

Autoridad del Canal de Panamá

Informe Trimestral XLVI

Avance de los Contratos del Programa de Ampliación

31 de marzo de 2018



CANAL DE PANAMÁ

Tabla de Contenido

Informe Trimestral XLVI

<i>Avance de los Contratos del Programa de Ampliación del Canal.....</i>	<i>5</i>
<i>Informe del Avance de la Obra.....</i>	<i>9</i>
<i>Cronograma Resumido de Proyectos Principales.....</i>	<i>11</i>
<i>Resumen de Licitaciones, Órdenes de Trabajo y Contratos.....</i>	<i>13</i>
Contratos Adjudicados en Ejecución.....	61
Contratos Concluidos.....	79
Contratos Cancelados.....	803

Informe Trimestral XLVI

Avance de los Contratos del Programa de Ampliación

Este informe de la Autoridad del Canal de Panamá presenta un resumen del estatus de las contrataciones correspondientes al Programa de Ampliación del Canal de Panamá al 31 de marzo de 2018, de conformidad con lo establecido en la Ley 28 del 17 de julio de 2006, mediante la cual se aprueba la propuesta de construcción del Tercer Juego de Esclusas. Se resaltan los avances para el periodo de enero a marzo de 2018.

Descripción del Programa

El programa consistió en la construcción de dos complejos de esclusas, uno adyacente a la entrada del Pacífico y otro adyacente a la entrada del Atlántico, cada uno con tres niveles y tinas de reutilización de agua.

También fue parte del programa el ensanche y profundización de los cauces de navegación existentes del lago Gatún y de las entradas del mar del Pacífico y del Atlántico, así como la profundización del corte Culebra.

Para conectar las esclusas del Pacífico con el corte Culebra, se llevó a cabo la excavación en seco de un nuevo cauce de acceso de aproximadamente 6.1 kilómetros de largo.

Fechas Relevantes

Referéndum: 22 de octubre de 2006

Disponibilidad de fondos: diciembre de 2006

Inauguración de la obra: 26 de junio de 2016

Monto de Contratos Adjudicados

Monto total al 31 de marzo de 2018: B/.4,988,582,054.38

Resumen

Informe del Avance de la Obra

Al 31 de marzo de 2018

Esclusas Neopanamax

La Autoridad del Canal de Panamá (ACP) continuó con el monitoreo y verificación de los elementos incluidos en la lista del Programa de Defectos y Trabajos Menores Pendientes; el contratista Grupo Unidos por el Canal, S.A. (GUPCSA) aún no ha presentado una nueva fecha para su finalización, los cuales estaban programados a concluir al 31 de diciembre de 2017.

Respecto al Arbitraje de Concreto y Agregados, Laboratorios en Sitio y Cimientos de la Esclusa del Pacífico, en enero de 2018, GUPCSA y la ACP presentaron a la Corte de Arbitraje de la Cámara de Comercio Internacional (CCI), sus solicitudes de documentos. La primera fase de producción de documentos culminó el 16 de marzo.

En relación al Arbitraje de los Anticipos, hay una audiencia en septiembre de 2018, en la que se tratarán temas preliminares.

En relación con los Arbitrajes de las Compuertas, Ajustes de Mano de Obra, Perturbaciones, Condiciones Físicas Imprevisibles y otros, está pendiente la asignación del Tribunal Arbitral. De momento, las Partes se encuentran intercambiando correspondencia con la Secretaria de la Cámara de Comercio Internacional de Arbitraje para definir la escogencia conjunta del Presidente del Tribunal Arbitral.

Mejoras a los cauces de navegación

Para este periodo, fuerzas internas de la ACP completaron la instalación de las luces de banco en el sureste de las esclusas de Cocolí. Este segmento de las luces de banco fue puesto en operación a partir del 16 de marzo de 2018.

El contrato, en ejecución por la empresa Ingeniería y Desarrollos Eléctricos, S.A. (IDESA), para la extensión de los circuitos de ayuda a la navegación e instalación de luces de banco en el sector Norte del Canal de Acceso Pacífico, registra un avance de aproximadamente 98%. Se espera que para mediados del próximo periodo culminen los trabajos comprendidos en este contrato.

Continuaron los trabajos en el lado oeste de Gatún, producto de la reubicación de una torre de enfilamiento, alcanzando un avance de 55%. Se espera que finalicen en el mes de mayo de 2018 con el apoyo de fuerzas internas.

Mejoras al suministro de agua para subir el nivel del lago Gatún

El contrato para las adecuaciones del muelle de remolcadores y lanchas de Gatún, ejecutado por la empresa Delta 9 Técnicas Auxiliares de la Construcción S.A., se encuentra en proceso de cierre. El contratista entregó los certificados de garantía de las bombas del sistema de aguas residuales, para concluir así con la presentación de documentación, de acuerdo al procedimiento de cierre del contrato.

Administración del Programa

El contratista CH2MHill, encargado de brindar asesoría en la gestión de reclamos y otros servicios requeridos para el Programa de Ampliación, continuó con el monitoreo constante de las actividades ejecutadas por el contratista de las esclusas para completar la lista de pendientes (SOMWD), al igual que atendiendo varios asuntos relacionados con los reclamos presentados por GUPCSA.

Durante el trimestre, Mayer Brown LLP y Vinson & Elkins RLLP, ambos consultores a cargo de los servicios de asesoría legal en materia de contratos internacionales, ofrecieron asesoramiento sobre diversos temas relacionados con el contrato de esclusas y su administración.

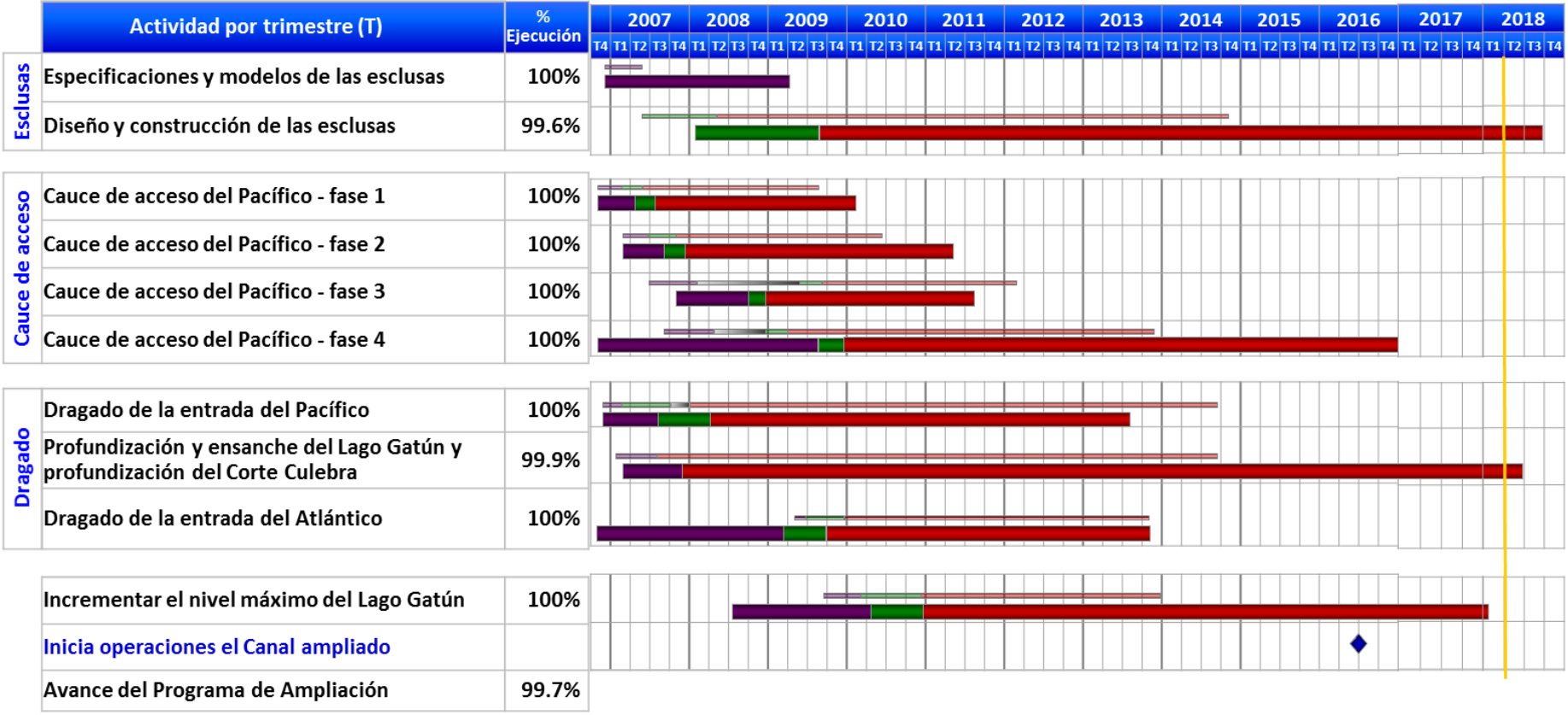
Cabe destacar que ambas firmas consultoras, asumieron la representación de la ACP ante los tribunales arbitrales y las cortes inglesas.

Financiamiento del Programa

La ACP continúa cumpliendo con sus obligaciones financieras con las agencias crediticias, según lo establece el Acuerdo Común de Términos.

Cronograma Ejecutivo de Proyectos Principales con Línea Base y Contingencia

Al 31 de marzo de 2018



Especificaciones y diseño	Licitación y contratación	Ejecución	Contingencia contra línea base	Inicio de operaciones 26 de junio 2016
Línea base*	Línea base	Línea base		

* Línea base del 31 de enero de 2007 incluyendo contingencia

Resumen de licitaciones en proceso de contratación, órdenes de trabajo emitidas y contratos adjudicados para el Programa de Ampliación

Actualizado al sábado 31 de marzo de 2018

Autoridad del Canal de Panamá

Contratos adjudicados en ejecución											
No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos	
221427	Diseño y construcción del Tercer Juego de Esclusas	Grupo Unidos por el Canal S.A.	B/. 3,677,515,134.80	B/. 11,424,850.37	B/. 3,666,090,284.43	B/. 0.00	15-jul-09	25-ago-09	08-may-15	26-jun-19	
303005	Asesoría legal para el Programa de Ampliación del Canal	Mayer Brown LLP	B/. 94,170,754.93	B/. 1,966,660.61	B/. 92,204,094.32	B/. 0.00	26-feb-14	13-mar-14	28-feb-19	28-feb-19	
339079	Cobertura contra todo riesgo de construcción y de responsabilidad civil para el proyecto de esclusas	Willis Limited	B/. 2,706,437.35	B/. 0.00	B/. 2,706,437.35	B/. 0.00	02-sep-15	01-nov-15	31-dic-18	31-dic-18	
396267	Servicios de Asesoría Jurídica	Vinson & Elkins RLLP	B/. 17,000,000.00	B/. 12,843,740.07	B/. 4,156,259.93	B/. 0.00	20-dic-17	20-dic-17	19-dic-18	19-dic-18	
391294	Servicio de emisión de copias e impresiones	Productive Business Solutions Panamá, S.A.	B/. 23,000.00	B/. 16,604.83	B/. 6,395.17	B/. 0.00	17-oct-17	17-oct-17	30-sep-18	30-sep-18	
362696	Apoyo técnico en reclamos y otros servicios relacionados con el contrato del Tercer Juego de Esclusas	CH2M Hill Panamá S. de R.L.	B/. 13,057,063.13	B/. 2,701,163.92	B/. 10,355,899.21	B/. 0.00	12-ago-16	12-ago-16	16-ago-18	16-ago-18	
376216	Extensión de circuitos de ayuda a la navegación e instalación de luces de banco, Pacífico	Ingeniería y Desarrollos Eléctricos S.A.	B/. 4,333,269.28	B/. 102,989.19	B/. 4,230,280.09	B/. 0.00	06-mar-17	10-abr-17	10-abr-18	10-abr-18	
393083	Suministro de tanques de diésel	Bertotto Bognione, S.A.	B/. 68,688.00	B/. 68,688.00	B/. 0.00	B/. 0.00	27-oct-17	27-oct-17	25-ene-18	25-ene-18	
Total de contratos adjudicados en ejecución			B/. 3,808,874,347.49	B/. 29,124,696.99	B/. 3,779,749,650.50	B/. 0.00					

Contratos concluidos											
No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos	
390719	Suministro de dos tanques biodigestores	Bombas y Balineras, S.A.	B/. 17,925.78	B/. 0.00	B/. 17,925.78	B/. 0.00	14-sep-17	14-sep-17	23-mar-18	30-mar-18	
376546	Establecimiento y mantenimiento de 130 hectáreas en Alto Playón, Comarca Emberá-Wounaan, Darién	Asociación Panameña para la Sostenibilidad de la Agricultura y la Naturaleza	B/. 140,794.08	B/. 0.23	B/. 140,793.85	B/. 0.00	09-mar-17	09-mar-17	30-oct-17	30-oct-17	

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
381230	Establecimiento de 122.5 hectáreas en la comunidad de Nuevo Vigía, Comarca Emberá Wounaan, Darién	Asociación Panameña para la Sostenibilidad de la Agricultura y la Naturaleza	B/. 150,636.40	B/. 0.00	B/. 150,636.40	B/. 0.00	16-may-17	16-may-17	30-sep-17	30-oct-17
364536	Establecimiento del proyecto Cenegón del Mangle, provincia de Herrera	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 119,645.37	B/. 0.00	B/. 119,645.37	B/. 0.00	07-sep-16	07-sep-16	30-oct-17	30-oct-17
359657	Servicio de emisión de copias e impresiones	Productive Business Solutions Panamá, S.A.	B/. 17,228.75	B/. 0.00	B/. 17,228.75	B/. 0.00	07-jun-17	07-jun-17	30-sep-17	30-sep-17
377135	Concreto pre-mezclado para luces de banco	Concreto Único S.A.	B/. 17,404.20	B/. 7,911.00	B/. 9,493.20	B/. 0.00	20-mar-17	20-mar-17	31-ago-17	31-ago-17
357884	Concreto premezclado para señales de enfilamiento en Paraíso	Cemento Bayano S.A.	B/. 100,551.94	B/. 0.00	B/. 100,551.94	B/. 0.00	14-jun-16	14-jun-16	14-jun-17	14-jun-17
310641	Reforestación de 65 hectáreas en el Parque Nacional Soberanía - Camping Resort	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 56,367.90	B/. 0.00	B/. 56,367.90	B/. 0.00	23-jun-14	23-jun-14	26-abr-17	26-abr-17
375558	Alquiler de retroexcavadora	Caribe Contractor S.A.	B/. 15,660.00	B/. 0.00	B/. 15,660.00	B/. 0.00	23-feb-17	13-mar-17	31-may-17	20-abr-17
375559	Alquiler de camión volquete	Global Equipment S. A.	B/. 17,571.69	B/. 1,617.00	B/. 15,954.69	B/. 0.00	23-feb-17	23-feb-17	13-jul-17	20-abr-17
377794	Capabase basáltica para señales de enfilamiento	Servicios Dan S.A.	B/. 20,000.00	B/. 0.00	B/. 20,000.00	B/. 0.00	27-mar-17	27-mar-17	11-abr-17	06-abr-17
374908	Tractor para torres de enfilamiento de Cocolí y Cartagena	Jessica Solis Linares	B/. 15,565.00	B/. 0.00	B/. 15,565.00	B/. 0.00	14-feb-17	15-feb-17	03-abr-17	03-abr-17
337727	Adecuaciones al muelle de remolcadores y lanchas de Gatún	Delta 9 Técnicas Auxiliares de la Construcción S.A.	B/. 342,866.40	B/. 8,702.05	B/. 334,164.35	B/. 0.00	18-ago-15	18-ago-15	24-ago-16	31-mar-17
340747	Reforestación de 83 Ha en la comunidad de Arimae, Darién	Asociación Panameña para la Sostenibilidad de la Agricultura y la Naturaleza	B/. 118,684.53	B/. 0.00	B/. 118,684.53	B/. 0.00	29-sep-15	02-ene-16	02-ene-17	31-mar-17
370553	Servicio de alquiler de camión volquete	Panama Tractor S.A.	B/. 56,552.30	B/. 0.00	B/. 56,552.30	B/. 0.00	14-dic-16	15-dic-16	31-mar-17	24-mar-17
351338	Reforestación de manglar - Bahía Chame, segundo año de mantenimiento	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 27,500.18	B/. 0.00	B/. 27,500.18	B/. 0.00	14-mar-16	14-mar-16	14-mar-17	14-mar-17
348671	Servicios especiales para la auditoría externa de la Autoridad del Canal de Panamá	Ernst & Young Limited Corp.	B/. 94,634.00	B/. 0.00	B/. 94,634.00	B/. 0.00	01-feb-16	01-feb-16	01-feb-17	03-mar-17

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
344592	Mantenimiento del proyecto de reforestación en la zona de protección hidrológica Tapagra	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 27,675.10	B/. 0.00	B/. 27,675.10	B/. 0.00	02-dic-15	02-dic-15	16-dic-16	20-ene-17
365806	Servicio de alquiler de camión volquete	Alberto M. Charles	B/. 36,570.11	B/. 0.00	B/. 36,570.11	B/. 0.00	04-oct-16	04-oct-16	22-ene-17	20-ene-17
370208	Poste de concreto armado pretensado	Grupo Energética S.A.	B/. 25,590.15	B/. 0.00	B/. 25,590.15	B/. 0.00	12-dic-16	12-dic-16	11-ene-17	11-ene-17
364589	Servicio de alquiler de vehículos	Inter Marketing Inc.	B/. 16,957.32	B/. 0.00	B/. 16,957.32	B/. 0.00	09-sep-16	09-sep-16	03-ene-17	03-ene-17
227623	Excavación del cauce de acceso del Pacífico - Fase 4	Consorcio ICA-FCC-Meco	B/. 386,430,081.77	B/. 0.00	B/. 386,430,081.77	B/. 0.00	07-ene-10	22-ene-10	31-may-15	31-dic-16
366753	Servicio de alquiler de tractor de oruga	Jessica Solis Linares	B/. 17,905.00	B/. 0.00	B/. 17,905.00	B/. 0.00	18-oct-16	24-oct-16	30-dic-16	30-dic-16
346173	Mantenimiento anual de los productos Bentley	PC-CAD S. A.	B/. 15,566.40	B/. 0.00	B/. 15,566.40	B/. 0.00	22-dic-15	22-dic-15	22-dic-16	22-dic-16
345886	Contrato de mantenimiento anual de licencias de Symantec e Hitachi	Sonitel S.A.	B/. 29,914.15	B/. 0.00	B/. 29,914.15	B/. 0.00	17-dic-15	17-dic-15	17-dic-16	17-dic-16
355226	Mantenimiento de la Estación de Calidad de Aire de Paraíso	Tecnidental Panamá S.A.	B/. 16,500.00	B/. 0.00	B/. 16,500.00	B/. 0.00	06-may-16	06-may-16	06-nov-16	06-nov-16
364059	Informe socioambiental de cierre del Programa de Ampliación	Environmental Resources Management Panamá S.A.	B/. 44,920.00	B/. 0.00	B/. 44,920.00	B/. 0.00	31-ago-16	31-ago-16	30-sep-16	31-oct-16
363891	Adquisición de sondas multiparamétricas marca Sea-Bird	Sea-Bird Electronics, Inc.	B/. 16,140.00	B/. 0.00	B/. 16,140.00	B/. 0.00	29-ago-16	29-ago-16	27-ene-17	31-oct-16
362038	Inventario biológico en dos áreas reforestadas por el Proyecto de Ampliación	Environmental Solutions Panama S.A.	B/. 59,800.00	B/. 0.00	B/. 59,800.00	B/. 0.00	05-ago-16	05-ago-16	02-nov-16	31-oct-16
346249	Elaboración de informes sobre medidas de mitigación según estudio de impacto ambiental del Tercer Juego de Esclusas	Environmental Resources Management Panamá S.A.	B/. 240,800.00	B/. 0.00	B/. 240,800.00	B/. 0.00	23-dic-15	23-dic-15	30-sep-16	30-sep-16
340814	Servicio de emisión de copias e impresiones	Ricoh Panamá S.A.	B/. 67,826.11	B/. 0.00	B/. 67,826.11	B/. 0.00	28-oct-15	28-oct-15	30-sep-16	30-sep-16
362835	Impresión de álbum fotográfico – Ampliación del Canal de Panamá Tomo IV	Dos Production Inc.	B/. 124,490.00	B/. 0.00	B/. 124,490.00	B/. 0.00	16-ago-16	16-ago-16	30-sep-16	30-sep-16
361706	Mantenimiento del proyecto de reforestación en el parque nacional Soberanía - área Aguas Claras	Environmental Consulting Services	B/. 26,400.00	B/. 0.00	B/. 26,400.00	B/. 0.00	02-ago-16	02-ago-16	24-sep-16	24-sep-16

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
348037	Inventario de la biodiversidad de especies acuáticas en el lago Gatún	Fundación Universidad de Panamá	B/. 75,600.00	B/. 0.00	B/. 75,600.00	B/. 0.00	22-ene-16	22-ene-16	22-sep-16	22-sep-16
362325	Resiembra de 26 has con especies nativas en la reserva hidrológica Tapagra	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 16,164.60	B/. 0.00	B/. 16,164.60	B/. 0.00	09-ago-16	09-ago-16	15-sep-16	15-sep-16
324009	Servicios de corredores de aduana	Aduana Service S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	26-ene-16	26-ene-16	29-ene-16	31-ago-16
339303	Instalación de luces de banco para el canal de acceso al tercer juego de esclusas en el Atlántico (fase I)	Celmecc S.A.	B/. 1,808,790.20	B/. 0.00	B/. 1,808,790.20	B/. 0.00	02-sep-15	02-sep-15	28-jun-16	31-ago-16
356840	Compra de multiacopladores y combinadores para receptores y transmisores de radio	Comunicaciones Delta S.A.	B/. 16,130.00	B/. 0.00	B/. 16,130.00	B/. 0.00	31-may-16	31-may-16	29-ago-16	29-ago-16
335624	Reforestación de 42 hectáreas en la comarca de Madugandí - Comunidad de Wacuco No.1	Acción Forestal de Panamá	B/. 49,560.00	B/. 0.00	B/. 49,560.00	B/. 0.00	22-jul-15	22-jul-15	30-jul-16	21-ago-16
194690	Servicios de administración de programas para la ampliación del Canal de Panamá	CH2M Hill Panamá S. de R.L.	B/. 99,711,190.58	B/. 0.00	B/. 99,711,190.58	B/. 0.00	15-ago-07	15-ago-07	15-ago-16	15-ago-16
360195	Resiembra de 31 hectáreas en la comunidad de Wacuco 1	Acción Forestal de Panamá	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	13-jul-16	13-jul-16	30-jul-16	12-ago-16
339084	Extensión de la cobertura contra todo riesgo de construcción y de responsabilidad civil para el proyecto de (CAP4)	Willis Limited	B/. 836,310.00	B/. 0.00	B/. 836,310.00	B/. 0.00	02-sep-15	02-sep-15	02-ago-16	02-ago-16
337011	Servicios de transporte transístico para empleados	Buses Modernos de Veraguas	B/. 83,727.00	B/. 0.00	B/. 83,727.00	B/. 0.00	19-oct-15	19-oct-15	02-ago-16	02-ago-16
348050	Alquiler de equipo de excavación para el sector de Mandinga	Tropic Trucks S.A.	B/. 97,558.00	B/. 0.00	B/. 97,558.00	B/. 0.00	25-ene-16	25-ene-16	31-jul-16	31-jul-16
348054	Alquiler de equipo de excavación para el sector de Mandinga	Trucking and Equipment S.A.	B/. 50,116.00	B/. 0.00	B/. 50,116.00	B/. 0.00	25-ene-16	25-ene-16	31-jul-16	31-jul-16
348055	Alquiler de equipo de excavación para el sector de Mandinga	Global Equipment S. A.	B/. 37,975.00	B/. 0.00	B/. 37,975.00	B/. 0.00	25-ene-16	25-ene-16	31-jul-16	31-jul-16
348059	Alquiler de equipo de excavación para el sector de Mandinga	Panama Tractor S.A.	B/. 189,561.58	B/. 0.00	B/. 189,561.58	B/. 0.00	26-ene-16	26-ene-16	31-jul-16	31-jul-16
334088	Servicios profesionales de corretaje y soporte de seguros para un Programa de Seguros Controlado por el Propietario (OCIP)	Willis Limited	B/. 85,000.00	B/. 0.00	B/. 85,000.00	B/. 0.00	23-jun-15	25-jul-15	24-jul-16	24-jul-16

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
353244	Alquiler de equipo	C & C Multiservice S.A.	B/. 41,900.00	B/. 0.00	B/. 41,900.00	B/. 0.00	11-abr-16	11-abr-16	15-jul-16	15-jul-16
352591	Alquiler de excavadora - Dragado del tapón sur Atlántico	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 21,150.00	B/. 0.00	B/. 21,150.00	B/. 0.00	01-abr-16	01-abr-16	30-abr-16	02-jul-16
358463	Servicio de alquiler de excavadora hidráulica	Motores y Equipos S.A.	B/. 18,800.00	B/. 0.00	B/. 18,800.00	B/. 0.00	22-jun-16	22-jun-16	30-jun-16	30-jun-16
345166	Compra de explosivos a granel por cantidades estimadas	Orica Panamá S. A.	B/. 116,629.44	B/. 0.00	B/. 116,629.44	B/. 0.00	22-may-14	22-may-14	30-jun-16	30-jun-16
310897	Reforestación de 62 hectáreas en el Parque Nacional Soberanía - Aguas Claras	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 147,427.79	B/. 0.00	B/. 147,427.79	B/. 0.00	26-jun-14	26-jun-14	24-jun-16	26-jun-16
352586	Alquiler de tractor D8R - Dragado del tapón sur Atlántico	C & C Multiservice S.A.	B/. 22,400.00	B/. 0.00	B/. 22,400.00	B/. 0.00	01-abr-16	01-abr-16	30-abr-16	20-jun-16
357233	Bandejas de discos adicionales marca Hitachi, compatible con el modelo HUS 110	Sonitel S.A.	B/. 21,496.80	B/. 0.00	B/. 21,496.80	B/. 0.00	02-jun-16	02-jun-16	18-jun-16	18-jun-16
309950	Servicios de asesoría legal financiera para el Programa de Ampliación del Canal	Shearman & Sterling LLP	B/. 371,388.41	B/. 0.00	B/. 371,388.41	B/. 0.00	12-jun-14	12-jun-14	15-jun-16	15-jun-16
354781	Alquiler de equipo pesado para renovación del Tapón Sur Atlántico	Grupo Maquinarias y proyectos S.A.	B/. 43,500.00	B/. 0.00	B/. 43,500.00	B/. 0.00	04-may-16	04-may-16	15-may-16	09-jun-16
354008	Módulos SFP para red de datos	C & C Multiservice S.A.	B/. 20,800.00	B/. 0.00	B/. 20,800.00	B/. 0.00	20-abr-16	20-abr-16	25-may-16	24-may-16
327532	Servicios especiales de auditoría externa	Ernst & Young Limited Corp.	B/. 86,125.00	B/. 0.00	B/. 86,125.00	B/. 0.00	26-mar-15	26-mar-15	29-feb-16	11-may-16
352599	Ruteadores para la exportación de datos de las esclusas nuevas al sistema de administración de activos	G & W Technologies Inc.	B/. 25,960.00	B/. 0.00	B/. 25,960.00	B/. 0.00	01-abr-16	01-abr-16	06-may-16	05-may-16
352015	Conmutadores para integración de SCADA de las esclusas nuevas	Tecnología Servicios e Ingeniería Holding S.A.	B/. 17,240.00	B/. 0.00	B/. 17,240.00	B/. 0.00	22-mar-16	22-mar-16	06-may-16	03-may-16
350053	Alquiler de equipos	Grupo Maquinarias y proyectos S.A.	B/. 43,434.56	B/. 0.00	B/. 43,434.56	B/. 0.00	29-feb-16	29-feb-16	30-abr-16	30-abr-16
342771	Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 15,550.00	B/. 0.00	B/. 15,550.00	B/. 0.00	27-oct-15	27-oct-15	30-sep-16	13-abr-16
328925	Evaluación de vestigios arqueológicos	Tomás Mendizábal	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	10-abr-15	10-abr-15	11-abr-16	11-abr-16

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
340627	Evaluar la propuesta de reparación del quicio del nicho 3 en la nueva esclusa del Pacífico	Consorcio Post Panamax	B/. 50,156.88	B/. 0.00	B/. 50,156.88	B/. 0.00	29-sep-15	29-sep-15	06-nov-15	31-mar-16
342973	Contrato de soporte y mantenimiento de cámaras Earthcam y su espacio de almacenamiento	Earthcam	B/. 31,414.42	B/. 0.00	B/. 31,414.42	B/. 0.00	30-oct-15	30-oct-15	29-mar-16	29-mar-16
340853	Servicio de alquiler de vehículos	Inter Marketing Inc.	B/. 16,695.72	B/. 0.00	B/. 16,695.72	B/. 0.00	02-oct-15	30-sep-15	23-mar-16	23-mar-16
340447	Operación y mantenimiento de equipos de monitoreo de calidad de aire - Paraíso	Tecnidental Panamá S.A.	B/. 18,279.00	B/. 0.00	B/. 18,279.00	B/. 0.00	22-sep-15	22-sep-15	21-mar-16	21-mar-16
328177	Contrato corporativo de licencias Microsoft	Dell World Trade LP	B/. 17,732.15	B/. 0.00	B/. 17,732.15	B/. 0.00	26-feb-16	29-feb-16	29-feb-16	29-feb-16
343323	Servicios de seguimiento a las labores del contratista de las esclusas en el reforzamiento y reparación de la estructura del nicho 3 en las esclusas de Cocolí	Nicanor Yau Rivera	B/. 20,000.00	B/. 0.00	B/. 20,000.00	B/. 0.00	09-nov-15	09-nov-15	28-feb-16	28-feb-16
341529	Alquiler de tractor de oruga en el sector Mandinga	Global Equipment S. A.	B/. 43,850.40	B/. 0.00	B/. 43,850.40	B/. 0.00	13-oct-15	13-oct-15	19-feb-16	18-feb-16
347027	Alquiler de equipos para la excavación del tapón norte	Panamá Tractor S.A.	B/. 65,480.00	B/. 0.00	B/. 65,480.00	B/. 0.00	13-ene-16	13-ene-16	03-feb-16	05-feb-16
347018	Alquiler de equipos de ingeniería para la excavación del tapón norte	Trucking and Equipment S.A.	B/. 38,256.00	B/. 0.00	B/. 38,256.00	B/. 0.00	13-ene-16	13-ene-16	03-feb-16	03-feb-16
339940	Alquiler de equipo pesado para la excavación seca y dragado en el sector Mandinga	Panama Tractor S.A.	B/. 257,434.67	B/. 0.00	B/. 257,434.67	B/. 0.00	28-ene-16	28-ene-16	05-feb-16	02-feb-16
340965	Alquiler de equipo pesado para la excavación seca y dragado en el sector Mandinga	Trucking and Equipment S.A.	B/. 157,805.00	B/. 0.00	B/. 157,805.00	B/. 0.00	28-ene-16	28-ene-16	05-feb-16	01-feb-16
340811	Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 44,029.00	B/. 0.00	B/. 44,029.00	B/. 0.00	22-oct-15	22-oct-15	31-oct-15	31-ene-16
328137	Mantenimiento de 50 hectáreas de manglar en la desembocadura del río Chiriquí Viejo	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	31-mar-15	31-mar-15	31-dic-15	31-dic-15
317625	Servicios de ingeniería para la presa Borinquen 1E	URS Holdings Inc.	B/. 3,161,853.60	B/. 0.00	B/. 3,161,853.60	B/. 0.00	14-oct-14	14-oct-14	21-oct-15	31-dic-15
319799	Reforestación con especies de mangle en la zona de uso múltiple Bahía de Chame	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 46,480.00	B/. 0.00	B/. 46,480.00	B/. 0.00	18-nov-14	18-nov-14	30-nov-15	30-nov-15

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
332417	Pruebas de aseguramiento de la calidad - mayo 2015	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 32,957.00	B/. 0.00	B/. 32,957.00	B/. 0.00	29-may-15	29-may-15	30-nov-15	30-nov-15
339329	Pruebas de aseguramiento de la calidad - agosto 2015	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 37,040.00	B/. 0.00	B/. 37,040.00	B/. 0.00	02-sep-15	02-sep-15	29-abr-16	30-nov-15
320481	Reforestación con especies nativas en la zona de protección hidrológica Tapagra	Forestal Los Cárpatos S.A.	B/. 61,000.00	B/. 0.00	B/. 61,000.00	B/. 0.00	02-dic-14	02-dic-14	27-nov-15	27-nov-15
330647	Pruebas de aseguramiento de la calidad -abril 2015	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 35,441.00	B/. 0.00	B/. 35,441.00	B/. 0.00	06-may-15	06-may-15	12-nov-15	12-nov-15
342135	Compra de gravilla #7	Caribe Contractor S.A.	B/. 41,980.00	B/. 0.00	B/. 41,980.00	B/. 0.00	20-oct-15	20-oct-15	04-nov-15	04-nov-15
336042	Explosivos para fragmentación de roca en sector 7 en Mandinga, Tapón Norte	Serviblasting International S.A.	B/. 371,567.72	B/. 0.00	B/. 371,567.72	B/. 0.00	20-jul-15	20-jul-15	30-sep-15	31-oct-15
308813	Extensión de la cobertura contra todo riesgo de construcción y de responsabilidad civil para el proyecto de esclusas	Willis Limited	B/. 1,806,578.14	B/. 0.00	B/. 1,806,578.14	B/. 0.00	26-may-14	26-may-14	31-oct-15	31-oct-15
328063	Pruebas de Aseguramiento de la Calidad Pacifico - marzo 2015	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 38,180.00	B/. 0.00	B/. 38,180.00	B/. 0.00	31-mar-15	31-mar-15	30-oct-15	30-oct-15
325929	Pruebas de aseguramiento de la calidad - febrero 2015	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 31,532.00	B/. 0.00	B/. 31,532.00	B/. 0.00	27-feb-15	27-feb-15	30-oct-15	30-oct-15
330471	Alquiler de equipo de bombeo para el tercer juego de esclusas, sitio del Pacifico	XYLEM Water Solutions Panama S. de R.L.	B/. 6,895,609.51	B/. 0.00	B/. 6,895,609.51	B/. 0.00	06-may-15	06-may-15	14-sep-15	30-oct-15
336967	Pruebas de aseguramiento de la calidad - julio 2015	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 33,836.00	B/. 0.00	B/. 33,836.00	B/. 0.00	31-jul-15	31-jul-15	31-mar-16	22-oct-15
337125	Dos óleos sobre lienzo, 30" X 40"	AL Sprague Galleries	B/. 20,400.00	B/. 0.00	B/. 20,400.00	B/. 0.00	03-ago-15	03-ago-15	30-sep-15	15-oct-15
334745	Pruebas de aseguramiento de la calidad - junio 2015	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 44,185.00	B/. 0.00	B/. 44,185.00	B/. 0.00	02-jul-15	02-jul-15	31-dic-15	01-oct-15
339120	Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 29,216.00	B/. 0.00	B/. 29,216.00	B/. 0.00	08-sep-15	08-sep-15	30-sep-15	30-sep-15
329011	Bandeja de discos marca Hitachi HUS 110	Sonitel S.A.	B/. 21,528.05	B/. 0.00	B/. 21,528.05	B/. 0.00	13-abr-15	13-abr-15	30-sep-15	30-sep-15

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
326234	Soporte anual de almacenamiento Hitachi y licencias Symantec	Sonitel S.A.	B/. 21,111.57	B/. 0.00	B/. 21,111.57	B/. 0.00	04-mar-15	04-mar-15	30-sep-15	30-sep-15
327479	Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo- Atlántico	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 21,093.00	B/. 0.00	B/. 21,093.00	B/. 0.00	26-mar-15	31-mar-15	30-sep-15	30-sep-15
325524	Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo - Atlántico	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 26,827.00	B/. 0.00	B/. 26,827.00	B/. 0.00	23-feb-15	23-feb-15	30-sep-15	30-sep-15
322034	Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo en el tercer juego de esclusas Atlántico	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 19,644.00	B/. 0.00	B/. 19,644.00	B/. 0.00	22-dic-14	22-dic-14	30-sep-15	30-sep-15
324821	Conmutadores y servidores para exportaciones de datos	Tecnasa	B/. 21,185.00	B/. 0.00	B/. 21,185.00	B/. 0.00	09-feb-15	09-feb-15	30-sep-15	30-sep-15
323723	Pruebas de Laboratorios y verificación de trabajo de campo -Atlántico	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 22,200.00	B/. 0.00	B/. 22,200.00	B/. 0.00	23-ene-15	23-ene-15	30-sep-15	30-sep-15
317204	Servicio de emisión de copias e impresiones	Ricoh Panamá S.A.	B/. 96,899.20	B/. 0.00	B/. 96,899.20	B/. 0.00	06-oct-14	06-oct-14	30-sep-15	30-sep-15
320630	Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo en el tercer juego de esclusas Atlántico	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 28,474.00	B/. 0.00	B/. 28,474.00	B/. 0.00	02-dic-14	02-dic-14	30-sep-15	30-sep-15
318814	Pruebas de Laboratorio y verificación de trabajos de campo en el tercer juego de esclusas Atlántico	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 32,941.00	B/. 0.00	B/. 32,941.00	B/. 0.00	29-oct-14	29-oct-14	30-sep-15	30-sep-15
209709	Elaboración de informes sobre la aplicación de medidas de mitigación establecidas en el estudio de impacto ambiental del Tercer Juego de Esclusas	Environmental Resources Management Panamá S.A.	B/. 2,320,783.25	B/. 0.00	B/. 2,320,783.25	B/. 0.00	09-sep-08	09-sep-08	30-sep-15	30-sep-15
312151	Bandeja de discos marca Hitachi	SSA Sistemas S.A.	B/. 30,973.60	B/. 0.00	B/. 30,973.60	B/. 0.00	21-jul-14	17-jul-14	21-oct-15	12-sep-15
324112	Pruebas de aseguramiento de la calidad - enero 2015	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 38,811.00	B/. 0.00	B/. 38,811.00	B/. 0.00	29-ene-15	29-ene-15	31-ago-15	31-ago-15
330240	Suministro de válvulas de mariposa para pruebas de llenado del tercer juego de esclusas, Atlántico	Pro Desarrollo S.A.	B/. 515,101.91	B/. 0.00	B/. 515,101.91	B/. 0.00	28-abr-15	28-abr-15	27-jul-15	31-ago-15
287203	Construcción de 25 torres para la navegación en lago Gatún	Ingeniería Continental S.A.	B/. 6,475,995.27	B/. 0.00	B/. 6,475,995.27	B/. 0.00	24-jun-13	06-ago-13	31-oct-14	31-ago-15
334379	Concreto premezclado	Concreto Único S.A.	B/. 76,915.00	B/. 0.00	B/. 76,915.00	B/. 0.00	26-jun-15	26-jun-15	31-ago-15	25-ago-15

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
336496	Alquiler de equipo	Inversiones Cambara S. A.	B/. 59,375.00	B/. 0.00	B/. 59,375.00	B/. 0.00	24-jul-15	24-jul-15	25-ago-15	07-ago-15
336003	Alquiler de equipo de ingeniería	Constructora Urbana S.A.	B/. 59,375.00	B/. 0.00	B/. 59,375.00	B/. 0.00	17-jul-15	17-jul-15	25-ago-15	07-ago-15
295909	Extensión de la cobertura del seguro contra todo riesgo de construcción y responsabilidad civil para la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico (CAP4)	Willis Limited	B/. 486,322.62	B/. 0.00	B/. 486,322.62	B/. 0.00	30-oct-13	30-oct-13	02-ago-15	02-ago-15
290113	Servicios de transporte transistmico para empleados	Buses Modernos de Veraguas	B/. 266,460.00	B/. 0.00	B/. 266,460.00	B/. 0.00	18-jul-13	18-jul-13	31-jul-15	31-jul-15
207670	Corredor de seguros para el Programa de Ampliación del Canal de Panamá	Willis Limited	B/. 453,856.85	B/. 0.00	B/. 453,856.85	B/. 0.00	24-jul-08	24-jul-08	24-jul-15	24-jul-15
333593	Compra de tubos de pvc para voladuras	Mexichem Panamá S.A.	B/. 200,680.00	B/. 0.00	B/. 200,680.00	B/. 0.00	16-jun-15	16-jun-15	27-jun-15	27-jun-15
320293	Monitoreo de calidad de agua y sedimentos en el lago Gatún y corte Culebra	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	25-nov-14	25-nov-14	10-nov-15	26-jun-15
333075	Gravilla para uso en la actividad de perforación y voladura	Servicios Dan S.A.	B/. 40,000.00	B/. 0.00	B/. 40,000.00	B/. 0.00	09-jun-15	09-jun-15	24-jun-15	24-jun-15
332598	Compra de válvulas de retenciónalivio/vacío de 8" y 3 válvulas alivio/vórtices de 8"	Tadashi Aguina	B/. 34,567.89	B/. 0.00	B/. 34,567.89	B/. 0.00	02-jun-15	02-jun-15	02-jun-15	22-jun-15
332685	Válvulas alivio y protección contra golpe	Pro Desarrollo S.A.	B/. 32,863.53	B/. 0.00	B/. 32,863.53	B/. 0.00	03-jun-15	03-jun-15	21-jul-15	08-jun-15
330217	Compra de tornillos y tuercas para el ensamble e inundación del tercer juego de esclusas, Pacífico y Atlántico	Centro de Tornillos S.A.	B/. 26,649.60	B/. 0.00	B/. 26,649.60	B/. 0.00	28-abr-15	28-abr-15	29-may-15	01-jun-15
330247	Planchas y láminas marinas	Ferretería Industrial S.A.	B/. 40,029.63	B/. 0.00	B/. 40,029.63	B/. 0.00	28-abr-15	28-abr-15	04-may-15	01-jun-15
308439	Mantenimiento de 50 hectáreas reforestadas con especies nativas en el Centro de Investigación Forestal	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 17,000.00	B/. 0.00	B/. 17,000.00	B/. 0.00	20-may-14	20-may-14	21-may-15	21-may-15
328552	Gabinetes para exportación de datos	Tecnasa	B/. 16,365.67	B/. 0.00	B/. 16,365.67	B/. 0.00	07-abr-15	07-abr-15	07-may-15	07-may-15
319342	Pruebas de aseguramiento de calidad para el mes de octubre de 2014	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 32,520.00	B/. 0.00	B/. 32,520.00	B/. 0.00	11-nov-14	11-nov-14	30-abr-15	30-abr-15

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
312656	Fabricación y suministro de soportes de luminarias para las luces de banco de los canales de acceso de las nuevas esclusas	Industrias Tello Pérez S.A.	B/. 506,952.40	B/. 0.00	B/. 506,952.40	B/. 0.00	23-jul-14	23-jul-14	20-may-15	29-abr-15
325965	Suministro de firewalls	Soluciones Seguras	B/. 53,000.00	B/. 0.00	B/. 53,000.00	B/. 0.00	27-feb-15	27-feb-15	26-abr-15	26-abr-15
329214	Planchas de acero	Ferretería Industrial S.A.	B/. 44,825.72	B/. 0.00	B/. 44,825.72	B/. 0.00	15-abr-15	16-abr-15	16-abr-15	16-abr-15
320498	Pruebas de aseguramiento de calidad - noviembre Pacifico	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 17,025.00	B/. 0.00	B/. 17,025.00	B/. 0.00	28-nov-14	28-nov-14	21-jul-15	06-abr-15
323017	Pruebas de Aseguramiento de Calidad - diciembre 2014	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 44,284.00	B/. 0.00	B/. 44,284.00	B/. 0.00	13-ene-15	23-ene-15	31-jul-15	06-abr-15
322474	Adquisición de 951 km2 de imágenes satelitales	Geosolutions Consulting	B/. 20,969.55	B/. 0.00	B/. 20,969.55	B/. 0.00	05-ene-15	05-ene-15	31-ago-15	31-mar-15
322766	Tuberías de hierro dúctil - 16 pulgadas	Importadora de Plomería S.A.	B/. 20,640.19	B/. 0.00	B/. 20,640.19	B/. 0.00	08-ene-15	08-ene-15	09-mar-15	31-mar-15
313457	Servicios especiales para la auditoría externa de la Autoridad del Canal de Panamá	Ernst & Young Limited Corp.	B/. 82,438.00	B/. 0.00	B/. 82,438.00	B/. 0.00	08-ago-14	08-ago-14	31-ene-15	31-mar-15
304142	Servicios profesionales para la evaluación de sitios con vestigios arqueológicos en áreas asignadas al Proyecto de Ampliación	Tomás Mendizábal	B/. 18,750.00	B/. 0.00	B/. 18,750.00	B/. 0.00	17-mar-14	17-mar-14	16-mar-15	16-mar-15
303852	Mantenimiento de áreas reforestadas en Montuoso	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 28,750.00	B/. 0.00	B/. 28,750.00	B/. 0.00	13-mar-14	13-mar-14	13-mar-15	13-mar-15
316090	Suministro de luminarias para luces de banco, canales de acceso a nuevas esclusas	Warren Panamá S.A.	B/. 399,141.95	B/. 0.00	B/. 399,141.95	B/. 0.00	18-sep-14	18-sep-14	17-mar-15	09-mar-15
318582	Soporte anual de almacenamiento Hitachi y licencias Symantec	SSA Sistemas S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	24-oct-14	24-oct-14	30-sep-15	04-mar-15
269800	Trabajos en carreteras en varias áreas del sector del Atlántico	Grupo Howard S.A.	B/. 4,610,806.18	B/. 0.00	B/. 4,610,806.18	B/. 0.00	18-jul-12	27-ago-12	20-oct-13	02-mar-15
293619	Suministro e instalación de generadores de emergencia para las esclusas nuevas	IIASA Panamá S.A.	B/. 3,489,510.29	B/. 0.00	B/. 3,489,510.29	B/. 0.00	13-sep-13	13-sep-13	16-feb-15	16-feb-15
301457	Servicio de corredores de aduana	Agencia Aduanal Borrero S.A.	B/. 15,122.87	B/. 0.00	B/. 15,122.87	B/. 0.00	05-feb-14	11-feb-14	24-mar-15	05-feb-15

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
321306	Alquiler de tractor de oruga para OPDD	Trucking and Equipment S.A.	B/. 35,500.00	B/. 0.00	B/. 35,500.00	B/. 0.00	11-dic-14	11-dic-14	31-ene-15	31-ene-15
309330	Análisis de modelo físico y matemático para entrar y salir de las esclusas del Pacífico	Consorcio Post Panamax	B/. 428,692.53	B/. 0.00	B/. 428,692.53	B/. 0.00	03-jun-14	03-jun-14	31-oct-14	31-ene-15
316959	Elaboración y ejecución de inventario biológico del lago Gatún, proyecto de Ampliación	Fundación Universidad de Panamá	B/. 36,000.00	B/. 0.00	B/. 36,000.00	B/. 0.00	02-oct-14	02-oct-14	18-ene-15	18-ene-15
310696	Calle de acceso para la estación de bomberos de Pedro Miguel Oeste	Proyectos Civiles RHO S.A.	B/. 209,488.62	B/. 0.00	B/. 209,488.62	B/. 0.00	24-jun-14	11-jul-14	15-ene-15	15-ene-15
298814	Servicios de mantenimiento del manglar en la desembocadura del río Chiriquí Viejo	Forestal Los Cárpato S.A.	B/. 19,450.00	B/. 0.00	B/. 19,450.00	B/. 0.00	19-dic-13	19-dic-13	22-dic-14	30-dic-14
300272	Suscripción al servicio de información de precios de combustible.	Platts Latin American Services	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	23-ene-14	23-ene-14	07-dic-14	07-dic-14
310989	Compra de cajas de telemetría para estación de calidad de agua	Hydrolynx Systems Inc.	B/. 37,375.00	B/. 0.00	B/. 37,375.00	B/. 0.00	27-jun-14	27-jun-14	20-oct-14	12-nov-14
311603	Equipo de calidad de agua marca Sea Bird.	Sea-Bird Electronics, Inc.	B/. 80,934.00	B/. 0.00	B/. 80,934.00	B/. 0.00	09-jul-14	09-jul-14	07-oct-14	29-oct-14
308943	Alquiler de un tractor de orugas	Trucking and Equipment S.A.	B/. 137,800.00	B/. 0.00	B/. 137,800.00	B/. 0.00	28-may-14	28-may-14	21-ago-14	25-oct-14
241959	Servicios de ingeniería para la presa Borinquen 1E	URS Holdings Inc.	B/. 14,294,515.63	B/. 0.00	B/. 14,294,515.63	B/. 0.00	22-oct-10	22-oct-10	21-oct-14	21-oct-14
310964	Rollos de cable de fibra óptica para cruzar las nuevas esclusas en Gatún	MVA Power Inc.	B/. 28,235.60	B/. 0.00	B/. 28,235.60	B/. 0.00	27-jun-14	27-jun-14	12-nov-14	20-oct-14
303613	Servicios de alquiler de dos vehículos	Inter Marketing Inc.	B/. 16,519.60	B/. 0.00	B/. 16,519.60	B/. 0.00	14-mar-14	10-mar-14	30-sep-14	30-sep-14
295453	Servicio de emisión de copias e impresiones	Ricoh Panamá S.A.	B/. 102,227.90	B/. 0.00	B/. 102,227.90	B/. 0.00	23-oct-13	23-oct-13	30-sep-14	30-sep-14
224639	Seguros de responsabilidad civil para el Proyecto del Tercer Juego de Esclusas y la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico (CAP4)	Willis Limited	B/. 4,240,311.98	B/. 0.00	B/. 4,240,311.98	B/. 0.00	07-oct-09	07-oct-09	21-oct-14	30-sep-14
228316	Cobertura de seguro contra todo riesgo de construcción para el Proyecto del Tercer Juego de Esclusas y la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico (CAP4)	Willis Limited	B/. 10,642,060.98	B/. 0.00	B/. 10,642,060.98	B/. 0.00	26-ene-10	26-ene-10	21-oct-14	30-sep-14

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
237794	Servicios de pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 2,909,475.99	B/. 0.00	B/. 2,909,475.99	B/. 0.00	22-sep-10	01-oct-10	30-sep-14	30-sep-14
313985	Actualización del modelo de calidad de agua del Lago Gatún (Delft3D-Flow)	Stichting Deltares	B/. 22,765.55	B/. 0.00	B/. 22,765.55	B/. 0.00	12-ago-14	12-ago-14	09-sep-14	27-sep-14
308698	Servicios de impresión de imágenes serigráficas	Leonardo Rodriguez Jordan	B/. 27,000.00	B/. 0.00	B/. 27,000.00	B/. 0.00	23-may-14	23-may-14	29-ago-14	25-sep-14
312438	Confección de dos pinturas al óleo para el programa de ampliación.	Amalia E. Tapia Champsaur de Erroz	B/. 15,000.00	B/. 0.00	B/. 15,000.00	B/. 0.00	21-jul-14	21-jul-14	30-ago-14	30-ago-14
294394	Soporte y mantenimiento de tres licencias para la administración de cámaras para la web	Earthcam	B/. 27,633.75	B/. 0.00	B/. 27,633.75	B/. 0.00	30-sep-13	30-sep-13	28-may-14	28-ago-14
293067	Renovación de contrato de servicio de mantenimiento para licencias Symantec e Hitachi	SSA Sistemas S.A.	B/. 26,410.77	B/. 0.00	B/. 26,410.77	B/. 0.00	04-sep-13	04-sep-13	31-jul-14	31-jul-14
293700	Mejoras al muelle de la Unidad de Hidrología Operativa	Ingeniería PC S.A.	B/. 218,520.78	B/. 0.00	B/. 218,520.78	B/. 0.00	18-sep-13	18-sep-13	15-ene-14	30-jul-14
289875	Trabajos en el muelle fijo y otras instalaciones en El Limón	Alvarado y During International S. A.	B/. 81,320.91	B/. 0.00	B/. 81,320.91	B/. 0.00	16-jul-13	16-jul-13	04-abr-14	30-jul-14
270363	Contratación de cobertura de diésel para el Programa de Ampliación	J. Aron & Company	B/. 2,491,210.37	B/. 0.00	B/. 2,491,210.37	B/. 0.00	27-jul-12	27-jul-12	25-jul-14	25-jul-14
292492	Mejoras al muelle de lanchas y remolcadores de Paraíso	Alvarado y During International S. A.	B/. 227,870.01	B/. 0.00	B/. 227,870.01	B/. 0.00	26-ago-13	26-ago-13	12-abr-14	15-jul-14
302832	Impresión de álbumes fotográficos	Dos Production Inc.	B/. 102,707.80	B/. 0.00	B/. 102,707.80	B/. 0.00	24-feb-14	24-feb-14	19-may-14	23-jun-14
304843	Empalmes para las esclusas nuevas del Atlántico	Warren Panamá S.A.	B/. 33,120.00	B/. 0.00	B/. 33,120.00	B/. 0.00	26-mar-14	26-mar-14	09-jul-14	17-jun-14
299439	Adquisición de imágenes de satélite de alta resolución para el área del proyecto de ampliación del Canal.	Geosolutions Consulting	B/. 15,120.90	B/. 0.00	B/. 15,120.90	B/. 0.00	03-ene-14	03-ene-14	24-mar-14	17-jun-14
304866	Empalmes para las esclusas nuevas del Pacífico	Warren Panamá S.A.	B/. 42,090.00	B/. 0.00	B/. 42,090.00	B/. 0.00	26-mar-14	26-mar-14	09-jul-14	11-jun-14
271794	Nuevas señales de enfilamiento para la navegación diurna en el corte Culebra	Civil Work S.A.	B/. 310,873.04	B/. 0.00	B/. 310,873.04	B/. 0.00	23-ago-12	23-ago-12	23-dic-13	31-may-14

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
275836	Modificaciones a instalaciones de atracada y a una rampa en Gamboa	Atlantic Projects S.A.	B/. 245,096.13	B/. 0.00	B/. 245,096.13	B/. 0.00	14-nov-12	19-nov-12	16-ago-13	30-may-14
290349	Demolición de muelle existente y construcción de un nuevo muelle para lanchas en Gamboa	A & J y Asociados S.A.	B/. 270,032.55	B/. 0.00	B/. 270,032.55	B/. 0.00	23-jul-13	23-jul-13	03-sep-14	19-may-14
245658	Adquisición de equipo de monitoreo de calidad de aire y servicios relacionados	Aplicaciones Cibernéticas y Telecomunicaciones Ltda.	B/. 349,807.03	B/. 0.00	B/. 349,807.03	B/. 0.00	14-abr-11	14-abr-11	30-abr-14	30-abr-14
298619	Accesorios eléctricos para el sector del Pacífico	Warren Panamá S.A.	B/. 42,307.63	B/. 0.00	B/. 42,307.63	B/. 0.00	16-dic-13	16-dic-13	21-feb-14	28-abr-14
294363	Compra de boyas de acero iluminadas	Fabricación y Montajes Industriales S.A.	B/. 617,374.42	B/. 0.00	B/. 617,374.42	B/. 0.00	30-sep-13	30-sep-13	29-mar-14	15-abr-14
283481	Trabajos de reforestación en 40 hectáreas del Parque Nacional Chagres	Forestal Los Cárpatos S.A.	B/. 16,800.00	B/. 0.00	B/. 16,800.00	B/. 0.00	03-abr-13	03-abr-13	10-abr-14	10-abr-14
283489	Trabajos de reforestación en 90 hectáreas del Parque Nacional Omar Torrijos	Bio-Forest Panama Inc.	B/. 27,720.00	B/. 0.00	B/. 27,720.00	B/. 0.00	03-abr-13	03-abr-13	10-abr-14	10-abr-14
283739	Mantenimiento de 100 hectáreas reforestadas en el Centro de Investigación Forestal	Forestal Los Cárpatos S.A.	B/. 34,900.00	B/. 0.00	B/. 34,900.00	B/. 0.00	08-abr-13	11-abr-13	10-abr-14	10-abr-14
283747	Mantenimiento de 60 hectáreas reforestadas en el Parque Nacional Omar Torrijos	Bio-Forest Panama Inc.	B/. 18,600.00	B/. 0.00	B/. 18,600.00	B/. 0.00	09-abr-13	11-abr-13	10-abr-14	10-abr-14
295492	Limpieza de municiones en el sitio de préstamo Cerro Valdés	Fatutto S.A.	B/. 2,431,422.00	B/. 0.00	B/. 2,431,422.00	B/. 0.00	24-oct-13	24-oct-13	11-abr-14	09-abr-14
187251	Servicios de asesoría legal financiera para el Programa de Ampliación del Canal	Shearman & Sterling LLP	B/. 5,547,655.12	B/. 0.00	B/. 5,547,655.12	B/. 0.00	03-abr-07	03-abr-07	02-abr-14	02-abr-14
255253	Obras civiles para la alimentación eléctrica en el sitio del Pacífico para las esclusas nuevas	Atlantic Projects S.A.	B/. 1,437,009.43	B/. 0.00	B/. 1,437,009.43	B/. 0.00	01-nov-11	01-dic-11	27-may-13	31-mar-14
274351	Servicios de laboratorio	Universidad Tecnológica de Panamá	B/. 17,595.00	B/. 0.00	B/. 17,595.00	B/. 0.00	10-jun-13	10-jun-13	28-feb-14	31-mar-14
285091	Obras civiles para la alimentación eléctrica en el sitio del Atlántico para las esclusas nuevas	Goal International S.A.	B/. 293,092.13	B/. 0.00	B/. 293,092.13	B/. 0.00	01-may-13	01-may-13	11-abr-14	31-mar-14

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
284400	Servicios de consultoría para la construcción de presas	Consorcio Post Panamax	B/. 168,605.88	B/. 0.00	B/. 168,605.88	B/. 0.00	17-abr-13	17-abr-13	28-dic-13	31-mar-14
277126	Monitoreo de sedimentos y calidad de agua para el lago Gatún y corte Culebra	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.	B/. 23,620.00	B/. 0.00	B/. 23,620.00	B/. 0.00	06-dic-12	06-dic-12	06-dic-13	31-mar-14
298829	Accesorios eléctricos para el sector del Atlántico	Warren Panamá S.A.	B/. 38,722.31	B/. 0.00	B/. 38,722.31	B/. 0.00	19-dic-13	19-dic-13	21-feb-14	31-mar-14
292485	Compra de equipos de laboratorio y accesorios	Forney L.P.	B/. 22,753.19	B/. 0.00	B/. 22,753.19	B/. 0.00	26-ago-13	26-ago-13	16-oct-13	27-mar-14
282363	Mantenimiento de la reforestación en la reserva forestal de Montuoso	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 30,356.31	B/. 0.00	B/. 30,356.31	B/. 0.00	14-mar-13	15-mar-13	13-mar-14	14-mar-14
280027	Renovación de servicios de auditoría financiera externa	Ernst & Young Limited Corp.	B/. 46,440.00	B/. 0.00	B/. 46,440.00	B/. 0.00	30-ene-13	31-ene-13	31-ene-14	11-mar-14
185574	Asesoría legal internacional de contratos	Mayer Brown LLP	B/. 17,851,393.85	B/. 0.00	B/. 17,851,393.85	B/. 0.00	28-feb-07	28-feb-07	28-feb-14	28-feb-14
253606	Cobertura de seguros para la flota vehicular del Programa de Ampliación	AIG Seguros Panamá S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	28-sep-11	11-oct-11	08-oct-14	21-feb-14
293312	Reforestación y restauración de mangle rojo en la bahía de Chame	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 106,942.50	B/. 0.00	B/. 106,942.50	B/. 0.00	09-sep-13	09-sep-13	07-ene-14	14-feb-14
259886	Reforestación en la zona de protección hidrológica de Tapagra	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 120,500.00	B/. 0.00	B/. 120,500.00	B/. 0.00	13-feb-12	13-feb-12	12-feb-13	12-feb-14
263248	Adquisición de botas de caucho para cilindros hidráulicos	Guivisa S.A.	B/. 104,124.91	B/. 0.00	B/. 104,124.91	B/. 0.00	28-mar-12	28-mar-12	31-ene-13	20-ene-14
259204	Servicios profesionales para la evaluación de vestigios arqueológicos	Tomás Mendizábal	B/. 39,000.00	B/. 1,680.00	B/. 37,320.00	B/. 0.00	18-ene-12	19-ene-13	18-ene-14	18-ene-14
294401	Compra de uniones, acoples y machos	Proveedora Técnica S.A.	B/. 21,416.61	B/. 0.00	B/. 21,416.61	B/. 0.00	30-sep-13	30-sep-13	29-nov-13	30-dic-13
294641	Alquiler de tractores para draga Quibián	Trucking and Equipment S.A.	B/. 85,401.60	B/. 0.00	B/. 85,401.60	B/. 0.00	11-oct-13	11-oct-13	17-nov-13	28-dic-13
262979	Fabricación e instalación de escotillas y mamparas y puertas estancas en las Esclusas de Pedro Miguel y Gatún	Inversiones Jupal S.A.	B/. 29,760.00	B/. 0.00	B/. 29,760.00	B/. 0.00	22-mar-12	22-mar-12	31-dic-12	26-dic-13
290463	Adquisición de cables de tensión media para las esclusas nuevas	Conductores Monterrey S.A. de C.V.	B/. 3,847,500.00	B/. 0.00	B/. 3,847,500.00	B/. 0.00	24-jul-13	24-jul-13	02-dic-13	02-dic-13

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
277670	Acceso a los servicios en línea Platts on the Net de Townsend Analytics Ltd.	Platts Latin American Services	B/. 39,640.00	B/. 0.00	B/. 39,640.00	B/. 0.00	17-dic-12	17-dic-12	07-dic-13	30-nov-13
296904	Adquisición de aceite Tellus S2 M 68	Agencias Feduro S.A.	B/. 15,074.40	B/. 0.00	B/. 15,074.40	B/. 0.00	13-nov-13	18-nov-13	27-dic-13	25-nov-13
268536	Servicio de emisión de copias e impresiones	Ricoh Panamá S.A.	B/. 97,348.36	B/. 0.00	B/. 97,348.36	B/. 0.00	28-jun-12	28-jun-12	30-sep-13	31-oct-13
294373	Compra de equipo para medir la resistencia al corte de los suelos	Global Elite Corporation	B/. 30,617.05	B/. 0.00	B/. 30,617.05	B/. 0.00	30-sep-13	30-sep-13	11-oct-13	23-oct-13
292051	Compra de concreto premezclado	Concreto Único S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	16-ago-13	16-ago-13	30-nov-13	18-oct-13
287270	Adecuación del cruce sobre la vía férrea en la nueva carretera Limón	Panama Canal Railway Company	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	06-jun-13	06-jun-13	09-ago-13	18-oct-13
277613	Cilindros hidráulicos para las compuertas de inglete	IHC VRemac Cylinders B.V.	B/. 3,602,179.20	B/. 0.00	B/. 3,602,179.20	B/. 0.00	14-dic-12	14-dic-12	10-oct-13	10-oct-13
292298	Compra de estaciones de trabajo y equipos computarizados móviles	Dell World Trade LP	B/. 23,766.97	B/. 0.00	B/. 23,766.97	B/. 0.00	22-ago-13	22-ago-13	07-oct-13	07-oct-13
292082	Remoción de escombros del área ocupada anteriormente por el Muelle Mindi	Alvarado y During International S. A.	B/. 83,589.48	B/. 0.00	B/. 83,589.48	B/. 0.00	23-ago-13	23-ago-13	30-sep-13	04-oct-13
292328	Confección de dos pinturas en técnica de óleo	Amalia E. Tapia Champsaur de Erroz	B/. 18,000.00	B/. 0.00	B/. 18,000.00	B/. 0.00	22-ago-13	22-ago-13	30-sep-13	30-sep-13
286349	Confección de pinturas al óleo	Amalia E. Tapia Champsaur de Erroz	B/. 18,000.00	B/. 0.00	B/. 18,000.00	B/. 0.00	21-may-13	21-may-13	30-sep-13	30-sep-13
286322	Reparación de 19 viviendas en Paraíso	Bramra Company S.A.	B/. 34,515.49	B/. 0.00	B/. 34,515.49	B/. 0.00	21-may-13	21-may-13	24-jun-13	30-sep-13
276028	Mantenimiento de 50 hectáreas de manglar en la desembocadura del río Chiriquí Viejo	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 26,645.00	B/. 0.00	B/. 26,645.00	B/. 0.00	16-nov-12	16-nov-12	30-sep-13	30-sep-13
278044	Monitoreo de calidad de agua	Corporation Quality Services S.A.	B/. 23,807.50	B/. 0.00	B/. 23,807.50	B/. 0.00	20-dic-12	20-dic-12	13-ago-13	30-sep-13
282165	Compra de tóners y tinta	Toner Supplies	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	11-mar-13	11-mar-13	18-jul-13	30-sep-13
284183	Alquiler de excavadora hidráulica	C & C Multiservice S.A.	B/. 27,550.00	B/. 0.00	B/. 27,550.00	B/. 0.00	19-abr-13	29-abr-13	30-jun-13	30-sep-13

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
266685	Soporte y mantenimiento de tres licencias para la administración de cámaras para la web	Earthcam	B/. 25,485.00	B/. 0.00	B/. 25,485.00	B/. 0.00	28-may-12	28-may-12	28-may-13	30-sep-13
291814	Aceite Tellus 68 para instalar los cilindros nuevos en las esclusas de Gatún	Agencias Feduro S.A.	B/. 22,611.60	B/. 0.00	B/. 22,611.60	B/. 0.00	15-ago-13	15-ago-13	23-sep-13	23-sep-13
282790	Alquiler de un tractor de oruga, con operador	Yeri Tractor S.A.	B/. 105,832.00	B/. 0.00	B/. 105,832.00	B/. 0.00	20-mar-13	20-mar-13	09-oct-13	21-sep-13
288832	Modificaciones al acceso del muelle flotante en Gatún	Corporación 28 S.A.	B/. 30,500.00	B/. 0.00	B/. 30,500.00	B/. 0.00	02-jul-13	02-jul-13	20-sep-13	20-sep-13
290633	Bandejas adicionales para la plataforma de almacenamiento de la Vicepresidencia Ejecutiva de Ingeniería y Administración de Programas	SSA Sistemas S.A.	B/. 20,393.60	B/. 0.00	B/. 20,393.60	B/. 0.00	26-jul-13	26-jul-13	12-sep-13	12-sep-13
279388	Adquisición de imágenes satelitales	GTT NetCorp Latin America S.A.	B/. 24,706.98	B/. 0.00	B/. 24,706.98	B/. 0.00	21-ene-13	22-ene-13	01-sep-13	01-sep-13
284446	Alquiler de un camión volquete	Transmelli Internacional S.A.	B/. 22,800.00	B/. 0.00	B/. 22,800.00	B/. 0.00	19-abr-13	19-abr-13	06-jun-13	31-ago-13
284998	Remodelación del muelle para prácticos en Gamboa	Consorcio A&D Coner	B/. 46,569.17	B/. 0.00	B/. 46,569.17	B/. 0.00	30-abr-13	30-abr-13	06-jun-13	31-ago-13
281820	Transporte y alquiler de una excavadora hidráulica	Transportes y Servicios Edgar García S.A.	B/. 103,810.00	B/. 0.00	B/. 103,810.00	B/. 0.00	07-mar-13	07-mar-13	12-jul-13	30-ago-13
292085	Compra de aceite	Agencias Feduro S.A.	B/. 15,074.40	B/. 0.00	B/. 15,074.40	B/. 0.00	22-ago-13	22-ago-13	30-ago-13	30-ago-13
287183	Suministro de madera rústica en el río Gatún	Inversiones Promadera	B/. 19,159.35	B/. 0.00	B/. 19,159.35	B/. 0.00	14-jun-13	14-jun-13	05-jul-13	15-ago-13
282756	Suministro e instalación de letrero de señalización	Derivados del Petroleo S.A.	B/. 17,915.00	B/. 0.00	B/. 17,915.00	B/. 0.00	25-mar-13	27-mar-13	05-jun-13	31-jul-13
284403	Servicios de consultoría para la producción, colocación y diseño de mezclas de concreto	Consorcio Post Panamax	B/. 33,227.22	B/. 0.00	B/. 33,227.22	B/. 0.00	17-abr-13	17-abr-13	09-oct-13	31-jul-13
269847	Renovación de contrato de servicio de mantenimiento para licencias Symantec e Hitachi	SSA Sistemas S.A.	B/. 22,019.86	B/. 0.00	B/. 22,019.86	B/. 0.00	19-jul-12	20-ago-12	27-ago-13	31-jul-13
286842	Adquisición de equipos de topografía	Inversiones Metálicas S.A.	B/. 18,200.00	B/. 0.00	B/. 18,200.00	B/. 0.00	29-may-13	29-may-13	29-jul-13	29-jul-13
283627	Compra de equipo de calidad de agua	Sea-Bird Electronics, Inc.	B/. 31,822.16	B/. 0.00	B/. 31,822.16	B/. 0.00	05-abr-13	05-abr-13	09-oct-13	12-jul-13

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
283109	Tubos de acero para la construcción de pilotes	Ferretería Industrial S.A.	B/. 42,268.95	B/. 0.00	B/. 42,268.95	B/. 0.00	28-mar-13	28-mar-13	01-jul-13	01-jul-13
202791	Dragado de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico	Dredging Internacional de Panamá S.A.	B/. 168,904,361.82	B/. 0.00	B/. 168,904,361.82	B/. 0.00	01-abr-08	01-sep-08	30-jun-12	30-jun-13
255240	Modificaciones a la subestación de Agua Clara	Celmecc S.A.	B/. 3,745,138.56	B/. 0.00	B/. 3,745,138.56	B/. 0.00	31-oct-11	24-ene-12	18-ene-13	30-jun-13
282528	Monitoreo biológico del lago Gatún	Fundación Universidad de Panamá	B/. 44,000.00	B/. 0.00	B/. 44,000.00	B/. 0.00	15-mar-13	15-mar-13	07-jun-13	21-jun-13
282664	Preparación, empaque y entrega de modelos de buques	Compagnie Nationale Du Rhone	B/. 68,132.30	B/. 0.00	B/. 68,132.30	B/. 0.00	19-mar-13	19-mar-13	15-may-13	03-jun-13
275783	Suministro de concreto premezclado	Concreto Único S.A.	B/. 35,741.49	B/. 0.00	B/. 35,741.49	B/. 0.00	13-nov-12	24-dic-12	22-abr-13	03-jun-13
271296	Trabajos varios en una vivienda en Pedro Miguel	Inversiones RLB S.A.	B/. 20,764.80	B/. 0.00	B/. 20,764.80	B/. 0.00	15-ago-12	20-ago-12	22-mar-13	03-may-13
263572	Licencias y mantenimiento para la aplicación de administración de contratos	PC-CAD S. A.	B/. 97,831.80	B/. 0.00	B/. 97,831.80	B/. 0.00	02-abr-12	02-abr-12	01-may-13	01-may-13
270038	Análisis de muestras de aguas residuales	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.	B/. 15,000.00	B/. 0.00	B/. 15,000.00	B/. 0.00	23-jul-12	23-jul-12	28-abr-13	28-abr-13
199520	Estudio y rescate de recursos paleontológicos en sitios de excavación y dragado asociados al Programa de Ampliación del Canal	Smithsonian Tropical Research Institute	B/. 1,000,000.00	B/. 0.00	B/. 1,000,000.00	B/. 0.00	10-ene-08	10-ene-08	09-ene-13	26-abr-13
224361	Dragado de los cauces de navegación de la entrada del Atlántico	Jan De Nul n.v.	B/. 108,693,927.85	B/. 0.00	B/. 108,693,927.85	B/. 0.00	25-sep-09	24-dic-09	25-abr-13	25-abr-13
253054	Señales de navegación para las bordadas de Tabernilla y San Pablo	Sociedad Española de Montajes Industriales S.A.	B/. 2,035,263.85	B/. 0.00	B/. 2,035,263.85	B/. 0.00	15-sep-11	21-nov-11	20-ago-12	15-abr-13
245351	Mantenimiento del área de reforestación en el Parque Nacional Chagres	Forestal Los Cárpatos S.A.	B/. 42,670.00	B/. 0.00	B/. 42,670.00	B/. 0.00	11-abr-11	11-abr-11	10-abr-13	10-abr-13
245419	Mantenimiento de áreas reforestadas en varios parques nacionales	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 228,537.24	B/. 0.00	B/. 228,537.24	B/. 0.00	11-abr-11	11-abr-11	10-abr-13	10-abr-13
278114	Fabricación y suministro de juegos de sellos de caucho para las horquillas de las compuertas	Guivisa S.A.	B/. 18,211.88	B/. 0.00	B/. 18,211.88	B/. 0.00	21-dic-12	21-dic-12	01-abr-13	01-abr-13
226544	Nuevo cuartel de bomberos de Pedro Miguel	Joama Contratista S.A.	B/. 1,085,378.96	B/. 0.00	B/. 1,085,378.96	B/. 0.00	04-dic-09	04-ene-10	30-dic-10	28-mar-13

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
279347	Fabricación y suministro de conjuntos de componentes metálicos para el sello de horquilla para las compuertas de inglete	Industrias Tello Pérez S.A.	B/. 41,820.00	B/. 0.00	B/. 41,820.00	B/. 0.00	21-ene-13	21-ene-13	27-mar-13	27-mar-13
262662	Compra de licencias del software Lynx y mantenimiento relacionado	Tempe	B/. 20,160.00	B/. 0.00	B/. 20,160.00	B/. 0.00	16-mar-12	16-mar-12	26-mar-13	26-mar-13
202260	Reforestación en el Parque Nacional Camino de Cruces	Geo Forestal S.A.	B/. 607,402.91	B/. 0.00	B/. 607,402.91	B/. 0.00	25-mar-08	25-mar-08	23-mar-13	23-mar-13
278989	Compra de equipo de laboratorio	Forney L.P.	B/. 31,215.70	B/. 0.00	B/. 31,215.70	B/. 0.00	18-ene-13	16-ene-13	16-mar-13	15-mar-13
262441	Fase de mantenimiento para la reforestación en la Reserva Forestal Montuoso	Panamá Forest Services Inc.	B/. 24,571.20	B/. 0.00	B/. 24,571.20	B/. 0.00	14-mar-12	14-mar-12	13-mar-13	13-mar-13
265625	Consultoría para la revisión de paquetes de construcción para presas	Consorcio Post Panamax	B/. 112,057.88	B/. 0.00	B/. 112,057.88	B/. 0.00	10-may-12	10-may-12	28-feb-13	28-feb-13
277528	Alquiler de una excavadora para la construcción de un conjunto de ductos	Transportes y Servicios Edgar García S.A.	B/. 22,000.00	B/. 0.00	B/. 22,000.00	B/. 0.00	13-dic-12	17-dic-12	18-ene-13	28-feb-13
270211	Servicios de remolcador custodio	Virtual Logistic Marine Services Inc.	B/. 628,937.50	B/. 0.00	B/. 628,937.50	B/. 0.00	27-jul-12	27-jul-12	27-jul-13	24-feb-13
270266	Mejoras a estructuras de terceros en La Arenosa, Lagartera y La Leona	Goal International S.A.	B/. 195,815.62	B/. 0.00	B/. 195,815.62	B/. 0.00	26-jul-12	27-jul-12	11-feb-13	22-feb-13
267935	Mejoras a estructuras de terceros en Ciricito, Cuipo, Escobal y Nuevo Porvernir	Consultoría y Construcciones Terado S.A.	B/. 258,045.19	B/. 0.00	B/. 258,045.19	B/. 0.00	18-jun-12	18-jun-12	05-ene-13	15-feb-13
278087	Suministro de sensores de nivel de agua en la cámara de las esclusas	Melexa Panamá S.A.	B/. 57,408.00	B/. 0.00	B/. 57,408.00	B/. 0.00	21-dic-12	21-dic-12	07-feb-13	07-feb-13
257809	Servicios de laboratorio	Universidad Tecnológica de Panamá	B/. 23,140.00	B/. 0.00	B/. 23,140.00	B/. 0.00	08-ago-12	08-ago-12	30-sep-12	06-feb-13
278455	Suministro e instalación de una planta eléctrica	Richa De La Guardia S.A.	B/. 24,500.00	B/. 0.00	B/. 24,500.00	B/. 0.00	02-ene-13	02-ene-13	17-ene-13	01-feb-13
269059	Servicios de auditoría financiera externa al Programa de Ampliación	Ernst & Young Limited Corp.	B/. 44,010.00	B/. 0.00	B/. 44,010.00	B/. 0.00	05-jul-12	05-jul-12	31-ene-13	31-ene-13
276808	Compra de desktops, laptops, monitores y replicadores	Dell World Trade LP	B/. 30,787.64	B/. 0.00	B/. 30,787.64	B/. 0.00	30-nov-12	30-nov-12	02-ene-13	29-ene-13

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
260872	Servicios de consultoría para la producción y colocación de concreto y diseño de mezclas	Consorcio Post Panamax	B/. 257,922.78	B/. 0.00	B/. 257,922.78	B/. 0.00	15-feb-12	15-feb-12	31-dic-12	31-dic-12
275031	Compra de mobiliario de oficina	Office Gallery S.A.	B/. 29,789.00	B/. 0.00	B/. 29,789.00	B/. 0.00	25-oct-12	25-oct-12	14-dic-12	28-dic-12
254162	Alquiler de draga mecánica y barcasas	Boskalis Panamá S.A.	B/. 4,110,741.65	B/. 0.00	B/. 4,110,741.65	B/. 0.00	13-oct-11	13-oct-11	30-ene-13	23-dic-12
273466	Reparación de cruce de Escobar con la nueva carretera Borinquen	Derivados del Petroleo S.A.	B/. 23,027.90	B/. 0.00	B/. 23,027.90	B/. 0.00	27-sep-12	26-oct-12	24-nov-12	15-dic-12
262104	Evaluación del sistema de control de voladuras para el Programa de Ampliación	Aimone-Martin Associates LLC	B/. 49,085.70	B/. 0.00	B/. 49,085.70	B/. 0.00	09-mar-12	09-mar-12	14-dic-12	14-dic-12
256738	Suscripción anual para proveedor de información de precios de combustible y acero	Platts Latin American Services	B/. 35,065.00	B/. 0.00	B/. 35,065.00	B/. 0.00	01-dic-11	08-dic-11	07-dic-12	07-dic-12
272179	Alquiler de camión articulado	Inversiones Cambara S. A.	B/. 85,800.00	B/. 0.00	B/. 85,800.00	B/. 0.00	05-sep-12	05-sep-12	06-dic-12	04-dic-12
272182	Alquiler de excavadora hidráulica	Trucking and Equipment S.A.	B/. 49,400.00	B/. 0.00	B/. 49,400.00	B/. 0.00	05-sep-12	10-sep-12	01-dic-12	30-nov-12
271912	Alquiler de un tractor de oruga	Global Equipment S. A.	B/. 55,436.00	B/. 0.00	B/. 55,436.00	B/. 0.00	28-ago-12	28-ago-12	17-dic-12	21-nov-12
236425	Dragado del acceso Norte del Pacifico	Jan De Nul n.v.	B/. 52,050,220.00	B/. 0.00	B/. 52,050,220.00	B/. 0.00	16-ago-10	14-nov-10	21-nov-12	21-nov-12
273033	Compra de bridas soldables para tuberías	Automatizaciones Industriales S.A.	B/. 30,400.00	B/. 0.00	B/. 30,400.00	B/. 0.00	18-sep-12	18-sep-12	18-oct-12	13-nov-12
259281	Nuevo alineamiento para la carretera Borinquen, Marieta	Grupo Howard S.A.	B/. 448,270.00	B/. 25,969.12	B/. 422,300.88	B/. 0.00	19-ene-12	06-feb-12	21-oct-12	21-oct-12
256395	Sistema de ventilación para los túneles de las esclusas de Pedro Miguel y Gatún	Inversiones RLB S.A.	B/. 188,825.76	B/. 0.00	B/. 188,825.76	B/. 0.00	24-nov-11	13-feb-12	19-oct-12	19-oct-12
265592	Estudio y modelado de las corrientes en la entrada del mar del Pacifico	Consorcio Post Panamax	B/. 168,619.30	B/. 0.00	B/. 168,619.30	B/. 0.00	10-may-12	10-may-12	17-oct-12	17-oct-12
261176	Monitoreo y análisis de calidad de agua y sedimentos para el proyecto de esclusas	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	23-feb-12	29-feb-12	15-oct-12	15-oct-12
271893	Compra de un vehículo	Empresas Melo S.A.	B/. 22,500.00	B/. 0.00	B/. 22,500.00	B/. 0.00	23-ago-12	27-ago-12	11-oct-12	11-oct-12

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
259613	Reparación de viviendas en Paraiso	Xpress Service Partners S.A.	B/. 99,082.70	B/. 0.00	B/. 99,082.70	B/. 0.00	26-ene-12	26-ene-12	30-sep-12	30-sep-12
245914	Mejoras a la aplicación PMIS-ACP: Tablero de Comandos y SharePoint	CH2M Hill Panamá S. de R.L.	B/. 57,239.00	B/. 0.00	B/. 57,239.00	B/. 0.00	19-abr-11	19-abr-11	30-sep-12	30-sep-12
258351	Confección de obras artísticas al óleo	George Scribner	B/. 15,000.00	B/. 0.00	B/. 15,000.00	B/. 0.00	03-ene-12	03-ene-12	30-sep-12	30-sep-12
238092	Reforestación de manglar en la desembocadura del río Chiriquí Viejo	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 182,424.14	B/. 0.00	B/. 182,424.14	B/. 0.00	30-sep-10	20-oct-10	29-sep-12	29-sep-12
264538	Monitoreo de calidad de agua	Métodos Nacionales de Tecnología Sofisticada S.A.	B/. 16,390.00	B/. 0.00	B/. 16,390.00	B/. 0.00	19-abr-12	19-abr-12	28-sep-12	28-sep-12
269703	Resiembras en el área de reforestación en el Parque Nacional Volcán Barú	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 16,227.19	B/. 0.00	B/. 16,227.19	B/. 0.00	18-jul-12	18-jul-12	27-sep-12	27-sep-12
261946	Construcción y demolición de viviendas en la comunidad de Lagartera Grande, lago Gatún	Consultoría y Construcciones Terado S.A.	B/. 130,271.75	B/. 0.00	B/. 130,271.75	B/. 0.00	06-mar-12	19-mar-12	27-sep-12	27-sep-12
252411	Servicio de emisión de copias e impresiones	CDP Digital S.A.	B/. 72,428.78	B/. 0.00	B/. 72,428.78	B/. 0.00	05-sep-11	01-oct-11	26-sep-12	26-sep-12
272471	Compra de plantas eléctricas diesel	Transporte y Equipo S.A.	B/. 19,000.00	B/. 0.00	B/. 19,000.00	B/. 0.00	07-sep-12	07-sep-12	25-sep-12	25-sep-12
263296	Trabajos para la Unidad de Saneamiento, Control de Vectores y Vegetación	Inversiones RLB S.A.	B/. 37,894.06	B/. 0.00	B/. 37,894.06	B/. 0.00	29-mar-12	29-mar-12	20-sep-12	20-sep-12
267191	Alquiler de equipo para el acarreo de material	Trucking and Equipment S.A.	B/. 53,005.00	B/. 0.00	B/. 53,005.00	B/. 0.00	07-jun-12	07-jun-12	18-sep-12	18-sep-12
258123	Imágenes satelitales	GTT NetCorp Latin America S.A.	B/. 16,572.60	B/. 0.00	B/. 16,572.60	B/. 0.00	28-dic-11	01-ene-12	17-sep-12	17-sep-12
259692	Nuevo laboratorio de suelos para el edificio 35 en Marieta	C & B Engineering Solutions S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	26-ene-12	13-feb-12	15-sep-12	15-sep-12
270566	Suministro, entrega e instalación de oficinas tipo contenedor	Richa De La Guardia S.A.	B/. 55,700.00	B/. 0.00	B/. 55,700.00	B/. 0.00	01-ago-12	01-ago-12	10-sep-12	10-sep-12
260943	Confección de pinturas en técnica de óleo sobre lienzo	Amalia E. Tapia Champsaur de Erroz	B/. 18,000.00	B/. 0.00	B/. 18,000.00	B/. 0.00	16-feb-12	17-feb-12	04-sep-12	04-sep-12
250079	Monitoreo de ruido ambiental	URS Holdings Inc.	B/. 20,670.00	B/. 0.00	B/. 20,670.00	B/. 0.00	19-jul-11	19-jul-11	31-ago-12	31-ago-12

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
270016	Alquiler de tractor	Camiones y Equipos de Panamá S.A.	B/. 26,015.00	B/. 0.00	B/. 26,015.00	B/. 0.00	23-jul-12	28-jul-12	31-ago-12	31-ago-12
269026	Reparación de calle de acceso al suroeste de las Esclusas de Pedro Miguel	Derivados del Petroleo S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	05-jul-12	05-jul-12	28-ago-12	28-ago-12
271474	Compra de tubería y codos	Plomería y Ferretería S.A. (PLOFESA)	B/. 20,831.00	B/. 0.00	B/. 20,831.00	B/. 0.00	17-ago-12	17-ago-12	28-ago-12	28-ago-12
266804	Construcción de estacionamientos para el edificio 163, Gatún	Airtec S.A.	B/. 31,200.00	B/. 0.00	B/. 31,200.00	B/. 0.00	29-may-12	11-jul-12	27-ago-12	27-ago-12
268065	Producción de nuevos segmentos de video en tres dimensiones	Carl P Sadwski Perez	B/. 15,789.75	B/. 0.00	B/. 15,789.75	B/. 0.00	19-jun-12	19-jun-12	18-ago-12	18-ago-12
246657	Recolección y análisis de muestras de agua y sedimentos	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.	B/. 26,820.00	B/. 0.00	B/. 26,820.00	B/. 0.00	09-may-11	10-may-11	15-ago-12	15-ago-12
249670	Servicio de mantenimiento para equipo Hitachi	SSA Sistemas S.A.	B/. 18,072.68	B/. 0.00	B/. 18,072.68	B/. 0.00	08-jul-11	08-jul-11	31-jul-12	31-jul-12
250526	Servicios de remolcador custodio	Smit Harbour Towage Panamá Inc.	B/. 256,963.17	B/. 0.00	B/. 256,963.17	B/. 0.00	27-jul-11	09-sep-11	26-jul-12	26-jul-12
267864	Compra de bandejas adicionales de almacenamiento para un sistema Hitachi	SSA Sistemas S.A.	B/. 31,476.14	B/. 0.00	B/. 31,476.14	B/. 0.00	15-jun-12	15-jun-12	24-jul-12	24-jul-12
265539	Alquiler de excavadora hidráulica	Innova Transport S.A.	B/. 30,600.00	B/. 0.00	B/. 30,600.00	B/. 0.00	09-may-12	09-may-12	16-jul-12	16-jul-12
265013	Alquiler de equipo pesado	Trucking and Equipment S.A.	B/. 173,200.00	B/. 0.00	B/. 173,200.00	B/. 0.00	27-abr-12	27-abr-12	12-jul-12	12-jul-12
243223	Rescate de vida silvestre en el sector Atlántico	Panamá Forest Services Inc.	B/. 20,055.99	B/. 0.00	B/. 20,055.99	B/. 0.00	22-feb-11	04-mar-11	03-jul-12	03-jul-12
264801	Compra de estaciones de trabajo de marca Dell	Dell World Trade LP	B/. 34,329.00	B/. 0.00	B/. 34,329.00	B/. 0.00	25-abr-12	25-abr-12	24-jun-12	24-jun-12
264061	Alquiler de tractor orugas	Camiones y Equipos de Panamá S.A.	B/. 21,965.50	B/. 0.00	B/. 21,965.50	B/. 0.00	12-abr-12	12-abr-12	15-jun-12	15-jun-12
264138	Alquiler de equipo pesado	Alegui Services S.A.	B/. 25,200.00	B/. 0.00	B/. 25,200.00	B/. 0.00	16-abr-12	16-abr-12	15-jun-12	15-jun-12
258590	Alquiler de camión articulado	Trucking and Equipment S.A.	B/. 239,000.00	B/. 0.00	B/. 239,000.00	B/. 0.00	12-ene-12	12-ene-12	15-jun-12	15-jun-12

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
263223	Alquiler de excavadora hidráulica	Alegui Services S.A.	B/. 26,770.00	B/. 0.00	B/. 26,770.00	B/. 0.00	29-mar-12	29-mar-12	15-jun-12	15-jun-12
265147	Compra de equipo para medir la resistencia al corte de los suelos	Proton Med Inc.	B/. 27,155.70	B/. 0.00	B/. 27,155.70	B/. 0.00	01-may-12	01-may-12	13-jun-12	13-jun-12
265581	Alquiler de equipo pesado	Transportes y Servicios Edgar García S.A.	B/. 33,000.00	B/. 0.00	B/. 33,000.00	B/. 0.00	10-may-12	10-may-12	10-jun-12	10-jun-12
264015	Estacionamiento del edificio 12, Pedro Miguel	Derivados del Petroleo S.A.	B/. 28,850.55	B/. 0.00	B/. 28,850.55	B/. 0.00	11-abr-12	11-abr-12	10-jun-12	10-jun-12
265050	Alquiler de equipo pesado	Inversiones Cambara S. A.	B/. 189,952.43	B/. 0.00	B/. 189,952.43	B/. 0.00	27-abr-12	27-abr-12	09-jun-12	09-jun-12
265583	Alquiler de camiones volquete	Transportes y Servicios Edgar García S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	10-may-12	10-may-12	09-jun-12	09-jun-12
261471	Alquiler de camiones volquete	José Jesús Vallester García	B/. 24,313.50	B/. 0.00	B/. 24,313.50	B/. 0.00	02-mar-12	15-mar-12	02-jun-12	02-jun-12
259465	Adición al edificio 163, Gatún	Inversiones Jupal S.A.	B/. 33,300.00	B/. 0.00	B/. 33,300.00	B/. 0.00	25-ene-12	13-feb-12	02-jun-12	02-jun-12
262373	Alquiler de camiones volquete	Alegui Services S.A.	B/. 23,184.00	B/. 0.00	B/. 23,184.00	B/. 0.00	14-mar-12	14-mar-12	27-may-12	27-may-12
262164	Alquiler de camiones volquete	Transportes y Servicios Edgar García S.A.	B/. 23,184.00	B/. 0.00	B/. 23,184.00	B/. 0.00	13-mar-12	13-mar-12	18-may-12	18-may-12
262264	Alquiler de equipo pesado	Transportes y Servicios Edgar García S.A.	B/. 64,556.00	B/. 0.00	B/. 64,556.00	B/. 0.00	13-mar-12	26-mar-12	17-may-12	17-may-12
263389	Mobiliario y divisiones modulares, edificio 35 Marieta	GETECA Panamá Corp. S. A.	B/. 43,883.91	B/. 0.00	B/. 43,883.91	B/. 0.00	28-mar-12	28-mar-12	16-may-12	16-may-12
264889	Alquiler de tractor de orugas	Alegui Services S.A.	B/. 19,500.00	B/. 0.00	B/. 19,500.00	B/. 0.00	26-abr-12	26-abr-12	15-may-12	15-may-12
259205	Alquiler de tractor oruga	Panamá Tractor S.A.	B/. 43,437.00	B/. 0.00	B/. 43,437.00	B/. 0.00	18-ene-12	18-ene-12	14-may-12	14-may-12
259419	Remodelación del edificio 35, Marieta	Inversiones y Mantenimiento Carufe S.A.	B/. 37,178.00	B/. 0.00	B/. 37,178.00	B/. 0.00	25-ene-12	13-feb-12	04-may-12	04-may-12
257930	Equipo ASSA 5510 (red privada virtual)	Sonitel S.A.	B/. 21,745.27	B/. 0.00	B/. 21,745.27	B/. 0.00	22-dic-11	22-dic-11	03-may-12	03-may-12
258581	Alquiler de equipo pesado	Trucking and Equipment S.A.	B/. 59,707.50	B/. 0.00	B/. 59,707.50	B/. 0.00	11-ene-12	11-ene-12	02-may-12	02-may-12

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
261973	Impresión de libros fotográficos	Dos Production Inc.	B/. 83,950.00	B/. 0.00	B/. 83,950.00	B/. 0.00	07-mar-12	07-mar-12	02-may-12	02-may-12
234940	Servicios de cobertura de riesgo para el diésel del Programa de Ampliación	J. Aron & Company	(B/. 12,656,355.52)	B/. 0.00	(B/. 12,656,355.52)	B/. 0.00	09-jul-10	09-jul-10	02-may-12	02-may-12
233265	Agente explosivo a granel	Minería Explosivos y Servicios S.A.	B/. 1,157,232.02	B/. 0.00	B/. 1,157,232.02	B/. 0.00	28-may-10	09-jul-10	30-abr-12	30-abr-12
264192	Compra de geomalla de polietileno de alta densidad	Fundaciones S.A.	B/. 60,000.00	B/. 0.00	B/. 60,000.00	B/. 0.00	13-abr-12	13-abr-12	27-abr-12	27-abr-12
259473	Alquiler de tractores	Global Equipment S. A.	B/. 23,060.00	B/. 0.00	B/. 23,060.00	B/. 0.00	26-ene-12	26-ene-12	27-abr-12	27-abr-12
261953	Carga, acarreo y manejo de material en el sitio de depósito Velásquez	Maquinarias y Equipos Diesel S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	07-mar-12	07-mar-12	20-abr-12	20-abr-12
264110	Compra de capa base y piedra	Mineral Básico S.A.	B/. 82,500.00	B/. 0.00	B/. 82,500.00	B/. 0.00	12-abr-12	13-abr-12	20-abr-12	20-abr-12
245393	Compra de mobiliario de oficina y sillas ergonómicas	Fursys S.A.	B/. 47,488.08	B/. 0.00	B/. 47,488.08	B/. 0.00	12-abr-11	12-abr-11	12-abr-12	12-abr-12
261848	Compra de geomalla y geotextil, no tejido	Durman Esquivel S.A.	B/. 58,920.00	B/. 0.00	B/. 58,920.00	B/. 0.00	06-mar-12	06-mar-12	09-abr-12	09-abr-12
260317	Servicios de consultoría asociados con un taller de metodología y análisis sísmico de estructura	SC Solutions Inc.	B/. 45,674.81	B/. 0.00	B/. 45,674.81	B/. 0.00	08-feb-12	08-feb-12	02-abr-12	02-abr-12
260108	Servicios de consultoría para la revisión del diseño intermedio para las presas Borinquen 1W, 2W y 2E	Consorcio Post Panamax	B/. 40,606.39	B/. 0.00	B/. 40,606.39	B/. 0.00	02-feb-12	02-feb-12	31-mar-12	31-mar-12
248427	Servicios de consultoría para la producción de basalto y diseño de mezcla de concreto	Consorcio Post Panamax	B/. 455,955.73	B/. 0.00	B/. 455,955.73	B/. 0.00	14-jun-11	14-jun-11	31-mar-12	31-mar-12
258426	Alquiler de excavadoras hidráulicas de oruga	Servitaller Industrial Móvil	B/. 36,242.00	B/. 0.00	B/. 36,242.00	B/. 0.00	04-ene-12	04-ene-12	30-mar-12	30-mar-12
258709	Alquiler de camiones articulados	Trucking and Equipment S.A.	B/. 240,400.00	B/. 0.00	B/. 240,400.00	B/. 0.00	12-ene-12	12-ene-12	30-mar-12	30-mar-12
233590	Ensanche y profundización de las bordadas al Norte del cauce del lago Gatún	Dredging International de Panamá S.A.	B/. 35,896,678.12	B/. 0.00	B/. 35,896,678.12	B/. 0.00	04-jun-10	02-sep-10	30-mar-12	30-mar-12
253502	Compra de equipo estabilizador para cámara de tomas aéreas	Maximus Trading Corp.	B/. 15,728.40	B/. 0.00	B/. 15,728.40	B/. 0.00	27-sep-11	28-sep-11	27-mar-12	27-mar-12

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
257660	Equipo, accesorios y partes para el laboratorio	Forney L.P.	B/. 26,673.02	B/. 0.00	B/. 26,673.02	B/. 0.00	19-dic-11	19-dic-11	21-mar-12	21-mar-12
258568	Alquiler de motoniveladora	IIASA Panamá S.A.	B/. 21,935.00	B/. 0.00	B/. 21,935.00	B/. 0.00	12-ene-12	12-ene-12	15-mar-12	15-mar-12
259849	Alquiler de excavadora hidráulica	Innova Transport S.A.	B/. 18,400.00	B/. 0.00	B/. 18,400.00	B/. 0.00	01-feb-12	01-feb-12	13-mar-12	13-mar-12
259476	Alquiler de camiones volquetes	Alberto M. Charles	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	26-ene-12	26-ene-12	09-mar-12	09-mar-12
229256	Reforestación con especies nativas (Reserva Forestal Montuoso)	Panamá Forest Services Inc.	B/. 90,823.20	B/. 0.00	B/. 90,823.20	B/. 0.00	22-feb-10	22-feb-10	22-feb-12	22-feb-12
241698	Canales de drenaje para Marieta y Cocolí	Grupo Howard S.A.	B/. 1,883,323.55	B/. 0.00	B/. 1,883,323.55	B/. 0.00	14-ene-11	28-ene-11	20-feb-12	20-feb-12
243220	Alquiler de vehículos	Panamá Car Rental S.A.	B/. 49,655.00	B/. 0.00	B/. 49,655.00	B/. 0.00	17-feb-11	17-feb-11	16-feb-12	16-feb-12
257559	Alquiler de tractor oruga	Taller Caldito S.A.	B/. 27,800.00	B/. 0.00	B/. 27,800.00	B/. 0.00	16-dic-11	21-dic-11	06-feb-12	06-feb-12
254508	Alquiler de una rola vibrocompactadora	Trucking and Equipment S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	19-oct-11	19-oct-11	31-ene-12	31-ene-12
250237	Alquiler de equipo pesado	Contratos FAL	B/. 52,437.50	B/. 0.00	B/. 52,437.50	B/. 0.00	20-jul-11	20-jul-11	31-ene-12	31-ene-12
250548	Servicios de auditoría financiera externa	Ernst & Young Limited Corp.	B/. 41,000.00	B/. 0.00	B/. 41,000.00	B/. 0.00	27-jul-11	27-jul-11	31-ene-12	31-ene-12
254985	Alquiler de excavadora hidráulica de oruga	Multi Equipos y Maquinarias S.A.	B/. 33,000.00	B/. 0.00	B/. 33,000.00	B/. 0.00	26-oct-11	26-oct-11	26-ene-12	26-ene-12
254804	Alquiler de tractor oruga	Panamá Tractor S.A.	B/. 28,200.00	B/. 0.00	B/. 28,200.00	B/. 0.00	25-oct-11	25-oct-11	23-ene-12	23-ene-12
257947	Compra de equipo de comunicación Tellabs 8609	Datatel S.A.	B/. 28,212.82	B/. 0.00	B/. 28,212.82	B/. 0.00	22-dic-11	22-dic-11	21-ene-12	21-ene-12
252955	Compra de equipo de calidad de agua	Proton Med Inc.	B/. 36,854.83	B/. 0.00	B/. 36,854.83	B/. 0.00	13-sep-11	13-sep-11	19-ene-12	19-ene-12
253992	Alquiler de camiones articulados	Panamá Tractor S.A.	B/. 39,877.00	B/. 0.00	B/. 39,877.00	B/. 0.00	10-oct-11	10-oct-11	15-ene-12	15-ene-12
254293	Alquiler de camiones articulados	Panamá Tractor S.A.	B/. 25,328.00	B/. 0.00	B/. 25,328.00	B/. 0.00	14-oct-11	14-oct-11	15-ene-12	15-ene-12

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
254364	Alquiler de compactadora	IIASA Panamá S.A.	B/. 23,091.12	B/. 0.00	B/. 23,091.12	B/. 0.00	17-oct-11	17-oct-11	13-ene-12	13-ene-12
254978	Alquiler de excavadora hidráulica de oruga	Panamá Tractor S.A.	B/. 19,491.50	B/. 0.00	B/. 19,491.50	B/. 0.00	26-oct-11	26-oct-11	13-ene-12	13-ene-12
249153	Alquiler de equipo pesado	Laeisz Rental Panamá S. A.	B/. 63,063.80	B/. 0.00	B/. 63,063.80	B/. 0.00	30-jun-11	30-jun-11	10-ene-12	10-ene-12
254749	Alquiler de camiones articulados	Trucking and Equipment S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	21-oct-11	21-oct-11	08-ene-12	08-ene-12
249151	Alquiler de equipo pesado	Alegui Services S.A.	B/. 36,489.80	B/. 0.00	B/. 36,489.80	B/. 0.00	30-jun-11	30-jun-11	30-dic-11	30-dic-11
250972	Limpieza de municiones y explosivos de consideración en sitios de disposición, esclusas del Pacífico	Fatutto S.A.	B/. 2,456,489.00	B/. 0.00	B/. 2,456,489.00	B/. 0.00	04-ago-11	25-ago-11	29-dic-11	29-dic-11
248852	Compra de lámpara tipo PEL-6	Vega Industries Limited	B/. 47,389.00	B/. 0.00	B/. 47,389.00	B/. 0.00	27-jun-11	27-jun-11	27-dic-11	27-dic-11
230972	Edificio para la Unidad de Saneamiento, Control de Vectores y Vegetación	SMT Construction Corp. S.A.	B/. 218,264.53	B/. 0.00	B/. 218,264.53	B/. 0.00	05-abr-10	11-may-10	23-dic-11	23-dic-11
257818	Suministro de geotextil tejido	Mexichem Panamá S.A.	B/. 22,655.00	B/. 0.00	B/. 22,655.00	B/. 0.00	20-dic-11	20-dic-11	23-dic-11	23-dic-11
252875	Compra de equipo de telemetría	Hydrolynx Systems Inc.	B/. 33,100.00	B/. 0.00	B/. 33,100.00	B/. 0.00	12-sep-11	13-sep-11	22-dic-11	22-dic-11
227132	Servicios profesionales para la evaluación de vestigios arqueológicos	Tomás Mendizábal	B/. 48,916.00	B/. 0.00	B/. 48,916.00	B/. 0.00	21-dic-09	21-dic-09	20-dic-11	20-dic-11
255985	Compra de vehículo utilitario pequeño	Distribuidora David Ford Company S.A.	B/. 22,600.00	B/. 0.00	B/. 22,600.00	B/. 0.00	17-nov-11	07-nov-11	19-dic-11	19-dic-11
251085	Producción de animación de video en tres dimensiones para el Programa de Ampliación	Carl P Sadwski Perez	B/. 53,428.50	B/. 0.00	B/. 53,428.50	B/. 0.00	08-ago-11	24-ago-11	16-dic-11	16-dic-11
249150	Alquiler de equipo pesado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 644,126.00	B/. 0.00	B/. 644,126.00	B/. 0.00	30-jun-11	30-jun-11	16-dic-11	16-dic-11
240791	Suscripción anual para proveedor de información de precios de combustible y acero	Platts Latin American Services	B/. 32,332.60	B/. 0.00	B/. 32,332.60	B/. 0.00	16-dic-10	16-dic-10	07-dic-11	07-dic-11
235476	Reubicación de infraestructura de la ACP en Pedro Miguel	International Underground Corp	B/. 1,247,086.04	B/. 0.00	B/. 1,247,086.04	B/. 0.00	22-jul-10	20-sep-10	30-nov-11	30-nov-11

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
253659	Compra de soporte móvil y sujetadores para planos	Beer Limited S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	29-sep-11	29-sep-11	30-nov-11	30-nov-11
239843	Suministro de concreto pre-mezclado	Cemento Bayano S.A.	B/. 104,897.94	B/. 0.00	B/. 104,897.94	B/. 0.00	24-nov-10	24-nov-10	23-nov-11	23-nov-11
253834	Alquiler de tractor oruga D8	Multi Equipos y Maquinarias S.A.	B/. 20,200.00	B/. 0.00	B/. 20,200.00	B/. 0.00	05-oct-11	05-oct-11	15-nov-11	15-nov-11
253017	Linternas tipo "LED LINEAR"	Vega Industries Limited	B/. 42,421.50	B/. 0.00	B/. 42,421.50	B/. 0.00	15-sep-11	15-sep-11	14-nov-11	14-nov-11
237320	Alquiler de equipo pesado	Alegui Services S.A.	B/. 133,189.47	B/. 0.00	B/. 133,189.47	B/. 0.00	05-oct-10	05-oct-10	13-nov-11	13-nov-11
245665	Monitoreo de calidad de agua y sedimentos	Inspectorate Panamá S.A.	B/. 52,343.08	B/. 0.00	B/. 52,343.08	B/. 0.00	14-abr-11	14-abr-11	13-nov-11	13-nov-11
251107	Alquiler de camiones articulados	Panamá Tractor S.A.	B/. 94,240.00	B/. 0.00	B/. 94,240.00	B/. 0.00	08-ago-11	08-ago-11	09-nov-11	09-nov-11
251093	Alquiler de tractor de oruga	Equipos y Taller Caldito S. A.	B/. 26,640.00	B/. 0.00	B/. 26,640.00	B/. 0.00	08-ago-11	08-ago-11	09-nov-11	09-nov-11
252372	Servicios de consultoría para la revisión del diseño intermedio de las presas Borinquen	SC Solutions Inc.	B/. 49,426.17	B/. 0.00	B/. 49,426.17	B/. 0.00	07-sep-11	07-sep-11	31-oct-11	31-oct-11
251693	Consultoría sobre los requisitos para las presas Borinquen	Consorcio Post Panamax	B/. 39,641.26	B/. 0.00	B/. 39,641.26	B/. 0.00	18-ago-11	18-ago-11	31-oct-11	31-oct-11
233616	Alquiler de draga retroexcavadora y barcazas	Coastal & Inland Marine	B/. 720,797.89	B/. 0.00	B/. 720,797.89	B/. 0.00	04-jun-10	04-jun-10	31-oct-11	31-oct-11
251105	Alquiler de camiones articulados	Inversiones Cambara S. A.	B/. 80,258.00	B/. 0.00	B/. 80,258.00	B/. 0.00	08-ago-11	08-ago-11	30-oct-11	30-oct-11
239983	Servicio de asistencia a buques en tránsito en el Canal de Panamá	Smit Harbour Towage Panamá Inc.	B/. 20,432.50	B/. 0.00	B/. 20,432.50	B/. 0.00	25-nov-10	25-nov-10	19-oct-11	19-oct-11
248694	Alquiler de equipo pesado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 70,481.69	B/. 0.00	B/. 70,481.69	B/. 0.00	17-jun-11	17-jun-11	15-oct-11	15-oct-11
246165	Alquiler de equipo pesado	Panamá Tractor S.A.	B/. 199,817.21	B/. 0.00	B/. 199,817.21	B/. 0.00	27-abr-11	27-abr-11	15-oct-11	15-oct-11
248764	Alquiler de excavadora hidráulica	Multi Equipos y Maquinarias S.A.	B/. 52,860.00	B/. 0.00	B/. 52,860.00	B/. 0.00	21-jun-11	21-jun-11	15-oct-11	15-oct-11
251912	Compra de audiovisual para el salon de conferencias	Proyecciones Tecnológicas	B/. 21,545.00	B/. 0.00	B/. 21,545.00	B/. 0.00	23-ago-11	23-ago-11	14-oct-11	14-oct-11

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
246168	Alquiler de equipo pesado	Panamá Tractor S.A.	B/. 215,173.13	B/. 0.00	B/. 215,173.13	B/. 0.00	27-abr-11	27-abr-11	04-oct-11	04-oct-11
250560	Compra de computadoras personales, computadoras portátiles y monitores	Dell World Trade LP	B/. 40,258.59	B/. 0.00	B/. 40,258.59	B/. 0.00	27-jul-11	08-ago-11	03-oct-11	03-oct-11
244421	Confección de obras artísticas al óleo	George Scribner	B/. 15,000.00	B/. 0.00	B/. 15,000.00	B/. 0.00	16-mar-11	16-mar-11	30-sep-11	30-sep-11
236916	Servicio de emisión de copias e impresiones	CDP Digital S.A.	B/. 68,328.63	B/. 0.00	B/. 68,328.63	B/. 0.00	01-oct-10	01-oct-10	30-sep-11	30-sep-11
249729	Alquiler de equipo pesado	Trucking and Equipment S.A.	B/. 39,127.00	B/. 0.00	B/. 39,127.00	B/. 0.00	12-jul-11	12-jul-11	30-sep-11	30-sep-11
247761	Alquiler de tractor oruga	Camiones y Equipos de Panamá S.A.	B/. 74,764.00	B/. 0.00	B/. 74,764.00	B/. 0.00	01-jun-11	01-jun-11	30-sep-11	30-sep-11
251860	Resiembra, reparación de cerca y reforestación de áreas del Centro de Investigación Forestal y el Parque Nacional Volcán Barú	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	B/. 28,168.78	B/. 0.00	B/. 28,168.78	B/. 0.00	23-ago-11	23-ago-11	22-sep-11	22-sep-11
246692	Alquiler de un camión articulado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 66,580.00	B/. 0.00	B/. 66,580.00	B/. 0.00	09-may-11	16-may-11	12-sep-11	12-sep-11
251566	Alquiler de equipo pesado	Máquinas y Proyectos S.A.	B/. 17,806.75	B/. 0.00	B/. 17,806.75	B/. 0.00	17-ago-11	17-ago-11	10-sep-11	10-sep-11
247194	Alquiler de equipo pesado	Multi Equipos y Maquinarias S.A.	B/. 59,958.00	B/. 0.00	B/. 59,958.00	B/. 0.00	19-may-11	20-may-11	10-sep-11	10-sep-11
235566	Alquiler y mantenimiento de letrinas portátiles	Portucan S.A.	B/. 27,612.00	B/. 0.00	B/. 27,612.00	B/. 0.00	23-jul-10	23-jul-10	08-sep-11	08-sep-11
241822	Alquiler de equipo pesado	Laeisz Rental Panamá S. A.	B/. 86,794.57	B/. 0.00	B/. 86,794.57	B/. 0.00	18-ene-11	25-ene-11	06-sep-11	06-sep-11
247766	Alquiler de tractor oruga	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 43,823.82	B/. 0.00	B/. 43,823.82	B/. 0.00	01-jun-11	01-jun-11	03-sep-11	03-sep-11
241824	Alquiler de equipo pesado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 686,877.40	B/. 0.00	B/. 686,877.40	B/. 0.00	18-ene-11	19-ene-11	31-ago-11	31-ago-11
241825	Alquiler de equipo pesado	Comercial de Motores S.A.	B/. 189,433.50	B/. 0.00	B/. 189,433.50	B/. 0.00	18-ene-11	19-ene-11	31-ago-11	31-ago-11
238739	Reparación de viviendas y edificios en Paraíso y Pedro Miguel, Área 2	Atlantic Projects S.A.	B/. 299,539.20	B/. 0.00	B/. 299,539.20	B/. 0.00	21-oct-10	21-oct-10	31-ago-11	31-ago-11

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
243862	Monitoreo biológico en la costa del Atlántico	Fundación Universidad de Panamá	B/. 16,799.00	B/. 0.00	B/. 16,799.00	B/. 0.00	01-mar-11	01-mar-11	30-ago-11	30-ago-11
248763	Alquiler de camión articulado	Panamá Tractor S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	21-jun-11	21-jun-11	30-ago-11	30-ago-11
248692	Alquiler de camiones articulados	Comercial de Motores S.A.	B/. 122,887.50	B/. 0.00	B/. 122,887.50	B/. 0.00	17-jun-11	17-jun-11	30-ago-11	30-ago-11
251011	Equipo GPS Trimble y accesorios	Continex Internacional S.A.	B/. 20,889.00	B/. 0.00	B/. 20,889.00	B/. 0.00	05-ago-11	05-ago-11	29-ago-11	29-ago-11
249468	Alquiler de camiones volquetes	Dracma Resource S.A.	B/. 23,736.00	B/. 0.00	B/. 23,736.00	B/. 0.00	06-jul-11	06-jul-11	26-ago-11	26-ago-11
247196	Alquiler de equipo pesado	Multi Equipos y Maquinarias S.A.	B/. 38,672.00	B/. 0.00	B/. 38,672.00	B/. 0.00	19-may-11	20-may-11	26-ago-11	26-ago-11
241440	Alquiler de equipo pesado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 983,353.40	B/. 0.00	B/. 983,353.40	B/. 0.00	05-ene-11	08-ene-11	17-ago-11	17-ago-11
241814	Toma de imágenes satelitales de alta resolución	Continex Internacional S.A.	B/. 17,859.99	B/. 0.00	B/. 17,859.99	B/. 0.00	17-ene-11	17-ene-11	15-ago-11	15-ago-11
241816	Alquiler de equipo pesado	Alegui Services S.A.	B/. 215,033.00	B/. 0.00	B/. 215,033.00	B/. 0.00	18-ene-11	20-ene-11	12-ago-11	12-ago-11
240179	Monitoreo de calidad de agua y sedimentos	Inspectorate Panamá S.A.	B/. 24,520.00	B/. 0.00	B/. 24,520.00	B/. 0.00	02-dic-10	02-dic-10	31-jul-11	31-jul-11
243004	Alquiler de camiones articulados	Panamá Tractor S.A.	B/. 181,360.00	B/. 0.00	B/. 181,360.00	B/. 0.00	11-feb-11	17-feb-11	30-jul-11	30-jul-11
234595	Fabricación de compuertas de reacondicionamiento para el vertedero de Gatún	Enercom S.A.	B/. 1,009,807.76	B/. 0.00	B/. 1,009,807.76	B/. 0.00	30-jun-10	20-jul-10	29-jul-11	29-jul-11
245069	Compra de servidores para sistema Lynx	SSA Sistemas S.A.	B/. 45,682.88	B/. 0.00	B/. 45,682.88	B/. 0.00	01-abr-11	01-abr-11	28-jul-11	28-jul-11
231607	Mejoras al edificio 624, Corozal Oeste	SMT Construction Corp. S.A.	B/. 253,542.06	B/. 0.00	B/. 253,542.06	B/. 0.00	21-abr-10	21-abr-10	27-jul-11	27-jul-11
238765	Reparación de viviendas y edificios en Paraiso y Pedro Miguel, Área 1	Inversiones RLB S.A.	B/. 311,327.80	B/. 0.00	B/. 311,327.80	B/. 0.00	21-oct-10	21-oct-10	27-jul-11	27-jul-11
233360	Servicios de remolcador custodio	Smit Harbour Towage Panamá Inc.	B/. 223,525.00	B/. 0.00	B/. 223,525.00	B/. 0.00	31-may-10	31-may-10	27-jul-11	27-jul-11
232239	Alquiler de camiones volquete	Alegui Services S.A.	B/. 37,218.90	B/. 0.00	B/. 37,218.90	B/. 0.00	27-jul-10	20-ago-10	26-jul-11	26-jul-11

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
232242	Alquiler de camiones volquete	Alberto M. Charles	B/. 27,046.50	B/. 0.00	B/. 27,046.50	B/. 0.00	10-jun-10	27-jul-10	26-jul-11	26-jul-11
232232	Alquiler de camiones volquete	Global Equipment S. A.	B/. 33,447.00	B/. 0.00	B/. 33,447.00	B/. 0.00	10-jun-10	27-jul-10	26-jul-11	26-jul-11
247233	Alquiler de camiones volquetes	Dracma Resource S.A.	B/. 36,120.00	B/. 0.00	B/. 36,120.00	B/. 0.00	20-may-11	21-may-11	25-jul-11	25-jul-11
247230	Alquiler de equipo pesado	Dracma Resource S.A.	B/. 94,815.00	B/. 0.00	B/. 94,815.00	B/. 0.00	20-may-11	25-may-11	25-jul-11	25-jul-11
230205	Compras de licencias Microsoft	Dell World Trade LP	B/. 102,118.50	B/. 0.00	B/. 102,118.50	B/. 0.00	15-mar-11	15-mar-11	25-jul-11	25-jul-11
244231	Alquiler de tractor	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 54,850.00	B/. 0.00	B/. 54,850.00	B/. 0.00	11-mar-11	11-mar-11	08-jul-11	08-jul-11
246770	Alquiler de excavadora hidráulica	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 23,900.00	B/. 0.00	B/. 23,900.00	B/. 0.00	11-may-11	17-may-11	06-jul-11	06-jul-11
243085	Alquiler de camión con tanque de agua	Retraneq S.A.	B/. 22,491.00	B/. 0.00	B/. 22,491.00	B/. 0.00	14-feb-11	24-feb-11	06-jul-11	06-jul-11
229591	Alquiler de pickup doble cabina	Panamá Car Rental S.A.	B/. 46,716.61	B/. 0.00	B/. 46,716.61	B/. 0.00	26-feb-10	26-feb-10	04-jul-11	04-jul-11
246092	Servicios de consultoría para el desarrollo del diseño de la mezcla de concreto	Consortio Post Panamax	B/. 72,055.13	B/. 0.00	B/. 72,055.13	B/. 0.00	25-abr-11	25-abr-11	30-jun-11	30-jun-11
248869	Oficinas móviles	Grupo Unidos por el Canal S.A.	B/. 40,000.00	B/. 0.00	B/. 40,000.00	B/. 0.00	29-jun-11	29-jun-11	30-jun-11	30-jun-11
234405	Suministro de piedra triturada y capa base	Caliza de Colón S.A.	B/. 114,658.00	B/. 0.00	B/. 114,658.00	B/. 0.00	30-jun-10	26-ago-10	29-jun-11	29-jun-11
229254	Reforestación con especies nativas (Centro de Investigación Forestal - CIFO)	JS Chacón Investment	B/. 42,809.83	B/. 0.00	B/. 42,809.83	B/. 0.00	22-feb-10	22-feb-10	20-jun-11	20-jun-11
243710	Compra de mobiliario para salón de conferencias	Fursys S.A.	B/. 15,376.68	B/. 0.00	B/. 15,376.68	B/. 0.00	25-feb-11	25-feb-11	07-jun-11	07-jun-11
232798	Servicio de alquiler de helicópteros	Helix Craft Trading Corporation	B/. 26,388.29	B/. 0.00	B/. 26,388.29	B/. 0.00	19-oct-10	19-oct-10	05-jun-11	05-jun-11
213014	Fase 3 de la excavación del cauce de acceso del Pacífico y limpieza y preparación del sitio de depósito de materiales (área T6) para fase 2	Constructora Meco S.A.	B/. 35,877,876.44	B/. 0.00	B/. 35,877,876.44	B/. 0.00	16-dic-08	15-ene-09	05-jun-11	05-jun-11
245685	Compra vehículos	Empresas Melo S.A.	B/. 109,385.00	B/. 0.00	B/. 109,385.00	B/. 0.00	14-abr-11	14-abr-11	02-jun-11	02-jun-11

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
245170	Compra de piedra	Mineral Básico S.A.	B/. 27,404.90	B/. 0.00	B/. 27,404.90	B/. 0.00	04-abr-11	04-abr-11	25-abr-11	25-abr-11
242028	Cámara fija controlada a través de la red	Earthcam	B/. 121,817.85	B/. 0.00	B/. 121,817.85	B/. 0.00	24-ene-11	24-ene-11	21-abr-11	21-abr-11
242413	Servicio de peritaje, caso CILSA	Arleen A. Castro Cortés	B/. 16,600.00	B/. 0.00	B/. 16,600.00	B/. 0.00	28-ene-11	28-ene-11	14-abr-11	14-abr-11
240393	Muestreo y análisis de calidad de agua	Inspectorate Panamá S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	09-dic-10	28-feb-11	08-abr-11	08-abr-11
241234	Servicio de peritaje, caso CILSA	Ramsés E. Córdoba	B/. 23,500.00	B/. 0.00	B/. 23,500.00	B/. 0.00	28-dic-10	28-dic-10	16-mar-11	16-mar-11
216399	Mantenimiento del proyecto de reforestación en el Parque Nacional Altos de Campana	Forestal Los Cárpato S.A.	B/. 40,073.00	B/. 0.00	B/. 40,073.00	B/. 0.00	13-mar-09	13-mar-09	12-mar-11	12-mar-11
240300	Servicios de consultoría asociados con las pruebas hidráulicas a los modelos físicos	Mesa Associates Inc.	B/. 21,914.16	B/. 0.00	B/. 21,914.16	B/. 0.00	10-dic-10	10-dic-10	28-feb-11	28-feb-11
242213	Servicios de consultoría sobre requisitos de concreto	Consorcio Post Panamax	B/. 18,205.00	B/. 0.00	B/. 18,205.00	B/. 0.00	26-ene-11	26-ene-11	28-feb-11	28-feb-11
229391	Modelo de demanda para el tráfico de la ACP (Calibraciones)	PB Americas Inc.	B/. 218,074.27	B/. 0.00	B/. 218,074.27	B/. 0.00	23-feb-10	07-may-10	25-feb-11	25-feb-11
196108	Reubicación de líneas de transmisión	Eléctricas de Medellín LTDA.	B/. 1,013,587.39	B/. 0.00	B/. 1,013,587.39	B/. 0.00	13-sep-07	27-sep-07	23-feb-11	23-feb-11
239719	Experto para la visita al modelo físico del sistema de llenado y vaciado	Consorcio Post Panamax	B/. 19,409.12	B/. 0.00	B/. 19,409.12	B/. 0.00	19-nov-10	19-nov-10	21-feb-11	21-feb-11
229093	Mobiliario de oficina y sillas ergonómicas	Fursys S.A.	B/. 63,015.10	B/. 0.00	B/. 63,015.10	B/. 0.00	19-feb-10	19-feb-10	18-feb-11	18-feb-11
240799	Compra de computadoras DELL Optiplex 780 Desktop	Dell World Trade LP	B/. 41,557.96	B/. 0.00	B/. 41,557.96	B/. 0.00	16-dic-10	16-dic-10	14-feb-11	14-feb-11
228962	Alquiler de vehículos	Inter Marketing Inc.	B/. 22,376.00	B/. 0.00	B/. 22,376.00	B/. 0.00	12-feb-10	12-feb-10	11-feb-11	11-feb-11
214820	Reforestación con especies nativas (Parques Nacional Chagres, Omar Torrijos, Volcán Barú)	JS Chacón Investment	B/. 275,987.50	B/. 0.00	B/. 275,987.50	B/. 0.00	05-feb-09	05-feb-09	04-feb-11	04-feb-11
214849	Reforestación con especies nativas (Parque Nacional Omar Torrijos, Centro de Investigación Forestal)	Forestal Los Cárpato S.A.	B/. 278,255.00	B/. 0.00	B/. 278,255.00	B/. 0.00	05-feb-09	05-feb-09	04-feb-11	04-feb-11

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
238101	Auditoría externa al Programa de Ampliación del año fiscal 2010	Deloitte Inc.	B/. 45,000.00	B/. 0.00	B/. 45,000.00	B/. 0.00	30-sep-10	30-sep-10	31-ene-11	31-ene-11
240802	Alquiler de equipo pesado	Panamá Tractor S.A.	B/. 34,200.00	B/. 0.00	B/. 34,200.00	B/. 0.00	16-dic-10	22-dic-10	20-ene-11	20-ene-11
225530	Alquiler de equipo pesado	Alegui Services S.A.	B/. 237,431.04	B/. 0.00	B/. 237,431.04	B/. 0.00	13-nov-09	13-nov-09	19-ene-11	19-ene-11
231272	Alquiler de equipo pesado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 1,309,765.00	B/. 0.00	B/. 1,309,765.00	B/. 0.00	12-abr-10	12-abr-10	16-ene-11	16-ene-11
238978	Servicios de consultoría sobre requisitos de concreto para el contrato de esclusas	Consorcio Post Panamax	B/. 29,348.00	B/. 0.00	B/. 29,348.00	B/. 0.00	26-oct-10	26-oct-10	31-dic-10	31-dic-10
229764	Monitoreo de calidad de agua	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.	B/. 19,600.00	B/. 0.00	B/. 19,600.00	B/. 0.00	03-mar-10	03-mar-10	31-dic-10	31-dic-10
239076	Alquiler de un tractor de oruga	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 23,553.00	B/. 0.00	B/. 23,553.00	B/. 0.00	28-oct-10	28-oct-10	30-dic-10	30-dic-10
236535	Material para fabricar dos compuertas del vertedero de Gatún	Intercontinental Supply Co.	B/. 58,963.72	B/. 0.00	B/. 58,963.72	B/. 0.00	18-ago-10	18-ago-10	30-dic-10	30-dic-10
238328	Reemplazo de aisladores en cadenas de retención	Empresa de Transmisión Eléctrica S.A.	B/. 30,462.28	B/. 0.00	B/. 30,462.28	B/. 0.00	14-oct-10	14-oct-10	29-dic-10	29-dic-10
221955	Alquiler de vehículo	Rent a Car Panameña S.A.	B/. 24,344.00	B/. 0.00	B/. 24,344.00	B/. 0.00	06-ago-09	06-ago-10	24-dic-10	24-dic-10
225532	Alquiler de equipo pesado	All Machinery & Services Inc.	B/. 39,441.05	B/. 0.00	B/. 39,441.05	B/. 0.00	02-nov-09	02-nov-09	23-dic-10	23-dic-10
237258	Alquiler de equipos pesados varios	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 193,232.00	B/. 0.00	B/. 193,232.00	B/. 0.00	07-sep-10	07-sep-10	17-dic-10	17-dic-10
237806	Alquiler de equipo pesado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 147,608.00	B/. 0.00	B/. 147,608.00	B/. 0.00	21-sep-10	21-sep-10	10-dic-10	10-dic-10
228185	Contratación de servicios de información de precios de diesel y acero	Platts Latin American Services	B/. 28,528.00	B/. 0.00	B/. 28,528.00	B/. 0.00	27-ene-10	27-ene-10	07-dic-10	07-dic-10
238289	Suministro de pintura para las compuertas del vertedero de Gatún	Centro de Pinturas Glidden-Protecto S.A.	B/. 25,502.10	B/. 0.00	B/. 25,502.10	B/. 0.00	18-oct-10	08-oct-10	02-dic-10	02-dic-10
232097	Alquiler de motoniveladora	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 31,950.00	B/. 0.00	B/. 31,950.00	B/. 0.00	30-abr-10	30-abr-10	01-dic-10	01-dic-10

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
231035	Prototipo de cilindros hidráulicos	IHC Hytop BV	B/. 52,442.47	B/. 0.00	B/. 52,442.47	B/. 0.00	07-abr-10	07-abr-10	26-nov-10	26-nov-10
238885	Software LYNX – Sistema de administración de fotos de campo	Lynxpm LLC	B/. 39,975.00	B/. 0.00	B/. 39,975.00	B/. 0.00	26-oct-10	26-oct-10	26-nov-10	26-nov-10
237597	Servicios de consultoría asociados con la revisión de las pruebas hidráulicas al modelo físico	Mesa Associates Inc.	B/. 18,877.32	B/. 0.00	B/. 18,877.32	B/. 0.00	15-sep-10	15-sep-10	12-nov-10	12-nov-10
237520	Servicios de consultoría sobre las pruebas del modelo físico	Consorcio Post Panamax	B/. 15,092.49	B/. 0.00	B/. 15,092.49	B/. 0.00	13-sep-10	13-sep-10	12-nov-10	12-nov-10
229117	Monitoreo de calidad de agua	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.	B/. 33,000.00	B/. 0.00	B/. 33,000.00	B/. 0.00	12-feb-10	12-feb-10	12-nov-10	12-nov-10
237596	Servicios de consultoría asociados con un taller de metodología y análisis sísmico de estructuras	SC Solutions Inc.	B/. 36,305.50	B/. 0.00	B/. 36,305.50	B/. 0.00	15-sep-10	15-sep-10	05-nov-10	05-nov-10
231865	Suministro e instalación de geomembranas	Field Lining Services of Latin America INC.	B/. 83,975.97	B/. 0.00	B/. 83,975.97	B/. 0.00	26-abr-10	26-abr-10	31-oct-10	31-oct-10
232184	Muestreo y análisis de calidad de agua y sedimentos dragados del Atlántico	Inspectorate Panamá S.A.	B/. 27,990.04	B/. 0.00	B/. 27,990.04	B/. 0.00	04-may-10	10-may-10	28-oct-10	28-oct-10
238417	Servicios de consultoría para las pruebas hidráulicas a los modelos físicos y revisión del diseño de los componentes de las compuertas	Rijkswaterstaat	B/. 21,241.53	B/. 0.00	B/. 21,241.53	B/. 0.00	18-oct-10	18-oct-10	25-oct-10	25-oct-10
218914	Servicio de alquiler de helicópteros	Helix Craft Trading Corporation	B/. 15,916.66	B/. 0.00	B/. 15,916.66	B/. 0.00	21-may-09	04-jun-09	06-oct-10	06-oct-10
237124	Mejora de 32TB para sistema Hitachi AMS 2100-NAS3080	SSA Sistemas S.A.	B/. 35,047.53	B/. 0.00	B/. 35,047.53	B/. 0.00	03-sep-10	03-sep-10	04-oct-10	04-oct-10
224098	Servicios de fotocopiado	CDP Digital S.A.	B/. 42,675.19	B/. 0.00	B/. 42,675.19	B/. 0.00	22-sep-09	01-oct-09	30-sep-10	30-sep-10
237718	Compra de 2000 yardas cúbicas de arena	Mineral Básico S.A.	B/. 48,500.00	B/. 0.00	B/. 48,500.00	B/. 0.00	17-sep-10	17-sep-10	30-sep-10	30-sep-10
230814	Servicios de pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo - Atlántico (Contrato de Referencia 224404)	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 25,616.93	B/. 0.00	B/. 25,616.93	B/. 0.00	30-mar-10	30-mar-10	30-sep-10	30-sep-10
230698	Servicios de pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo - Pacífico (Contrato de Referencia 224404)	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 37,025.83	B/. 0.00	B/. 37,025.83	B/. 0.00	29-mar-10	29-mar-10	30-sep-10	30-sep-10

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
215999	Compra de calzados de seguridad	Lehigh Safety Shoes Co.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	06-mar-09	06-mar-09	30-sep-10	30-sep-10
227053	Compra de vehículos	Distribuidora David Ford Company S.A.	B/. 67,228.20	B/. 0.00	B/. 67,228.20	B/. 0.00	21-dic-09	21-dic-09	30-sep-10	30-sep-10
226905	Imágenes satelitales	GTT NetCorp Latin America S.A.	B/. 22,705.17	B/. 0.00	B/. 22,705.17	B/. 0.00	15-dic-09	15-dic-09	27-sep-10	27-sep-10
221200	Alquiler y mantenimiento de letrinas portátiles	Portucan S.A.	B/. 17,838.00	B/. 0.00	B/. 17,838.00	B/. 0.00	16-jul-09	20-jul-09	31-ago-10	31-ago-10
235000	Servicios de consultoría sobre requisitos de concreto de la mezcla de concreto para las nuevas esclusas	Consorcio Post Panamax	B/. 19,356.42	B/. 0.00	B/. 19,356.42	B/. 0.00	09-jul-10	09-jul-10	21-ago-10	21-ago-10
236344	Servicio de acarreo de material pétreo	Constructora Urbana S.A.	B/. 26,895.82	B/. 0.00	B/. 26,895.82	B/. 0.00	12-ago-10	12-ago-10	14-ago-10	14-ago-10
226830	Alquiler de equipo pesado	Transporte y Equipo S.A.	B/. 215,219.23	B/. 0.00	B/. 215,219.23	B/. 0.00	11-dic-09	11-dic-09	13-ago-10	13-ago-10
232925	Alquiler de camiones volquete	Alegui Services S.A.	B/. 31,878.00	B/. 0.00	B/. 31,878.00	B/. 0.00	20-may-10	01-jun-10	12-ago-10	12-ago-10
226832	Alquiler de equipo pesado	Industrial Buckets Panamá S.A.	B/. 67,454.77	B/. 0.00	B/. 67,454.77	B/. 0.00	11-dic-09	11-dic-09	11-ago-10	11-ago-10
231384	Acarreo y transporte de material no clasificado	Pro One Tractor Parts	B/. 523,197.43	B/. 0.00	B/. 523,197.43	B/. 0.00	14-abr-10	06-may-10	06-ago-10	06-ago-10
232858	Impresión de álbumes fotográficos	Dos Production Inc.	B/. 46,850.00	B/. 0.00	B/. 46,850.00	B/. 0.00	18-may-10	19-may-10	06-ago-10	06-ago-10
234997	Consultoría sobre requisitos de la presa Borinquen	Consorcio Post Panamax	B/. 22,647.00	B/. 0.00	B/. 22,647.00	B/. 0.00	09-jul-10	09-jul-10	31-jul-10	31-jul-10
232226	Compra de tubos de PVC de 6 pulgadas	Durman Esquivel S.A.	B/. 317,177.52	B/. 0.00	B/. 317,177.52	B/. 0.00	05-may-10	05-may-10	31-jul-10	31-jul-10
231601	Compra de sistema de almacenamiento masivo para fotos y videos	SSA Sistemas S.A.	B/. 72,000.00	B/. 0.00	B/. 72,000.00	B/. 0.00	20-abr-10	20-abr-10	23-jul-10	23-jul-10
230536	Construcción de canales de drenaje de concreto para la carretera Borinquen, Cocolí	Airtec S.A.	B/. 23,401.00	B/. 0.00	B/. 23,401.00	B/. 0.00	24-mar-10	24-mar-10	23-jul-10	23-jul-10
234271	Equipo para realizar mediciones de corrientes-perfilador tipo doppler	Nortek AS	B/. 30,070.00	B/. 0.00	B/. 30,070.00	B/. 0.00	22-jun-10	22-jun-10	14-jul-10	14-jul-10

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
233401	Servicios de consultoría asociados con las pruebas hidráulicas al modelo físico	Mesa Associates Inc.	B/. 25,317.58	B/. 0.00	B/. 25,317.58	B/. 0.00	31-may-10	31-may-10	09-jul-10	09-jul-10
233243	Alquiler de equipos pesados	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 64,865.27	B/. 0.00	B/. 64,865.27	B/. 0.00	27-may-10	31-may-10	06-jul-10	06-jul-10
216633	Suministro de concreto pre-mezclado	Cemento Bayano S.A.	B/. 63,228.02	B/. 0.00	B/. 63,228.02	B/. 0.00	24-mar-09	24-mar-09	30-jun-10	30-jun-10
233125	Servicios de consultoría sobre requisitos de compuertas	Consorcio Post Panamax	B/. 31,403.82	B/. 0.00	B/. 31,403.82	B/. 0.00	25-may-10	25-may-10	25-jun-10	25-jun-10
215669	Suministro de útiles de oficina	Ultramar Commercial Corporation (Ultracom)	B/. 15,112.77	B/. 0.00	B/. 15,112.77	B/. 0.00	09-mar-09	09-mar-09	11-jun-10	11-jun-10
231702	Compra de dos vehículos anfibios para las actividades de control de vectores	Swampbusters S.A.	B/. 31,900.00	B/. 0.00	B/. 31,900.00	B/. 0.00	21-abr-10	21-abr-10	10-jun-10	10-jun-10
225511	Alquiler de equipo pesado con operador	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 761,574.90	B/. 0.00	B/. 761,574.90	B/. 0.00	11-nov-09	11-nov-09	07-jun-10	07-jun-10
230868	Compra de torres de telecomunicaciones	Panamá Hardware S.A.	B/. 63,500.00	B/. 0.00	B/. 63,500.00	B/. 0.00	30-mar-10	30-mar-10	04-jun-10	04-jun-10
225509	Alquiler de equipo pesado con operador	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 636,465.54	B/. 0.00	B/. 636,465.54	B/. 0.00	11-nov-09	11-nov-09	02-jun-10	02-jun-10
225118	Auditoría externa al Programa de Ampliación del AF2009	Deloitte Inc.	B/. 45,000.00	B/. 0.00	B/. 45,000.00	B/. 0.00	21-oct-09	21-oct-09	31-may-10	31-may-10
230132	Consultoría especializada por parte de expertos en cilindros hidráulicos	Ingenieursbureau Albers BV	B/. 37,191.65	B/. 0.00	B/. 37,191.65	B/. 0.00	12-mar-10	12-mar-10	27-may-10	27-may-10
214707	Compra de mobiliario de oficina y sillas ergonómicas	Compañía Fursys S.A.	B/. 267,279.10	B/. 0.00	B/. 267,279.10	B/. 0.00	19-feb-09	19-feb-09	19-may-10	19-may-10
230243	Compra de sistema de monitoreo automatizado de laderas	Continex Internacional S.A.	B/. 300,084.00	B/. 0.00	B/. 300,084.00	B/. 0.00	16-mar-10	16-mar-10	15-may-10	15-may-10
202014	Alquiler de barcasas de tolva	Codalux S.A.	B/. 3,447,972.95	B/. 0.00	B/. 3,447,972.95	B/. 0.00	02-abr-08	02-abr-08	15-may-10	15-may-10
230727	Alquiler de tractor de oruga	Equipos y Taller Caldito S. A.	B/. 20,250.00	B/. 0.00	B/. 20,250.00	B/. 0.00	26-mar-10	26-mar-10	10-may-10	10-may-10
230147	Compra de laptops	Dell World Trade LP	B/. 26,131.92	B/. 0.00	B/. 26,131.92	B/. 0.00	12-mar-10	12-mar-10	03-may-10	03-may-10

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
216388	Rescate de vida silvestre	Panamá Forest Services Inc.	B/. 29,523.96	B/. 0.00	B/. 29,523.96	B/. 0.00	13-mar-09	13-mar-09	30-abr-10	30-abr-10
202005	Alquiler de draga mecánica	Codralux S.A.	B/. 8,293,419.85	B/. 0.00	B/. 8,293,419.85	B/. 0.00	14-mar-08	14-mar-08	26-abr-10	26-abr-10
229524	Servicios de consultoría de expertos en temas sísmicos	SC Solutions Inc.	B/. 23,282.60	B/. 0.00	B/. 23,282.60	B/. 0.00	01-mar-10	01-mar-10	23-abr-10	23-abr-10
229708	Servicios de consultoría para el sistema de llenado y vaciado	Mesa Associates Inc.	B/. 17,940.82	B/. 0.00	B/. 17,940.82	B/. 0.00	02-mar-10	02-mar-10	23-abr-10	23-abr-10
229553	Servicios de consultoría sobre el modelo matemático para el sistema de llenado y vaciado	Rijkswaterstaat	B/. 17,433.40	B/. 0.00	B/. 17,433.40	B/. 0.00	02-mar-10	02-mar-10	23-abr-10	23-abr-10
228904	Adquisición de estaciones totales (Teodolitos)	Inversiones Metálicas S.A.	B/. 35,960.00	B/. 0.00	B/. 35,960.00	B/. 0.00	08-feb-10	08-feb-10	16-abr-10	16-abr-10
229609	Servicios de ingeniería para la revisión del diseño del Tercer Juego de Esclusas	Consortio Post Panamax	B/. 48,137.65	B/. 0.00	B/. 48,137.65	B/. 0.00	01-mar-10	01-mar-10	15-abr-10	15-abr-10
228027	Alquiler de tractor oruga	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 44,100.00	B/. 0.00	B/. 44,100.00	B/. 0.00	19-ene-10	19-ene-10	12-abr-10	12-abr-10
226654	Monitoreo de calidad de agua para el proyecto de mejoras a los canales de navegación	Universidad Tecnológica de Panamá	B/. 22,650.00	B/. 0.00	B/. 22,650.00	B/. 0.00	10-dic-09	10-dic-09	31-mar-10	31-mar-10
214093	Compra de agente explosivo a granel	Minería Explosivos y Servicios S.A.	B/. 1,255,646.85	B/. 0.00	B/. 1,255,646.85	B/. 0.00	27-ene-09	27-ene-09	31-mar-10	31-mar-10
228907	Compra de tubo PVC de 6" de diámetro	Tubotec S.A.	B/. 33,855.00	B/. 0.00	B/. 33,855.00	B/. 0.00	08-feb-10	08-feb-10	29-mar-10	29-mar-10
228888	Alquiler de equipo pesado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 20,991.00	B/. 0.00	B/. 20,991.00	B/. 0.00	05-feb-10	26-feb-10	17-mar-10	17-mar-10
228827	10 cámaras Polycom CX5000	Datatel S.A.	B/. 47,500.00	B/. 0.00	B/. 47,500.00	B/. 0.00	05-feb-10	05-feb-10	16-mar-10	16-mar-10
228887	Alquiler de equipo pesado	Equipos y Taller Caldito S. A.	B/. 15,055.00	B/. 0.00	B/. 15,055.00	B/. 0.00	04-feb-10	26-feb-10	10-mar-10	10-mar-10
228618	Alquiler de equipo pesado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 17,690.50	B/. 0.00	B/. 17,690.50	B/. 0.00	01-feb-10	01-feb-10	08-mar-10	08-mar-10
198036	Excavación del cauce de acceso del Pacífico, Fase 2	CILSA-Minera María	B/. 25,405,052.71	B/. 0.00	B/. 25,405,052.71	B/. 0.00	27-nov-07	19-dic-07	25-feb-10	25-feb-10

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
219237	Monitoreo de calidad de agua	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.	B/. 25,005.00	B/. 0.00	B/. 25,005.00	B/. 0.00	26-may-09	26-may-09	22-feb-10	22-feb-10
221620	Suministro de tablestacas de acero	L. B. Foster Company	B/. 20,389,019.40	B/. 0.00	B/. 20,389,019.40	B/. 0.00	20-jul-09	20-jul-09	17-feb-10	17-feb-10
227018	Servicios de consultoría para el taller de análisis y diseño sísmico	SC Solutions Inc.	B/. 32,664.77	B/. 0.00	B/. 32,664.77	B/. 0.00	17-dic-09	17-dic-09	15-feb-10	15-feb-10
226843	Servicios de consultoría para el taller sobre el sistema de llenado y vaciado de tinajas de ahorro de agua	Rijkswaterstaat	B/. 23,200.66	B/. 0.00	B/. 23,200.66	B/. 0.00	15-dic-09	15-dic-09	15-feb-10	15-feb-10
227046	Compra de vehículos	Ricardo Pérez S.A.	B/. 639,720.00	B/. 0.00	B/. 639,720.00	B/. 0.00	21-dic-09	21-dic-09	09-feb-10	09-feb-10
214874	Suministro de piedra triturada y capa base	Agregados y Materiales de Panamá S. A.	B/. 70,050.00	B/. 0.00	B/. 70,050.00	B/. 0.00	02-jul-09	02-jul-09	08-feb-10	08-feb-10
228633	Edificio y equipos para el laboratorio de pruebas de aseguramiento de calidad - sector Pacífico (Contrato de Referencia 224404)	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 125,929.24	B/. 0.00	B/. 125,929.24	B/. 0.00	03-feb-10	03-feb-10	04-feb-10	04-feb-10
227126	Compra de computadora Dell Optiplex 760 Minitower y Precision T5500 workstations	Dell World Trade LP	B/. 64,323.00	B/. 0.00	B/. 64,323.00	B/. 0.00	21-dic-09	21-dic-09	04-feb-10	04-feb-10
228615	Edificio y equipos para el laboratorio de pruebas de aseguramiento de calidad - sector Atlántico (Contrato de Referencia 224404)	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	B/. 86,073.87	B/. 0.00	B/. 86,073.87	B/. 0.00	01-feb-10	01-feb-10	02-feb-10	02-feb-10
226494	Servicios de consultoría para el taller de llenado y vaciado	Mesa Associates Inc.	B/. 23,646.83	B/. 0.00	B/. 23,646.83	B/. 0.00	04-dic-09	04-dic-09	31-ene-10	31-ene-10
224484	Compra de sistema de monitoreo automatizado de laderas	Continex Internacional S.A.	B/. 272,000.00	B/. 0.00	B/. 272,000.00	B/. 0.00	29-sep-09	29-sep-09	30-ene-10	30-ene-10
222566	Alquiler de equipo pesado	Retraneq S.A.	B/. 47,000.00	B/. 0.00	B/. 47,000.00	B/. 0.00	06-ago-09	06-ago-09	29-ene-10	29-ene-10
225934	Alquiler de equipo pesado	Retraneq S.A.	B/. 46,030.00	B/. 0.00	B/. 46,030.00	B/. 0.00	18-nov-09	18-nov-09	26-ene-10	26-ene-10
193098	Excavación del cauce de acceso del Pacífico, Fase 1	Constructora Urbana S.A.	B/. 38,420,807.54	B/. 0.00	B/. 38,420,807.54	B/. 0.00	17-jul-07	16-ago-07	25-ene-10	25-ene-10
224011	Alquiler de equipo pesado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 270,035.55	B/. 0.00	B/. 270,035.55	B/. 0.00	17-sep-09	17-sep-09	18-ene-10	18-ene-10

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
225141	Servicios para analizar el cronograma del Tercer Juego de Esclusas	Ashesh Giri	B/. 52,249.00	B/. 0.00	B/. 52,249.00	B/. 0.00	22-oct-09	11-nov-09	16-ene-10	16-ene-10
221900	Alquiler de camiones volquete	Alegui Services S.A.	B/. 43,454.88	B/. 0.00	B/. 43,454.88	B/. 0.00	27-jul-09	27-jul-09	07-ene-10	07-ene-10
222106	Alquiler de camiones volquete	Kiria Yasira de Garcia	B/. 32,551.52	B/. 0.00	B/. 32,551.52	B/. 0.00	03-ago-09	03-ago-09	07-ene-10	07-ene-10
222101	Alquiler de camiones volquete	Global Equipment S. A.	B/. 16,338.00	B/. 0.00	B/. 16,338.00	B/. 0.00	30-jul-09	30-jul-09	07-ene-10	07-ene-10
221941	Alquiler de camiones volquete	José Jesús Vallester Garcia	B/. 16,200.00	B/. 0.00	B/. 16,200.00	B/. 0.00	28-jul-09	28-jul-09	07-ene-10	07-ene-10
221907	Alquiler de camiones volquete	Dembar Intl Trading S.A.	B/. 16,377.00	B/. 0.00	B/. 16,377.00	B/. 0.00	27-jul-09	27-jul-09	07-ene-10	07-ene-10
223046	Cobertura temporal para el seguro CAR y TPL para el contrato de esclusas y CAP4	Willis Limited	B/. 94,117.64	B/. 0.00	B/. 94,117.64	B/. 0.00	24-ago-09	25-ago-09	31-dic-09	31-dic-09
218506	Alquiler de equipos pesados varios	Transporte y Equipo S.A.	B/. 131,775.45	B/. 0.00	B/. 131,775.45	B/. 0.00	07-may-09	07-may-09	31-dic-09	31-dic-09
224138	Alquiler de un camión articulado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 43,525.00	B/. 0.00	B/. 43,525.00	B/. 0.00	21-sep-09	21-sep-09	31-dic-09	31-dic-09
223173	Compra de hidrosiembra	Grasstech Corp.	B/. 18,000.00	B/. 0.00	B/. 18,000.00	B/. 0.00	26-ago-09	26-ago-09	23-dic-09	23-dic-09
223736	Compra de equipos de laboratorio	ELE International Inc	B/. 48,281.02	B/. 0.00	B/. 48,281.02	B/. 0.00	10-sep-09	10-sep-09	22-dic-09	22-dic-09
224908	Adquisición de sistema de videgrabación de alta definición	Verite Broadcast Panamá S.A	B/. 48,109.98	B/. 0.00	B/. 48,109.98	B/. 0.00	15-oct-09	15-oct-09	14-dic-09	14-dic-09
204241	Alquiler de vehículos a motor	Panamá Car Rental S.A.	B/. 35,108.00	B/. 0.00	B/. 35,108.00	B/. 0.00	13-may-08	13-may-08	10-dic-09	10-dic-09
212671	Alquiler de vehículos a motor	Inter Marketing Inc.	B/. 27,878.64	B/. 0.00	B/. 27,878.64	B/. 0.00	11-dic-08	11-dic-08	10-dic-09	10-dic-09
184364	Servicios de asesoría financiera para el Programa de Ampliación	Mizuho Corporate Bank Ltd.	B/. 3,842,913.78	B/. 0.00	B/. 3,842,913.78	B/. 0.00	07-feb-07	07-feb-07	09-dic-09	09-dic-09
222592	Modificaciones al edificio 36, Gatún	Denport Construction and Real Estate Inc.	B/. 39,201.50	B/. 0.00	B/. 39,201.50	B/. 0.00	07-ago-09	17-ago-09	30-nov-09	30-nov-09
222570	Alquiler de equipo pesado	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 75,822.00	B/. 0.00	B/. 75,822.00	B/. 0.00	06-ago-09	06-ago-09	26-nov-09	26-nov-09

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
211908	Servicios para la elaboración del plan de manejo socioambiental del lago Gatún	Louis Berger Group Inc.	B/. 197,500.00	B/. 0.00	B/. 197,500.00	B/. 0.00	18-nov-08	18-nov-08	26-nov-09	26-nov-09
225375	Acarreo de capabase en vagonetas	Suplidora GN Panamá S.A.	B/. 33,000.00	B/. 0.00	B/. 33,000.00	B/. 0.00	28-oct-09	28-oct-09	20-nov-09	20-nov-09
224047	Compra de 4 trazadores de gráficos HP Design Jet T1120	Tecnasa	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	17-sep-09	17-sep-09	13-nov-09	13-nov-09
209769	Prototipo de cilindro hidráulico con vástago de acero carbón recubierto de cerámica	Bosch Rexroth Corporation	B/. 49,876.00	B/. 0.00	B/. 49,876.00	B/. 0.00	12-sep-08	12-sep-08	13-nov-09	13-nov-09
224577	Compra de tubos PVC de 6 pulgadas	Amanco Tubosistemas de Panamá S.A.	B/. 27,120.00	B/. 0.00	B/. 27,120.00	B/. 0.00	05-oct-09	05-oct-09	04-nov-09	04-nov-09
224547	Compra de gravilla # 7	Transportes y Equipos Yanad S.A.	B/. 25,104.00	B/. 0.00	B/. 25,104.00	B/. 0.00	02-oct-09	02-oct-09	02-nov-09	02-nov-09
211113	Servicios de información en línea para dar seguimiento al precio del acero y combustibles	Platts Latin American Services	B/. 15,000.00	B/. 0.00	B/. 15,000.00	B/. 0.00	22-oct-08	22-oct-08	31-oct-09	31-oct-09
223184	Escáner terrestre láser 3D de alta resolución	Continex Internacional S.A.	B/. 197,850.00	B/. 0.00	B/. 197,850.00	B/. 0.00	26-ago-09	26-ago-09	26-oct-09	26-oct-09
218505	Alquiler de equipos pesados varios	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 528,427.46	B/. 0.00	B/. 528,427.46	B/. 0.00	07-may-09	07-may-09	26-oct-09	26-oct-09
222821	Sistema eléctrico, alarma y telecomunicaciones para el edificio 732, Corozal Oeste	Constructora Pinto S.A.	B/. 37,654.76	B/. 0.00	B/. 37,654.76	B/. 0.00	07-ago-09	07-ago-09	24-oct-09	24-oct-09
211165	Servicios profesionales para la evaluación de vestigios arqueológicos	JCG and Associates	B/. 36,973.25	B/. 0.00	B/. 36,973.25	B/. 0.00	23-oct-08	23-oct-08	22-oct-09	22-oct-09
223323	Servicios de consultoría	Ivar Hermans	B/. 95,400.00	B/. 0.00	B/. 95,400.00	B/. 0.00	31-ago-09	31-ago-09	09-oct-09	09-oct-09
221302	Compra de divisiones modulares para el edificio 732, Corozal Oeste	Compañía Fursys S.A.	B/. 25,973.25	B/. 0.00	B/. 25,973.25	B/. 0.00	09-jul-09	09-jul-09	07-oct-09	07-oct-09
207431	Servicio de emisión de copias e impresiones	CDP Digital S.A.	B/. 17,407.32	B/. 0.00	B/. 17,407.32	B/. 0.00	22-jul-08	22-jul-08	30-sep-09	30-sep-09
212147	Alquiler de equipos pesados varios	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 876,091.32	B/. 0.00	B/. 876,091.32	B/. 0.00	28-nov-08	28-nov-08	30-sep-09	30-sep-09
187288	Modelo de calidad de agua del lago Gatún para el Canal de Panamá Ampliado	WL Delft Hydraulics	B/. 870,200.00	B/. 0.00	B/. 870,200.00	B/. 0.00	30-mar-07	30-mar-07	29-sep-09	29-sep-09

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
219463	Remodelación de oficinas para el proyecto de Diseño y Construcción de las Esclusas de Gatún	Jorge A. González	B/. 41,972.75	B/. 0.00	B/. 41,972.75	B/. 0.00	02-jun-09	02-jun-09	28-sep-09	28-sep-09
224078	Servicios de consultoría para el taller del sistema de llenado y vaciado de tinas de ahorro de agua	Mesa Associates Inc.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	18-sep-09	18-sep-09	24-sep-09	24-sep-09
223958	Servicios de consultoría para el taller del sistema de llenado y vaciado de tinas de ahorro de agua	Rijkswaterstaat	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	17-sep-09	17-sep-09	24-sep-09	24-sep-09
216139	Auditoría externa de los gastos operativos y costos de las inversiones del Programa de Ampliación	Deloitte Inc.	B/. 52,000.00	B/. 0.00	B/. 52,000.00	B/. 0.00	09-mar-09	09-mar-09	15-sep-09	15-sep-09
223029	Compra de equipo GPS (Trimble)	Continex Internacional S.A.	B/. 23,695.00	B/. 0.00	B/. 23,695.00	B/. 0.00	21-ago-09	21-ago-09	11-sep-09	11-sep-09
220405	Compra de boyas 5x9, verdes y rojas	The Gilman Corporation	B/. 236,158.00	B/. 0.00	B/. 236,158.00	B/. 0.00	23-jun-09	23-jun-09	09-sep-09	09-sep-09
216512	Servicios de asesoría técnica	Consortio Post Panamax	B/. 198,834.00	B/. 0.00	B/. 198,834.00	B/. 0.00	17-mar-09	17-mar-09	04-sep-09	04-sep-09
215065	Toma de imágenes satelitales de alta resolución	GTT NetCorp Latin America S.A.	B/. 18,069.00	B/. 0.00	B/. 18,069.00	B/. 0.00	10-feb-09	10-feb-09	04-sep-09	04-sep-09
222802	Servicios técnicos para la revisión del diseño de la represa Borinquen	William F. Marcuson III	B/. 23,381.09	B/. 0.00	B/. 23,381.09	B/. 0.00	07-ago-09	07-ago-09	04-sep-09	04-sep-09
222712	Compra de 21 computadoras tipo Desktop Dell Optiplex 760 Monitower	Dell World Trade LP	B/. 16,188.06	B/. 0.00	B/. 16,188.06	B/. 0.00	07-ago-09	07-ago-09	27-ago-09	27-ago-09
221268	Equipo Checkpoint Connectra	Soluciones Seguras	B/. 46,542.00	B/. 0.00	B/. 46,542.00	B/. 0.00	09-jul-09	09-jul-09	25-ago-09	25-ago-09
209772	Prototipo de cilindro hidráulico con vástago de acero inoxidable recubierto de cromo	Lingk & Sturzebecher Gmbh	B/. 38,309.24	B/. 0.00	B/. 38,309.24	B/. 0.00	12-sep-08	12-sep-08	20-ago-09	20-ago-09
208640	Desmante y corte de trochas	JS Chacón Investment	B/. 18,057.94	B/. 0.00	B/. 18,057.94	B/. 0.00	15-ago-08	15-ago-08	14-ago-09	14-ago-09
218113	Tucas de madera creosotadas con dimensiones 12" x 12" x 30'	Cochez y Cia S.A.	B/. 29,500.00	B/. 0.00	B/. 29,500.00	B/. 0.00	28-abr-09	28-abr-09	27-jul-09	27-jul-09
219365	Compra de gravilla #7 tamaño 1/2" a 3/16"	Transportes y Equipos Yanad S.A.	B/. 21,820.00	B/. 0.00	B/. 21,820.00	B/. 0.00	29-may-09	29-may-09	20-jul-09	20-jul-09
206346	Alquiler de camiones volquete	Dembar Intl Trading S.A.	B/. 34,035.00	B/. 0.00	B/. 34,035.00	B/. 0.00	25-jun-08	25-jun-08	18-jul-09	18-jul-09

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
206345	Alquiler de camiones volquete	Multiservicios Heza	B/. 15,225.00	B/. 0.00	B/. 15,225.00	B/. 0.00	25-jun-08	25-jun-08	18-jul-09	18-jul-09
206228	Alquiler de camiones volquete	Transportes y Servicios Edgar García S.A.	B/. 27,324.00	B/. 0.00	B/. 27,324.00	B/. 0.00	25-jun-08	25-jun-08	18-jul-09	18-jul-09
206226	Alquiler de camiones volquete	Alberto M. Charles	B/. 26,367.00	B/. 0.00	B/. 26,367.00	B/. 0.00	25-jun-08	25-jun-08	18-jul-09	18-jul-09
206232	Alquiler de camiones volquete	Equitrans Panamá Corp.	B/. 19,545.00	B/. 0.00	B/. 19,545.00	B/. 0.00	25-jun-08	25-jun-08	18-jul-09	18-jul-09
206984	Alquiler de equipo pesado	Comercial de Motores S.A.	B/. 33,507.50	B/. 0.00	B/. 33,507.50	B/. 0.00	16-jul-08	16-jul-08	18-jul-09	18-jul-09
217139	Alquiler de excavadora hidráulica de oruga	Power Gen S.A.	B/. 41,000.00	B/. 0.00	B/. 41,000.00	B/. 0.00	02-abr-09	02-abr-09	18-jul-09	18-jul-09
211411	Compra de vehículos	Distribuidora David Ford Company S.A.	B/. 317,170.00	B/. 0.00	B/. 317,170.00	B/. 0.00	29-oct-08	29-oct-08	16-jul-09	16-jul-09
213205	Elaboración de Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II, campamento en el sector Atlántico	URS Holdings Inc.	B/. 37,750.00	B/. 0.00	B/. 37,750.00	B/. 0.00	22-dic-08	22-dic-08	15-jul-09	15-jul-09
217404	Servicios de asesoría técnica para el Tercer Juego de Esclusas	Rijkswaterstaat	B/. 30,279.47	B/. 0.00	B/. 30,279.47	B/. 0.00	07-abr-09	07-abr-09	14-jul-09	14-jul-09
197134	Diseño final de las represas Borinquen	URS Holdings Inc.	B/. 4,275,712.54	B/. 0.00	B/. 4,275,712.54	B/. 0.00	03-oct-07	03-oct-07	10-jul-09	10-jul-09
215495	Investigación en inteligencia de negocios	Integrascreeen Americas	B/. 252,000.00	B/. 0.00	B/. 252,000.00	B/. 0.00	19-feb-09	19-feb-09	03-jul-09	03-jul-09
216407	Alquiler de tractores de oruga	Comercial de Motores S.A.	B/. 67,637.10	B/. 0.00	B/. 67,637.10	B/. 0.00	16-mar-09	16-mar-09	01-jul-09	01-jul-09
218879	Compra de equipo Cisco Catalyst con sus conectores, cables y accesorios	G & W Technologies Inc.	B/. 31,518.00	B/. 0.00	B/. 31,518.00	B/. 0.00	18-may-09	18-may-09	30-jun-09	30-jun-09
219169	Compra de tubos de PVC de 6" y 4.5" de diámetro	Durman Esquivel S.A.	B/. 256,918.50	B/. 0.00	B/. 256,918.50	B/. 0.00	25-may-09	25-may-09	29-jun-09	29-jun-09
218714	Equipos de telefonía IP y telecomunicaciones para Cocolí y Gatún	Datatel S.A.	B/. 21,246.00	B/. 0.00	B/. 21,246.00	B/. 0.00	14-may-09	14-may-09	19-jun-09	19-jun-09
218710	Equipos de telefonía IP y telecomunicaciones para Cocolí y Gatún	Comtel S.A.	B/. 25,742.00	B/. 0.00	B/. 25,742.00	B/. 0.00	14-may-09	14-may-09	12-jun-09	12-jun-09

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
212339	Alquiler de camionetas 4x4	Arrendadora Global S.A.	B/. 17,327.45	B/. 0.00	B/. 17,327.45	B/. 0.00	28-nov-08	28-nov-08	30-may-09	30-may-09
219083	Servicios de asesoría técnica	SC Solutions Inc.	B/. 20,536.29	B/. 0.00	B/. 20,536.29	B/. 0.00	21-may-09	21-may-09	30-may-09	30-may-09
214885	Suministro de piedra triturada y capa base	Mineral Básico S.A.	B/. 73,600.00	B/. 0.00	B/. 73,600.00	B/. 0.00	12-feb-09	12-feb-09	29-may-09	29-may-09
217353	Instalación de baldosas en edificio 326, Cocolí	Constructora Pinto S.A.	B/. 29,703.81	B/. 0.00	B/. 29,703.81	B/. 0.00	07-abr-09	07-abr-09	22-may-09	22-may-09
216997	Compra de tubo PVC de 5" de diámetro	Amanco Tubosistemas de Panamá S.A.	B/. 90,420.00	B/. 0.00	B/. 90,420.00	B/. 0.00	30-mar-09	30-mar-09	18-may-09	18-may-09
206230	Alquiler de camiones volquete	Alegui Services S.A.	B/. 15,540.00	B/. 0.00	B/. 15,540.00	B/. 0.00	22-jun-07	22-jun-07	18-may-09	18-may-09
217028	Compra de tubos de PVC de 2" y 6" de diámetro	Tubotec S.A.	B/. 22,396.50	B/. 0.00	B/. 22,396.50	B/. 0.00	30-mar-09	30-mar-09	14-may-09	14-may-09
218255	Servicios de asesoría técnica	Rigo Philippe	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	30-abr-09	30-abr-09	11-may-09	11-may-09
218008	Servicios de asesoría técnica	Mesa Associates Inc.	B/. 23,536.19	B/. 0.00	B/. 23,536.19	B/. 0.00	24-abr-09	24-abr-09	09-may-09	09-may-09
218002	Servicios de asesoría técnica	SC Solutions Inc.	B/. 25,682.17	B/. 0.00	B/. 25,682.17	B/. 0.00	24-abr-09	24-abr-09	07-may-09	07-may-09
217152	Muestreo y análisis de calidad de agua y sedimentos para el proyecto de profundización del lago Gatún	Universidad Tecnológica de Panamá	B/. 31,347.00	B/. 0.00	B/. 31,347.00	B/. 0.00	02-abr-09	02-abr-09	06-may-09	06-may-09
209585	Levantamiento del dique del sitio de depósito Velásquez	Constructora Atlantic Tractor S.A.	B/. 2,519,128.73	B/. 0.00	B/. 2,519,128.73	B/. 0.00	05-sep-08	24-sep-08	30-abr-09	30-abr-09
217904	Servicios de asesoría técnica	Engineering Innovations LLC	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	21-abr-09	21-abr-09	30-abr-09	30-abr-09
208582	Rescate y reubicación de vida silvestre en áreas afectadas por el Programa de Ampliación	Asociación Panamericana para la Conservación	B/. 55,740.00	B/. 0.00	B/. 55,740.00	B/. 0.00	13-ago-08	13-ago-08	30-abr-09	30-abr-09
214664	Adquisición de panelería para el edificio 326, Cocolí	Compañía Fursys S.A.	B/. 74,727.00	B/. 0.00	B/. 74,727.00	B/. 0.00	03-feb-09	03-feb-09	29-abr-09	29-abr-09
200644	Compra de mobiliario de oficina y sillas ergonómicas	Compañía Fursys S.A.	B/. 178,511.72	B/. 0.00	B/. 178,511.72	B/. 0.00	19-feb-08	19-feb-08	29-abr-09	29-abr-09
216981	Compra de material geotextil	Durman Esquivel S.A.	B/. 30,965.55	B/. 0.00	B/. 30,965.55	B/. 0.00	27-mar-09	27-mar-09	28-abr-09	28-abr-09

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
217673	Servicios de asesoría técnica	Rigo Philippe	B/. 15,872.94	B/. 0.00	B/. 15,872.94	B/. 0.00	16-abr-09	16-abr-09	21-abr-09	21-abr-09
214586	Servicios de inspección de obras para la reubicación de líneas de transmisión	Ingelmec S.A.	B/. 22,593.00	B/. 0.00	B/. 22,593.00	B/. 0.00	30-ene-09	30-ene-09	19-abr-09	19-abr-09
216982	Servicios de asesoría técnica	Mesa Associates Inc.	B/. 16,049.06	B/. 0.00	B/. 16,049.06	B/. 0.00	27-mar-09	27-mar-09	09-abr-09	09-abr-09
216986	Servicios de asesoría técnica	Engineering Innovations LLC	B/. 16,140.37	B/. 0.00	B/. 16,140.37	B/. 0.00	27-mar-09	27-mar-09	06-abr-09	06-abr-09
216920	Servicios de asesoría técnica	SC Solutions Inc.	B/. 25,562.17	B/. 0.00	B/. 25,562.17	B/. 0.00	26-mar-09	26-mar-09	03-abr-09	03-abr-09
215846	Estudios preliminares y Estudio de Impacto Ambiental para sitio de acopio de materiales	URS Holdings Inc.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	04-mar-09	04-mar-09	16-mar-09	16-mar-09
213282	Consultoría para mapeo digital del proyecto CAP1	Geoinfo S.A.	B/. 15,940.50	B/. 0.00	B/. 15,940.50	B/. 0.00	24-dic-08	24-dic-08	03-mar-09	03-mar-09
210685	Revisión del diseño de compuertas	Consorcio Post Panamax	B/. 104,439.24	B/. 0.00	B/. 104,439.24	B/. 0.00	08-oct-08	08-oct-08	03-mar-09	03-mar-09
210459	Estudio de resistividad	Hydrogeophysics Inc.	B/. 120,737.20	B/. 0.00	B/. 120,737.20	B/. 0.00	30-sep-08	30-sep-08	26-feb-09	26-feb-09
215489	Compra de estaciones de trabajo	Compulab S.A.	B/. 28,470.00	B/. 0.00	B/. 28,470.00	B/. 0.00	19-feb-09	19-feb-09	20-feb-09	20-feb-09
210807	Revisión de criterios de diseño de presas, esclusas del Pacífico	Consorcio Post Panamax	B/. 117,838.51	B/. 0.00	B/. 117,838.51	B/. 0.00	13-oct-08	13-oct-08	16-feb-09	16-feb-09
200831	Reforestación de 30 hectáreas en el Parque Nacional Altos de Campana	Sociedad Nacional para el Desarrollo de Empresas y Áreas Rurales	B/. 46,800.00	B/. 0.00	B/. 46,800.00	B/. 0.00	15-feb-08	15-feb-08	14-feb-09	14-feb-09
207172	Compra e instalación de filtros para reducir la turbiedad en la toma de agua de la isla Barro Colorado	Pro Desarrollo S.A.	B/. 61,809.57	B/. 0.00	B/. 61,809.57	B/. 0.00	15-jul-08	15-jul-08	13-feb-09	13-feb-09
213588	Adquisición de licencias secundarias Arcinfo y licencias Arcpad para dispositivos móviles	Geoinfo S.A.	B/. 25,110.00	B/. 0.00	B/. 25,110.00	B/. 0.00	06-ene-09	06-ene-09	09-feb-09	09-feb-09
210408	Compra de boyas luminosas 5 x 9 tipo NUN (rojas) y tipo CAN (verdes)	The Gilman Corporation	B/. 53,358.60	B/. 0.00	B/. 53,358.60	B/. 0.00	30-sep-08	30-sep-08	06-feb-09	06-feb-09
212470	Servicios de inspección de obras para la reubicación de líneas de transmisión	Ingelmec S.A.	B/. 23,922.00	B/. 0.00	B/. 23,922.00	B/. 0.00	03-dic-08	03-dic-08	02-feb-09	02-feb-09

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
194699	Actualización del modelo y pronóstico a largo plazo de la demanda de servicios de tránsito por el Canal	Mizuho Corporate Bank / PB Consult	B/. 1,400,825.81	B/. 0.00	B/. 1,400,825.81	B/. 0.00	31-ago-07	04-sep-07	31-ene-09	31-ene-09
202032	Servicios de inspección de obras para la reubicación de líneas de transmisión	Ingelmech S.A.	B/. 89,780.00	B/. 0.00	B/. 89,780.00	B/. 0.00	13-mar-08	15-may-08	31-ene-09	31-ene-09
210847	Alquiler de tractor de oruga	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 72,425.00	B/. 0.00	B/. 72,425.00	B/. 0.00	14-oct-08	14-oct-08	21-ene-09	21-ene-09
213294	Compra de equipo GPS Trimble Geo XT 2008 con antena y beacon	Continex Internacional S.A.	B/. 18,958.00	B/. 0.00	B/. 18,958.00	B/. 0.00	24-dic-08	24-dic-08	16-ene-09	16-ene-09
199883	Construcción de la carretera del Club de Yates a las esclusas de Gatún	A & J y Asociados S.A.	B/. 1,131,480.15	B/. 0.00	B/. 1,131,480.15	B/. 0.00	21-ene-08	11-feb-08	14-ene-09	14-ene-09
210531	Mobiliario y panelería para el edificio 740, Corozal Oeste	Compañía Fursys S.A.	B/. 67,622.00	B/. 0.00	B/. 67,622.00	B/. 0.00	03-oct-08	03-oct-08	13-ene-09	13-ene-09
205975	Asesoría legal internacional para las entidades financieras	Clifford Chance US LPP	B/. 492,870.17	B/. 0.00	B/. 492,870.17	B/. 0.00	09-jun-08	09-jun-08	31-dic-08	31-dic-08
201271	Elaboración de informes de medidas de mitigación para Estudios de Impacto Ambiental	Panamá Environmental Services S.A.	B/. 32,750.00	B/. 0.00	B/. 32,750.00	B/. 0.00	26-feb-08	26-feb-08	31-dic-08	31-dic-08
211087	Compra de estaciones totales (Teodolitos)	Inversiones Metálicas S.A.	B/. 35,960.00	B/. 0.00	B/. 35,960.00	B/. 0.00	21-oct-08	21-oct-08	30-dic-08	30-dic-08
212035	Adquisición de equipo GPS	Continex Internacional S.A.	B/. 111,750.00	B/. 0.00	B/. 111,750.00	B/. 0.00	20-nov-08	20-nov-08	29-dic-08	29-dic-08
197111	Construcción de las oficinas de campo en el sector Atlántico	H.I. Homa Co.	B/. 987,666.53	B/. 0.00	B/. 987,666.53	B/. 0.00	09-oct-07	23-oct-07	19-dic-08	19-dic-08
209720	Compra de equipo de laboratorio de campo	Global Elite Corporation	B/. 39,567.88	B/. 0.00	B/. 39,567.88	B/. 0.00	09-sep-08	09-sep-08	15-dic-08	15-dic-08
200143	Servicios de consultoría para la revisión de los estudios técnicos del Programa de Ampliación	Louis Berger Group Inc.	B/. 594,077.51	B/. 0.00	B/. 594,077.51	B/. 0.00	28-ene-08	28-ene-08	26-nov-08	26-nov-08
210695	Compra de escáneres	Tecnasa	B/. 18,764.16	B/. 0.00	B/. 18,764.16	B/. 0.00	09-oct-08	09-oct-08	18-nov-08	18-nov-08
208808	Compra de cámara de video	Verite Broadcast Panamá S.A	B/. 49,097.00	B/. 0.00	B/. 49,097.00	B/. 0.00	20-ago-08	20-ago-08	17-nov-08	17-nov-08
207669	Servicio de calificación de riesgo indicativo	Moody's Investor Service	B/. 125,000.00	B/. 0.00	B/. 125,000.00	B/. 0.00	23-jul-08	23-jul-08	14-nov-08	14-nov-08

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
209921	Compra de equipo para el laboratorio de campo	Good Win Trading Corp	B/. 15,415.45	B/. 0.00	B/. 15,415.45	B/. 0.00	19-sep-08	19-sep-08	22-oct-08	22-oct-08
197029	Preparación del edificio 740 para oficinas de administración	Manuel María Delgado	B/. 429,372.17	B/. 0.00	B/. 429,372.17	B/. 0.00	03-oct-07	02-dic-07	10-oct-08	10-oct-08
209537	Análisis de muestras de agua y sedimentos en las lagunas de las excavaciones de 1939	Universidad Tecnológica de Panamá	B/. 43,739.00	B/. 0.00	B/. 43,739.00	B/. 0.00	04-sep-08	04-sep-08	06-oct-08	06-oct-08
197118	Construcción de las oficinas de campo en el sector Pacifico	Construcciones Ensin S.A.	B/. 1,373,471.13	B/. 0.00	B/. 1,373,471.13	B/. 0.00	09-oct-07	23-oct-07	03-oct-08	03-oct-08
201049	Excavaciones para calicatas en el área de Cocolí y la ribera oeste del Canal	Atlantic Projects S.A.	B/. 18,200.00	B/. 0.00	B/. 18,200.00	B/. 0.00	21-feb-08	21-feb-08	30-sep-08	30-sep-08
201851	Revisión externa de los modelos desarrollados para las esclusas pospanamax	Rijkswaterstaat	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	10-mar-08	10-mar-08	30-sep-08	30-sep-08
208280	Alquiler de camiones articulados	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	B/. 0.00	07-ago-08	07-ago-08	30-sep-08	30-sep-08
200358	Compra de computadoras administrativas y estaciones de trabajo	Dell World Trade LP	B/. 35,114.85	B/. 0.00	B/. 35,114.85	B/. 0.00	01-feb-08	01-feb-08	28-sep-08	28-sep-08
207982	Compra de material geotextil	Amanco Tubosistemas de Panamá S.A.	B/. 283,794.70	B/. 0.00	B/. 283,794.70	B/. 0.00	31-jul-08	31-jul-08	22-sep-08	22-sep-08
203981	Construcción de cobertizo de acceso y consolidación de servicio sanitario con ducha para el edificio 739, Corozal Oeste	SMT Construction Corp. S.A.	B/. 15,075.00	B/. 0.00	B/. 15,075.00	B/. 0.00	02-may-08	02-may-08	31-ago-08	31-ago-08
201502	Revisión del Estudio de Impacto Ambiental del Tercer Juego de Esclusas por consultores independientes	Environmental Resources Management Panamá S.A.	B/. 99,950.00	B/. 0.00	B/. 99,950.00	B/. 0.00	29-feb-08	29-feb-08	31-ago-08	31-ago-08
187213	Modelo físico del sistema hidráulico de las esclusas pospanamax	Consortio Post Panamax	B/. 2,254,002.05	B/. 0.00	B/. 2,254,002.05	B/. 0.00	28-mar-07	28-mar-07	30-ago-08	30-ago-08
207104	Alquiler de compactadora	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 20,840.00	B/. 0.00	B/. 20,840.00	B/. 0.00	11-jul-08	14-jul-08	14-ago-08	14-ago-08
207101	Alquiler de camiones articulados	Cardoze & Lindo S.A.	B/. 32,680.00	B/. 0.00	B/. 32,680.00	B/. 0.00	11-jul-08	11-jul-08	14-ago-08	14-ago-08
206330	Servicios de evaluación financiera - Segunda fase	European Investment Bank	B/. 238,050.00	B/. 0.00	B/. 238,050.00	B/. 0.00	30-jun-08	30-jun-08	30-jul-08	30-jul-08

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
193760	Alquiler de equipo pesado	Comercial de Motores S.A.	B/. 19,858.00	B/. 0.00	B/. 19,858.00	B/. 0.00	11-jul-08	14-jul-08	29-jul-08	29-jul-08
202141	Compra de mobiliario y pelería para el edificio 739, Corozal Oeste	Compañía Fursys S.A.	B/. 21,386.00	B/. 0.00	B/. 21,386.00	B/. 0.00	20-mar-08	20-mar-08	15-jul-08	15-jul-08
202561	Servicios de evaluación financiera - Primera fase	European Investment Bank	B/. 80,000.00	B/. 0.00	B/. 80,000.00	B/. 0.00	28-mar-08	28-mar-08	30-jun-08	30-jun-08
196981	Servicios de asesoría en materia de evaluación de riesgos para el Programa de Ampliación	AON Corp.	B/. 510,163.66	B/. 0.00	B/. 510,163.66	B/. 0.00	23-oct-07	23-oct-07	30-jun-08	30-jun-08
184722	Modelo de estanque para evaluar movimiento de buques del océano y lago a las esclusas, entre cámaras y los muros de acercamiento	Consorcio Post Panamax	B/. 744,493.97	B/. 0.00	B/. 744,493.97	B/. 0.00	08-feb-07	08-feb-07	30-jun-08	30-jun-08
187377	Modelo tridimensional para la evaluación de corrientes de densidad, tomas y descargas	Consorcio Post Panamax	B/. 549,496.43	B/. 0.00	B/. 549,496.43	B/. 0.00	30-mar-07	30-mar-07	30-jun-08	30-jun-08
187561	Limpieza de trochas para el Programa de Ampliación	JS Chacón Investment	B/. 84,800.65	B/. 0.00	B/. 84,800.65	B/. 0.00	04-abr-07	04-abr-07	13-jun-08	13-jun-08
200669	Compra de vehículos para el Programa de Ampliación	Silaba Motors S.A.	B/. 179,100.00	B/. 0.00	B/. 179,100.00	B/. 0.00	12-feb-08	12-feb-08	11-jun-08	11-jun-08
203337	Servicios para la elaboración de informe de interpretación geotécnica	URS Holdings Inc.	B/. 53,361.49	B/. 0.00	B/. 53,361.49	B/. 0.00	16-abr-08	16-abr-08	30-may-08	30-may-08
203137	Prospección arqueológica en Rousseau y análisis de sitios del CAP2	Maytor S.A.	B/. 33,000.00	B/. 0.00	B/. 33,000.00	B/. 0.00	10-abr-08	11-abr-08	11-may-08	11-may-08
183962	Alquiler de barcasas de tolva	Codralux S.A.	B/. 161,000.00	B/. 0.00	B/. 161,000.00	B/. 0.00	01-abr-08	01-abr-08	30-abr-08	30-abr-08
179913	Alquiler de draga mecánica	Codralux S.A.	B/. 2,201,861.97	B/. 0.00	B/. 2,201,861.97	B/. 0.00	01-abr-08	01-abr-08	30-abr-08	30-abr-08
188535	Preparación de la planta baja del edificio 739 para oficinas de administración	Construcciones Ensin S.A.	B/. 375,409.71	B/. 0.00	B/. 375,409.71	B/. 0.00	26-abr-07	09-may-07	30-abr-08	30-abr-08
190643	Construcción de edificio para el nuevo laboratorio de geotécnica (edificio 721-A)	Construcciones e Inversiones América S.A.	B/. 237,732.13	B/. 0.00	B/. 237,732.13	B/. 0.00	04-jun-07	19-jul-07	18-abr-08	18-abr-08
191310	Prospección y rescate arqueológico en el sitio de depósito Cocolí Sur 2 y el sitio del canal de desvío del río Cocolí en el sector Pacífico del Canal	Maytor S.A.	B/. 111,700.00	B/. 0.00	B/. 111,700.00	B/. 0.00	18-jun-07	18-jun-07	19-mar-08	19-mar-08

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
186938	Toma de fotografías aéreas de los sitios de trabajos del Programa de Ampliación	Woolpert Internacional Inc.	B/. 28,164.75	B/. 0.00	B/. 28,164.75	B/. 0.00	23-mar-07	23-mar-07	31-ene-08	31-ene-08
187444	Compra de vehículos para el Programa de Ampliación	Distribuidora David Ford Company S.A.	B/. 183,629.00	B/. 0.00	B/. 183,629.00	B/. 0.00	02-abr-07	02-abr-07	07-dic-07	07-dic-07
189049	Apoyo en el desarrollo de especificaciones de rendimiento y documentos de contratación para las nuevas esclusas y otros servicios técnicos	Parsons Brinckerhoff	B/. 282,806.38	B/. 0.00	B/. 282,806.38	B/. 0.00	04-may-07	04-may-07	30-nov-07	30-nov-07
174142	Asesoría en administración del programa y servicios relacionados	Parsons Brinckerhoff	B/. 276,601.00	B/. 0.00	B/. 276,601.00	B/. 0.00	04-may-07	04-may-07	30-nov-07	30-nov-07
189884	Compra de radios portátiles y móviles para el Programa de Ampliación	Datatel S.A.	B/. 16,556.41	B/. 0.00	B/. 16,556.41	B/. 0.00	22-may-07	22-may-07	20-nov-07	20-nov-07
185117	Estudio de Impacto Ambiental del Programa de Ampliación del Canal	URS Holdings / Fundación UDP / Fundación UNACHI / ENTRIX	B/. 672,318.42	B/. 0.00	B/. 672,318.42	B/. 0.00	16-feb-07	16-feb-07	12-nov-07	12-nov-07
189112	Compra de transformador eléctrico para el edificio 739	Distribuidora Océano Internacional S.A.	B/. 17,448.98	B/. 0.00	B/. 17,448.98	B/. 0.00	08-may-07	08-may-07	26-oct-07	26-oct-07
182630	Compra de mobiliario de oficina para el edificio 739, Corozal Oeste	Compañía Fursys S.A.	B/. 26,838.00	B/. 0.00	B/. 26,838.00	B/. 0.00	26-jul-07	26-jul-07	12-oct-07	12-oct-07
191260	Compra del aire acondicionado para el edificio 739	Compañía Panameña de Aire Acondicionado S.A.	B/. 24,970.00	B/. 0.00	B/. 24,970.00	B/. 0.00	15-jun-07	15-jun-07	30-sep-07	30-sep-07
177797	Servicios de impresión de "El Faro" e inserción en periódicos locales	Editora Panamá América S.A.	B/. 26,600.00	B/. 0.00	B/. 26,600.00	B/. 0.00	26-jul-07	26-jul-07	30-sep-07	30-sep-07
192005	Perforaciones para investigar condiciones geológicas y geotécnicas en el área de las excavaciones secas del sector Pacífico	Rodio Swissboring Panamá S.A.	B/. 322,381.60	B/. 0.00	B/. 322,381.60	B/. 0.00	27-jun-07	31-jul-07	18-sep-07	18-sep-07
189585	Revisión técnica de las especificaciones de desempeño de las nuevas esclusas	Consorcio Post Panamá	B/. 240,062.69	B/. 0.00	B/. 240,062.69	B/. 0.00	16-may-07	16-may-07	04-sep-07	04-sep-07
181544	Estudio de Impacto Ambiental de las mejoras a los cauces de navegación de la entrada del Pacífico	Parsons Brinckerhoff	B/. 207,906.96	B/. 0.00	B/. 207,906.96	B/. 0.00	06-dic-06	06-dic-06	06-ago-07	06-ago-07
192202	Compra de licencias de software de colaboración y administración de documentos	MSLI LATAM INC.	B/. 41,462.52	B/. 0.00	B/. 41,462.52	B/. 0.00	02-jul-07	02-jul-07	17-jul-07	17-jul-07
183710	Diseño preliminar de la represa Borinquen	URS Holdings Inc.	B/. 363,633.00	B/. 0.00	B/. 363,633.00	B/. 0.00	19-ene-07	19-ene-07	13-jul-07	13-jul-07

Contratos concluidos

No. de Contrato	Título del Contrato	Contratista	Monto del Contrato (B/.)	Saldo de Obligaciones (B/.)	Gastos a la Fecha (B/.)	Pagos por Adelantado	Fecha de Adjudicación	Fecha de Inicio	Conclusión Contractual	Conclusión de Trabajos
185722	Estudio de impacto ambiental de la Fase 1 de excavación del cauce de acceso del Pacífico (cerro Cartagena, Borinquen y líneas de transmisión)	Parsons Brinckerhoff	B/. 112,110.86	B/. 0.00	B/. 112,110.86	B/. 0.00	18-ene-07	18-ene-07	19-jun-07	19-jun-07
182062	Evaluación ambiental de sitios de disposición de materiales de excavación en el Atlántico	Parsons Brinckerhoff	B/. 217,314.26	B/. 0.00	B/. 217,314.26	B/. 0.00	13-dic-06	13-dic-06	15-jun-07	15-jun-07
183217	Apoyo a la administración de riesgos del Programa de Ampliación del Canal	Parsons Brinckerhoff / Expert Technical Committee (ETC)	B/. 131,484.30	B/. 0.00	B/. 131,484.30	B/. 0.00	11-ene-07	11-ene-07	11-jun-07	11-jun-07
182571	Rescate arqueológico en el alineamiento de la nueva esclusa del Pacífico	Julia del Carmen Mayo Torre	B/. 57,339.00	B/. 0.00	B/. 57,339.00	B/. 0.00	22-dic-06	02-ene-07	29-may-07	29-may-07
186111	Compra de computadoras portátiles y estaciones de trabajo para el Programa de Ampliación	Dell World Trade LP	B/. 37,535.50	B/. 0.00	B/. 37,535.50	B/. 0.00	08-mar-07	08-mar-07	23-abr-07	23-abr-07
182063	Estudio sobre los impactos de la Ampliación sobre la demanda local de materiales de construcción	Parsons Brinckerhoff / INDESA	B/. 63,000.00	B/. 0.00	B/. 63,000.00	B/. 0.00	19-dic-06	19-dic-06	17-abr-07	17-abr-07
183918	Compra de computadoras de oficina para el Programa de Ampliación	GBM de Panamá	B/. 15,440.00	B/. 0.00	B/. 15,440.00	B/. 0.00	25-ene-07	25-ene-07	05-abr-07	05-abr-07
183214	Apoyo al modelo de riesgos del Programa de Ampliación del Canal	Parsons Brinckerhoff / Palisade Corporation	B/. 18,025.28	B/. 0.00	B/. 18,025.28	B/. 0.00	11-ene-07	11-ene-07	30-mar-07	30-mar-07
181536	Estudio del potencial de la Ampliación del Canal en la reducción de gases de efecto invernadero	Parsons Brinckerhoff	B/. 50,025.00	B/. 0.00	B/. 50,025.00	B/. 0.00	06-dic-06	06-dic-06	30-mar-07	30-mar-07
181821	Estudio sobre la migración rural y urbana hacia la región metropolitana y áreas aledañas	Parsons Brinckerhoff / Intracorp Estrategias Empresariales S.A.	B/. 52,500.00	B/. 0.00	B/. 52,500.00	B/. 0.00	07-dic-06	07-dic-06	19-mar-07	19-mar-07
182194	Caracterización del sitio de depósito de materiales de excavación T6 - MEC	URS Holdings Inc.	B/. 49,366.22	B/. 0.00	B/. 49,366.22	B/. 0.00	14-dic-06	14-dic-06	14-mar-07	14-mar-07
182477	Servicios de asesoría legal internacional para la contratación de un asesor financiero	Sullivan & Cromwell	B/. 65,000.00	B/. 0.00	B/. 65,000.00	B/. 0.00	21-dic-06	21-dic-06	28-feb-07	28-feb-07
Total de contratos concluidos			B/. 1,172,591,479.83	B/. 45,879.40	B/. 1,172,545,600.43	B/. 0.00				
SubTotal de contratos			B/. 4,981,465,827.32	B/. 29,170,576.39	B/. 4,952,295,250.93	B/. 0.00				
Otros contratos de inversión			B/. 4,547,958.18	B/. 14,574.05	B/. 4,533,384.13	B/. 0.00				
Otros contratos de operación			B/. 2,754,909.64	B/. 5,422.86	B/. 2,749,486.78	B/. 0.00				
Total de Contratos del Programa de Ampliación antes de intereses y descuentos			B/. 4,988,768,695.14	B/. 29,190,573.30	B/. 4,959,578,121.84	B/. 0.00				

Total de descuento por pronto pago	(B/. 188,321.89)	0.00	(B/. 188,321.89)	0.00
Total de Intereses	B/. 1,681.13	0.00	B/. 1,681.13	0.00
Total de Contratos del Programa de Ampliación	B/. 4,988,582,054.38	B/. 29,190,573.30	B/. 4,959,391,481.08	B/. 0.00

Contrato No. 234940: El 22 de abril de 2010, la ACP ejecutó una transacción de cobertura por 36.5 millones de galones de diésel liviano para cubrir el riesgo en la variabilidad de los flujos de efectivo futuros por la variabilidad en los precios del índice de diésel del 26 de abril de 2010 al 25 de abril de 2012. El SWAP (cualquier intercambio futuro de dinero referenciado a cualquier variable observable, la cual en el caso de la ACP es el precio del combustible) se pactó en B/.2.4396/gal. Cuando el precio de cierre de cada período sobrepase el precio pactado, la ACP recibe el monto producto de la diferencia entre ambos precios. Un crédito en el rubro de combustible utilizado en el proyecto del tercer juego de esclusas representa el resultado neto entre el precio pactado a tasa fija y el precio a tasa variable del mercado.

Contratos Adjudicados en Ejecución

Diseño y construcción del Tercer Juego de Esclusas

Estatus:	En Ejecución
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	221427
Fecha de Adjudicación:	15/jul/2009
Monto del Contrato:	B/. 3,538,391,441.52
Escalamiento Estimado:	B/. 139,123,693.28
Monto del Contrato Est.:	B/. 3,677,515,134.80
Gasto a la Fecha:	B/. 3,666,090,284.43
Fecha de Inicio:	25/ago/2009
Conclusión de Trabajos:	26/jun/2019 Est



Contratista: Grupo Unidos por el Canal S.A.

Escalamiento # 1 :	31/jul/2015	B/. 139,123,693.28	Escalamiento pagado por variación en los costos para mano de obra y en los precios del diésel, acero estructural, acero de refuerzo y cemento.
Modificación # 1 :	04/dic/2009	B/. 0.00	Para revisar las fechas de entregables e incorporar cambios a diversas secciones de las especificaciones.
Modificación # 2 :	23/mar/2010	B/. 0.00	Para incorporar diversos cambios a las especificaciones y a los planos de referencia y cláusulas de seguros.
Modificación # 3 :	03/may/2010	B/. 0.00	Para incorporar cambios a las secciones relacionadas con los requisitos de seguridad y con los equipos y sistemas mecánicos de planta, entre otros.
Modificación # 4 :	03/jun/2010	B/. 0.00	Para incorporar cambios a las secciones de las estructuras de esclusas; las compuertas; válvulas; sistemas de comunicación, control, seguridad y vigilancia, entre otros.
Modificación # 5 :	10/jun/2010	B/. 0.00	Para reemplazar planos de requisitos.
Modificación # 6 :	04/ago/2010	B/. 0.00	Para incorporar cambios a las condiciones del contrato y a las secciones sobre restricciones de trabajo y excavación y relleno, entre otros.
Modificación # 7 :	17/ago/2010	B/. 0.00	Para reflejar la cesión del contrato a Grupo Unidos por el Canal S.A.
Modificación # 8 :	24/ago/2010	B/. 0.00	Para establecer las condiciones para aceptar un cambio longitudinal en la posición de las nuevas esclusas.
Modificación # 9 :	21/sep/2010	B/. 0.00	Para incluir cambios a las secciones relacionadas con la administración y coordinación del proyecto, los controles ambientales temporales, entre otros.
Modificación # 10:	14/sep/2010	(B/. 1,193,024.00)	Para introducir cambios relacionados con el uso, por parte del contratista, de la estación de amarre de Cartagena Norte, con un efecto neto de reducir el monto del contrato.
Modificación # 11:	11/ene/2011	B/. 0.00	Para incluir cambios relacionados con sistemas de control, comunicación; seguridad y vigilancia; sistemas eléctricos; y otros.
Modificación # 12:	18/ene/2011	B/. 0.00	Para incorporar cambios a secciones relacionadas con sistemas de telefonía, generadores, las presas Borinquen y centros de control de motores, entre otros.
Modificación # 13:	30/abr/2011	B/. 0.00	Para incluir cambios a las secciones relacionadas con sistemas eléctricos y de iluminación, dispositivos de medición de proceso primario, y trabajos de distribución de bajo voltaje, entre otros.

Modificación #	14:	18/mar/2011	B/. 0.00	Para incorporar el acuerdo de variación para el reemplazo del fabricante de las compuertas.
Modificación #	15:	08/ago/2011	B/. 0.00	Para incluir cambios a las secciones relacionadas con las válvulas y las represas de Borinquen.
Modificación #	16:	16/jun/2011	B/. 0.00	Para reemplazar información sobre entregables relativos a los requerimientos de desempeño interior y a otros asuntos.
Modificación #	17:	05/ago/2011	B/. 0.00	Para reemplazar información en las secciones relacionadas con equipo de corriente directa, sistemas estructurados de cableado, sistemas de telefonía y otros.
Modificación #	18:	30/ago/2011	B/. 0.00	Para incorporar información adicional relacionada con el concreto marino estructural.
Modificación #	19:	25/oct/2011	B/. 0.00	Para incorporar información relacionada con las características del concreto.
Modificación #	20:	09/nov/2011	B/. 0.00	Para incorporar áreas adicionales para el uso del contratista.
Modificación #	21:	14/oct/2011	B/. 0.00	Para incorporar cambios a las secciones para perforación y voladura, equipo de corriente directa, inversores y sistemas de video de circuito cerrado, entre otros.
Modificación #	22:	21/ene/2012	B/. 0.00	Para incorporar cambios a la sección relacionada con las restricciones de trabajo, específicamente sobre el cobro de pilotaje.
Modificación #	23:	16/nov/2011	B/. 0.00	Para incorporar cambios a las secciones relacionadas con los sistemas eléctricos de prueba en campo y sistemas de sincronización en tiempo, entre otros.
Modificación #	24:	15/dic/2011	B/. 0.00	Para incorporar cambios a las secciones relacionadas con las represas Borinquen, sistemas de control de acceso y sistemas de control de asistencia.
Modificación #	25:	19/dic/2011	B/. 0.00	Para incorporar áreas adicionales para las operaciones del contratista.
Modificación #	26:	07/ene/2012	B/. 0.00	Para incorporar cambios a las secciones relacionadas con los sistemas de control de asistencia, sistemas de detección de buques y otros.
Modificación #	27:	30/ene/2012	B/. 0.00	Para incorporar cambios a las secciones sobre sistemas de detección de buques y sistemas de iluminación, entre otros.
Modificación #	28:	01/mar/2012	B/. 0.00	Para reemplazar información sobre sistemas mecánicos y equipo de planta, y recubrimientos para el control de la corrosión, entre otros.
Modificación #	30:	29/feb/2012	B/. 0.00	Para cambiar información sobre sistemas de seguridad, vigilancia, control y comunicaciones y sistemas de control vehicular
Modificación #	31:	01/mar/2012	(B/. 40,595.00)	Para eliminar información sobre válvulas de conductos y alcantarillas, con un efecto neto de reducir el monto del contrato.
Modificación #	32:	06/mar/2012	B/. 0.00	Para corregir los linderos en el área del contratista adyacente a la estación de la Policía Nacional en la carretera Bruja.
Modificación #	33:	27/mar/2012	(B/. 92,660.00)	Para introducir cambios relacionados con los sensores de los motores de las unidades de potencia hidráulica, con un efecto neto de reducir el monto del contrato.
Modificación #	34:	27/mar/2012	B/. 0.00	Para incorporar cambios en las características de las líneas de conducción de agua potable del IDAAN y la ACP ubicadas por debajo de las nuevas esclusas y para corregir la referencia a un párrafo y sección previamente incorporada bajo la modificación 28.
Modificación #	35:	24/abr/2012	B/. 0.00	Para extender los límites del contratista en el sitio del Pacífico para incorporar una área adicional de acopio de basalto.
Modificación #	36:	05/may/2012	B/. 0.00	Para incorporar cambios a las secciones referentes al hardware y software para el control de procesos y al equipo de comunicación de datos.
Modificación #	37:	13/jun/2012	B/. 0.00	Para modificar las condiciones establecidas en la sección 01 31 00, exclusivamente para adecuar el pago correspondiente a la actividad de alojamiento para el personal.
Modificación #	38:	17/jul/2012	B/. 0.00	Para corregir y aclarar secciones relacionadas con sistemas eléctricos, sistemas de cableado para comunicación y dispositivos primarios de medición de procesos.
Modificación #	39:	17/jul/2012	B/. 0.00	Para incorporar áreas adicionales para el uso del contratista.
Modificación #	40:	06/ago/2012	(B/. 207,113.52)	Reducción en el precio del contrato debido al sistema de protección contra incendios, los componentes de espuma, los tanques y la instalación ya que se reducen la cantidad de cañones y sus componentes.

Modificación # 41:	21/jul/2012	B/. 0.00	Para corregir y aclarar secciones relacionadas con equipos y programas para el control de procesos; dispositivos programables de control lógico; y sistemas de comunicación, control, vigilancia y seguridad.
Modificación # 42:	26/jul/2012	B/. 0.00	Para incorporar y modificar definiciones y añadir subcláusulas relacionadas con el pago por adelantado de los ajustes futuros en el precio de acero de refuerzo, así como el establecimiento de garantías para el reintegro de la suma adelantada.
Modificación # 43:	08/ago/2012	B/. 0.00	Para modificar la metodología de pago del acero de refuerzo de tal manera que 50% del valor sea pagado una vez entregado y almacenado en sitio y 50% al formar parte de las estructuras permanentes (concreto), sujeto a requisitos de aceptación del contrato.
Modificación # 44:	17/jul/2012	B/. 0.00	Para corregir y aclarar secciones relacionadas con sistemas de integración de procesos, equipos de comunicación de datos y dispositivos primarios de medición de procesos.
Modificación # 45:	10/ago/2012	B/. 0.00	Para suspender temporalmente el repago del pago adelantado por movilización y para establecer nuevos mecanismos para su repago.
Modificación # 46:	28/ago/2012	B/. 0.00	Para incorporar cambios en las Condiciones del Contrato y en secciones relacionadas con aplicaciones para el control de procesos y con el cableado de comunicación subterráneo para la planta exterior.
Modificación # 47:	06/sep/2012	B/. 0.00	Para incorporar la metodología de pago para las defensas, bolardos, cabrestantes, y otros componentes mecánicos y eléctricos.
Modificación # 48:	10/sep/2012	B/. 0.00	Para modificar el mecanismo de pago de las compuertas y válvulas.
Modificación # 49:	29/ago/2012	B/. 0.00	Para incorporar definiciones, permitir el pago por adelantado a proveedores claves de suministros, y establecer los términos para el repago y el requisito de presentar una fianza de pago por adelantado para proveedores claves.
Modificación # 50:	06/oct/2012	B/. 0.00	Para incorporar áreas adicionales para el uso del contratista y para cambiar requisitos contenidos en la sección correspondiente a sistemas de video de circuito cerrado.
Modificación # 51:	08/oct/2012	B/. 0.00	Para incorporar una definición adicional, cambiar los términos relacionados con el pago por adelantado para proveedores claves de suministros y su repago, y extender la fecha para la presentación de una o más fianzas de pago por adelantado a proveedores
Modificación # 52:	17/oct/2012	B/. 0.00	Para introducir cambios como la incorporación de definiciones, el reemplazo del texto relacionado con la garantía de las válvulas y compuertas, y la extensión de la fecha límite para entregar la garantía de planta y materiales.
Modificación # 53:	21/nov/2012	B/. 0.00	Para incorporar cambios en las secciones de sistemas de comunicación, control, seguridad y vigilancia; pantallas de video; equipos de corriente continua; sistemas de sincronización de tiempo; sistemas de control vehicular; y tuberías principales de agua.
Modificación # 54:	16/nov/2012	B/. 0.00	Para incorporar cambios de una propuesta de ingeniería de valor relacionada con el sistema de distribución eléctrica, sistemas de defensas, el diseño y la construcción de cuartos de control, y la reubicación de edificios en el sitio del Atlántico.
Modificación # 55:	23/nov/2012	B/. 0.00	Para introducir cambios relacionados con la eliminación del requisito de presentación de la garantía de pago por adelantado para proveedores claves de suministros.
Modificación # 56:	04/dic/2012	B/. 0.00	Para incluir una nueva definición en las Condiciones del Contrato, así como extender la fecha límite para la entrega de la garantía de planta y materiales hasta el 15-dic-12.
Modificación # 57:	28/dic/2012	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.6.
Modificación # 58:	24/dic/2012	B/. 0.00	Para incorporar cambios, términos y condiciones para permitir pagos por adelantado para proveedores especificados.
Modificación # 59:	14/feb/2013	B/. 0.00	Para modificar provisiones relativas a la moratoria en el repago de pagos adelantados por movilización, planta y proveedores claves y para incorporar, entre otras cosas, mecanismos para el repago de estos pagos adelantados y la aplicación de interés.
Modificación # 60:	23/ene/2013	B/. 0.00	Para incorporar una nueva definición en las Condiciones del Contrato y modificar el monto de la garantía de planta y materiales.

Modificación # 61:	25/ene/2013	B/. 0.00	Para cambiar los límites del contratista en áreas específicas del Sitio, en virtud de la Subcláusula 4.23 (Contractor's Operations on Site).
Modificación # 62:	07/feb/2013	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.6
Modificación # 63:	19/feb/2013	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.6.
Modificación # 64:	26/may/2013	B/. 0.00	Para incorporar cambios en las secciones relacionadas con los criterios de diseño y funcionamiento de las esclusas y con los dispositivos primarios de medición de procesos.
Modificación # 65:	24/jun/2013	B/. 0.00	Para introducir términos relacionados con la moratoria al repago de los adelantos por movilización, planta y proveedores claves de suministros.
Modificación # 66:	22/may/2013	B/. 0.00	Para reemplazar la definición de planta y materiales eléctricos y mecánicos en las Condiciones del Contrato, además del apéndice de la modificación 47 relacionado con la metodología de pagos para esta clase de artículos.
Modificación # 67:	22/may/2013	B/. 0.00	Para reemplazar el apéndice de la modificación 48 relacionado con el procedimiento para el pago para el avance con las compuertas.
Modificación # 68:	26/jun/2013	(B/. 41,475.19)	Para cambiar secciones relacionadas con estructuras subterráneas de comunicación para la planta externa, el sistema eléctrico de control y adquisición de datos, y dispositivos de medición del proceso primario.
Modificación # 69:	08/jul/2013	B/. 0.00	Para incorporar nuevas definiciones y subcláusulas relacionadas con el pago del material geosintético utilizado en el relleno posterior de las paredes de las esclusas.
Modificación # 70:	28/jun/2013	B/. 0.00	Para incorporar nuevos términos, condiciones y definiciones relacionados con el pago por adelantado para las compuertas.
Modificación # 71:	28/jun/2013	B/. 0.00	Para incluir nuevas definiciones relativas a la sección de ajustes por cambios en las tarifas laborales locales y para establecer términos y condiciones relacionados con estos pagos.
Modificación # 72:	09/jul/2013	B/. 0.00	Para reemplazar párrafos en los requisitos del contrato relacionados con equipos de procesamiento de datos, sistemas de iluminación, radios portátiles, gabinetes y estantes, sistemas de frecuencia variable, y sistemas de detección de intrusos.
Modificación # 73:	16/jul/2013	B/. 0.00	Para incorporar nuevas definiciones y subcláusulas relacionadas con el pago de los materiales utilizados para la reubicación de utilidades.
Modificación # 74:	08/ago/2013	B/. 0.00	Para extender los límites del polígono del contratista para incluir un área de almacenamiento para partes electromecánicas. También se aclaran las secciones relativas a equipos de procesamiento de datos y sistemas de circuito cerrado de video.
Modificación # 75:	04/sep/2013	B/. 0.00	Para extender la fecha de presentación del certificado de un auditor contratista aceptable, a más tardar el 04-oct-2013, en virtud de la Subcláusula 13.9.9.
Modificación # 76:	24/sep/2013	B/. 0.00	Para cambiar los límites del sitio; notas en planos; secciones relativos a sistemas eléctricos y de iluminación, telefónicos, mecánicos de planta, de video, y de gestión ambiental; y secciones sobre aplicaciones de control de procesos y cables de control.
Modificación # 77:	20/ago/2013	B/. 0.00	Para incorporar nuevas definiciones y cláusulas relacionadas con la estructura de pago de los materiales para sistemas eléctricos, una vez recibidos y almacenados en sitio.
Modificación # 78:	03/feb/2014	(B/. 1,756,226.87)	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.6.
Modificación # 79:	01/oct/2013	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación # 80:	13/sep/2013	B/. 0.00	Para incorporar nuevas definiciones, modificar subcláusulas de las Condiciones del Contrato, y extender al 30-sep-13 la presentación de la modificación a la garantía de planta y materiales.

Modificación # 81:	25/oct/2013	B/. 0.00	Para modificar las subcláusulas relacionadas con el porcentaje del pago para las válvulas y compuertas y para establecer la fecha de entrega de la modificación a la garantía de planta y materiales.
Modificación # 82:	24/oct/2013	B/. 0.00	Para extender la fecha de entrega para la certificación de un auditor aceptable del contratista y para modificar subcláusulas relacionadas.
Modificación # 83:	30/nov/2013	B/. 0.00	Para extender el periodo para la realización de la auditoría establecida mediante la modificación 77 con respecto al pago de los materiales para sistemas eléctricos.
Modificación # 84:	31/dic/2013	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.6
Modificación # 85:	20/dic/2013	B/. 0.00	Para incorporar definiciones, modificar requisitos como la fecha de entrega de modificaciones a las garantías de los adelantos por movilización y planta, y extender la fecha de la auditoría relacionada con el pago de materiales para sistemas eléctricos.
Modificación # 86:	03/ene/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.6
Modificación # 87:	03/ene/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.6
Modificación # 88:	21/ene/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.6
Modificación # 89:	27/ene/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.6
Modificación # 90:	13/mar/2014	B/. 0.00	Incorporar nuevas definiciones y sub-cláusulas a los términos contenidos en las Condiciones del Contrato, específicamente el pago por adelantado de gastos especificados por \$100M, acordados en el Memorándum de Entendimiento, así como los términos para su desembolso (garantías) y su repago. Además, extender la moratoria para el repago del adelanto por proveedores claves y proveedores especificados. Requerir una confirmación de validez de las fianzas de cumplimiento, pago y planta y materiales por parte de Zurich, entre otros.
Modificación # 91:	24/mar/2014	B/. 0.00	Para cambiar secciones relacionadas a sistemas y equipos mecánicos de planta, supresores de sobretensión, equipos de corriente continua, sistemas de alarma de incendios, sistemas de evacuación, sistemas de control y de adquisición de datos, e inversores.
Modificación # 92:	20/mar/2014	B/. 0.00	Incorporar nuevas definiciones y sub-cláusulas a los términos contenidos en las Condiciones del Contrato, específicamente el período para la presentación de las garantías exigidas en la mod # 090, como condición para el desembolso del adelanto por gastos especificados de \$100M.
Modificación # 93:	26/mar/2014	B/. 0.00	Incorporar nuevas definiciones a los términos contenidos en las Condiciones del Contrato, así como incorporar Sub-Cláusulas relacionados con los "Ajustes por cambios en la mano de obra local", (Mod # 086), establecer el procedimiento para el pago de \$6,457,149.42 –en el IPC 67- relacionado con el Período No. 4 del Ajuste por costos en la mano de obra local (LLCA), así como extender hasta el 31 de enero de 2014, el período para la entrega en formato digital de certificados auditados y planillas del Consorcio y sus subcontratistas. Establecer además la entrega de una confirmación por parte de la entidad emisora de las fianzas de cumplimiento, pago y planta y materiales.
Modificación # 94:	26/mar/2014	B/. 0.00	Incorporar nuevas definiciones a los términos contenidos en las Condiciones del Contrato, así como establecer un nuevo período (11 de abril de 2014) para la auditoría descrita en la mod # 077, previamente modificada por las modificaciones 83, 85 y 89, relacionadas con el pago de los materiales para sistemas eléctricos. Establecer que los montos pagados por dicho concepto en los IPC's 60 y 61 y descontados en el IPC de enero 2014, sean desembolsados a GUPCSA (B/.5,181,357.31) en el IPC 67. Establecer además otros requisitos, como fecha límite para la entrega de una confirmación por parte de la entidad emisora de las fianzas de cumplimiento, pago y planta y materiales.

Modificación #	95:	05/may/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	96:	21/abr/2014	B/. 0.00	Para incorporar definiciones; cambiar fechas establecidas en la modificación 77 para la auditoría y la entrega de documentos relacionados con el pago de materiales para sistemas eléctricos; y solicitar confirmación del emisor de las fianzas.
Modificación #	98:	15/may/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	99:	30/jun/2014	B/. 0.00	Para incorporar definiciones y subcláusulas relacionadas con la estructura de pago de los sistemas mecánicos de planta, equipos, y sistemas de instrumentación y control.
Modificación #	101	11/dic/2015	(B/. 109,620.00)	Autorizar el uso de 60,900 m ² de área en Cerro Valdes, sujeto al pago de USD 30,450.00 (Compensación Ecológica) y USD 79,170.00 (Programa de Reforestación. Total USD 109,620.00).
Modificación #	102	26/jun/2014	B/. 0.00	Para reemplazar el Apéndice 1(Gastos Especificados) previamente incorporado en la modificación 90 y para incluir nuevas definiciones y subcláusulas.
Modificación #	103	20/jun/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	104	25/ago/2014	B/. 31,400.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	105	16/jun/2014	B/. 0.00	Para incorporar nuevas definiciones y subcláusulas; diferir el repago del adelanto para proveedores claves y especificados; y requerir una confirmación del emisor de las fianzas de cumplimiento, pago, y planta y materiales.
Modificación #	106	28/ago/2014	B/. 257,563.10	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	107	07/jul/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	108	01/ago/2014	B/. 0.00	Incorporar al Contrato los términos y condiciones acordados en el Acuerdo de Entendimiento entre la ACP y GUPC para la finalización de las obras del Tercer Juego de Esclusas.
Modificación #	109	31/jul/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	110	31/jul/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	111	04/ago/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	112	04/ago/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	113	06/ago/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	114	07/ago/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	115	15/ago/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	116	26/sep/2014	B/. 0.00	Incorporar nuevas definiciones a las Condiciones del Contrato y nuevos términos y condiciones relacionados con la garantía de pago por adelantado para las compuertas, requisito establecido previamente en la VO 113. Establecer además como requisitos: la entrega de una confirmación por parte de la entidad emisora de las fianzas pago y planta y materiales y la fianza de pago por adelantado emitida por Nacional de Seguros (NASE) que garantice la suma adelantada de \$30M .
Modificación #	117	29/sep/2014	(B/. 1,248,067.80)	Incorporar nuevas definiciones a las Condiciones del Contrato. Además establecer los términos y condiciones para las actividades de dragado solicitadas por GUPCSA y que realizará la ACP en el área del muelle donde se desembarcarán las compuertas en el Pacífico. Establecer como requisitos: la entrega de una confirmación por parte de la entidad emisora de las fianzas de pago y planta y materiales.

Modificación #	120	13/oct/2014	B/. 31,981.52	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16.
Modificación #	121	13/nov/2014	(B/. 26,555.85)	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16.
Modificación #	122	02/dic/2014	B/. 44,435.00	Se refiere a la determinación por parte del Representante del Empleador en carta IAE-UPC 1201 fechada el 13 de agosto de 2012.
Modificación #	123	02/dic/2014	B/. 0.00	Se refiere a la determinación por parte del Representante del Empleador en carta IAE-UPC 1202 fechada el 13 de agosto de 2012.
Modificación #	124	02/dic/2014	B/. 1,033,363.00	Se refiere a la determinación por parte del Representante del Empleador en carta IAE-UPC 1203 fechada el 13 de agosto de 2012.
Modificación #	125	02/dic/2014	B/. 1,761,583.48	Se refiere a la determinación por parte del Representante del Empleador en carta IAE-UPC 1203 fechada el 13 de agosto de 2012.
Modificación #	126	02/dic/2014	B/. 2,783,252.00	Se refiere a la determinación por parte del Representante del Empleador en carta IAE-UPC 2119 fechada el 25 de junio de 2014.
Modificación #	127	02/dic/2014	B/. 17,771,011.17	Se refiere a la determinación por parte del Representante del Empleador en carta IAE-UPC 2122 fechada el 25 de junio de 2014.
Modificación #	128	02/dic/2014	B/. 139,624.10	Se refiere a la determinación por parte del Representante del Empleador en carta IAE-UPC 2156 fechada el 24 de julio de 2014.
Modificación #	129	02/dic/2014	B/. 2,301,633.00	Se refiere a la determinación por parte del Representante del Empleador en carta IAE-UPC 2192 fechada el 6 de agosto de 2014.
Modificación #	130	02/dic/2014	(B/. 800,551.42)	Se refiere a la determinación por parte del Representante del Empleador en carta IAE-UPC 2199 fechada el 8 de agosto de 2014.
Modificación #	131	02/dic/2014	B/. 63,985.00	Se refiere a la determinación por parte del Representante del Empleador en carta IAE-UPC 2217 fechada el 26 de agosto de 2014.
Modificación #	132	24/feb/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar las secciones: 40 00 00, 40 96 45.13, 40 96 45.19 y 26 05 43.
Modificación #	133	23/dic/2014	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16.
Modificación #	134	10/feb/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	135	06/jun/2015	B/. 285,000.00	Adquisición de mamparas especiales para válvulas.
Modificación #	136	05/feb/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	137	25/ago/2015	B/. 1,924,031.69	Incorpora nuevas definiciones y modifica párrafos de las secciones 01 81 16.16; 27 31 23; 27 51 16; y 26 05 43, relacionados con la incorporación de nuevos cabrestantes, marcadores de distancia, teléfonos, etc., en las estructuras de aproximación.
Modificación #	138	05/feb/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	139	03/jul/2015	B/. 38,126.44	Incorpora al contrato la construcción de una torre para circuito cerrado (CCTV) en el sitio del Pacífico, por un monto total de US\$38,126.44
Modificación #	140	29/abr/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	141	06/abr/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	142	30/abr/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	143	06/may/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	144	28/abr/2015	(B/. 84,436.40)	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16
Modificación #	145	04/may/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subclausulas 1.16

Modificación #	146	11/may/2015	B/. 0.00	Reemplazar el Apéndice 4, previamente incorporado mediante la variación 81, relacionado con los porcentajes de pago de las compuertas.
Modificación #	149	05/jun/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16
Modificación #	150	24/feb/2016	B/. 0.00	Incorporar nuevas definiciones y sub-cláusulas en las Condiciones del Contrato, relacionados con los términos del re-pago del Adelantado por Gastos Especificados, sujetas a la presentación de Garantías conjuntas y solidarias de pago por adelantado por los miembros del Consorcio. Establecer entre otros el requisito de entrega de una confirmación por parte de la entidad emisora de la fianza de pago , opiniones legales, confirmaciones, etc.
Modificación #	151	05/ago/2015	(B/. 4,613,521.81)	Incorpora nuevas definiciones y modifica párrafos de la sección 35 20 23 [Dredging], relacionados con la eliminación de las actividades para la remoción del dique de Gatún.
Modificación #	152	08/jul/2015	B/. 0.00	Sobre la extensión de 30 días hábiles para entrega de Garantía Conjunta y Solidaria de Pago Adelantado, opiniones legales y confirmaciones, según variación 149 para pago adelantado hasta \$120M a subcontratistas y proveedores.
Modificación #	153	21/jul/2015	B/. 0.00	Reemplaza definición de "EMC Plant and Materials" en las Condiciones del Contrato y el Apéndice 1 (incorporado por Variación 47 y reemplazado en la Variación 66) sobre cambios en la metodología de pagos de accesorios (EMC Plant and Materials).
Modificación #	154	07/sep/2015	(B/. 492,617.00)	Se refiere a cambios en las zonas de iluminación en áreas de aproximación.
Modificación #	155	11/ago/2015	B/. 0.00	Sobre la extensión de 50 días hábiles para entrega de Garantía Conjunta y Solidaria de Pago Adelantado, opiniones legales y confirmaciones, según variación 149 para pago adelantado hasta \$120M a subcontratistas y proveedores.
Modificación #	156	05/abr/2016	B/. 52,609.20	Se refiere a la instalación/remoción de banners en la compuertas durante su tránsito por el Canal.
Modificación #	157	15/abr/2016	B/. 357,773.00	Refiere a rehabilitación y uso de la carretera sobre el ataguía de Gatún.
Modificación #	158	28/ene/2016	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16
Modificación #	159	29/dic/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16.
Modificación #	160	30/dic/2015	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16.
Modificación #	161	24/feb/2016	B/. 0.00	Incorporar nuevas definiciones y Sub-cláusulas en los términos contenidos en las Condiciones del Contrato, así como diferir y establecer los términos del repago de Otros adelantos Existentes (ie. Adelanto para Proveedores claves, Adelanto para Proveedores especificados y Adelanto para Compuertas-Segundo).
Modificación #	162	11/mar/2016	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16
Modificación #	163	05/abr/2016	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16
Modificación #	164	05/abr/2016	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16
Modificación #	165	05/abr/2016	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16
Modificación #	167	14/may/2016	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16
Modificación #	168	07/jun/2016	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16
Modificación #	170	14/jun/2016	(B/. 317,886.48)	Se refiere a cambios en transductores de flujo, sistema de altavoces y sistemas de protección contra incendios.
Modificación #	171	14/jul/2016	(B/. 9,593.17)	Se refiere a la reducción en el número de copias impresas de manuales.

Modificación #	172	01/jun/2016	B/. 0.00	Incorpora cambios para corregir/aclarar secciones de las especificaciones (Volumen III) del contrato en las subcláusulas 1.16
Modificación #	173	10/jun/2016	B/. 1,473,563.00	Incorpora trabajos adicionales relacionados con la ceremonia de inauguración
Modificación #	175	10/jun/2016	B/. 0.00	Incorpora a las Condiciones del Contrato (VO III) lo siguiente: cambios a la SC 10.1, SC 14.9.2, SC 11.1, SC 9.1, y SC 5.6, adiciona la nueva SC 10.5. Modifica el párrafo 1.02.K de la Sección 01 10 00, los párrafos 1.03 F y 1.07.B de la Sección 01 33 00 y Párrafo 1.03.A.2 de la sección 01 77 00
Modificación #	176	30/jun/2016	B/. 89,856.00	Incorpora trabajos adicionales incurridos relacionados con daños a elevadores atribuibles al Empleador.
Modificación #	177	21/jun/2016	B/. 0.00	Establecer el 24 de junio de 2016, como la fecha límite para que la ACP emita el "Taking Over Certificate"
Modificación #	179	03/ago/2016	B/. 75,420.00	Incorporar al contrato el suministro por parte de GUPC de defensas y pernos para reemplazar dañadas. La instalación es realizada por la ACP.
Modificación #	180	29/ago/2016	B/. 250,000.00	Modificar la fecha de inicio y ciertos términos del entrenamiento y soporte establecido mediante la VO 178.
Modificación #	181	09/sep/2016	B/. 0.00	Incorporar cambios en los requisitos de la Sección 01 83 00 [Facility Shell Performance Requirements], párrafos 1.04 B.9.h. 3 c) y 1.04 B.9.h.8)
Modificación #	183	29/sep/2016	B/. 0.00	Extender la fecha para la entrega de los planos "como construido" e incorporar cambios a la sub-cláusula 5.6 [As-Built Documents] de las Condiciones del Contrato.
Modificación #	184	17/oct/2016	B/. 0.00	Incorporar cambios en los requisitos de la Sección 01 50 00 [Temporary Facilities, Accesses and Controls] relacionados con las condiciones para el desmantelamiento y revegetación de las áreas bajo uso del Contratista.
Modificación #	185	22/nov/2016	B/. 4,657.23	Incorporar al contrato el costo incurrido por el Contratista para la reparación de daños causados en las Esclusas de Cocolí (LH4).
Modificación #	188	29/dic/2016	B/. 0.00	Incorporar cambios en los requisitos establecidos en las Sub-Cláusulas 14.2A [Advance Payment for Mobilisation] y 14.2B [Advance Payment for Plant] de las Condiciones del Contrato.
Modificación #	190	12/ene/2017	B/. 0.00	Se refiere a la extensión de la fecha para la entrega de los planos "como construido" e incorporar cambios a la subcláusula 5.6 de las condiciones del contrato y 1.07.B (equipo de registros electrónicos)

Descripción de los Trabajos

Este contrato es para el diseño y construcción de dos nuevos complejos de esclusas pospanamax, uno en el extremo Atlántico y el otro en el extremo Pacífico del Canal de Panamá. Cada complejo consistirá de estructuras y sistemas de esclusaje y tinas de reutilización de agua, además de los edificios, las instalaciones y demás sistemas requeridos para la operación y mantenimiento de las esclusas.

Estado Actual del Proceso

La Autoridad del Canal de Panamá (ACP) continuó con el monitoreo y verificación de los elementos incluidos en la lista del Programa de Defectos y Trabajos Menores Pendientes; el contratista Grupo Unidos por el Canal, S.A. (GUPCSA) aún no ha presentado una nueva fecha para su finalización, los cuales estaban programados a concluir al 31 de diciembre de 2017.

Respecto al Arbitraje de Concreto y Agregados, Laboratorios en Sitio y Cimientos de la Esclusa del Pacífico, en enero de 2018, GUPCSA y la ACP presentaron a la Corte de Arbitraje de la Cámara de Comercio Internacional (CCI), sus solicitudes de documentos. La primera fase de producción de documentos culminó el 16 de marzo.

En relación al Arbitraje de los Anticipos, hay una audiencia en septiembre de 2018, en la que se tratarán temas preliminares.

En relación con los Arbitrajes de las Compuertas, Ajustes de Mano de Obra, Perturbaciones, Condiciones Físicas Imprevisibles y otros, está pendiente la asignación del Tribunal Arbitral. De momento, las Partes se encuentran intercambiando correspondencia con la Secretaria de la Cámara de Comercio Internacional de Arbitraje para definir la escogencia conjunta del Presidente del Tribunal Arbitral.

Asesoría legal para el Programa de Ampliación del Canal

Estatus:	En Ejecución
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	303005
Fecha de Adjudicación:	26/feb/2014
Monto del Contrato:	B/. 94,170,754.93
Gasto a la Fecha:	B/. 92,204,094.32
Fecha de Inicio:	13/mar/2014
Conclusión de Trabajos:	28/feb/2018 Est.
Contratista:	Mayer Brown LLP



Modificación # 1 :	17/abr/2016	B/. 0.00	Renovación del contrato del 1 de marzo de 2015 al 28 de febrero de 2016
Modificación # 2 :	15/jul/2015	B/. 0.00	Inclusión de tres abogados de París .
Modificación # 3 :	15/oct/2015	B/. 0.00	Se incorporan los servicios de Susanna Fidoe como abogada con pago a los 7 días de recibo de factura.
Modificación # 4 :	29/feb/2016	B/. 0.00	Renovación del 2do año que se extiende hasta el 28 de febrero de 2017.
Modificación # 5 :	12/jul/2016	B/. 0.00	Modificación administrativa para reflejar ajustes al monto del contrato.
Modificación # 6 :	02/oct/2016	B/. 0.00	Modificación administrativa para reflejar disponibilidad de fondos en el año fiscal 2017.
Modificación # 7 :	13/mar/2017	B/. 0.00	Modificación para ejecutar la tercera opción de renovación del contrato hasta el 28 de febrero de 2018.
Modificación # 10:	27/mar/2018	B/. 0.00	Modificación para extender el contrato por un año adicional hasta el 28 de febrero de 2019.

Descripción de los Trabajos

El contrato es para proveer servicios de asesoría jurídica internacional para los contratos de obra del Programa de Ampliación, principalmente el contrato de construcción de las esclusas neopanamax. El contrato se estableció con fondos para el año base del 1 de marzo de 2014 y se han hecho extensiones anuales hasta el 28 de febrero de 2018.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, Mayer Brown LLP, el consultor a cargo de los servicios de asesoría legal en materia de contratos internacionales, ofreció asesoramiento sobre diversos temas relacionados con el contrato de esclusas y su administración.

Adicionalmente asumieron la representación de la ACP ante los tribunales arbitrales y las cortes inglesas.

Cobertura contra todo riesgo de construcción y de responsabilidad civil para el proyecto de esclusas

Estatus:	En Ejecución	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	339079	
Fecha de Adjudicación:	02/sep/2015	
Monto del Contrato:	B/. 2,706,437.35	
Gasto a la Fecha:	B/. 2,706,437.35	
Fecha de Inicio:	01/nov/2015	
Conclusión de Trabajos:	31/dic/2018	Est.
Contratista:	Willis Limited	



Descripción de los Trabajos

Cobertura de seguros para el periodo de mantenimiento del Tercer Juego de Esclusas por una duración de tres años, posterior a la fecha de culminación del contrato.

Estado Actual del Proceso

Una vez se confirme el monto final del contrato del Tercer Juego de Esclusas, se volverá a notificar al corredor de seguros, Willis Limited, para que realice los ajustes correspondientes que apliquen al remanente de prima de seguros, pendiente por pagar.

Apoyo técnico en reclamos y otros servicios relacionados con el contrato del Tercer Juego de Esclusas

Estatus:	En Ejecución
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	362696
Fecha de Adjudicación:	12/ago/2016
Monto del Contrato:	B/. 13,057,063.13
Gasto a la Fecha:	B/. 10,355,899.21
Fecha de Inicio:	12/ago/2016
Conclusión de Trabajos:	16/ago/2018 Est.
Contratista:	CH2M Hill Panamá S. de R.L.



Modificación # 1 :	17/oct/2016	B/. 6,182,869.50	Para incorporar los fondos del AF2017 por los servicios contratados.
Modificación # 2 :	23/ene/2017	B/. 507,054.00	Para incluir en el contrato, los servicios de un especialista/asesor técnico en reclamos adicional, para contar con un total de 6 especialistas.
Modificación # 3 :	06/abr/2017	B/. 142,776.00	Para incorporar fondos adicionales en el contrato para asistir a la ACP en los procesos de arbitraje.
Modificación # 4 :	06/abr/2017	B/. 507,054.00	Para incluir en el contrato, los servicios de un especialista/asesor técnico en reclamos adicional.
Modificación # 5 :	14/ago/2017	B/. 840,000.00	Se ejerció la primera opción de renovación del contrato por un año, del 17 de agosto de 2017 al 16 de agosto de 2018.
Modificación # 6 :	20/oct/2017	B/. 4,375,213.96	Para incorporar los fondos de la primera opción de renovación del contrato y los servicios de un especialista/asesor técnico en reclamos.

Descripción de los Trabajos

Brindar asesoría en la gestión de reclamos y otros servicios requeridos para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista CH2MHill continuó realizando el monitoreo constante de las actividades ejecutadas por el contratista de las esclusas para completar la lista de pendientes (SOMWD), al igual que atendiendo varios asuntos relacionados con los reclamos presentados por GUPCSA.

Extensión de circuitos de ayuda a la navegación e instalación de luces de banco, Pacífico

Estatus:	En Ejecución
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	376216
Fecha de Adjudicación:	06/mar/2017
Monto del Contrato:	B/. 4,333,269.28
Gasto a la Fecha:	B/. 4,230,280.09
Fecha de Inicio:	10/abr/2017
Conclusión de Trabajos:	10/abr/2018 Est.
Contratista:	Ingeniería y Desarrollos Eléctricos S.A.



Modificación # 1 : 02/nov/2017 B/. 34,262.60 Para realizar ajustes de algunos elementos de la lista de precios.

Descripción de los Trabajos

Trabajos de extensión de circuitos para los elementos de ayuda a la navegación e instalación de luces de banco en el canal de acceso a las esclusas de Cocolí, en el sector Pacífico del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

El contratista IDESA reportó un porcentaje de avance acumulado de 98% en su contrato. En el lado oeste de las esclusas de Cocolí, todas las luces de banco están instaladas y alambradas, incluyéndose postes y vigaductos, y en el lado este, todas las luces están instaladas y alambradas, quedando pendiente la conexión final para la alimentación eléctrica por parte de la ACP.

Servicio de emisión de copias e impresiones

Estatus:	En Ejecución
Contrato de Referencia:	N/A
Contrato No.:	391294
Fecha de Adjudicación:	17/oct/2017
Monto del Contrato:	B/. 23,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 6,395.17
Fecha de Inicio:	17/oct/2017
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2018 Est.
Contratista:	Productive Business Solutions Panamá, S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de emisión de copias e impresiones de los equipos multiuso utilizados para cubrir las necesidades restantes del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, los servicios de emisión de copias e impresiones se recibieron satisfactoriamente, según lo estipulado en el contrato.

Suministro de tanques de diésel

Estatus:	En Ejecución
Contrato de Referencia:	N/A
Contrato No.:	393083
Fecha de Adjudicación:	27/oct/2017
Monto del Contrato:	B/. 68,688.00
Gasto a la Fecha:	B/. 0.00
Fecha de Inicio:	27/oct/2017
Conclusión de Trabajos:	25/may/2018 Est.
Contratista:	Bertotto Boglione, S.A.



Descripción de los Trabajos

Suministro de tanques de diésel para los generadores de respaldo de las esclusas de Cocolí y Agua Clara.

Estado Actual del Proceso

El contratista para el suministro de los tanques de diésel, reportó que el 20 de marzo, la organización internacional Underwriters Laboratories (UL), que realiza las pruebas y certifica equipos en cumplimiento de las normas de seguridad aplicables, aprobó la inspección de los tanques. Se espera que el contratista inicie el transporte hacia Panamá en abril de 2018.

Servicios de Asesoría Jurídica

Estatus:	En Ejecución
Contrato de Referencia:	N/A
Contrato No.:	396267
Fecha de Adjudicación:	20/dic/2017
Monto del Contrato:	B/. 17,000,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 4,156,259.93
Fecha de Inicio:	20/dic/2017
Conclusión de Trabajos:	19/dic/2018 Est.
Contratista:	Vinson & Elkins RLLP



Descripción de los Trabajos

Servicios especiales de asesoría jurídica en materia de contratos para el Programa de Ampliación y representación jurisdiccional.

Estado Actual del Proceso

En este periodo, Vinson & Elkins RLLP, el consultor a cargo de los servicios de asesoría legal en materia de contratos internacionales, ofreció asesoramiento sobre diversos temas relacionados con el contrato de esclusas y su administración.

Adicionalmente asumieron la representación de la ACP ante los tribunales arbitrales y las cortes inglesas.

Contratos Concluidos

Suministro de dos tanques biodigestores

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	N/A
Contrato No.:	390719
Fecha de Adjudicación:	14/sep/2017
Monto del Contrato:	B/. 17,925.78
Gasto a la Fecha:	B/. 17,925.78
Fecha de Inicio:	14/sep/2017
Conclusión de Trabajos:	30/mar/2018 Est.
Contratista:	Bombas y Balineras, S.A.



Modificación # 1 : 16/mar/2018 B/. 0.00

Para extender la fecha de terminación al 30 de marzo de 2018, por causas no imputables al contratista, sin costo para la ACP.

Descripción de los Trabajos

Adquisición de dos tanques biodigestores de 7000 litros para el nuevo baño de las esclusas de Gatún, lado oeste nivel alto, en reemplazo del existente que fue demolido debido a la ubicación de la torre de enfilamiento Gatún norte pase trasera, como parte de los trabajos incluidos en el proyecto de Profundización y Ensanche del lago Gatún y profundización del Corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

En este periodo, la ACP realizó las instalaciones de los tanques provistos por el contratista, y se realizaron las pruebas de estanqueidad correspondientes, las cuales fueron completadas a satisfacción. De esta forma concluyó el contrato.

Establecimiento del proyecto Cenegón del Mangle, provincia de Herrera

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	364536
Fecha de Adjudicación:	07/sep/2016
Monto del Contrato:	B/. 119,645.37
Gasto a la Fecha:	B/. 119,645.37
Fecha de Inicio:	07/sep/2016
Conclusión de Trabajos:	30/oct/2017 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Modificación # 1 :	12/dic/2016	(B/. 6,750.00)	Para ajustar el alcance del trabajo.
Modificación # 2 :	10/may/2017	B/. 0.00	Para modificar el plan de pagos y extender el contrato en 54 días calendario.

Descripción de los Trabajos

Reforestación de 54 hectáreas en el área del Cenegón del Mangle como compensación ecológica por los trabajos del proyecto del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

El proyecto finalizó su año de establecimiento, el 30 de octubre de 2017.

Establecimiento y mantenimiento de 130 hectáreas en Alto Playón, Comarca Emberá-Wounaan, Darién

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	376546
Fecha de Adjudicación:	09/mar/2017
Monto del Contrato:	B/. 140,794.08
Gasto a la Fecha:	B/. 140,793.85
Fecha de Inicio:	09/mar/2017
Conclusión de Trabajos:	30/oct/2017 Est.
Contratista:	Asociación Panameña para la Sostenibilidad de la Agricultura y la Naturaleza



Modificación # 1 : 29/jun/2017 B/. 0.00

Para ajustar monto y fecha de terminación del contrato para su fase de establecimiento que es la que corresponde al Programa de Ampliación.

Descripción de los Trabajos

Siembra y mantenimiento de 130 hectáreas con una mezcla de especies nativas (frutales, medicinales, forestales y cultivos perennes) bajo concepto de sistema agroforestal integral, para promover la recuperación ambiental de áreas deforestadas en Alto Playón, como parte de las medidas de compensación ecológica por los trabajos del proyecto de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

El contratista finalizó las actividades relacionadas al establecimiento (siembra) de las 130 hectáreas en la modalidad agroforestal con café. Se sigue el proceso para el registro de pago. De esta forma concluye el contrato.

Establecimiento de 122.5 hectáreas en la comunidad de Nuevo Vigía, Comarca Emberá Wounaan, Darién

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	381230
Fecha de Adjudicación:	16/may/2017
Monto del Contrato:	B/. 150,636.40
Gasto a la Fecha:	B/. 150,636.40
Fecha de Inicio:	16/may/2017
Conclusión de Trabajos:	30/oct/2017 Est.
Contratista:	Asociación Panameña para la Sostenibilidad de la Agricultura y la Naturaleza



Modificación # 1 : 05/oct/2017

Para ajustar monto y fecha de terminación del contrato para su fase de establecimiento que es la que corresponde al Programa de Ampliación.

Descripción de los Trabajos

Siembra de 122.5 hectáreas con una mezcla de especies nativas (frutales, medicinales, forestales y cultivos perennes) bajo el concepto de sistema agroforestal integral, para promover la recuperación ambiental de áreas deforestadas en Nuevo Vigía, como parte de las medidas de compensación ecológica por los trabajos del proyecto de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

El contratista finalizó las actividades relacionadas al establecimiento (siembra) de las 122.5 hectáreas en la modalidad agroforestal con café. Se sigue el proceso para el registro de pago. De esta forma concluye el contrato.

Servicio de emisión de copias e impresiones

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	359657
Fecha de Adjudicación:	07/jun/2017
Monto del Contrato:	B/. 17,228.75
Gasto a la Fecha:	B/. 17,228.75
Fecha de Inicio:	07/jun/2017
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2017 Est.
Contratista:	Productive Business Solutions Panamá, S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de emisión de copias e impresiones de los equipos multiuso utilizados para cubrir las necesidades restantes del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Los servicios de emisión de copias e impresiones se recibieron satisfactoriamente, según lo estipulado en el contrato, el cual concluyó el 30 de septiembre de 2017.

Excavación del cauce de acceso del Pacífico - Fase 4

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	227623
Fecha de Adjudicación:	07/ene/2010
Monto del Contrato:	B/. 379,730,496.78
Escalamiento Estimado:	B/. 6,699,584.98
Monto del Contrato Est.:	B/. 386,430,081.76
Gasto a la Fecha:	B/. 386,430,081.77
Fecha de Inicio:	22/ene/2010
Conclusión de Trabajos:	31/dic/2016 Est



Contratista: Consorcio ICA-FCC-Meco

Escalamiento # 1 :	31/dic/2016	B/. 4,598,351.35	Escalamiento pagado hasta el cierre del contrato por variación del precio del diésel aplicable al renglón de excavación, remoción y disposición de material no clasificado.
Modificación # 1 :	17/feb/2010	B/. 6,987,720.72	Excavación adicional de 1,191,818 metros cúbicos para la construcción de una estación de amarre.
Modificación # 2 :	18/feb/2010	B/. 0.00	Cambio en los límites territoriales y jurisdicción.
Modificación # 3 :	30/ago/2010	B/. 0.00	Cambio en las especificaciones técnicas y en el procedimiento para pago.
Modificación # 4 :	21/sep/2010	B/. 2,061,799.80	Aumento de volúmenes al cambiar la inclinación del diseño de taludes.
Modificación # 5 :	25/feb/2011	B/. 71,254.63	Para agregar 1.6568 hectáreas de limpieza de áreas contaminadas con municiones y explosivos de consideración.
Modificación # 6 :	04/jul/2011	B/. 50,361.35	Trabajo adicional asociado a demoliciones y remociones misceláneos, y excavación, relleno e instalación de malla en quebrada La Fuente.
Modificación # 7 :	19/jul/2011	B/. 360,055.02	Trabajo adicional de hincado de tablestacas en las celdas y los arcos 1 al 5 de la ataguía celular como resultado de las condiciones del sitio.
Modificación # 8 :	25/jul/2011	(B/. 662,151.50)	Implementación de cambios para la construcción de drenajes franceses rediseñados en los sitios de depósito.
Modificación # 9 :	30/ago/2011	B/. 164,465.59	Trabajo adicional para la extracción de muestras del núcleo de muro por inyección de lechada, remoción de cerca y demolición y remoción de estructura de concreto.
Modificación # 10:	28/oct/2011	B/. 1,541,067.00	Cambios en tuberías de la carretera Borinquen y calles de acceso.
Modificación # 11:	31/oct/2011	B/. 739,840.38	Cambio de sitio de disposición para el contratista para las esclusas (estos cargos los cubre el proyecto de esclusas).
Modificación # 12:	31/ene/2012	B/. 142,191.44	Trabajos adicionales en las células 7 y 8 de la ataguía celular debido a las operaciones del canal. Se extiende el contrato en 14 días calendario como resultado del trabajo adicional.
Modificación # 13:	31/ene/2012	B/. 230,296.16	Construcción adicional en el muro pantalla de cemento y bentonita y la inclusión de otros trabajos requeridos.
Modificación # 14:	29/jun/2012	B/. 450,901.96	Trabajos adicionales en el canal de desviación y relleno lateral al canal en Quebrada La Fuente.
Modificación # 15:	16/ago/2012	B/. 0.00	Cambios en la granulometría del material a ser utilizado en la presa.

Modificación #	16:	14/dic/2012	B/. 14,861.85	Reinstalación de tablestacas en la ataguía y extensión de dos días.
Modificación #	17:	14/dic/2012	B/. 489,257.78	Limpieza de municiones y explosivos de consideración en el área de prestamo C.
Modificación #	18:	25/ene/2013	B/. 8,045,400.00	Excavación en el área de los cerros Miraflores y Fabiana.
Modificación #	19:	25/ene/2013	B/. 400,556.29	Extensión del muro pantalla de concreto debajo del núcleo de la presa 1E.
Modificación #	20:	25/ene/2013	B/. 0.00	Cambio en las curvas de gradación para la presa 1E.
Modificación #	21:	19/jun/2013	B/. 0.00	Ajustes a cláusulas contractuales relacionadas con hitos y combustible.
Modificación #	22:	02/oct/2013	B/. 77,878.10	Para instalar piezómetros adicionales en la presa auxiliar de Pedro Miguel y en las celdas 1 a 4 de la ataguía celular.
Modificación #	23:	02/oct/2013	B/. 0.00	Para permitir el pago parcial de materiales para filtros (Zonas 3A, 3B, 5 y 6) y suelo residual (Zonas 1/1A).
Modificación #	24:	13/nov/2013	B/. 0.00	Modificación voluntaria por la ACP para permitir al contratista producir y colocar material para el filtro de la zona 6 de la presa 1E, permitiendo incrementar el límite de material triturado pasando por los tamices No.16 y 200.
Modificación #	25:	13/nov/2013	(B/. 228,853.89)	Rediseño del canal de desviación al cambiar la geometría del canal y el uso de diferentes materiales de construcción y métodos.
Modificación #	26:	13/nov/2013	B/. 1,204,486.09	Limpieza de municiones y explosivos de consideración en el área denominada Miraflores II.
Modificación #	27:	24/dic/2013	B/. 0.00	Incorpora cambios en la cláusula de combustible de la Sección 00 73 00 en cuanto a la utilización del diésel bajo en azufre en lugar del diésel liviano.
Modificación #	28:	26/feb/2014	B/. 777,407.58	Incluye trabajo adicional para: Limpieza y Desbroce de Miraflores II + Investigación Geológica de Miraflores Hill, Southwest Hill y Miraflores Hill 2.
Modificación #	29:	26/feb/2014	B/. 0.00	Pago parcial para filtros procesados, pero no instalados.
Modificación #	30:	31/mar/2014	B/. 0.00	Modificación voluntaria por la ACP para permitir al contratista producir y colocar material para el filtro de la zona 5 de la presa 1E, aprobando incrementar el límite de material triturado pasando por los tamices No.16 y 30.
Modificación #	31:	16/abr/2014	B/. 1,187,527.10	Aumento de cantidad y ajuste al diseño del cauce de desviación relacionado con la ubicación del cerro Miraflores.
Modificación #	32:	08/may/2014	B/. 21,501,961.49	Para eliminar del contrato la remoción del dique y muro de tablestacas, ajustar las cantidades finales ejecutadas de la ataguía celular y tablestacado tipo "Z", e incluir trabajos adicionales para el sellado de pozos de investigación y excavación de Cerro Miraflores II
Modificación #	33:	27/jun/2014	B/. 49,346,627.00	Extensión de tiempo y monto adicional correspondiente a aumentos en cantidades y diferentes condiciones en el sitio.
Modificación #	34:	16/ene/2015	(B/. 31,300.00)	Aumento en 1,270K m3 de material no clasificado en los cerros Fabiana y Miraflores. Disminución en 1,010K m3 en excavación no clasificada y sitios de disposición.
Modificación #	35:	16/ene/2015	B/. 2,243,030.36	Para añadir fuente de material alterna en el área de Summit para la construcción de la presa Borinquen 1E.
Modificación #	36:	21/abr/2015	B/. 0.00	Para permitir la excavación anticipada del canal principal en el área al norte de la estación 2k+500 bajo ciertos parámetros.
Modificación #	37:	26/jun/2015	B/. 14,051,900.07	Para actualizar las cantidades estimadas de tratamientos de fundación, relleno de presa y excavaciones en los Cerros Miraflores, Fabiana y Miraflores II.
Modificación #	38:	01/feb/2016	B/. 0.00	Cambios en las condiciones suplementarias del contrato para extender la suspensión del proceso arbitral cuando ambas partes así lo convengan.
Modificación #	39:	03/oct/2016	B/. 14,400,464.12	Extensión de tiempo y montos finales correspondiente a aumentos en cantidades y diferentes condiciones en el sitio.

Descripción de los Trabajos

Este contrato de construcción para la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico (CAP4) contempla la excavación, remoción y disposición de aproximadamente 26.4 millones de metros cúbicos de material no clasificado; la instalación de una atagüa de células rellenas de aproximadamente 1.8 kilómetros de largo; la construcción especializada de una presa de roca, con un núcleo de arcilla impermeable de aproximadamente 2.4 kilómetros de largo; la construcción de vías de acceso y canales de desviación de drenaje de agua; la habilitación de sitios de depósito; y la limpieza de áreas contaminadas con municiones y explosivos de consideración. Además, el contrato contempla la instalación de sistemas de desagüe para el desalojo de las aguas superficiales y subterráneas, así como la administración e implementación de controles ambientales, entre otros trabajos.

Estado Actual del Proceso

El contratista del contrato del Cauce de Acceso Pacífico, consorcio ICA-FCC-Meco, está formado por las empresas Ingenieros Civiles Asociados, S.A. de C.V. (ICA), Fomento de Construcciones y Contratas, S.A. (FCC) y Constructora Meco, S.A. (MECO). El pasado 3 de octubre de 2016 el Consorcio y la Autoridad del Canal de Panamá suscribieron de mutuo acuerdo la modificación de cierre del Contrato CMC-227623, Canal de Acceso del Pacífico – Proyecto No. CAP-4, luego de que el Consorcio desistiera formalmente de toda solicitud de proceso arbitral y de cualquiera reclamación presentada o por presentar, las cuales a la fecha de la firma de la modificación en mención ascendían a treinta y siete millones quinientos noventa y siete mil cuatrocientos doce Balboas con 59/100 (B/.37,597,412.59), y por su parte la ACP emitiera la nota de aceptación final de la obra y reconociera al Consorcio los montos de los reclamos aceptados como válidos, los cuales ascendieron a once millones ochocientos sesenta y tres mil ochocientos dos balboas con 00/100 (B/.11,863,802.00) en concepto de un incremento en las cantidades de obra ejecutadas para la construcción de la represa Borinquen 1E, y otros trabajos resultantes de condiciones distintas a las contratadas. Adicionalmente, esta modificación extendió el plazo de ejecución del Contrato en 169 días calendario de la fecha contractual de terminación indicada como el 31 de mayo del 2015, para una nueva fecha de terminación de los trabajos al 16 de noviembre de 2015. Por su parte, la ACP trabajó en el cierre administrativo del proyecto.

Servicio de alquiler de tractor de oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	366753
Fecha de Adjudicación:	18/oct/2016
Monto del Contrato:	B/. 19,150.00
Gasto a la Fecha:	B/. 17,905.00
Fecha de Inicio:	24/oct/2016
Conclusión de Trabajos:	30/dic/2016 Est.
Contratista:	Jessica Solis Linares



Modificación # 1 : 01/dic/2016 B/. 0.00 Para extender el tiempo de entrega por condiciones climáticas del 30/nov/2016 al 30/dic/2016.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de tractor de oruga para los trabajos de los accesos para las torres de enfilamiento de las bordadas de Cocolí y Cartagena, que se realizan bajo el proyecto de Ensanche y profundización del lago Gatún y profundización del Corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 18 de octubre a Jessica Solis Linares. Este servicio se requiere para realizar los trabajos de adecuación de los accesos para las torres de enfilamiento de las bordadas de Cocolí y Cartagena con el fin de finalizar los trabajos de instalación de dichas torres y sus accesorios. Los servicios fueron recibidos y de esta manera concluyó este contrato.

Mantenimiento anual de los productos Bentley

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	346173	
Fecha de Adjudicación:	22/dic/2015	
Monto del Contrato:	B/. 15,566.40	
Gasto a la Fecha:	B/. 15,566.40	
Fecha de Inicio:	22/dic/2015	
Conclusión de Trabajos:	22/dic/2016	Est.
Contratista:	PC-CAD S. A.	



Descripción de los Trabajos

Mantenimiento y soporte de los módulos ProjectWise Integration Server, ProjectWise Web Server, ProjectWise Publishing Server y ProjectWise Caching Server para ser utilizado como repositorio de documentos relacionados al proyecto de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre continuó la disponibilidad del soporte telefónico y en sitio 24 horas, 7 días a la semana, según lo dispone los requerimientos contractuales. De esta forma concluye este contrato.

Contrato de mantenimiento anual de licencias de Symantec e Hitachi

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	345886	
Fecha de Adjudicación:	17/dic/2015	
Monto del Contrato:	B/. 29,914.15	
Gasto a la Fecha:	B/. 29,914.15	
Fecha de Inicio:	17/dic/2015	
Conclusión de Trabajos:	17/dic/2016	Est.
Contratista:	Sonitel S.A.	



Descripción de los Trabajos

El mantenimiento anual de los servidores Hitachi y licencias Symantec comprende la cobertura de soporte telefónico y en sitio 24 horas, 7 días a la semana; tiempo de respuesta en sitio de dos horas; cobertura de partes de inventario local o reposición al cliente en un plazo no mayor de 48 horas, y un mantenimiento preventivo de hardware y uno de software al año.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre continuó la disponibilidad del soporte telefónico y en sitio 24 horas, 7 días a la semana, según lo disponen los requerimientos contractuales. De esta forma concluye este contrato.

Mantenimiento de la Estación de Calidad de Aire de Paraíso

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	355226
Fecha de Adjudicación:	06/may/2016
Monto del Contrato:	B/. 16,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 16,500.00
Fecha de Inicio:	06/may/2016
Conclusión de Trabajos:	06/nov/2016 Est.
Contratista:	Tecnidental Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de mantenimiento de la estación de calidad de aire de Paraíso por un periodo de seis meses prorrogable a 12 meses de ser necesario.

Estado Actual del Proceso

El contratista Tecnidental S.A. realizó el mantenimiento preventivo según indica el contrato, igualmente se realizaron las calibraciones de todos los analizadores que comprende la Estación de Calidad de Aire, incluyendo la instalación del nuevo gas y cambio de los filtros. Los servicios bajo el Programa de Ampliación concluyeron el 6 de noviembre de 2016.

Informe socioambiental de cierre del Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	364059
Fecha de Adjudicación:	31/ago/2016
Monto del Contrato:	B/. 44,920.00
Gasto a la Fecha:	B/. 44,920.00
Fecha de Inicio:	31/ago/2016
Conclusión de Trabajos:	31/oct/2016 Est.
Contratista:	Environmental Resources Management Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contrata la preparación del informe socioambiental de cierre del Programa de Ampliación para las agencias crediticias.

Estado Actual del Proceso

Según lo establecido en el contrato, en octubre se recibió el informe por parte del contratista, Environmental Resources Management. Los especialistas de la Autoridad del Canal revisaron y aprobaron dicho informe durante el mismo mes. De forma concluye este contrato.

Adquisición de sondas multiparamétricas marca Sea-Bird

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	363891
Fecha de Adjudicación:	29/ago/2016
Monto del Contrato:	B/. 16,140.00
Gasto a la Fecha:	B/. 16,140.00
Fecha de Inicio:	29/ago/2016
Conclusión de Trabajos:	31/oct/2016 Est.
Contratista:	Sea-Bird Electronics, Inc.



Modificación # 2 : 14/sep/2016 B/. 0.00 Para cambiar cronograma de entregas.

Descripción de los Trabajos

Adquisición de dos sondas multiparamétricas marca Sea-Bird para la medición de la calidad del agua del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

Las sondas multi-paramétricas marca Sea-Bird fueron recibidas conforme por la Autoridad de Canal de Panamá en el mes de octubre de 2016. De esta forma concluye este contrato.

Inventario biológico en dos áreas reforestadas por el Proyecto de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	362038
Fecha de Adjudicación:	05/ago/2016
Monto del Contrato:	B/. 59,800.00
Gasto a la Fecha:	B/. 59,800.00
Fecha de Inicio:	05/ago/2016
Conclusión de Trabajos:	31/oct/2016 Est.
Contratista:	Environmental Solutions Panama S.A.



Descripción de los Trabajos

Inventario biológico en dos áreas reforestadas por el Proyecto de Ampliación. Inventario biológico y forestal de 50 hectáreas en el manglar de Chiriquí y de 115 hectáreas en el parque nacional Camino de Cruces para conocer la biodiversidad que ha colonizado el área y la condición general de sitio luego de concluidas las actividades de reforestación.

Estado Actual del Proceso

La empresa Environmental Solutions S.A. preparó el informe borrador y lo entregó a la Autoridad del Canal el 11 de octubre de 2017, dentro de los plazos establecidos. La ACP realizó los comentarios al informe y el informe final con las correcciones fue recibido el 31 de octubre. De esta forma concluyó este contrato habiéndose cumplido con los términos del contrato.

Impresión de álbum fotográfico – Ampliación del Canal de Panamá Tomo IV

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 362835
Fecha de Adjudicación: 16/ago/2016
Monto del Contrato: B/. 124,490.00
Gasto a la Fecha: B/. 124,490.00
Fecha de Inicio: 16/ago/2016
Conclusión de Trabajos: 30/sep/2016 Est.
Contratista: Dos Production Inc.



Modificación # 1 : 26/ago/2016 B/. 740.00 Para incluir corrección a solicitud de la ACP no imputable al contratista.

Descripción de los Trabajos

Servicio de impresión del Tomo IV del álbum fotográfico sobre la Ampliación del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 16 de agosto del 2016 a Dos Productions Inc. El contratista, en cumplimiento con el contrato, hizo entrega de las 5,000 copias solicitadas. De esta forma concluye este contrato.

Elaboración de informes sobre medidas de mitigación según estudio de impacto ambiental del Tercer Juego de Esclusas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	346249
Fecha de Adjudicación:	23/dic/2015
Monto del Contrato:	B/. 240,800.00
Gasto a la Fecha:	B/. 240,800.00
Fecha de Inicio:	23/dic/2015
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2016 Est.
Contratista:	Environmental Resources Management Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

El contratista debe elaborar informes periódicos sobre la aplicación y eficiencia de las medidas de mitigación establecidas en el plan de manejo ambiental del estudio de impacto ambiental del Programa de Ampliación y las medidas establecidas en las resoluciones de aprobación de los estudios de impacto ambiental emitidas por Autoridad Nacional del Ambiente.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, la Sección de Manejo y Seguimiento Ambiental envió al consultor independiente ERM los informes mensuales preparados por el contratista del proyecto Tercer Juego de Esclusas e informes adicionales preparados por la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) como el informe de seguimiento ambiental en el Lago Gatún, informes de calidad de agua y aire, entre otros. ERM realizó su XVI y última visita al Programa de Ampliación para el seguimiento de la verificación de las medidas de mitigación del 9 al 12 agosto 2016. El informe XVI preparado para el Ministerio de Ambiente (MiAmbiente), fue recibido durante el mes de septiembre, fue revisado, aprobado y aceptado por ACP. Dicho informe fue distribuido a las diferentes oficinas de MiAmbiente incluyendo la oficina central, Panamá Oeste y Colón. El informe XVI al igual que los demás informes de cumplimiento ambiental se encuentra disponible en la página web del Canal. Este informe en conjunto con la visita, concluyen este contrato.

Servicio de emisión de copias e impresiones

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	340814
Fecha de Adjudicación:	28/oct/2015
Monto del Contrato:	B/. 94,872.53
Gasto a la Fecha:	B/. 94,872.53
Fecha de Inicio:	28/oct/2015
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2016 Est.
Contratista:	Ricoh Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de emisión de copias de las impresoras multiuso utilizadas en las oficinas que administran el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, los servicios de emisión de copias se recibieron satisfactoriamente en todas las copadoras asignadas al Programa de Ampliación.

Mantenimiento del proyecto de reforestación en el parque nacional Soberanía - área Aguas Claras

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	361706
Fecha de Adjudicación:	02/ago/2016
Monto del Contrato:	B/. 26,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 26,400.00
Fecha de Inicio:	02/ago/2016
Conclusión de Trabajos:	24/sep/2016 Est.
Contratista:	Environmental Consulting Services



Descripción de los Trabajos

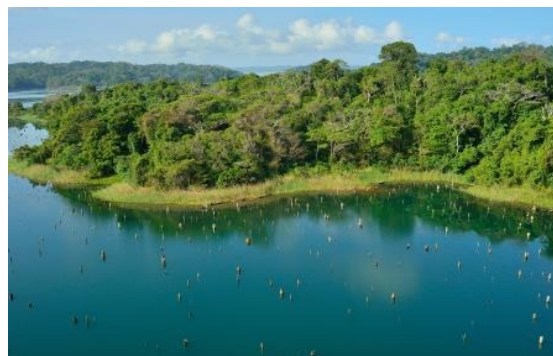
Mantenimiento del proyecto de reforestación en el parque nacional Soberanía (Aguas Claras) como compensación ecológica por el proyecto de excavación seca #4. Se realizarán dos limpiezas selectivas de gramíneas con la finalidad de no afectar los plantones sembrados.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 2 de agosto de 2016. A la empresa Environmental Consulting Services. Los trabajos se realizaron entre el 12 de agosto y el 24 de septiembre. El contrato concluyó satisfactoriamente.

Inventario de la biodiversidad de especies acuáticas en el lago Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	348037
Fecha de Adjudicación:	22/ene/2016
Monto del Contrato:	B/. 75,600.00
Gasto a la Fecha:	B/. 75,600.00
Fecha de Inicio:	22/ene/2016
Conclusión de Trabajos:	22/sep/2016 Est.
Contratista:	Fundación Universidad de Panamá



Descripción de los Trabajos

Mediante el presente contrato se espera realizar un inventario de la biodiversidad de especies acuáticas en el lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

El segundo informe borrador correspondiente al muestreo de estación lluviosa, fue recibido el 29 de agosto. Los comentarios y correcciones fueron remitidos al contratista y el informe final fue recibido el 15 de septiembre, los trámites administrativos fueron concluidos y el contratista fue evaluado el día 22 de septiembre. Con estas acciones concluye el contrato de conformidad con los términos de referencia.

Resiembra de 26 has con especies nativas en la reserva hidrológica Tapagra

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	362325
Fecha de Adjudicación:	09/ago/2016
Monto del Contrato:	B/. 16,164.60
Gasto a la Fecha:	B/. 16,164.60
Fecha de Inicio:	09/ago/2016
Conclusión de Trabajos:	15/sep/2016 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Descripción de los Trabajos

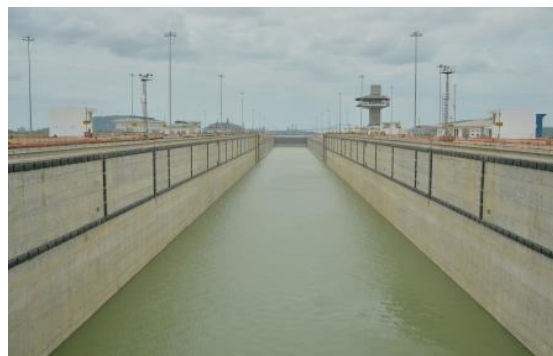
Resiembra de 26 has con especies nativas en la reserva hidrológica Tapagra debido a incendio.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 9 de agosto a la empresa Consultores Ambientales y Reforestadores S A (CAREFORSA). Entre los meses de agosto y septiembre, el contratista realizó la resiembra en las áreas afectadas por el incendio y todas las demás actividades contempladas en el contrato.

Servicios de corredores de aduana

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	324009
Fecha de Adjudicación:	26/ene/2016
Monto del Contrato:	B/. 12,719.12
Gasto a la Fecha:	B/. 9,619.12
Fecha de Inicio:	26/ene/2016
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2016 Est.
Contratista:	Aduana Service S.A.



Modificación # 1 : 21/ene/2016 B/. 0.00

Para realizar el ajustar tarifas de acuerdo a lo establecido en la Ley 2 del 7 de enero de 2016. Todos los demás términos y condiciones se mantienen.

Descripción de los Trabajos

Este contrato corporativo comprende el servicio de liquidación aduanal de carga o mercancía importada hasta B/.5,000 (valor CIF) para el proyecto de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, los servicios de corredores de aduana se recibieron satisfactoriamente . Con la finalización del Programa de Ampliación este contrato concluye.

Instalación de luces de banco para el canal de acceso al tercer juego de esclusas en el Atlántico (fase I)

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	339303
Fecha de Adjudicación:	02/sep/2015
Monto del Contrato:	B/. 1,808,790.20
Gasto a la Fecha:	B/. 1,808,790.20
Fecha de Inicio:	02/sep/2015
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2016 Est.
Contratista:	Celmecc S.A.



Modificación # 1 :	12/ago/2016	B/. 652.59	Demolición y remoción de losa de 4.00 m x 8.00 m. de hormigón de 0.20 m de espesor
---------------------------	-------------	------------	--

Descripción de los Trabajos

Este contrato corresponde a la primera fase de instalación de las luces de banco para el canal de acceso al tercer juego de esclusas en el sitio del Atlántico. Estas luces previamente adquiridas por la Autoridad del Canal de Panamá, se requieren para las ayudas a la navegación de los buques.

Estado Actual del Proceso

Este contrato con la compañía Celmecc culminó satisfactoriamente el 23 de agosto. Durante el periodo se hicieron las pruebas con el grupo de operaciones del Canal y todas cumplieron con los requerimientos del contrato.

Compra de multiacopladores y combinadores para receptores y transmisores de radio

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	356840
Fecha de Adjudicación:	31/may/2016
Monto del Contrato:	B/. 16,130.00
Gasto a la Fecha:	B/. 16,130.00
Fecha de Inicio:	31/may/2016
Conclusión de Trabajos:	29/ago/2016 Est.
Contratista:	Comunicaciones Delta S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de dos multiacopladores y dos combinadores para receptores y transmisores de radio para las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

Los multiacopladores y combinadores se recibieron satisfactoriamente en agosto de 2016. Con el recibo de los mismos concluye este contrato.

Reforestación de 42 hectáreas en la comarca de Madugandí - Comunidad de Wacuco No.1

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	335624	
Fecha de Adjudicación:	22/jul/2015	
Monto del Contrato:	B/. 49,560.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 49,560.00	
Fecha de Inicio:	22/jul/2015	
Conclusión de Trabajos:	21/ago/2016	Est.
Contratista:	Acción Forestal de Panamá	



Descripción de los Trabajos

Estos trabajos consisten en la reforestación de 42 hectáreas en la comarca de Madugandí - Comunidad de Wacuco No.1, como parte de la compensación ecológica producto de las actividades del proyecto de excavación seca #4. El contrato contempla la siembra y limpieza durante un año.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 25 de enero de 2016 bajo otro proyecto fuera del Programa de Ampliación por error. En junio se reclasificaron los cargos bajo el Programa de Ampliación. Los servicios se han recibido satisfactoriamente.

Servicios de administración de programas para la ampliación del Canal de Panamá

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	194690	
Fecha de Adjudicación:	15/ago/2007	
Monto del Contrato:	B/. 99,711,190.58	
Gasto a la Fecha:	B/. 99,711,190.58	
Fecha de Inicio:	15/ago/2007	
Conclusión de Trabajos:	15/ago/2016	Est.
Contratista:	CH2M Hill Panamá S. de R.L.	



Modificación # 1 :	26/sep/2007	B/. 0.00	Incorporación al contrato de enmiendas 2 y 3.
Modificación # 2 :	17/ene/2008	B/. 0.00	Asignación del contrato a CH2M Hill Panamá S. de R.L.
Modificación # 4 :	28/mar/2008	B/. 768,202.39	Para incluir servicios adicionales y gastos reembolsables para la administración del Programa de Ampliación.
Modificación # 5 :	22/may/2008	(B/. 416,444.63)	Servicios adicionales y cancelación de fondos.
Modificación # 6 :	23/jun/2008	B/. 125,132.00	Para incluir servicios adicionales para la administración del Programa de Ampliación.
Modificación # 7 :	04/sep/2008	B/. 292,171.02	Para incluir servicios adicionales para la administración del Programa de Ampliación.
Modificación # 8 :	11/sep/2008	B/. 313,224.40	Para incluir servicios adicionales para la administración del Programa de Ampliación.
Modificación # 9 :	20/oct/2008	B/. 0.00	Acuerdo mutuo sobre tarifas anuales.
Modificación # 11:	21/nov/2008	B/. 10,782,820.32	Fondos adicionales para servicios de administración del programa para el segundo año.
Modificación # 12:	06/ene/2009	B/. 283,483.00	Servicios de personal adicional para la administración del Programa de Ampliación
Modificación # 14:	18/feb/2009	(B/. 1,344,077.40)	Ajustes relacionados con servicios de administración del programa.
Modificación # 15:	17/mar/2009	B/. 742,044.00	Para incluir servicios adicionales para la administración del Programa de Ampliación
Modificación # 16:	02/abr/2009	B/. 0.00	Ajuste anual a tarifas acordadas y cambio de título de algunas posiciones.
Modificación # 17:	05/may/2009	B/. 53,655.00	Ajustes relacionados con servicios de administración del programa.
Modificación # 18:	18/may/2009	B/. 340,738.00	Servicios adicionales de administración del programa.
Modificación # 20:	16/jul/2009	B/. 117,888.00	Ajustes relacionados con servicios de administración del programa.
Modificación # 21:	22/sep/2009	B/. 204,567.00	Ajustes relacionados con servicios de administración del programa.
Modificación # 23:	12/oct/2009	B/. 15,000,000.00	Fondos adicionales para los servicios de administración del programa para el tercer año.
Modificación # 24:	23/nov/2009	B/. 2,588,812.00	Fondos adicionales para cubrir los recursos esperados de acuerdo al plan de mano de obra para el 3er año del contrato.
Modificación # 26:	02/mar/2010	B/. 0.00	Acuerdo para compensar 10 días anuales por vacaciones o enfermedad.
Modificación # 27:	22/mar/2010	(B/. 854,836.02)	Cancelación de fondos y acuerdo mutuo para el ajuste de tarifas anuales.

Modificación # 28:	18/ago/2010	B/. 1,700,000.00	Fondos adicionales para los servicios de administración del programa para el cuarto año.
Modificación # 29:	18/ago/2010	B/. 0.00	Ajustes relacionados con servicios de administración del programa.
Modificación # 31:	07/oct/2010	B/. 17,356,848.00	Fondos adicionales para los servicios de administración del programa.
Modificación # 34:	23/dic/2010	(B/. 3,822,418.03)	Cancelación de fondos relacionados al tercer año del contrato.
Modificación # 35:	21/feb/2011	B/. 250,000.00	Servicios adicionales para la supervisión durante la fabricación de válvulas.
Modificación # 36:	25/mar/2011	B/. 41,466.00	Evaluación sobre el uso de sitios de depósito de municiones.
Modificación # 37:	21/jun/2011	B/. 14,700.00	Ajuste de las tarifas anuales e inclusión de servicios adicionales relacionados con la seguridad.
Modificación # 38:	17/ago/2011	B/. 1,800,000.00	Fondos adicionales para los servicios de administración del programa.
Modificación # 39:	16/sep/2011	B/. 789,250.00	Servicios adicionales para la supervisión durante la fabricación de las compuertas de las esclusas.
Modificación # 40:	06/oct/2011	B/. 13,425,100.00	Fondos adicionales para los servicios de administración del programa.
Modificación # 42:	02/may/2012	B/. 0.00	Ajuste de tarifas anuales según el contrato.
Modificación # 43:	15/ago/2012	B/. 0.00	Personal clave adicional para Administración de Proyectos
Modificación # 45:	09/oct/2012	B/. 0.00	Servicios adicionales de Administración de Proyectos para el 6to año
Modificación # 46:	10/oct/2012	B/. 9,748.40	Revisión de un reclamo relacionado con ingeniería geotécnica.
Modificación # 47:	10/oct/2012	B/. 9,179,107.45	Fondos adicionales para los servicios de administración del programa.
Modificación # 48:	21/ene/2013	B/. 0.00	Apoyo de ingeniería relativo a instrumentación y controles.
Modificación # 49:	14/feb/2013	B/. 389,677.55	Servicios adicionales de Administración de Proyectos
Modificación # 50:	07/may/2013	B/. 20,220.09	Servicios adicionales para que ingenieros eléctricos y de instrumentación y control se unan al equipo de construcción del diseño de las esclusas en Italia para la reunión de la Conferencia de Diseño del Sistema de Control de Procesos.
Modificación # 51:	07/may/2013	B/. 911,120.00	Nuevo personal clave de administración de proyectos para completar las posiciones de asesores legales del equipo de disputas de las esclusas.
Modificación # 52:	25/sep/2013	(B/. 2,420,424.02)	Cancelación de fondos del 5to año
Modificación # 53:	25/sep/2013	B/. 0.00	Ajuste de tarifas anuales
Modificación # 54:	28/ago/2013	B/. 1,500,000.00	Fondos adicionales para los costos de personal clave.
Modificación # 55:	24/sep/2013	B/. 80,976.00	Servicios adicionales de asesoría ejecutiva.
Modificación # 56:	15/oct/2013	B/. 9,804,416.00	Fondos adicionales para los servicios de administración del programa para el séptimo año
Modificación # 57:	10/dic/2013	B/. 25,000.00	Servicios misceláneos de asesoría
Modificación # 58:	18/ene/2014	B/. 458,583.21	Servicios adicionales de apoyo.
Modificación # 59:	03/feb/2014	B/. 1,276,831.75	Servicios adicionales de apoyo.
Modificación # 60:	06/jun/2014	B/. 0.00	Ajuste de tasas.
Modificación # 61:	06/may/2014	B/. 25,000.00	Ajuste de las tasas anuales de acuerdo con el índice de precios para consumidores urbanos (el promedio anual de 1.5 por ciento correspondiente al año 2013), efectivo desde enero de 2014.
Modificación # 62:	18/jul/2014	(B/. 2,132,047.50)	Fondos relacionados al sexto año de servicios que ya no son requeridos.
Modificación # 63:	14/jul/2014	B/. 1,200,000.00	Renovación de contrato por 1 año adicional.
Modificación # 64:	16/oct/2014	B/. 7,820,700.00	Para agregar fondos adicionales.
Modificación # 65:	28/abr/2015	B/. 125,000.00	Para incorporar cambios administrativos

Modificación # 66:	05/may/2015	(B/. 2,342,026.66)	Para cancelar fondos no requeridos del contrato
Modificación # 67:	15/jul/2015	B/. 700,000.00	Renovación de contrato - Servicios de Administrador de Programa del 15 de agosto de 2015 al 15 de agosto de 2016.
Modificación # 68:	18/nov/2015	B/. 4,874,519.00	Para completar los fondos requeridos para la renovación del contrato de 15/agosto/2015 - 15/agosto/2016 y servicios de consultor para actuar como testigo en arbitraje de ataguía del Pacífico.
Modificación # 71:	30/jun/2016	B/. 58,295.00	fondos adicionales para los servicios de Larry Belken para el arbitraje de la ataguía del Pacífico

Descripción de los Trabajos

Este contrato es para suministrar servicios de apoyo, coordinación y asesoría en materia de administración de programas para la ejecución del Programa de Ampliación; ejecutar las funciones delegadas por la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) para los proyectos que componen el programa; facilitar un equipo de expertos y profesionales en la administración de programas, que trabajará en Panamá, integrado con el personal de la ACP; y coordinar con el equipo encargado del desarrollo e implementación del sistema de administración y control de proyectos, para garantizar que éste aplica las mejores prácticas de la industria. Este contrato también incluye servicios de desarrollo e implementación de un sistema integrado de administración de proyectos para la ACP, el cual no forma parte de los costos del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, CH2M Hill Panamá, S. de R.L. siguió brindando su experiencia en el manejo de programas y proyectos de construcción a fin de contribuir a la culminación del Programa de Ampliación, específicamente del proyecto de diseño y construcción de los complejos de esclusas neopanamax en los sitios Pacífico y Atlántico. Los representantes de CH2M Hill continuaron asistiendo a reuniones especiales relacionadas con la finalización del trabajo restante y las correcciones bajo el programa de trabajos menores y defectos sobresalientes (SOMWD). De los ocho miembros de CH2M Hill asignados al proyecto, cuatro permanecieron asignados al grupo de reclamos de las esclusas de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), mientras que los otros cuatro continuaron asignados a varios roles en apoyo a los componentes del proyecto relacionados con la construcción, los controles y la calidad. En julio, representantes de CH2M Hill viajaron a Miami para participar en la audiencia del tribunal de la Cámara Internacional del Comercio relacionada con el reclamo de la ataguía de la entrada del Pacífico. Este contrato entre la Autoridad del Canal de Panamá y CH2M Hill expiró el 15 de agosto de 2016. Durante el trimestre se realizaron los trámites para generar un nuevo contrato para darle continuidad al apoyo brindado por este consultor. Se adjudicó un contrato por un año a partir del 16 de agosto de 2016 (con la opción de dos años adicionales).

Resiembra de 31 hectáreas en la comunidad de Wacuco 1

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	360195
Fecha de Adjudicación:	13/jul/2016
Monto del Contrato:	B/. 11,916.97
Gasto a la Fecha:	B/. 11,916.97
Fecha de Inicio:	13/jul/2016
Conclusión de Trabajos:	12/ago/2016 Est.
Contratista:	Acción Forestal de Panamá



Descripción de los Trabajos

Se lleva a cabo la resiembra de 31 hectáreas reforestadas en la comunidad de Wacuco 1.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó en seguimiento al contrato 335624 en Wacuco para que el contratista pudiera cumplir con el 95% de los plantones vivos en campo. De esta forma concluye el contrato.

Extensión de la cobertura contra todo riesgo de construcción y de responsabilidad civil para el proyecto de (CAP4)

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	339084	
Fecha de Adjudicación:	02/sep/2015	
Monto del Contrato:	B/. 243,162.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 243,162.00	
Fecha de Inicio:	02/sep/2015	
Conclusión de Trabajos:	02/ago/2016	Est.
Contratista:	Willis Limited	



Descripción de los Trabajos

Extensión del periodo de cobertura de seguros para el proyecto de la cuarta fase de la excavación seca #4 (CAP4) hasta el 2 de agosto de 2016.

Estado Actual del Proceso

El Administrador del proyecto de excavación seca #4 confirmó el monto final del contrato y la Sección de Gestión de Riesgos de la Autoridad del Canal de Panamá se encuentra a la espera de que el corredor de seguros-Willis Limited-confirme el monto de la prima pendiente de pago.

Servicios de transporte transístmico para empleados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	337011
Fecha de Adjudicación:	19/oct/2015
Monto del Contrato:	B/. 83,727.00
Gasto a la Fecha:	B/. 83,727.00
Fecha de Inicio:	19/oct/2015
Conclusión de Trabajos:	02/ago/2016 Est.
Contratista:	Buses Modernos de Veraguas



Modificación # 2 : 04/ago/2016 B/. 350.00

Para incluir el servicio del bus adicional (Toyota Coaster de 29 pasajeros) para colaboradores de la ACP de Colón a Panamá.

Descripción de los Trabajos

Este contrato proporciona, por un periodo de un año, un bus transístmico para transportar al personal del Programa de Ampliación entre el sector del Atlántico y el sector del Pacífico. En adición, también proporciona servicio de transporte para eventos específicos relacionados al Programa de Ampliación, en caso de requerirse.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre se recibieron satisfactoriamente los servicios del bus transístmico para los empleados del programa de ampliación que trabajan en el Atlántico. Debido a la culminación del Programa de Ampliación, este contrato finalizó satisfactoriamente.

Alquiler de equipo de excavación para el sector de Mandinga

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	348050	
Fecha de Adjudicación:	25/ene/2016	
Monto del Contrato:	B/. 97,558.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 97,558.00	
Fecha de Inicio:	25/ene/2016	
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2016	Est.
Contratista:	Tropic Trucks S.A.	



Descripción de los Trabajos

Alquiler de equipo de excavación para los trabajos relacionados al proyecto de excavación seca #4.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 25 de enero de 2016 bajo otro proyecto fuera del Programa de Ampliación. En junio se reclasificaron los cargos bajo el Programa de Ampliación. Los servicios se han recibido satisfactoriamente.

Alquiler de equipo de excavación para el sector de Mandinga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	348054
Fecha de Adjudicación:	25/ene/2016
Monto del Contrato:	B/. 50,116.00
Gasto a la Fecha:	B/. 50,116.00
Fecha de Inicio:	25/ene/2016
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2016 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de equipo de excavación para los trabajos relacionados al proyecto de excavación seca #4.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 25 de enero de 2016 bajo otro proyecto fuera del programa de Ampliación. En junio se reclasificaron los cargos bajo el programa de ampliación. Los servicios se han recibido satisfactoriamente.

Alquiler de equipo de excavación para el sector de Mandinga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	348055
Fecha de Adjudicación:	25/ene/2016
Monto del Contrato:	B/. 37,975.00
Gasto a la Fecha:	B/. 37,975.00
Fecha de Inicio:	25/ene/2016
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2016 Est.
Contratista:	Global Equipment S. A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de equipo de excavación para los trabajos relacionados al proyecto de excavación seca #4.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 25 de enero de 2016 bajo otro proyecto fuera del programa de Ampliación. En junio se reclasificaron los cargos bajo el programa de ampliación. Los servicios se han recibido satisfactoriamente.

Alquiler de equipo de excavación para el sector de Mandinga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	348059
Fecha de Adjudicación:	26/ene/2016
Monto del Contrato:	B/. 189,561.58
Gasto a la Fecha:	B/. 189,561.58
Fecha de Inicio:	26/ene/2016
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2016 Est.
Contratista:	Panama Tractor S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de equipo de excavación para los trabajos relacionados al proyecto de excavación seca #4.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 25 de enero de 2016 bajo otro proyecto fuera del programa de Ampliación. En junio se reclasificaron los cargos bajo el programa de ampliación. Los servicios se han recibido satisfactoriamente.

Servicios profesionales de corretaje y soporte de seguros para un Programa de Seguros Controlado por el Propietario (OCIP)

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	334088	
Fecha de Adjudicación:	23/jun/2015	
Monto del Contrato:	B/. 97,500.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 85,000.00	
Fecha de Inicio:	25/jul/2015	
Conclusión de Trabajos:	24/jul/2016	Est.
Contratista:	Willis Limited	



Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato, se extienden los servicios del corredor de seguros para el Programa de Ampliación, a fin de que represente a la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) en las negociaciones de las coberturas que conformarán el programa de seguros controlado por la ACP.

Estado Actual del Proceso

El contrato finalizó satisfactoriamente el 24 de julio de 2016 y cumplió con todos los términos y condiciones pactados.

Alquiler de equipo

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 353244
Fecha de Adjudicación: 11/abr/2016
Monto del Contrato: B/. 41,900.00
Gasto a la Fecha: B/. 41,900.00
Fecha de Inicio: 11/abr/2016
Conclusión de Trabajos: 15/jul/2016 Est.
Contratista: C & C Multiservice S.A.



Modificación # 1 : 20/jun/2016 B/. 0.00

Se extiende la fecha de terminación del contrato del 30 de mayo de 2016 al 15 de julio de 2016 por causas no imputable al contratista.

Descripción de los Trabajos

Se adquieren los servicios de una excavadora hidráulica de orugas y su operador en apoyo al proyecto de exc. seca#4 para usarlo en el sitio de disposición de la draga Mindi.

Estado Actual del Proceso

El contrato se adjudicó a C & C Multiservice S.A. durante el trimestre pasado para alquilar una excavadora de oruga para utilizarlo en el sitio de disposición de la draga Mindi en Cocolí en apoyo a los trabajos del contrato de excavación seca #4. La fecha original de culminación era el 30 de mayo pero por causas no imputables al contratista se tuvo que extender hasta el 15 de julio. Los servicios se prestaron satisfactoriamente y concluyó el contrato.

Alquiler de excavadora - Dragado del tapón sur Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	352591
Fecha de Adjudicación:	01/abr/2016
Monto del Contrato:	B/. 21,150.00
Gasto a la Fecha:	B/. 21,150.00
Fecha de Inicio:	01/abr/2016
Conclusión de Trabajos:	02/jul/2016 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Se alquilan los servicios de una excavadora hidráulica orugas y su operador en apoyo a la draga Quibián en el dragado del Tapón sur Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 1 de abril de 2016 a la empresa Cardoze y Lindo y culminó según los términos del contrato en los primeros días de julio.

Servicio de alquiler de excavadora hidráulica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	358463
Fecha de Adjudicación:	22/jun/2016
Monto del Contrato:	B/. 18,800.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,800.00
Fecha de Inicio:	22/jun/2016
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2016 Est.
Contratista:	Motores y Equipos S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de excavadora para la remoción del tapón norte del Pacífico bajo el proyecto Ensanche y profundización del lago Gatún y Profundización del Corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

El contrato se adjudicó el 22 de junio de 2016 a Motores y Equipos S.A. para el alquiler de equipo destinado a remover el tapón norte del Pacífico. Los servicios se recibieron satisfactoriamente y el contrato concluyó.

Compra de explosivos a granel por cantidades estimadas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	345166
Fecha de Adjudicación:	22/may/2014
Monto del Contrato:	B/. 116,629.44
Gasto a la Fecha:	B/. 116,629.44
Fecha de Inicio:	22/may/2014
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2016 Est.
Contratista:	Orica Panamá S. A.



Descripción de los Trabajos

Compra de explosivos en apoyo a los trabajos de la remoción del Tapón Norte del Pacífico bajo el proyecto de Ensanche y profundización del lago Gatún y profundización del Corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

El 22 de junio se adjudicó a la compañía Orica Panamá, el contrato para la compra de explosivos en apoyo a la remoción del Tapón Norte del Pacífico. Se recibieron satisfactoriamente y concluyó el apoyo a este proyecto.

Reforestación de 62 hectáreas en el Parque Nacional Soberanía - Aguas Claras

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	310897
Fecha de Adjudicación:	26/jun/2014
Monto del Contrato:	B/. 147,427.79
Gasto a la Fecha:	B/. 147,427.79
Fecha de Inicio:	26/jun/2014
Conclusión de Trabajos:	26/jun/2016 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Modificación # 1 :	19/nov/2014	B/. 14,127.75	Limpieza adicional de mantenimiento en las 62 hectáreas para minimizar agresividad de paja blanca.
Modificación # 2 :	07/jul/2015	B/. 34,100.04	Para agregar el mantenimiento y reforestación de 62 hectáreas en el Parque Nacional Soberanía con fecha de terminación del 24 de junio de 2016.

Descripción de los Trabajos

Este contrato comprende los servicios de reforestación de 62 hectáreas en el Parque Nacional Soberanía - Aguas Claras, por un periodo de un año para el establecimiento y el primer año de mantenimiento. Este contrato representa la compensación ecológica producto de los trabajos del proyecto CAP4.

Estado Actual del Proceso

El Contratista Consultores Ambientales y Reforestadores S.A. (CAREFORSA) trabajó el mes de julio con la limpieza. ACP licitó un contrato nuevo (DPO 361706) por dos meses para realizar dos limpiezas con la finalidad controlar el crecimiento de la paja blanca. Este proyecto se encuentra con avance del 56%.

Alquiler de tractor D8R - Dragado del tapón sur Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	352586
Fecha de Adjudicación:	01/abr/2016
Monto del Contrato:	B/. 22,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 22,400.00
Fecha de Inicio:	01/abr/2016
Conclusión de Trabajos:	20/jun/2016 Est.
Contratista:	C & C Multiservice S.A.



Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato se obtiene un tractor orugas y su operador en apoyo al dragado del tapón sur Atlántico bajo el proyecto de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron los servicios del tractor de oruga y su operador según lo estipulado en el contrato y con estos servicios concluye satisfactoriamente el contrato.

Bandejas de discos adicionales marca Hitachi, compatible con el modelo HUS 110

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	357233	
Fecha de Adjudicación:	02/jun/2016	
Monto del Contrato:	B/. 21,496.80	
Gasto a la Fecha:	B/. 21,496.80	
Fecha de Inicio:	02/jun/2016	
Conclusión de Trabajos:	18/jun/2016	Est.
Contratista:	Sonitel S.A.	



Descripción de los Trabajos

Por medio de este contrato se adquieren bandejas de discos adicionales marca Hitachi compatibles con el modelo HUS 110 para el almacenamiento de información generada en el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó a la compañía Sonitel S.A. el 2 de junio de 2016 para la adquisición de bandejas de discos adicionales para el almacenamiento de la información y documentos de trabajo generados bajo el Programa de Ampliación. El producto se recibió satisfactoriamente el 18 de junio y se procedió con el cierre del contrato.

Servicios de asesoría legal financiera para el Programa de Ampliación del Canal

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	309950
Fecha de Adjudicación:	12/jun/2014
Monto del Contrato:	B/. 450,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 334,916.97
Fecha de Inicio:	12/jun/2014
Conclusión de Trabajos:	15/jun/2016 Est.
Contratista:	Shearman & Sterling LLP



Modificación # 1 :	30/jun/2015	B/. 221,163.83	Renovación del contrato por un año adicional (del 16 de junio de 2015 al 15 de junio de 2016)
---------------------------	-------------	----------------	---

Descripción de los Trabajos

Este contrato comprende la prestación de servicios de asesoría legal y financiera para el Programa de Ampliación del Canal durante un año base que cubre el periodo del 16 de junio de 2014 al 15 de junio de 2015 e incluye una renovación por un año adicional hasta el 15 de junio de 2016.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, los representantes del consultor para los servicios legales de naturaleza financiera, Sherman & Sterling LLP, revisaron la documentación de la Asociación Internacional de Swaps y Derivados en conjunto con la nueva contraparte para las operaciones de cobertura. El apoyo al Programa de Ampliación culminó el 15 de junio de 2016.

Alquiler de equipo pesado para renovación del Tapón Sur Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	354781
Fecha de Adjudicación:	04/may/2016
Monto del Contrato:	B/. 43,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 43,500.00
Fecha de Inicio:	04/may/2016
Conclusión de Trabajos:	09/jun/2016 Est.
Contratista:	Grupo Maquinarias y proyectos S.A.



Descripción de los Trabajos

El contrato incluye el alquiler de 450 horas de un camión articulado de un mínimo de 40 toneladas con operador para remoción del tapón sur Atlántico del proyecto de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 4 de mayo de 2016 al grupo Maquinarias y proyectos S.A. Durante este periodo se recibieron satisfactoriamente los servicios de camión articulado para el apoyo en la remoción del Tapón Sur del Atlántico. Los servicios culminaron el 6 de junio.

Módulos SFP para red de datos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	354008
Fecha de Adjudicación:	20/abr/2016
Monto del Contrato:	B/. 20,800.00
Gasto a la Fecha:	B/. 20,800.00
Fecha de Inicio:	20/abr/2016
Conclusión de Trabajos:	24/may/2016 Est.
Contratista:	C & C Multiservice S.A.

Images for sfp module



Descripción de los Trabajos

Módulos SFP marca Cisco, número de parte GLC-LH-SMD necesarios para integrar las redes de datos de la Autoridad del Canal de Panamá con la de GUPCSA.

Estado Actual del Proceso

Los módulos SFP se recibieron el 24 de mayo de 2016 y se completó su instalación el 2 de junio de 2016. La instalación de estos módulos fue necesaria para poder intergrar las redes de datos de la Autoridad del Canal de Panamá con el contratista de las nuevas esclusas.

Servicios especiales de auditoría externa

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	327532
Fecha de Adjudicación:	26/mar/2015
Monto del Contrato:	B/. 86,125.00
Gasto a la Fecha:	B/. 86,125.00
Fecha de Inicio:	26/mar/2015
Conclusión de Trabajos:	11/may/2016 Est.
Contratista:	Ernst & Young Limited Corp.



Descripción de los Trabajos

Servicios de auditoría financiera del Programa de Ampliación para el año fiscal 2015.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, se recibió la última parte que estaba pendiente de este contrato y que consiste en la discusión y aceptación de la carta final a la gerencia. En el mes de mayo se realizó el pago y con esta actividad finalizó el contrato.

Ruteadores para la exportación de datos de las esclusas nuevas al sistema de administración de activos

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	352599	
Fecha de Adjudicación:	01/abr/2016	
Monto del Contrato:	B/. 25,960.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 25,960.00	
Fecha de Inicio:	01/abr/2016	
Conclusión de Trabajos:	05/may/2016	Est.
Contratista:	G & W Technologies Inc.	



Descripción de los Trabajos

Por medio de este contrato se adquieren ruteadores (routers) y transceptores marca Cisco para los sitios Pacífico y Atlántico, más un acuerdo de servicio extendido para los ruteadores.

Estado Actual del Proceso

El 1 de abril se adjudicó la compra a G & W Technologies Inc.. Estos equipos serán instalados 2 en el Pacífico y uno en el Atlántico, Los ruteadores se recibieron el 5 de mayo y con esto concluye el contrato.

Conmutadores para integración de SCADA de las esclusas nuevas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	352015
Fecha de Adjudicación:	22/mar/2016
Monto del Contrato:	B/. 17,240.00
Gasto a la Fecha:	B/. 17,240.00
Fecha de Inicio:	22/mar/2016
Conclusión de Trabajos:	03/may/2016 Est.
Contratista:	Tecnología Servicios e Ingeniería Holding S.A.



Descripción de los Trabajos

Por medio de este contrato se adquieren conmutadores marca SEL modelo 2370M y sus conectores para integrar las nuevas esclusas al sistema de supervisión y adquisición de datos para los sistemas de generación y distribución eléctrica de ACP.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 22 de marzo de 2016 a la empresa Tecnología Servicios e Ingeniería Holding S.A. Estos equipos serán instalados en ambas esclusas.

Alquiler de equipos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	350053
Fecha de Adjudicación:	29/feb/2016
Monto del Contrato:	B/. 43,434.56
Gasto a la Fecha:	B/. 43,434.56
Fecha de Inicio:	29/feb/2016
Conclusión de Trabajos:	30/abr/2016 Est.
Contratista:	Grupo Maquinarias y proyectos S.A.



Descripción de los Trabajos

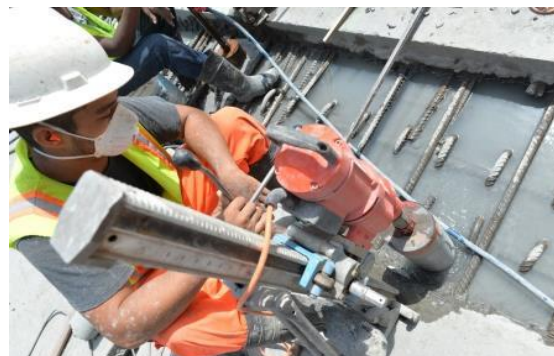
Servicio de alquiler de camiones para dar apoyo en los trabajos de la remoción del tapón Sur en las esclusas de Agua Clara bajo el proyecto de diseño y construcción del tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la empresa Grupo Maquinarias y Proyectos S.A., el día 29 de febrero de 2016. Los servicios fueron recibidos según lo estipulado en el contrato. De esta forma concluye este contrato.

Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	342771
Fecha de Adjudicación:	27/oct/2015
Monto del Contrato:	B/. 15,550.00
Gasto a la Fecha:	B/. 15,550.00
Fecha de Inicio:	27/oct/2015
Conclusión de Trabajos:	13/abr/2016 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de pruebas de laboratorios para el aseguramiento de la calidad de materiales y suelos requeridos en el sector Atlántico para el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre se realizaron las pruebas necesarias para los últimos trabajos del proyecto del tercer juego de esclusas y el contrato concluyó en abril.

Evaluación de vestigios arqueológicos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	328925
Fecha de Adjudicación:	10/abr/2015
Monto del Contrato:	B/. 11,040.00
Gasto a la Fecha:	B/. 11,040.00
Fecha de Inicio:	10/abr/2015
Conclusión de Trabajos:	11/abr/2016 Est.
Contratista:	Tomás Mendizábal



Descripción de los Trabajos

Servicios profesionales para la evaluación de vestigios arqueológicos descubiertos durante la ejecución del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo no se reportaron hallazgos en las áreas asignadas al Programa de Ampliación. Este contrato finalizó el 11 de abril de 2016.

Evaluar la propuesta de reparación del quicio del nicho 3 en la nueva esclusa del Pacífico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	340627
Fecha de Adjudicación:	29/sep/2015
Monto del Contrato:	B/. 50,156.88
Gasto a la Fecha:	B/. 50,156.88
Fecha de Inicio:	29/sep/2015
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2016 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Proveer servicios de evaluación técnica relacionada con la propuesta de reparación de las filtraciones del quicio del nicho 3 de la nueva esclusa del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre se recibió del contratista, Consortio Post Panamax, el informe final de la evaluación de la propuesta de reparación de las filtraciones del quicio del nicho 3 de la nueva esclusa del Pacífico. Con este entregable, concluyó satisfactoriamente el contrato.

Contrato de soporte y mantenimiento de cámaras Earthcam y su espacio de almacenamiento

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	342973
Fecha de Adjudicación:	30/oct/2015
Monto del Contrato:	B/. 25,785.00
Gasto a la Fecha:	B/. 25,785.00
Fecha de Inicio:	30/oct/2015
Conclusión de Trabajos:	29/mar/2016 Est.
Contratista:	Earthcam



Descripción de los Trabajos

Contrato de soporte y mantenimiento de cámaras y su correspondiente espacio de almacenamiento.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, continuó la toma de fotografías desde tres puntos: esclusa Agua Clara, esclusa Cocolí y el área del Cause de acceso del Pacífico. Todas las fotografías están almacenadas en el servidor del contratista y pueden ser administradas remotamente mediante la aplicación Web por el administrador del sitio. El contrato concluyó en marzo y se está procediendo con una licitación para contratar los servicios nuevamente.

Servicio de alquiler de vehículos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	340853
Fecha de Adjudicación:	02/oct/2015
Monto del Contrato:	B/. 16,695.75
Gasto a la Fecha:	B/. 16,695.75
Fecha de Inicio:	30/sep/2015
Conclusión de Trabajos:	23/mar/2016 Est.
Contratista:	Inter Marketing Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de vehículos para dar apoyo a los proyectos del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre se recibió el servicio de alquiler de los 3 pickups asignados al equipo de la División de Energía en apoyo al proyecto de las nuevas esclusas. El contrato concluyó durante este periodo, pero se va a generar un nuevo contrato.

Operación y mantenimiento de equipos de monitoreo de calidad de aire - Paraíso

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	340447
Fecha de Adjudicación:	22/sep/2015
Monto del Contrato:	B/. 18,279.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,279.00
Fecha de Inicio:	22/sep/2015
Conclusión de Trabajos:	21/mar/2016 Est.
Contratista:	Tecnidental Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Contratación de servicios para la operación y mantenimiento por 6 meses del equipo de monitoreo de aire en la estación de Paraíso.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, el contratista Tecnidental S.A. cumplió satisfactoriamente con las especificaciones y solicitudes del contrato. Durante este periodo se realizaron cambios de piezas, filtros, bombas, calibraciones, y demás actividades propias del mantenimiento; actualmente se encuentra en buen funcionamiento. El contrato finalizó el 21 de marzo e inmediatamente se inició la gestión de licitación para mantenimiento de la estación por un periodo adicional de 6 meses.

Contrato corporativo de licencias Microsoft

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	328177
Fecha de Adjudicación:	26/feb/2016
Monto del Contrato:	B/. 17,732.15
Gasto a la Fecha:	B/. 17,732.15
Fecha de Inicio:	29/feb/2016
Conclusión de Trabajos:	29/feb/2016 Est.
Contratista:	Dell World Trade LP



Descripción de los Trabajos

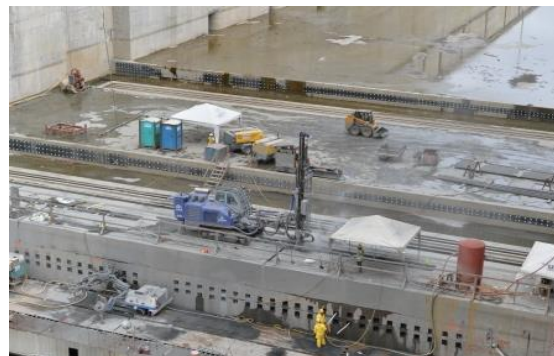
Mediante el presente contrato corporativo, se adquieren licencias Microsoft para un año básico hasta el 29 de febrero de 2016.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre se adjudicó el contrato para adquirir licencias Microsoft para los colaboradores del Programa de Ampliación. El producto fue recibido a satisfacción y el contrato culminó el 29 de febrero.

Servicios de seguimiento a las labores del contratista de las esclusas en el reforzamiento y reparación de la estructura del nicho 3 en las esclusas de Cocolí

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 343323
Fecha de Adjudicación: 09/nov/2015
Monto del Contrato: B/. 20,000.00
Gasto a la Fecha: B/. 20,000.00
Fecha de Inicio: 09/nov/2015
Conclusión de Trabajos: 28/feb/2016 Est.
Contratista: Nicanor Yau Rivera



Descripción de los Trabajos

Contrato de servicios para el seguimiento a las labores del contratista de esclusas, Grupo Unidos por el Canal, en cuanto a los trabajos de reforzamiento y reparación del nicho 3 de las esclusas de Cocolí en el Pacífico y entrega de reporte correspondiente.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, el Ingeniero Yau hizo entrega a la Autoridad del Canal de Panamá del informe de sus servicios de seguimiento a los trabajos de reforzamiento y reparación del nicho 3. Con este informe se completan los entregables del contrato y concluye el mismo.

Alquiler de tractor de oruga en el sector Mandinga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	341529
Fecha de Adjudicación:	13/oct/2015
Monto del Contrato:	B/. 43,850.40
Gasto a la Fecha:	B/. 43,850.40
Fecha de Inicio:	13/oct/2015
Conclusión de Trabajos:	18/feb/2016 Est.
Contratista:	Global Equipment S. A.



Descripción de los Trabajos

Se alquila un tractor de oruga en apoyo a la remoción del tapón norte en el Pacífico como parte del proyecto de profundización y ensanche del cause de navegación del Lago Gatún y profundización del Corte Culebra .

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó para el alquiler de equipo en apoyo a la remoción del tapón norte del Pacífico. Se utilizaron aproximadamente 500 horas de tractor de oruga. El contrato concluyó también durante el periodo.

Alquiler de equipos para la excavación del tapón norte

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	347027
Fecha de Adjudicación:	13/ene/2016
Monto del Contrato:	B/. 462,800.00
Gasto a la Fecha:	B/. 65,480.00
Fecha de Inicio:	13/ene/2016
Conclusión de Trabajos:	05/feb/2016 Est.
Contratista:	Panamá Tractor S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones articulados y excavadoras hidráulicas para actividades de excavación en el área del tapón norte como parte del proyecto Profundización y Ensanche del Cause de Navegación del Lago Gatún y Profundización del Corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Los servicios de camiones y excavadoras hidráulicas se recibieron satisfactoriamente durante el mes de febrero en las actividades relacionadas a la remoción del tapón norte del Pacífico. De las 650 horas contratadas únicamente fueron requeridas en promedio 100 horas de equipo. Con estos servicios concluyó el contrato.

Alquiler de equipos de ingeniería para la excavación del tapón norte

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	347018
Fecha de Adjudicación:	13/ene/2016
Monto del Contrato:	B/. 274,300.00
Gasto a la Fecha:	B/. 38,256.00
Fecha de Inicio:	13/ene/2016
Conclusión de Trabajos:	03/feb/2016 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Contempla el alquiler de camiones articulados y excavadora hidráulica para actividades de excavación en el área del tapón norte como parte del proyecto Profundización y Ensanche del Cause de Navegación del Lago Gatún y Profundización del Corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Se adjudicó este contrato a Trucking and equipment S.A. para el alquiler de camiones articulados y excavadora hidráulica para actividades de excavación en el área del tapón norte. Estos trabajos concluyeron satisfactoriamente en febrero 2016.

Alquiler de equipo pesado para la excavación seca y dragado en el sector Mandinga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	339940
Fecha de Adjudicación:	28/ene/2016
Monto del Contrato:	B/. 257,434.67
Gasto a la Fecha:	B/. 257,434.67
Fecha de Inicio:	28/ene/2016
Conclusión de Trabajos:	02/feb/2016 Est.
Contratista:	Panama Tractor S.A.



Descripción de los Trabajos

Se alquilan camiones articulados, excavadoras hidráulicas de oruga y los servicios de transporte ida y vuelta al área del Pacífico, riberas este y oeste del Canal como parte de los trabajos de remoción del tapón norte del Pacífico bajo el proyecto Profundización y Ensanche del Cause de Navegación del Lago Gatún y Profundización del Corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó en enero de 2016 para el alquiler de equipo para la remoción del tapón norte del Pacífico. Se utilizaron 2,200 horas de articulados y 770 horas de pala y el contrato concluyó también durante el periodo.

Alquiler de equipo pesado para la excavación seca y dragado en el sector Mandinga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	340965
Fecha de Adjudicación:	28/ene/2016
Monto del Contrato:	B/. 157,805.00
Gasto a la Fecha:	B/. 157,805.00
Fecha de Inicio:	28/ene/2016
Conclusión de Trabajos:	01/feb/2016 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Se alquilan camiones articulados, excavadoras hidráulicas de oruga y los servicios de transporte ida y vuelta al área del Pacífico, riberas este y oeste del Canal.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó en enero de 2016 para el alquiler de equipo para la remoción del tapón norte del Pacífico. Se utilizaron 1,440 horas de articulados y 380 horas de pala y el contrato concluyó también durante el periodo.

Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	340811
Fecha de Adjudicación:	22/oct/2015
Monto del Contrato:	B/. 44,029.00
Gasto a la Fecha:	B/. 44,029.00
Fecha de Inicio:	22/oct/2015
Conclusión de Trabajos:	31/ene/2016 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de pruebas de laboratorios para el aseguramiento de la calidad de materiales y suelos requeridos en el sector Atlántico para el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

Se realizaron pruebas a los agregados, tanto gruesos como finos, utilizados para la producción de concreto a manera de verificar el cumplimiento con estándares de la ASTM como son la resistencia al desgaste, la gradación y partículas planas y alargadas. También se realizaron pruebas a los agregados utilizados para la capa base de las calles internas del proyecto del Tercer Juego de Esclusas, tales como compactación, gradación, equivalente de arena, entre otros. Además, se realizaron pruebas al material de relleno como son la densidad de campo, los límites líquido y plástico, índice de plasticidad, prueba de soporte de suelo compactado (California Bearing Ratio-CBR), entre otros. Por otro lado, se realizaron pruebas a las mezclas de concreto fresco como son la temperatura, el revenimiento, contenido de aire, así como al concreto endurecido como son la resistencia a los esfuerzos de compresión y flexión. Durante el trimestre concluyó el contrato.

Mantenimiento de 50 hectáreas de manglar en la desembocadura del río Chiriquí Viejo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	328137
Fecha de Adjudicación:	31/mar/2015
Monto del Contrato:	B/. 13,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 13,000.00
Fecha de Inicio:	31/mar/2015
Conclusión de Trabajos:	31/dic/2015 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Descripción de los Trabajos

Contratación para los servicios de mantenimiento de 50 hectáreas de manglar en la desembocadura del río Chiriquí Viejo como compensación ecológica del proyecto de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

El contratista CAREFORSA, durante este periodo continuó con la toma de datos (altura, cantidad de hojas, gambas, color, diámetro) en las parcelas permanentes de medición, con la finalidad de recabar información de crecimiento y estado sanitario de los árboles de mangle. También se realizaron los trabajos de resiembra en las áreas que lo requerían y colocación del bamboo. Igualmente, se desarrolló una visita conjunta entre ACP y el contratista, como parte de las actividades del cierre del proyecto, en esta visita, se constató el cumplimiento de todas las actividades y tareas contempladas en el contrato. Al cierre de este trimestre se alcanzó el 100 por ciento del contrato. Este proyecto culmina los cinco años de mantenimiento de acuerdo a la resolución emitida por la ANAM ahora Ministerio de Ambiente.

Servicios de ingeniería para la presa Borinquen 1E

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	317625
Fecha de Adjudicación:	14/oct/2014
Monto del Contrato:	B/. 3,500,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 3,161,853.60
Fecha de Inicio:	14/oct/2014
Conclusión de Trabajos:	31/dic/2015 Est.
Contratista:	URS Holdings Inc.



Descripción de los Trabajos

En apoyo del proyecto para la cuarta fase de excavación para el cauce de acceso del Pacífico (CAP4), se está proporcionando servicios especiales de asesoría en materia de ingeniería para la evaluación, revisión e inspección del cumplimiento de los requisitos técnicos relativos a la construcción de la presa Borinquen 1E (la presa Borinquen al norte en el lado del este). Este contrato contempla un año base.

Estado Actual del Proceso

El contratista asesor, URS Holdings Inc., en coordinación con personal de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), participó activamente durante el trimestre en las inspecciones finales de las actividades relacionadas a la presa Borinquen 1E. Las actividades de inspección incluyeron los trabajos de instalación y monitoreo de instrumentación y finalización de los rellenos de materiales de la presa en el área donde se realizó la construcción de la pantalla de pilotes secantes que conecta la presa 1E con las Esclusas de Pedro Miguel.

A partir del 14 de septiembre de 2015, día que inició el llenado del nuevo cauce de acceso del Pacífico y las pruebas de desempeño de la presa Borinquen 1E, el contratista asesor, URS Holdings Inc., está realizando las lecturas de la instrumentación instalada en la presa y su respectivo análisis, concluyendo a finales de este periodo dado que la presa tiene un comportamiento satisfactorio y es segura para operar.

Las actividades realizadas por URS en conjunto y coordinación con personal de la ACP, brindaron una efectiva y permanente transferencia de tecnología y conocimiento.

URS hizo entrega de sus informes finales sobre la construcción de la presa Borinquen 1E y de esta manera concluyó este contrato.

Reforestación con especies de mangle en la zona de uso múltiple Bahía de Chame

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	319799
Fecha de Adjudicación:	18/nov/2014
Monto del Contrato:	B/. 46,480.00
Gasto a la Fecha:	B/. 46,480.00
Fecha de Inicio:	18/nov/2014
Conclusión de Trabajos:	30/nov/2015 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Descripción de los Trabajos

Reforestación con especies de mangle en la zona de uso múltiple Bahía de Chame, como compensación ecológica relacionada con el proyecto de la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista CAREFORSA, realizó visitas a las áreas reforestadas y restauradas y realizó la resiembra en las áreas que lo ameritaban. Para esta actividad, el contratista obtuvo las semillas de mangle rojo provenientes de la provincia de Chiriquí (Alanje, Barú y Horconcito). La Autoridad del Canal de Panamá (ACP) y el contratista realizaron la visita de cierre del primer año de mantenimiento dando por concluido este contrato. En el mes de diciembre ACP licitó el segundo año de mantenimiento de este proyecto. Al cierre de este trimestre se reporta un 40 por ciento de avance del contrato.

Pruebas de aseguramiento de la calidad - mayo 2015

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	332417
Fecha de Adjudicación:	29/may/2015
Monto del Contrato:	B/. 32,957.00
Gasto a la Fecha:	B/. 32,957.00
Fecha de Inicio:	29/may/2015
Conclusión de Trabajos:	30/nov/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Proveer servicios de laboratorio para pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo relacionado a las actividades de construcción para el Tercer Juego de Esclusas en el Pacífico, para mayo 2015.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista ha realizado muestreos y ensayos de concreto vaciado en calles de acceso de tinas, calles de acceso de esclusas, estacionamientos de esclusas, además de ensayos de calidad de agregados para concreto. Se han realizado pruebas de permeabilidad a los cloruros en el concreto. Se han realizado pruebas de compactación en rellenos de tinas y en capa base de calles de acceso. Se han tomado muestras para caracterización de materiales de capa base de calles, arcillas y material selecto de relleno en tinas. Este contrato concluyó satisfactoriamente.

Pruebas de aseguramiento de la calidad - agosto 2015

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	339329
Fecha de Adjudicación:	02/sep/2015
Monto del Contrato:	B/. 37,040.00
Gasto a la Fecha:	B/. 37,040.00
Fecha de Inicio:	02/sep/2015
Conclusión de Trabajos:	30/nov/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Contratación de servicios de pruebas de compactación, densidad y clasificación de suelos, muestreos y análisis granulométricos de agregados finos y rústicos, humedad en suelos y rocas, entre otras, relacionados al proyecto de diseño y construcción de las nuevas esclusas del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista ha realizado muestreos y ensayos de concreto vaciado en calles de acceso de tinas, calles de acceso de esclusas, estacionamientos de esclusas, además de ensayos de calidad de agregados para concreto. Se han realizado pruebas de permeabilidad a los cloruros en el concreto. Se han realizado pruebas de compactación en rellenos de tinas y en capa base de calles de acceso. Se han tomado muestras para caracterización de materiales de capa base de calles, arcillas y material selecto de relleno en tinas. El contrato concluyó satisfactoriamente.

Reforestación con especies nativas en la zona de protección hidrológica Tapagra

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	320481
Fecha de Adjudicación:	02/dic/2014
Monto del Contrato:	B/. 61,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 61,000.00
Fecha de Inicio:	02/dic/2014
Conclusión de Trabajos:	27/nov/2015 Est.
Contratista:	Forestal Los Cárpatos S.A.



Descripción de los Trabajos

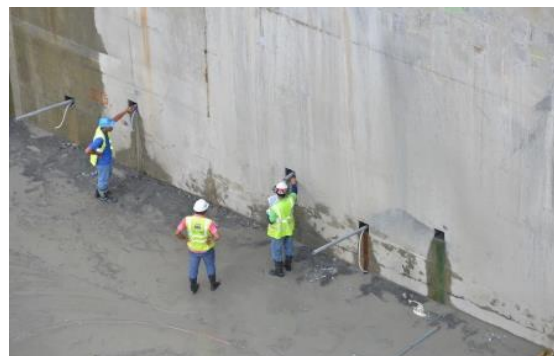
Proveer los servicios del segundo año de mantenimiento de 61 hectáreas en la Zona de Protección Hidrológica de Tapagra, ubicada en Chepo. Este trabajo es parte de la compensación ecológica por las actividades del proyecto de construcción de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) realizó la visita de cierre del segundo año de mantenimiento, realizado por la empresa Forestal Los Cárpatos. Este segundo año de mantenimiento finalizó el 27 de noviembre de 2015.

Pruebas de aseguramiento de la calidad -abril 2015

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	330647
Fecha de Adjudicación:	06/may/2015
Monto del Contrato:	B/. 35,441.00
Gasto a la Fecha:	B/. 35,441.00
Fecha de Inicio:	06/may/2015
Conclusión de Trabajos:	12/nov/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

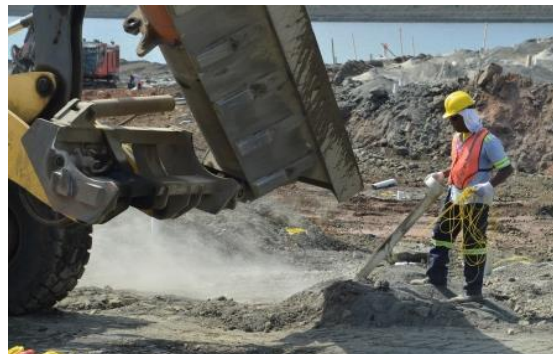
Proveer servicios de laboratorio para pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo relacionado a las actividades de construcción para el Tercer Juego de Esclusas en el Pacífico, para abril 2015.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista realizó muestreos y ensayos de concreto vaciado en calles de acceso de tinas, calles de acceso de esclusas, estacionamientos de esclusas, además de ensayos de calidad de agregados para concreto. Se han realizado pruebas de permeabilidad a los cloruros en el concreto. Se han realizado pruebas de compactación en rellenos de tinas y en capa base de calles de acceso. Se han tomado muestras para caracterización de materiales de capa base de calles, arcillas y material selecto de relleno en tinas. El contrato culminó satisfactoriamente en noviembre de 2015.

Compra de gravilla #7

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	342135
Fecha de Adjudicación:	20/oct/2015
Monto del Contrato:	B/. 41,980.00
Gasto a la Fecha:	B/. 41,980.00
Fecha de Inicio:	20/oct/2015
Conclusión de Trabajos:	04/nov/2015 Est.
Contratista:	Caribe Contractor S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de gravilla #7 (1/2 a 3/4 pulgadas de diámetro) requerida para los trabajos de voladuras del tapón norte del Pacífico, realizada por la Autoridad del Canal de Panamá como parte del Programa de Ampliación del Canal.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, se adjudicó a la compañía Caribe Contractor S.A. la compra de gravilla #7 para los trabajos de voladura del tapón norte del Pacífico. En noviembre se recibió el material a satisfacción y con esto concluyó el contrato.

Explosivos para fragmentación de roca en sector 7 en Mandinga, Tapón Norte

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	336042
Fecha de Adjudicación:	20/jul/2015
Monto del Contrato:	B/. 371,567.72
Gasto a la Fecha:	B/. 371,567.72
Fecha de Inicio:	20/jul/2015
Conclusión de Trabajos:	31/oct/2015 Est.
Contratista:	Serviblasting International S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de explosivos para fragmentación de roca en sector 7 en Mandinga, requeridos para los trabajos de voladuras del Tapón norte del Pacífico, realizados por la Autoridad del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado durante el trimestre pasado, pero durante el presente periodo, se recibieron los explosivos a satisfacción. Las rocas ya fueron fragmentadas para continuar con el proyecto de remoción del Tapón Norte.

Extensión de la cobertura contra todo riesgo de construcción y de responsabilidad civil para el proyecto de esclusas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	308813	
Fecha de Adjudicación:	26/may/2014	
Monto del Contrato:	B/. 1,806,578.14	
Gasto a la Fecha:	B/. 1,806,578.14	
Fecha de Inicio:	26/may/2014	
Conclusión de Trabajos:	31/oct/2015	Est.
Contratista:	Willis Limited	



Descripción de los Trabajos

Extensión del periodo de cobertura de seguros para el proyecto del tercer juego de esclusas hasta el 31 de octubre de 2015. Los servicios requeridos bajo este contrato son para la extensión de las pólizas contra todo riesgo de construcción (CAR) y responsabilidad civil (TPL) para el contrato correspondiente al diseño y la construcción del tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron satisfactoriamente los servicios de cobertura de las pólizas CAR y TPL. Este contrato concluyó en octubre de 2015 y bajo el nuevo contrato 339079, se extendió el periodo de vigencia para esta póliza hasta el 31-oct-2016.

Alquiler de equipo de bombeo para el tercer juego de esclusas, sitio del Pacífico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	330471
Fecha de Adjudicación:	06/may/2015
Monto del Contrato:	B/. 6,904,210.19
Gasto a la Fecha:	B/. 6,904,210.19
Fecha de Inicio:	06/may/2015
Conclusión de Trabajos:	30/oct/2015 Est.
Contratista:	XYLEM Water Solutions Panama S. de R.L.



Modificación # 1 : 25/may/2015 B/. 68,857.60

Suministro en el área de trabajo, de 140 tubos corrugados R35 de 30 pulgadas de diámetro por 20 pies de longitud nominal.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el alquiler de bombas para inundar el tercer juego de esclusas y realizar las pruebas de rendimiento de las nuevas compuertas y válvulas.

Estado Actual del Proceso

Durante el mes de octubre finalizó el llenado y el equipo fue desmovilizado el 30 de octubre. Con esta actividad se da por concluido este contrato.

Pruebas de Aseguramiento de la Calidad Pacífico - marzo 2015

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	328063
Fecha de Adjudicación:	31/mar/2015
Monto del Contrato:	B/. 38,180.00
Gasto a la Fecha:	B/. 38,180.00
Fecha de Inicio:	31/mar/2015
Conclusión de Trabajos:	30/oct/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Proveer servicios de laboratorio para pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo relacionado a las actividades de construcción para el Tercer Juego de Esclusas en el Pacífico, para marzo 2015.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista ha realizado muestreos y ensayos de concreto vaciado en calles de acceso de tinas, calles de acceso de esclusas, estacionamientos de esclusas, además de ensayos de calidad de agregados para concreto. Se han realizado pruebas de permeabilidad a los cloruros en el concreto. Se han realizado pruebas de compactación en rellenos de tinas y en capa base de calles de acceso. Se han tomado muestras para caracterización de materiales de capa base de calles, arcillas y material selecto de relleno en tinas. Este contrato concluyó sus servicios satisfactoriamente en octubre.

Pruebas de aseguramiento de la calidad - febrero 2015

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	325929
Fecha de Adjudicación:	27/feb/2015
Monto del Contrato:	B/. 31,532.00
Gasto a la Fecha:	B/. 31,532.00
Fecha de Inicio:	27/feb/2015
Conclusión de Trabajos:	30/oct/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Proveer servicios de laboratorio para pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo relacionado a las actividades de construcción para el Tercer Juego de Esclusas en el Pacífico, para febrero 2015.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista ha realizado muestreos y ensayos de concreto vaciado en calles de acceso de tinas, calles de acceso de esclusas, estacionamientos de esclusas, además de ensayos de calidad de agregados para concreto. Se han realizado pruebas de permeabilidad a los cloruros en el concreto. Se han realizado pruebas de compactación en rellenos de tinas y en capa base de calles de acceso. Se han tomado muestras para caracterización de materiales de capa base de calles, arcillas y material selecto de relleno en tinas. El contrato concluyó durante el mes de octubre.

Pruebas de aseguramiento de la calidad - julio 2015

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	336967
Fecha de Adjudicación:	31/jul/2015
Monto del Contrato:	B/. 33,836.00
Gasto a la Fecha:	B/. 33,836.00
Fecha de Inicio:	31/jul/2015
Conclusión de Trabajos:	22/oct/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Contratación de servicios de pruebas de análisis granulométrico y muestreos de agregados rústicos y finos, así como pruebas de densidad, absorción, resistencia a la degradación, entre otras, relacionados al proyecto de diseño y construcción de nuevas esclusas en el Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista ha realizado muestreos y ensayos de concreto vaciado en calles de acceso de tinas, calles de acceso de esclusas, estacionamientos de esclusas, además de ensayos de calidad de agregados para concreto. Se han realizado pruebas de compactación en rellenos de tinas y en capa base de calles de acceso de esclusas y presas Borinquen. Se han tomado muestras para caracterización de materiales de capa base de calles y arcillas de relleno en tinas. Se realizaron ensayos de calidad de mezclas asfálticas colocadas en calles de acceso sobre presas Borinquen 1W y 2W. Se realizaron ensayos de calidad de lechada de cemento utilizada en reparaciones. Este contrato concluyó satisfactoriamente en octubre.

Dos óleos sobre lienzo, 30" X 40"

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	337125
Fecha de Adjudicación:	03/ago/2015
Monto del Contrato:	B/. 20,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 20,400.00
Fecha de Inicio:	03/ago/2015
Conclusión de Trabajos:	15/oct/2015 Est.
Contratista:	AL Sprague Galleries



Descripción de los Trabajos

Se contrata la elaboración de dos pinturas sobre óleo con base en imágenes o fotografías suministradas por la ACP.

Estado Actual del Proceso

Durante el periodo se recibieron los dos óleos del pintor Al Sprague según lo solicitado. Con esta actividad culmina el contrato.

Pruebas de aseguramiento de la calidad - junio 2015

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	334745
Fecha de Adjudicación:	02/jul/2015
Monto del Contrato:	B/. 44,185.00
Gasto a la Fecha:	B/. 44,185.00
Fecha de Inicio:	02/jul/2015
Conclusión de Trabajos:	01/oct/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Contratación de servicios para realizar pruebas de análisis granulométrico y muestreos de agregados rústicos y finos, así como pruebas de densidad, absorción, resistencia a la degradación, entre otras pruebas requeridas para el proyecto de diseño y construcción de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista realizó muestreos y ensayos de concreto vaciado en calles de acceso de tinas, calles de acceso de esclusas, estacionamientos de esclusas, además de ensayos de calidad de agregados para concreto. Se han realizado pruebas de compactación en rellenos de tinas y en capa base de calles de acceso de esclusas y presas Borinquen. Se han tomado muestras para caracterización de materiales de capa base de calles y arcillas de relleno en tinas. Se realizaron ensayos de calidad de mezclas asfálticas colocadas en calles de acceso sobre presas Borinquen 1W y 2W. Se realizaron ensayos de calidad de lechada de cemento utilizada en reparaciones. El contrato concluyó satisfactoriamente en diciembre.

Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	339120
Fecha de Adjudicación:	08/sep/2015
Monto del Contrato:	B/. 29,436.00
Gasto a la Fecha:	B/. 29,216.00
Fecha de Inicio:	08/sep/2015
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de pruebas de laboratorio para el aseguramiento de la calidad de los materiales y de los suelos requeridos bajo el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas en el sector Atlántico

Estado Actual del Proceso

El contrato se adjudicó el 8 de septiembre de 2015 a la empresa Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A. y se realizaron las pruebas requeridas en el mes de septiembre culminando así el contrato

Soporte anual de almacenamiento Hitachi y licencias Symantec

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	326234	
Fecha de Adjudicación:	04/mar/2015	
Monto del Contrato:	B/. 21,111.57	
Gasto a la Fecha:	B/. 21,111.57	
Fecha de Inicio:	04/mar/2015	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015	Est.
Contratista:	Sonitel S.A.	



Descripción de los Trabajos

Este contrato comprende soporte telefónico y en sitio las 24 horas del día, los 7 días de la semana; partes de inventario local o reposición al cliente y mantenimiento preventivo de hardware y software.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron los servicios según lo establecido en el contrato y de esta manera concluyó.

Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo- Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	327479
Fecha de Adjudicación:	26/mar/2015
Monto del Contrato:	B/. 21,093.00
Gasto a la Fecha:	B/. 21,093.00
Fecha de Inicio:	31/mar/2015
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de pruebas de laboratorio para el aseguramiento de la calidad de los materiales y de los suelos requeridos bajo el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas en el sector Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos fueron recibidos y completados durante el trimestre. Pendiente el cierre administrativo de esta orden de compra y su factura.

Pruebas de Laboratorios y verificación de trabajo de campo -Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	323723
Fecha de Adjudicación:	23/ene/2015
Monto del Contrato:	B/. 22,200.00
Gasto a la Fecha:	B/. 22,200.00
Fecha de Inicio:	23/ene/2015
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de pruebas de laboratorio para el aseguramiento de la calidad de los materiales y de los suelos requeridos bajo el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas en el sector Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos fueron recibidos a satisfacción durante el trimestre. Pendiente el cierre administrativo de esta orden de compra y su factura.

Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo - Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	325524
Fecha de Adjudicación:	23/feb/2015
Monto del Contrato:	B/. 26,827.00
Gasto a la Fecha:	B/. 26,827.00
Fecha de Inicio:	23/feb/2015
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de pruebas de laboratorio para el aseguramiento de la calidad de los materiales y de los suelos requeridos bajo el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas en el sector Atlántico..

Estado Actual del Proceso

Los trabajos durante este periodo incluyeron ensayos de resistencia a compresión para concreto estructural marino vertido principalmente en el muro de aproximación, muros de alas en la entrada-Gatún y salida al océano, fundaciones, galerías y losas de los edificios, cámaras de inspección y vigaductos, y conductos de las tinas de reutilización de agua.

Se realizaron ensayos de granulometrías semanales y ensayos de caracterización de agregados mensuales, así como ensayos de permeabilidad al Ion Cloruro y resistividad del concreto, dirigidos específicamente a las estructuras expuestas a áreas de alto grado de salinidad. Se continúa con la secuencia de muestreo semanal en viguetas, para el ensayo de contracción por secado, a todas las muestras estructurales marinas actualmente en uso, y monitoreo aleatorio de asentamientos y temperaturas de vaciados en general.

Todos estos servicios se recibieron a satisfacción y con esto concluyó el contrato.

Bandeja de discos marca Hitachi HUS 110

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	329011	
Fecha de Adjudicación:	13/abr/2015	
Monto del Contrato:	B/. 21,528.05	
Gasto a la Fecha:	B/. 21,528.05	
Fecha de Inicio:	13/abr/2015	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015	Est.
Contratista:	Sonitel S.A.	



Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato se adquiere equipo informático para la infraestructura Hitachi Data Systems además de soporte técnico para la plataforma de almacenamiento de datos para el Programa de Ampliación..

Estado Actual del Proceso

Se recibieron los servicios según lo establecido en el contrato y de esta manera concluyó.

Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo en el tercer juego de esclusas Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	322034
Fecha de Adjudicación:	22/dic/2014
Monto del Contrato:	B/. 19,644.00
Gasto a la Fecha:	B/. 19,644.00
Fecha de Inicio:	22/dic/2014
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de pruebas de laboratorio para el aseguramiento de la calidad de los materiales y de los suelos requeridos bajo el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas en el sector Atlántico..

Estado Actual del Proceso

Los trabajos fueron completados a satisfacción durante el trimestre.

Pruebas de laboratorio y verificación de trabajos de campo en el tercer juego de esclusas Atlántico

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 320630
Fecha de Adjudicación: 02/dic/2014
Monto del Contrato: B/. 28,474.00
Gasto a la Fecha: B/. 28,474.00
Fecha de Inicio: 02/dic/2014
Conclusión de Trabajos: 30/sep/2015 Est.
Contratista: Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Modificación # 1 : 27/ene/2015 B/. 0.00 "Para corregir fecha de conclusión de contrato a 30 de septiembre de 2015.

Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de pruebas de laboratorio para el aseguramiento de la calidad de los materiales y de los suelos requeridos bajo el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas en el sector Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos fueron completados y recibidos a satisfacción en el trimestre.

Conmutadores y servidores para exportaciones de datos

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	324821	
Fecha de Adjudicación:	09/feb/2015	
Monto del Contrato:	B/. 21,185.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 21,185.00	
Fecha de Inicio:	09/feb/2015	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015	Est.
Contratista:	Tecnasa	



Modificación # 1 : 07/abr/2015 B/. 0.00 Extender el plazo para la entrega de servidores.

Descripción de los Trabajos

Adquisición de cinco servidores para la exportación de datos de las nuevas esclusas al Sistema de Administración de Activos de ACP.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre continuaron las pruebas de los cuatro servidores en preparación a la instalación cuando estén los edificios de las nuevas esclusas listos. Esta instalación la realizará la Autoridad del Canal de Panamá. Con esta actividad concluye este contrato.

Servicio de emisión de copias e impresiones

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	317204
Fecha de Adjudicación:	06/oct/2014
Monto del Contrato:	B/. 96,899.20
Gasto a la Fecha:	B/. 96,899.20
Fecha de Inicio:	06/oct/2014
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015 Est.
Contratista:	Ricoh Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Este es un contrato corporativo para el servicio de emisión de copias de las copiadoras ubicadas en las oficinas del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Los servicios de emisión de copias se recibieron satisfactoriamente en todas las copiadoras asignadas al Programa de Ampliación. Con esto concluye la orden y se procede a abrir una nueva orden de compra para el próximo año fiscal.

Pruebas de Laboratorio y verificación de trabajos de campo en el tercer juego de esclusas Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	318814
Fecha de Adjudicación:	29/oct/2014
Monto del Contrato:	B/. 32,941.00
Gasto a la Fecha:	B/. 32,941.00
Fecha de Inicio:	29/oct/2014
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de pruebas de laboratorio para el aseguramiento de la calidad de los materiales y de los suelos requeridos bajo el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas en el sector Atlántico en el mes de octubre.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos fueron completados satisfactoriamente en el trimestre. Pendiente el cierre administrativo de esta orden de compra y su factura.

Elaboración de informes sobre la aplicación de medidas de mitigación establecidas en el estudio de impacto ambiental del Tercer Juego de Esclusas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	209709	
Fecha de Adjudicación:	09/sep/2008	
Monto del Contrato:	B/. 2,320,783.25	
Gasto a la Fecha:	B/. 2,320,783.25	
Fecha de Inicio:	09/sep/2008	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2015	Est.
Contratista:	Environmental Resources Management Panamá S.A.	



Modificación # 1 :	24/mar/2009	B/. 27,217.63	Visita adicional en septiembre de 2009.
Modificación # 2 :	08/sep/2009	B/. 367,454.00	Renovación del contrato, primer año.
Modificación # 3 :	07/oct/2010	B/. 378,477.00	Renovación del contrato, segundo año.
Modificación # 4 :	05/oct/2011	B/. 321,733.00	Renovación del contrato – 3er año (01-oct-11 a 30-sep-12).
Modificación # 5 :	05/oct/2011	B/. 0.00	Para incluir método de pagos en el contrato.
Modificación # 6 :	05/oct/2012	B/. 331,385.00	Renovación del contrato – 4er año (01-oct-12 a 30-sep-13).
Modificación # 7 :	25/sep/2013	B/. 267,562.00	Renovación del Contrato 5to año (01-Oct-2013 a 30-Sep-14).
Modificación # 8 :	20/ene/2015	B/. 267,562.00	Renovación del contrato de 1 octubre de 2015 al 30 de septiembre de 2016
Modificación # 9 :	20/ene/2015	B/. 0.00	Fondos para pagar la renovación.

Descripción de los Trabajos

El contratista debe elaborar informes periódicos sobre la aplicación y eficiencia de las medidas de mitigación establecidas en el plan de manejo ambiental del estudio de impacto ambiental del Programa de Ampliación, así como las medidas establecidas en las resoluciones emitidas por el Ministerio de Ambiente (antes Autoridad Nacional del Ambiente) para aprobar estos estudios de impacto ambiental.

Estado Actual del Proceso

Durante el presente trimestre, el contratista ERM recibió los informes mensuales de los contratistas de los componentes del programa de ampliación que se encuentran en ejecución; realizó la XIV visita al proyecto durante la tercera semana del mes de agosto, como parte del seguimiento para la confección del informe "Verificación de la Implementación y Eficacia de las Medidas de Mitigación del Proyecto de Ampliación del Canal de Panamá – Tercer Juego de Esclusas" el cual fue entregado a finales de septiembre. En el informe, el consultor independiente indica que hay oportunidades de mejora y que el programa de ampliación cumple y está alineado con los requisitos socioambientales y de salud y seguridad nacionales e internacionales. El contrato concluyó durante el trimestre y se realizan los trámites para iniciar un nuevo contrato para la continuación de los servicios durante el año fiscal 2016.

Bandeja de discos marca Hitachi

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	312151
Fecha de Adjudicación:	21/jul/2014
Monto del Contrato:	B/. 30,973.60
Gasto a la Fecha:	B/. 30,973.60
Fecha de Inicio:	17/jul/2014
Conclusión de Trabajos:	12/sep/2015 Est.
Contratista:	SSA Sistemas S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato es para la compra de bandeja de discos marca Hitachi-ams2100-nas3080 y su servicio de soporte.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron los servicios según lo establecido en el contrato y de esta manera concluyó.

Construcción de 25 torres para la navegación en lago Gatún

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	287203	
Fecha de Adjudicación:	24/jun/2013	
Monto del Contrato:	B/. 6,475,995.27	
Gasto a la Fecha:	B/. 6,475,995.27	
Fecha de Inicio:	06/ago/2013	
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2015	Est.
Contratista:	Ingeniería Continental S.A.	



Modificación # 1 :	19/jul/2013	B/. 0.00	Modificación de la cláusula 4.28.6, eliminación de la cláusula 4.28.59 y adición de la cláusula 4.28.60.
Modificación # 2 :	26/sep/2013	B/. 52,622.03	Inclusión de costos para seguros adicionales.
Modificación # 3 :	24/oct/2013	B/. 5,885.35	Modificación bilateral para la remoción de una caja de concreto ubicada en el sitio del cimiento de la torre trasera para tránsitos en rumbo norte de la bordada Gatún.
Modificación # 4 :	23/dic/2013	B/. 0.00	Incorporación de la opción de usar micropilotes como una metodología de construcción para los cimientos.
Modificación # 5 :	17/jun/2014	B/. 0.00	Incorporación del uso de micropilotes en la metodología de construcción para los cimientos de las señales.
Modificación # 6 :	16/jul/2014	B/. 16,094.00	Se incorpora al contrato el trabajo de mejoramiento de suelo existente ubicado en el sitio de construcción de la fundación de la señal de enfilamiento de Gatún norte trasera.
Modificación # 7 :	26/ago/2014	B/. 13,071.25	Mejoramiento de suelo existente ubicado en la señal de enfilamiento de Gatún Norte Trasera, Geomalla y geotextil para mejoramiento de suelo existente ubicado en la señal de enfilamiento de Juan Grande Sur Trasera
Modificación # 8 :	28/ene/2015	B/. 46,462.40	Incremento en el listado de precios en la instalación de 82 escotillas.
Modificación # 9 :	09/ago/2015	(B/. 74,411.48)	Para actualizar el listado de precios reflejando montos y cantidades totales finales de las líneas.

Descripción de los Trabajos

El trabajo consiste en suministrar y realizar el montaje de 25 torres metálicas de acero galvanizado con pararrayos, cimientos de concreto (según aplique), cerca de ciclón (según aplique) y tableros de marcación diurno. Estas señales serán utilizadas para la navegación en las bordadas del lago Gatún, reemplazando las señales existentes en las bordadas de Gatún, Peña Blanca, Bohío, Buena Vista, Mamey, Juan Grande y Gamboa.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, se dió la aceptación final de las torres el 17 de Julio 2015 finalizando este contrato.

Pruebas de aseguramiento de la calidad - enero 2015

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	316240
Contrato No.:	324112
Fecha de Adjudicación:	29/ene/2015
Monto del Contrato:	B/. 38,811.00
Gasto a la Fecha:	B/. 38,811.00
Fecha de Inicio:	29/ene/2015
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Proveer servicios de laboratorio para pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo relacionado a las actividades de construcción para el Tercer Juego de Esclusas en el Pacífico, para enero 2015.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista ha realizado muestreos y ensayos de concreto vaciado en calles de acceso de tinas, calles de acceso de esclusas, estacionamientos de esclusas, además de ensayos de calidad de agregados para concreto. Se han realizado pruebas de permeabilidad a los cloruros en el concreto. Se han realizado pruebas de compactación en rellenos de tinas y en capa base de calles de acceso. Se han tomado muestras para caracterización de materiales de capa base de calles, arcillas y material selecto de relleno en tinas.

Suministro de válvulas de mariposa para pruebas de llenado del tercer juego de esclusas, Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	330240
Fecha de Adjudicación:	28/abr/2015
Monto del Contrato:	B/. 515,101.91
Gasto a la Fecha:	B/. 515,101.91
Fecha de Inicio:	28/abr/2015
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2015 Est.
Contratista:	Pro Desarrollo S.A.



Modificación # 1 :	04/jun/2015	B/. 0.00	Se extiende la fecha de entrega del 29 de mayo del 2015 al 6 de junio del 2015. No se aplica multa por no ser imputable al contratista
Modificación # 2 :	08/jul/2015	B/. 28,071.04	El contratista se obliga a la instalación y suministro de base o pedestal (10 unidades), alquiler por un período de 5 días de 5 caudalímetros para la medición de caudal en cinco tubos de 36" de diámetro. alquiler de cinco caudalímetros para la medición de caudal en cinco tubos de 36" de diámetro 2."
Modificación # 3 :	08/jul/2015	B/. 0.00	La fecha contractual se extiende del 29 de junio de 2015 al 27 de julio de 2015.
Modificación # 4 :	31/ago/2015	B/. 0.00	La fecha contractual se extiende del 27 de julio de 2015 al 31 de agosto de 2015.
Modificación # 5 :	31/ago/2015	(B/. 4,050.00)	Eliminar la instalación de 30 guías soporte

Descripción de los Trabajos

Suministro de válvulas de mariposa para pruebas de llenado del tercer juego de esclusas, Atlántico

Estado Actual del Proceso

El contrato se emitió para el sitio del Atlántico, donde se utilizaron las válvulas de mariposa de manera exitosa para regular el flujo de agua del lago Gatún hacia la esclusa de Agua Clara, durante la etapa de llenado. El contrato concluyó durante este periodo.

Concreto premezclado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	334379
Fecha de Adjudicación:	26/jun/2015
Monto del Contrato:	B/. 76,915.00
Gasto a la Fecha:	B/. 76,915.00
Fecha de Inicio:	26/jun/2015
Conclusión de Trabajos:	25/ago/2015 Est.
Contratista:	Concreto Único S.A.



Descripción de los Trabajos

A través de este contrato, se adquiere concreto premezclado para ser utilizado en la Ampliación del Canal, área de Cocolí. Además, se contrata el servicio adicional por el uso de la bomba para bombeos de concreto.

Estado Actual del Proceso

El contrato fue recibido a satisfacción y en su totalidad el 19 de agosto. Con esta acción el contrato finaliza.

Alquiler de equipo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	336496
Fecha de Adjudicación:	24/jul/2015
Monto del Contrato:	B/. 59,375.00
Gasto a la Fecha:	B/. 59,375.00
Fecha de Inicio:	24/jul/2015
Conclusión de Trabajos:	07/ago/2015 Est.
Contratista:	Inversiones Cambara S. A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de equipo para apoyar en la excavación seca del tapón norte

Estado Actual del Proceso

La excavacion que se realizó con este equipo, finalizó en agosto. Con esta acción, el contrato finaliza.

Alquiler de equipo de ingeniería

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	336003
Fecha de Adjudicación:	17/jul/2015
Monto del Contrato:	B/. 59,375.00
Gasto a la Fecha:	B/. 57,375.00
Fecha de Inicio:	17/jul/2015
Conclusión de Trabajos:	07/ago/2015 Est.
Contratista:	Constructora Urbana S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de equipo para apoyar en la excavación seca del tapón norte.

Estado Actual del Proceso

La excavación seca que se llevó a cabo con este equipo alquilado finalizó y se recibió en este trimestre según lo estipulado en el contrato.

Extensión de la cobertura del seguro contra todo riesgo de construcción y responsabilidad civil para la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico (CAP4)

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	295909	
Fecha de Adjudicación:	30/oct/2013	
Monto del Contrato:	B/. 486,322.62	
Gasto a la Fecha:	B/. 486,322.62	
Fecha de Inicio:	30/oct/2013	
Conclusión de Trabajos:	02/ago/2015	Est.
Contratista:	Willis Limited	



Descripción de los Trabajos

Los servicios requeridos bajo este contrato incluyen la extensión, hasta el 2 de agosto del 2015, de las coberturas de seguro contra todo riesgo de construcción y responsabilidad civil correspondientes al proyecto CAP4. Esta cobertura fue proporcionada originalmente bajo los contratos 224639 y 228316, y su extensión es necesaria debido a que las obras del proyecto CAP4 no concluyeron en la fecha contractual originalmente pactada.

Estado Actual del Proceso

Los servicios de las pólizas se recibieron satisfactoriamente y concluyeron el 2 de agosto del presente año. Se contrataron nuevamente las pólizas contra todo riesgo de construcción y de responsabilidad civil (CAR y TPL) para el contrato de la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico (CAP4), por un periodo de un (1) año a partir del 2 de agosto. Este nuevo contrato se ve reflejado en este informe trimestral.

Servicios de transporte transístmico para empleados

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	290113	
Fecha de Adjudicación:	18/jul/2013	
Monto del Contrato:	B/. 266,460.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 266,460.00	
Fecha de Inicio:	18/jul/2013	
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2015	Est.
Contratista:	Buses Modernos de Veraguas	



Modificación # 1 :	23/ene/2014	B/. 975.00	Para contratar tres buses tipo coaster para actividad especial en Cocolí
Modificación # 2 :	15/abr/2014	B/. 650.00	Adicionar dos buses tipo coaster para evento a realizarse el 22 de abril del 2014 en el Centro de Capacitación Ascanio Arosemena (Charla de Comunicación).
Modificación # 3 :	14/jun/2014	B/. 975.00	3 buses adicionales para evento del 27/6/2014: Jornada de actualización de la División de Planificación de Recursos y Control de Proyectos
Modificación # 4 :	28/jul/2014	B/. 21,880.00	Para cubrir los meses de agosto y septiembre del 2014.
Modificación # 5 :	26/ago/2014	B/. 325.00	Bus adicional para asistir al evento del centenario en el Yacht Club de Gatún.
Modificación # 6 :	08/oct/2014	B/. 109,400.00	Transporte de octubre 2014 hasta el 31 de julio del 2015.
Modificación # 7 :	09/mar/2015	B/. 975.00	3 buses para evento de la División de Administración de Proyectos realizada el 15 de abril de 2015.

Descripción de los Trabajos

Este contrato proporciona, por un periodo de un año, un bus transístmico para transportar al personal del Programa de Ampliación entre el sector del Atlántico y el sector del Pacífico. En adición también proporciona servicio de transporte para eventos específicos relacionados al Programa de Ampliación, en caso de requerirse.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, los servicios se recibieron satisfactoriamente hasta el 31 de julio, fecha en la que culminó el contrato. Los servicios de transporte de colaboradores se manejó a través de un nuevo contrato por dos meses el cual no se reporta en este informe ya que es menor a B/.15,000.

Corredor de seguros para el Programa de Ampliación del Canal de Panamá

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	207670	
Fecha de Adjudicación:	24/jul/2008	
Monto del Contrato:	B/. 453,856.85	
Gasto a la Fecha:	B/. 453,856.85	
Fecha de Inicio:	24/jul/2008	
Conclusión de Trabajos:	24/jul/2015	Est.
Contratista:	Willis Limited	



Modificación # 1 :	31/oct/2008	B/. 0.00	Nueva programación de pagos.
Modificación # 2 :	12/feb/2009	B/. 10,000.00	Estudio de mercado para evaluar la capacidad de fianzas en la industria de seguros.
Modificación # 3 :	30/jun/2009	B/. 125,000.00	Renovación del contrato.
Modificación # 4 :	23/jul/2010	B/. 85,000.00	Renovación del contrato y gastos de viaje.
Modificación # 5 :	19/jul/2010	B/. 0.00	Reemplazo de la cláusula 4.28.3 sobre la retención de impuestos aplicables a contratistas domiciliados fuera de Panamá.
Modificación # 6 :	05/jul/2011	B/. 87,000.00	Renovación del contrato y gastos de viaje.
Modificación # 7 :	29/ago/2011	B/. 0.00	Cambios administrativos a los términos y condiciones del contrato.
Modificación # 8 :	11/jul/2012	B/. 78,000.00	Renovación del contrato y gastos de viaje.
Modificación # 9 :	14/mar/2013	B/. 0.00	Modificación administrativa para reemplazar la cláusula 4.28.3 relativa a impuestos.
Modificación # 10:	25/jul/2013	B/. 87,000.00	Renovación del contrato y gastos estimados de viaje.
Modificación # 11:	28/jul/2014	B/. 90,000.00	Renovación del contrato y gastos estimados de viaje.

Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de un corredor de seguros para el Programa de Ampliación, a fin de que suscriba el riesgo en el mercado internacional de seguros, represente a la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) en las negociaciones de las coberturas que conformarán el programa de seguros controlado por la ACP, lleve a cabo la administración de dicho programa y brinde asesoría en su desarrollo. Este contrato tiene una duración original de un año, con la opción de renovación hasta por seis años adicionales.

Estado Actual del Proceso

Los servicios de corredor de seguros para el Programa de Ampliación se recibieron satisfactoriamente durante el periodo. El contrato culminó y los servicios se retomaron en el nuevo contrato 334088 que se publica en este informe.

Compra de tubos de pvc para voladuras

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	333593
Fecha de Adjudicación:	16/jun/2015
Monto del Contrato:	B/. 200,680.00
Gasto a la Fecha:	B/. 200,680.00
Fecha de Inicio:	16/jun/2015
Conclusión de Trabajos:	27/jun/2015 Est.
Contratista:	Mexichem Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se adquiere tubos de pvc para uso en la actividad de perforación y voladura para la remoción del tapón norte del canal de acceso a las esclusas del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 16 de junio de 2015 a la empresa Mexichem Panamá S.A. Se recibieron a satisfacción los tubos de pvc para uso en la actividad de perforación y voladura para la remoción del tapón norte del canal de acceso a las esclusas del Pacífico. Con la entrega del material, concluye este contrato.

Monitoreo de calidad de agua y sedimentos en el lago Gatún y corte Culebra

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	320293
Fecha de Adjudicación:	25/nov/2014
Monto del Contrato:	B/. 12,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 12,500.00
Fecha de Inicio:	25/nov/2014
Conclusión de Trabajos:	26/jun/2015 Est.
Contratista:	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de monitoreo de calidad de agua y sedimentos en el lago Gatún y corte Culebra

Estado Actual del Proceso

El 26 de junio se recibió el informe impreso con los resultados del último monitoreo de calidad y agua en el lago Gatún llevado a cabo el 21 de abril de 2015. Con la entrega de este informe, concluye el contrato.

Gravilla para uso en la actividad de perforación y voladura

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 333075
Fecha de Adjudicación: 09/jun/2015
Monto del Contrato: B/. 40,000.00
Gasto a la Fecha: B/. 40,000.00
Fecha de Inicio: 09/jun/2015
Conclusión de Trabajos: 24/jun/2015 Est.
Contratista: Servicios Dan S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de gravilla #7 para uso en la actividad de perforación y voladura para la remoción del tapón norte del canal de acceso a las esclusas del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 9 de junio de 2015 a la empresa Servicios Dan S.A, para la adquisición de gravilla #7 . Fue recibida según especificaciones para ser utilizada en las voladuras para la remoción del tapón norte del canal de acceso a las esclusas del Pacífico. Con este recibo concluye el contrato.

Compra de válvulas de retenciónalivio/vacío de 8" y 3 válvulas alivio/vórtices de 8"

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 332598
Fecha de Adjudicación: 02/jun/2015
Monto del Contrato: B/. 34,567.89
Gasto a la Fecha: B/. 34,567.89
Fecha de Inicio: 02/jun/2015
Conclusión de Trabajos: 22/jun/2015 Est.
Contratista: Tadashi Aguina



Descripción de los Trabajos

Se adquieren 6 válvulas de alivio/vacío de 8" y 3 válvulas alivio/vórtices de 8" para realizar las pruebas de llenado del tercer juego de esclusas en el sitio del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a Tadashi Aguina el 2 de junio para la adquisición de válvulas de retención que fueron recibidas en su totalidad y utilizadas en el sistema de bombeo del Lago Miraflores para el llenado de las nuevas esclusas del Pacífico. Con la entrega de las válvulas concluye el contrato.

Válvulas alivio y protección contra golpe

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	332685
Fecha de Adjudicación:	03/jun/2015
Monto del Contrato:	B/. 32,863.53
Gasto a la Fecha:	B/. 32,863.53
Fecha de Inicio:	03/jun/2015
Conclusión de Trabajos:	08/jun/2015 Est.
Contratista:	Pro Desarrollo S.A.



Descripción de los Trabajos

Se adquieren válvulas de alivio y protección para realizar las pruebas de llenado del tercer juego de esclusas en el sitio del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 3 de junio de 2015 a la empresa Pro Desarrollo S.A. para la adquisición de válvulas de retención que fueron utilizadas en el sistema de bombeo del Lago Miraflores para el llenado de las nuevas esclusas del Pacífico. Fueron recibidas a satisfacción y concluyó el contrato.

Planchas y láminas marinas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	330247
Fecha de Adjudicación:	28/abr/2015
Monto del Contrato:	B/. 40,029.63
Gasto a la Fecha:	B/. 40,029.63
Fecha de Inicio:	28/abr/2015
Conclusión de Trabajos:	01/jun/2015 Est.
Contratista:	Ferretería Industrial S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de planchas y láminas marinas para realizar las pruebas de llenado del tercer juego de esclusas

Estado Actual del Proceso

Durante el periodo se adjudicó este contrato a Ferretería Industrial S.A. para la compra de planchas y laminas marinas para realizar las pruebas de llenado del tercer juego de esclusas. Se recibieron a satisfacción y concluyó el contrato.

Compra de tornillos y tuercas para el ensamble e inundación del tercer juego de esclusas, Pacífico y Atlántico

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	330217	
Fecha de Adjudicación:	28/abr/2015	
Monto del Contrato:	B/. 26,649.60	
Gasto a la Fecha:	B/. 26,649.60	
Fecha de Inicio:	28/abr/2015	
Conclusión de Trabajos:	01/jun/2015	Est.
Contratista:	Centro de Tornillos S.A.	



Descripción de los Trabajos

Compra de tornillos y tuercas para el ensamble e inundación del tercer juego de esclusas, Pacífico y Atlántico

Estado Actual del Proceso

Se adjudica el contrato el 26 de abril de 2015 a la compañía Centro de Tornillos S.A. Se recibieron a satisfacción todos los tornillos y tuercas requeridos para el ensamble e inundación del tercer juego de esclusas, Pacífico y Atlántico y con esto se dio por concluido el contrato..

Mantenimiento de 50 hectáreas reforestadas con especies nativas en el Centro de Investigación Forestal

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	308439
Fecha de Adjudicación:	20/may/2014
Monto del Contrato:	B/. 17,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 17,000.00
Fecha de Inicio:	20/may/2014
Conclusión de Trabajos:	21/may/2015 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Descripción de los Trabajos

El contrato comprende la fase II o cuarto año de mantenimiento del proyecto de reforestación en el Centro de Investigación Forestal (CIFO).

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo, personal de la Autoridad del Canal de Panamá en conjunto con el contratista CAREFORSA, verificaron los trabajos de limpieza y rondas corta fuego del proyecto así como la visita de cierre del proyecto, constatando que los trabajos correspondientes al último año de mantenimiento se realizaron según lo establecido en el contrato. En el mes de julio se desarrollará la visita de inspección de cierre al proyecto por parte del Ministerio de Ambiente, regional de Chiriquí. Durante este periodo, el contrato (50 ha fase II) reporta un avance del 100 por ciento para el último año de mantenimiento. De esta forma, concluye el contrato.

Gabinetes para exportación de datos

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	328552	
Fecha de Adjudicación:	07/abr/2015	
Monto del Contrato:	B/. 16,365.67	
Gasto a la Fecha:	B/. 16,365.67	
Fecha de Inicio:	07/abr/2015	
Conclusión de Trabajos:	07/may/2015	Est.
Contratista:	Tecnasa	



Descripción de los Trabajos

Comprende la adquisición de dos gabinetes para infraestructura de exportación de datos para el sitio del Atlántico, y dos para el del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Durante el periodo se adjudicaron y se recibieron a satisfacción los gabinetes de exportación de datos para las nuevas esclusas del Atlántico y del Pacífico.

Pruebas de aseguramiento de calidad para el mes de octubre de 2014

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	319342
Fecha de Adjudicación:	11/nov/2014
Monto del Contrato:	B/. 32,520.00
Gasto a la Fecha:	B/. 32,520.00
Fecha de Inicio:	11/nov/2014
Conclusión de Trabajos:	30/abr/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Pruebas de aseguramiento de calidad para el mes de octubre de 2014

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista ha realizado muestreos y ensayos de concreto estructural vaciado en los conductos de tinas, muros de divisiones de tinas, estructuras de aproximación Norte y Sur, además de ensayos de calidad de agregados y cemento. Se han realizado pruebas de permeabilidad a los cloruros y resistividad en el concreto. Se han ejecutado pruebas de tracción a las superficies de concreto reparadas. En las presas Borinquen 2W y 2E se han realizado ensayos de las fuentes de arcilla para los núcleos; ensayos granulométricos y densidad de material filtro; ensayos granulométricos de material de transición. Se han realizado ensayos de compactación de núcleo de arcilla y filtros para las presas 2W y 2E.

Fabricación y suministro de soportes de luminarias para las luces de banco de los canales de acceso de las nuevas esclusas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	312656	
Fecha de Adjudicación:	23/jul/2014	
Monto del Contrato:	B/. 506,952.40	
Gasto a la Fecha:	B/. 506,952.40	
Fecha de Inicio:	23/jul/2014	
Conclusión de Trabajos:	29/abr/2015	Est.
Contratista:	Industrias Tello Pérez S.A.	



Descripción de los Trabajos

Fabricación y suministro de soportes de luminarias para las luces de banco de los canales de acceso de las nuevas esclusas

Estado Actual del Proceso

Los 180 soportes restantes se recibieron durante el trimestre. La totalidad fueron entregados a tiempo y a satisfacción por el contratista. Están asegurados en contenedores en área cercada de la Autoridad del Canal de Panamá. Con la entrega de estos soportes concluye el contrato.

Suministro de firewalls

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	325965
Fecha de Adjudicación:	27/feb/2015
Monto del Contrato:	B/. 53,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 53,000.00
Fecha de Inicio:	27/feb/2015
Conclusión de Trabajos:	26/abr/2015 Est.
Contratista:	Soluciones Seguras



Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato se adquieren las aplicaciones Firewalls para la exportación de datos, las cuales serán utilizadas tanto en el sitio del Atlántico como en el del Pacífico. Esta adquisición incluye además servicio de instalación, configuración, transferencia de conocimiento y soporte.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron según lo solicitado las aplicaciones Firewalls para la exportación de datos de PCS-SAA, las cuales serán utilizadas tanto en el sitio del Atlántico como en el del Pacífico.

Planchas de acero

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	329214
Fecha de Adjudicación:	15/abr/2015
Monto del Contrato:	B/. 44,825.72
Gasto a la Fecha:	B/. 44,825.72
Fecha de Inicio:	16/abr/2015
Conclusión de Trabajos:	16/abr/2015 Est.
Contratista:	Ferretería Industrial S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de planchas de acero para realizar las pruebas de llenado del tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Se adjudicó el 15 de abril de 2015 a la empresa Ferreteria Industrial S.A. el contrato para la adquisición de planchas de acero. Las planchas se recibieron a satisfacción para realizar las pruebas de llenado del tercer juego de esclusas.

Pruebas de Aseguramiento de Calidad - diciembre 2014

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	323017
Fecha de Adjudicación:	13/ene/2015
Monto del Contrato:	B/. 44,284.00
Gasto a la Fecha:	B/. 44,284.00
Fecha de Inicio:	23/ene/2015
Conclusión de Trabajos:	06/abr/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Proveer servicios de laboratorio para pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo relacionado a las actividades de construcción para el Tercer Juego de Esclusas en el Pacífico, para diciembre 2014

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista ha realizado muestreos y ensayos de concreto estructural vaciado en los conductos de tinajas, muros de divisiones de tinajas, estructuras de aproximación Norte y Sur, además de ensayos de calidad de agregados. Se han realizado pruebas de permeabilidad a los cloruros y resistividad en el concreto. En las Presas Borinquen 2W y 2E se han realizado ensayos de las fuentes de arcilla para los núcleos; ensayos granulométricos y densidad de material filtro; ensayos granulométricos de material de transición. Se han realizado ensayos de compactación de núcleo de arcilla y filtros para las presas 2W y 2E.

Pruebas de aseguramiento de calidad - noviembre Pacífico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	320498
Fecha de Adjudicación:	28/nov/2014
Monto del Contrato:	B/. 17,025.00
Gasto a la Fecha:	B/. 17,025.00
Fecha de Inicio:	28/nov/2014
Conclusión de Trabajos:	06/abr/2015 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Proveer servicios de laboratorio para pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo relacionado a las actividades de construcción para el Tercer Juego de Esclusas en el Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista ha realizado muestreos y ensayos de concreto estructural vaciado en los conductos de tinas, muros de divisiones de tinas, estructuras de aproximación Norte y Sur, además de ensayos de calidad de agregados. Se han realizado pruebas de permeabilidad a los cloruros y resistividad en el concreto. En las Presas Borinquen 2W y 2E se han realizado ensayos de las fuentes de arcilla para los núcleos; ensayos granulométricos y densidad de material filtro; ensayos granulométricos de material de transición. Se han realizado ensayos de compactación de núcleo de arcilla y filtros para las presas 2W y 2E.

Adquisición de 951 km2 de imágenes satelitales

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	322474
Fecha de Adjudicación:	05/ene/2015
Monto del Contrato:	B/. 20,969.55
Gasto a la Fecha:	B/. 20,969.55
Fecha de Inicio:	05/ene/2015
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2015 Est.
Contratista:	Geosolutions Consulting



Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato se espera documentar los avances del proyecto del tercer juego de esclusas con 951 kilómetros cuadrados de imágenes satelitales, además de apoyar el componente ambiental del proyecto. Se utilizarán los satélites GeoEye1, QuickBird, Ikonos, World View 2, World View 3 y Pleiades.

Estado Actual del Proceso

En el mes de enero se adjudicó a la empresa GEOSOLUTIONS CONSULTING, el contrato para la adquisición de imágenes satelitales de alta resolución de 951 km2 del área del Proyecto del Tercer Juego de Esclusas. Las imágenes tienen como fecha de toma el período comprendido entre el 1 de enero al 31 de julio del año 2015. Con este contrato se espera documentar mediante imágenes satelitales, los avances de las obras, así como contar con insumos para la gestión ambiental del proyecto. En el mes de febrero la empresa hizo entrega para revisión y aprobación de imágenes del área contratada. Las imágenes fueron revisadas y aprobadas según especificaciones del contrato por la ACP. Con esta entrega se da por concluido el contrato de adquisición de imágenes satelitales del área del Programa de Ampliación del Canal para el período 2015. Se espera contratar la adquisición de nuevas imágenes para el período 2016.

Tuberías de hierro dúctil - 16 pulgadas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	322766
Fecha de Adjudicación:	08/ene/2015
Monto del Contrato:	B/. 20,640.19
Gasto a la Fecha:	B/. 20,640.19
Fecha de Inicio:	08/ene/2015
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2015 Est.
Contratista:	Importadora de Plomería S.A.



Descripción de los Trabajos

Se adquieren tuberías de hierro dúctil que incluyen codos, acopladores y demás accesorios.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron las tuberías de hierro y sus accesorios a satisfacción.

Servicios especiales para la auditoría externa de la Autoridad del Canal de Panamá

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	313457
Fecha de Adjudicación:	08/ago/2014
Monto del Contrato:	B/. 82,438.00
Gasto a la Fecha:	B/. 82,438.00
Fecha de Inicio:	08/ago/2014
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2015 Est.
Contratista:	Ernst & Young Limited Corp.



Descripción de los Trabajos

Servicios de auditoría financiera del Programa de Ampliación para el año fiscal 2014, y el primer y segundo periodos de renovación de estos servicios para los años fiscales 2015 y 2016.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron a conformidad los entregables por parte del contratista para concluir la auditoria del programa de Ampliación correspondiente al ejercicio fiscal 2014.

Servicios profesionales para la evaluación de sitios con vestigios arqueológicos en áreas asignadas al Proyecto de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	304142
Fecha de Adjudicación:	17/mar/2014
Monto del Contrato:	B/. 19,878.00
Gasto a la Fecha:	B/. 19,878.00
Fecha de Inicio:	17/mar/2014
Conclusión de Trabajos:	16/mar/2015 Est.
Contratista:	Tomás Mendizábal



Descripción de los Trabajos

Con este contrato, se continúan los servicios profesionales para la evaluación de vestigios arqueológicos descubiertos durante la ejecución del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

En este periodo, el contratista, como parte de la actualización de la base de datos de todos los hallazgos que se han encontrado en el Programa de Ampliación, realizó el inventario detallado de estos hallazgos, cuyo trabajo consiste en fotografiar cada artefacto o grupo de artefactos, llenar su ficha respectiva en el programa de la base de datos aprobada, el etiquetado y colocación dentro de las cajas transparentes de cada hallazgo. El contrato finalizó el 16 de marzo de 2015. En este mismo mes, se publicó la licitación para la adjudicación del próximo contrato.

Mantenimiento de áreas reforestadas en Montuoso

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	303852
Fecha de Adjudicación:	13/mar/2014
Monto del Contrato:	B/. 28,750.00
Gasto a la Fecha:	B/. 28,750.00
Fecha de Inicio:	13/mar/2014
Conclusión de Trabajos:	13/mar/2015 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Descripción de los Trabajos

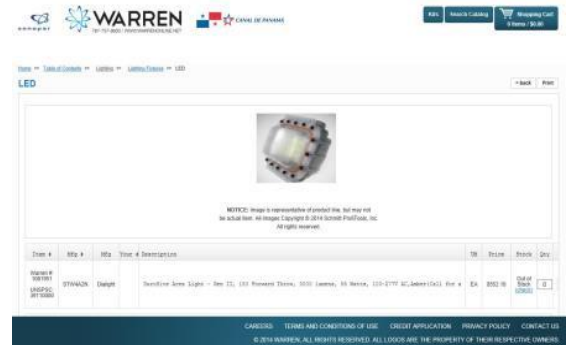
Mediante este contrato, se adquieren los servicios de mantenimiento de 50 hectáreas reforestadas en la reserva forestal de Montuoso, localizada en la provincia de Herrera. Este contrato es parte de la indemnización ecológica por los trabajos del proyecto de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico. Este proyecto de reforestación está en su cuarto año de mantenimiento (o el quinto y último año del ciclo de reforestación).

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo, el Contratista Consultores Ambientales y Reforestadores S.A. (CAREFORSA) y ACP, realizaron visitas de seguimiento al proyecto. Se desarrollaron los trabajos de las limpiezas de las rondas corta fuego, acompañado de las labores de vigilancia de las parcelas reforestadas, con la finalidad de prevenir incendios. En este periodo se completó la última limpieza de mantenimiento establecida en el contrato y finalizó en el mes de marzo.

Suministro de luminarias para luces de banco, canales de acceso a nuevas esclusas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	316090	
Fecha de Adjudicación:	18/sep/2014	
Monto del Contrato:	B/. 399,141.95	
Gasto a la Fecha:	B/. 399,141.95	
Fecha de Inicio:	18/sep/2014	
Conclusión de Trabajos:	09/mar/2015	Est.
Contratista:	Warren Panamá S.A.	



Descripción de los Trabajos

Suministro de luminarias para luces de banco, canales de acceso a nuevas esclusas

Estado Actual del Proceso

El contratista Warren Panamá entregó las 635 luminarias para luces de banco a satisfacción del usuario.

Soporte anual de almacenamiento Hitachi y licencias Symantec

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	318582
Fecha de Adjudicación:	24/oct/2014
Monto del Contrato:	B/. 7,037.19
Gasto a la Fecha:	B/. 7,037.19
Fecha de Inicio:	24/oct/2014
Conclusión de Trabajos:	04/mar/2015 Est.
Contratista:	SSA Sistemas S.A.



Descripción de los Trabajos

El mantenimiento anual de los servidores Hitachi y licencias Symantec comprende la cobertura de soporte telefónico y en sitio 7 x 24; tiempo de respuesta en sitio de dos horas; cobertura de partes de inventario local o reposición al cliente en un plazo no mayor de 48 horas, y un mantenimiento preventivo de hardware y uno de software al año.

Estado Actual del Proceso

El contrato ha sido pagado en su totalidad y los servicios se recibieron a satisfacción.

Trabajos en carreteras en varias áreas del sector del Atlántico

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	269800	
Fecha de Adjudicación:	18/jul/2012	
Monto del Contrato:	B/. 4,610,806.18	
Gasto a la Fecha:	B/. 4,610,806.18	
Fecha de Inicio:	27/ago/2012	
Conclusión de Trabajos:	02/mar/2015	Est.
Contratista:	Grupo Howard S.A.	



Modificación # 1 :	16/may/2013	B/. 229,233.10	Tubería y trabajos de excavación y relleno.
Modificación # 2 :	28/ago/2013	B/. 278,479.74	Compensación por la suspensión parcial en tres áreas.
Modificación # 3 :	13/sep/2013	B/. 45,359.06	Compensar al contratista por la eliminación de dos áreas del contrato.
Modificación # 6 :	26/sep/2014	B/. 0.00	Eliminación de listado de precio B y C por trabajos no ejecutados en dichos listados.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la construcción de una nueva vía de acceso a Telfers y el realineamiento de la carretera a Limón, lo que implica la construcción de una carretera de tres kilómetros de largo. Los trabajos incluyen, entre otras tareas, el desmonte y desbroce, la limpieza del cauce y de tubos, la excavación de material desechable, la demolición y reubicación de estructuras existentes, la construcción de estructuras de concreto, la reubicación de postes y líneas de energía y telecomunicaciones, el suministro e instalación de nuevos postes, y la instalación de luminarias.

Estado Actual del Proceso

Al contrato en referencia se le realizó aceptación final de la obra el 2 de marzo de 2015. Los trabajos bajo el alcance de este contrato fueron verificados como completados.

Suministro e instalación de generadores de emergencia para las esclusas nuevas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	293619
Fecha de Adjudicación:	13/sep/2013
Monto del Contrato:	B/. 3,417,600.00
Gasto a la Fecha:	B/. 2,108,692.00
Fecha de Inicio:	13/sep/2013
Conclusión de Trabajos:	16/feb/2015 Est.
Contratista:	IIASA Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

El contrato incluye el suministro dos generadores de respaldo de 2.5 megavatios para las esclusas nuevas, uno para el sitio del Atlántico y otro el Pacífico. El trabajo incluye la instalación de los generadores en cada sitio, con sus dispositivos auxiliares, cableado, tubería mecánica, tanque de combustible, las conexiones con los sistemas de control de distribución de electricidad y la puesta en marcha del equipo.

Estado Actual del Proceso

Los generadores llegaron a Panamá en el mes de diciembre y los almacenará IIASA hasta el inicio de su instalación.

GUPCSA ha notificado a la Autoridad del Canal de Panamá, que tanto en la Esclusas del Atlántico como en la Esclusas del Pacífico, la terminación de los edificios en donde IIASA instalará los generadores cambia del 1 de octubre de 2015 al 31 de octubre de 2015.

Los trabajos se han reprogramado para empezar el 31 de octubre de 2015 y se extenderán hasta el 15 de diciembre de 2015.

Descripción de los Trabajos

El contrato incluye el suministro dos generadores de respaldo de 2.5 megavatios para las esclusas nuevas, uno para el sitio del Atlántico y otro el Pacífico. El trabajo incluye la instalación de los generadores en cada sitio, con sus dispositivos auxiliares, cableado, tubería mecánica, tanque de combustible, las conexiones con los sistemas de control de distribución de electricidad y la puesta en marcha del equipo.

Estado Actual del Proceso

Los generadores llegaron a Panamá en el mes de diciembre y los almacenará IIASA hasta el inicio de su instalación.

GUPCSA ha notificado a la Autoridad del Canal de Panamá, que tanto en la Esclusas del Atlántico como en la Esclusas del Pacífico, la terminación de los edificios en donde IIASA instalará los generadores cambia del 1 de octubre de 2015 al 31 de octubre de 2015.

Autoridad del Canal de Panamá

Los trabajos se han reprogramado para empezar el 31 de octubre de 2015 y se extenderán hasta el 15 de diciembre de 2015.

Servicio de corredores de aduana

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	301457
Fecha de Adjudicación:	05/feb/2014
Monto del Contrato:	B/. 15,122.87
Gasto a la Fecha:	B/. 15,122.87
Fecha de Inicio:	11/feb/2014
Conclusión de Trabajos:	05/feb/2015 Est.
Contratista:	Agencia Aduanal Borrero S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de corredores de aduana

Estado Actual del Proceso

Los servicios de corretaje de aduana se recibieron a satisfacción durante el period.

Alquiler de tractor de oruga para OPDD

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	321306
Fecha de Adjudicación:	11/dic/2014
Monto del Contrato:	B/. 36,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 35,500.00
Fecha de Inicio:	11/dic/2014
Conclusión de Trabajos:	31/ene/2015 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de alquiler de un tractor de orugas y su operador para realizar trabajos de la draga Mindi en su sitio de depósito de material conocido como La Playita, en el área del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este alquiler ya se concluyó y se recibieron los servicios satisfactoriamente.

Análisis de modelo físico y matemático para entrar y salir de las esclusas del Pacífico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	309330
Fecha de Adjudicación:	03/jun/2014
Monto del Contrato:	B/. 428,692.53
Gasto a la Fecha:	B/. 428,692.53
Fecha de Inicio:	03/jun/2014
Conclusión de Trabajos:	31/ene/2015 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Este contrato constituye la orden de trabajo 7, como fue definida en los términos y condiciones del contrato SAA-259824, para realizar el trabajo descrito como "Estudio adicional y modelamiento físico y numérico de la actividad de entrar y salir por la entrada de mar de las esclusas del Pacífico, utilizando los datos que resultaron de las pruebas con el simulador de entrenamiento de barcos de la ACP".

Estado Actual del Proceso

El proyecto terminó en enero. Se está a la espera que presenten la factura.

Elaboración y ejecución de inventario biológico del lago Gatún, proyecto de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	316959
Fecha de Adjudicación:	02/oct/2014
Monto del Contrato:	B/. 36,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 36,000.00
Fecha de Inicio:	02/oct/2014
Conclusión de Trabajos:	18/ene/2015 Est.
Contratista:	Fundación Universidad de Panamá



Descripción de los Trabajos

Los servicios contratados comprenden muestreos de fitoplancton, zooplancton, fitobentos y macroinvertebrados bentónicos.

Estado Actual del Proceso

En el mes de enero, el contratista entregó la documentación correspondiente al informe final del monitoreo biológico realizado en el lago Gatún para el Programa de Ampliación. La evaluación del servicio se realizó el 27 de enero de 2015, indicando que se cumplieron todos los requisitos y plazos establecidos en los términos de referencia.

Calle de acceso para la estación de bomberos de Pedro Miguel Oeste

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	310696
Fecha de Adjudicación:	24/jun/2014
Monto del Contrato:	B/. 209,488.62
Gasto a la Fecha:	B/. 209,488.62
Fecha de Inicio:	11/jul/2014
Conclusión de Trabajos:	15/ene/2015 Est.
Contratista:	Proyectos Civiles RHO S.A.



Modificación # 1 :	26/nov/2014	B/. 2,288.00	Ajuste de cantidades estimadas y construcción de zampeado
Modificación # 2 :	22/dic/2014	B/. 1,400.00	Construcción de muro de protección y compensación por equipo ocioso) por \$1,400.0 y 3 días
Modificación # 4 :	10/mar/2015	B/. 0.00	modificación de cierre de contrato para ajustar cantidades finales

Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato se realiza la construcción de la calle de acceso a la estación de bomberos de Pedro Miguel.

Estado Actual del Proceso

El contrato concluyó satisfactoriamente con el recibo de la calle de acceso, el 26 de marzo se realizó la aceptación final.

Servicios de mantenimiento del manglar en la desembocadura del río Chiriquí Viejo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	298814
Fecha de Adjudicación:	19/dic/2013
Monto del Contrato:	B/. 19,450.00
Gasto a la Fecha:	B/. 19,450.00
Fecha de Inicio:	19/dic/2013
Conclusión de Trabajos:	30/dic/2014 Est.
Contratista:	Forestal Los Cárpatos S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato es para ejecutar el tercer año de mantenimiento (el cuarto año del ciclo de reforestación) del manglar en la desembocadura del río Chiriquí Viejo. El esfuerzo forma parte de la compensación ecológica para el proyecto de las esclusas nuevas.

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo, el contratista Forestal Los Cárpatos completó la información de las mediciones de los plantones para conocer las alturas alcanzadas y el estado fitosanitario de los mismos, además se completó la segunda limpieza y la resiembra en las áreas que se requería. Se llevaron a cabo visitas de seguimiento por parte de ACP para constatar los trabajos de resiembra dado que el contrato para el tercer año de mantenimiento finalizó en este periodo. Se observó que los propágulos resembrados con la cubierta de bambú se encuentran en buenas condiciones agronómicas. En el mes de enero se licitará el cuarto y último año de mantenimiento para este proyecto. Se reporta un avance del 68 por ciento para el proyecto del Río Chiriquí en total.

Suscripción al servicio de información de precios de combustible.

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	300272
Fecha de Adjudicación:	23/ene/2014
Monto del Contrato:	B/. 14,613.33
Gasto a la Fecha:	B/. 14,613.33
Fecha de Inicio:	23/ene/2014
Conclusión de Trabajos:	07/dic/2014 Est.
Contratista:	Platts Latin American Services



Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato, se renuevan los servicios de información en línea sobre los precios del combustible.

Estado Actual del Proceso

El servicio de información de precios del combustible fue recibido según lo esperado. La información enviada por el proveedor fue utilizada para dar seguimiento a los precios de combustibles.

El servicio culminó según lo programado el 7 de diciembre de 2014.

Compra de cajas de telemetría para estación de calidad de agua

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	310989
Fecha de Adjudicación:	27/jun/2014
Monto del Contrato:	B/. 37,375.00
Gasto a la Fecha:	B/. 37,375.00
Fecha de Inicio:	27/jun/2014
Conclusión de Trabajos:	12/nov/2014 Est.
Contratista:	Hydrolynx Systems Inc.



Descripción de los Trabajos

Este contrato abarca la compra de transmisores, conectores, parrarrayos, tarjetas con puertos de expansión, radios ScadaLynx, VHF y cableado.

Estado Actual del Proceso

El 20 de octubre se recibieron a satisfacción, las cajas de telemetría para las estaciones de calidad de agua, con esta entrega queda concluido este contrato.

Equipo de calidad de agua marca Sea Bird.

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	311603
Fecha de Adjudicación:	09/jul/2014
Monto del Contrato:	B/. 80,934.00
Gasto a la Fecha:	B/. 80,934.00
Fecha de Inicio:	09/jul/2014
Conclusión de Trabajos:	29/oct/2014 Est.
Contratista:	Sea-Bird Electronics, Inc.



Descripción de los Trabajos

Equipo de calidad de agua marca Sea Bird.

Estado Actual del Proceso

En octubre se recibieron las sondas para las estaciones de calidad de agua, con esta entrega queda concluido este contrato.

Alquiler de un tractor de orugas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	308943
Fecha de Adjudicación:	28/may/2014
Monto del Contrato:	B/. 137,800.00
Gasto a la Fecha:	B/. 137,800.00
Fecha de Inicio:	28/may/2014
Conclusión de Trabajos:	25/oct/2014 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de tractor de orugas con 328 caballos de fuerza.

Estado Actual del Proceso

Este contrato concluyó satisfactoriamente el 25 de octubre de 2014.

Servicios de ingeniería para la presa Borinquen 1E

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	241959	
Fecha de Adjudicación:	22/oct/2010	
Monto del Contrato:	B/. 14,638,249.02	
Gasto a la Fecha:	B/. 14,294,515.63	
Fecha de Inicio:	22/oct/2010	
Conclusión de Trabajos:	21/oct/2014	Est.
Contratista:	URS Holdings Inc.	



Modificación # 1 :	04/feb/2011	B/. 0.00	Para cambiar número de contrato de SAA238828 a SAA241959.
Modificación # 2 :	26/jul/2011	B/. 0.00	Incluir tarifa de traductor técnico.
Modificación # 3 :	07/nov/2011	B/. 2,978,636.70	Se extiende el contrato hasta el 21 de octubre de 2012.
Modificación # 4 :	15/dic/2011	B/. 0.00	Inclusión de la tarifa para el geólogo residente.
Modificación # 5 :	19/oct/2012	B/. 3,410,392.56	Extensión del contrato.
Modificación # 6 :	07/dic/2012	B/. 0.00	Inclusión de la tarifa para el ingeniero geológico y un asistente geológico especializado en el sistema de información geográfica.
Modificación # 7 :	26/jun/2013	B/. 0.00	Incorporación de la tarifa para el coordinador líder para las inyecciones para la cortina de lechada.
Modificación # 8 :	20/nov/2013	B/. 4,372,096.16	Para ejercer la opción de renovación del contrato para un tercer año hasta el 21 de octubre de 2014.

Descripción de los Trabajos

En apoyo del proyecto para la cuarta fase de excavación para el cauce de acceso del Pacífico (CAP4), se está proporcionando servicios especiales de asesoría en materia de ingeniería para la evaluación, revisión e inspección del cumplimiento de los requisitos técnicos relativos a la construcción de la presa Borinquen 1E (la presa Borinquen al norte en el lado del este). Este contrato contempla un año base e incluye tres opciones anuales de extensión.

Estado Actual del Proceso

El contrato finalizó el 21 de Octubre de 2014 al completarse la Opción 3 según la Modificación 8.

El contratista asesor, URS Holdings Inc., en coordinación con personal de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), participó activamente durante el mes de octubre en las inspecciones diarias de las actividades relacionadas a la presa 1E, entre ellas, las excavaciones a objetivos de cimentación, tratamientos superficiales finales en el núcleo, la inyección del cimientto. También participó activamente en el seguimiento de la colocación de filtros y drenes en las chimeneas y mantos de la presa y del suelo residual en el núcleo de la misma. Similarmente, las actividades de inspección incluyeron la revisión de la operación del sistema de manejo de aguas superficiales y subterráneas, del procesamiento y almacenamiento de materiales para la presa, y de la exploración y extracción de nuevas fuentes de materiales. También comprendió el monitoreo

del comportamiento de la ataguía celular que separa el lago Miraflores del sitio de la obra y de los muros pantalla en el área de las esclusas de Pedro Miguel y de la presa auxiliar de Pedro Miguel.

Junto a personal de la ACP, se desarrollaron reuniones matutinas en campo con el contratista principal del proyecto CAP4 sobre la colocación de materiales de la presa y los trabajos de inyección. Se continuó con la edición de los mapas geológicos del cimientado de la presa 1E y la actualización del modelo geológico del sistema de información geográfica. También realizó auditorías a los procesos de muestreo y ensayos del laboratorio de control de calidad del contratista principal y del laboratorio de aseguramiento de calidad de la ACP, con miras al mejoramiento continuo de los procesos.

El personal permanente asignado a la obra, junto a personal de ACP, brindó asesoría sobre la verificación de la disponibilidad de materiales aptos para la construcción de la presa 1E en las excavaciones remanentes y sitios aledaños, mediante la continua actualización de la información del balance de masa del material pétreo y del suelo residual del sitio CAP4. URS también participó en visitas técnicas de seguimiento a canteras externas de materiales pétreos y arenas continentales para evaluar la viabilidad de utilizarlas como fuente de suministro de material procesado, y en visitas técnicas a fuentes externas de suelo residual. URS evaluó lineamientos y procedimientos técnicos para diversas actividades, principalmente las inyecciones de lechada en el cimientado y la instalación de la instrumentación en la presa, para lo cual se contó con la presencia de especialistas. Estas actividades se hacen en conjunto con personal de la ACP, brindando una efectiva y permanente transferencia de tecnología y conocimiento.

URS entregó informes diarios, registrando el avance de las actividades de la presa. Continuó con la evaluación de los documentos técnicos sometidos por el contratista principal y preparó los comentarios correspondientes. De acuerdo a los requerimientos contractuales, el contratista presentó un reporte final del proyecto 30 días después de terminado el contrato, el cual está en evaluación por parte de la ACP.

Rollos de cable de fibra óptica para cruzar las nuevas esclusas en Gatún

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	310964	
Fecha de Adjudicación:	27/jun/2014	
Monto del Contrato:	B/. 28,235.60	
Gasto a la Fecha:	B/. 28,235.60	
Fecha de Inicio:	27/jun/2014	
Conclusión de Trabajos:	20/oct/2014	Est.
Contratista:	MVA Power Inc.	



Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato se adquiere cable de fibra óptica de 8 y de 60 fibras monómodo, totalmente dieléctrico, entre otras características. El primero es resistente a la intemperie, mientras que el segundo es para uso en ducto.

Estado Actual del Proceso

En el mes de octubre se recibieron a satisfacción los rollos de cable de fibra óptica. Con esta acción concluye el contrato.

Servicios de alquiler de dos vehículos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	303613
Fecha de Adjudicación:	14/mar/2014
Monto del Contrato:	B/. 16,519.60
Gasto a la Fecha:	B/. 16,519.60
Fecha de Inicio:	10/mar/2014
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2014 Est.
Contratista:	Inter Marketing Inc.



Descripción de los Trabajos

A través de este contrato, se adquieren los servicios de alquiler diario de dos camionetas de tracción en las cuatro ruedas (4x4) para el uso de la División de Administración del Proyecto de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron los servicios de alquiler de dos vehículos para su utilización en el proyecto de la construcción de las nuevas esclusas según lo pactado en el contrato.

Servicio de emisión de copias e impresiones

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	295453
Fecha de Adjudicación:	23/oct/2013
Monto del Contrato:	B/. 102,227.90
Gasto a la Fecha:	B/. 102,227.90
Fecha de Inicio:	23/oct/2013
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2014 Est.
Contratista:	Ricoh Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Este es un contrato corporativo para el servicio de emisión de copias de las copadoras ubicadas en las oficinas del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, los servicios de copiado fueron recibidos satisfactoriamente en todas las oficinas del Programa de Ampliación. El contrato concluyó el 30 de septiembre de 2014 y los servicios de copiado se renuevan en un nuevo contrato que registrá a partir del 1 de octubre de 2014.

Seguros de responsabilidad civil para el Proyecto del Tercer Juego de Esclusas y la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico (CAP4)

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	224639	
Fecha de Adjudicación:	07/oct/2009	
Monto del Contrato:	B/. 4,240,311.98	
Gasto a la Fecha:	B/. 4,240,311.98	
Fecha de Inicio:	07/oct/2009	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2014	Est.
Contratista:	Willis Limited	



Modificación # 1 :	26/feb/2010	B/. 3,510,588.23	Fondos adicionales para los años 2 a 5.
Modificación # 2 :	26/feb/2010	B/. 0.00	Inclusión de CAP4 en la cobertura de seguro de responsabilidad civil.
Modificación # 3 :	19/jul/2010	B/. 0.00	Reemplazo de la cláusula 4.28.3 sobre la retención de impuestos para contratistas domiciliados fuera de Panamá.
Modificación # 4 :	25/ene/2012	(B/. 1,445,229.34)	Crédito por la revisión de la cláusula de impuestos.

Descripción de los Trabajos

Los servicios requeridos bajo este contrato incluyen la contratación de la cobertura de seguro de responsabilidad civil para el Proyecto del Tercer Juego de Esclusas, efectiva desde el 25 de agosto de 2009 hasta la emisión del certificado de cumplimiento de la obra, y para el proyecto CAP4, efectiva desde el 22 de enero de 2010 hasta el 2 de agosto del 2013. (La cobertura para el proyecto CAP4 fue extendida bajo el contrato 295909.)

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue concluido y en su reemplazo se realizó un nuevo contrato, para extender la vigencia de las cobertura de Responsabilidad Civil para el Proyecto del "PAC4" hasta el 2 de agosto del 2015 y del "Tercer Juego de Esclusas" hasta el día 31 de octubre del 2015.

Servicios de pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	224404	
Contrato No.:	237794	
Fecha de Adjudicación:	22/sep/2010	
Monto del Contrato:	B/. 2,910,060.03	
Gasto a la Fecha:	B/. 2,909,475.99	
Fecha de Inicio:	01/oct/2010	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2014	Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.	



Modificación # 1 :	08/jul/2010	B/. 0.00	Pruebas y servicios adicionales y crédito por el mismo valor por pruebas no realizadas.
Modificación # 2 :	23/sep/2010	B/. 663,968.96	Inclusión del año opcional.
Modificación # 3 :	21/oct/2010	B/. 0.00	Pruebas y servicios adicionales y crédito por el mismo valor por pruebas no realizadas.
Modificación # 4 :	21/jun/2011	B/. 0.00	Inclusión de un párrafo en la cláusula 1.14, con relación al conflicto de interés.
Modificación # 5 :	13/jul/2011	B/. 61,099.00	Inclusión de pruebas y equipos adicionales.
Modificación # 6 :	30/sep/2011	B/. 795,039.76	Inclusión del año opcional y de pruebas y servicios técnicos adicionales
Modificación # 7 :	07/jun/2011	B/. 34,688.98	Inclusión de trabajos de renovación, pruebas adicionales y compras.
Modificación # 8 :	27/sep/2012	B/. 687,232.76	Inclusión del año opcional y pruebas adicionales.
Modificación # 9 :	28/nov/2012	B/. 0.00	Pruebas adicionales, inclusión de una prueba omitida inadvertidamente, y la construcción y reemplazo de equipo.
Modificación # 10:	14/mar/2013	B/. 0.00	Ajuste basado en la cantidad y costo de pruebas, equipo adicional y crédito equivalente por la disminución de cantidades para otras pruebas.
Modificación # 11:	10/oct/2013	B/. 649,530.00	Inclusión del año opcional y de pruebas y servicios técnicos adicionales.

Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de pruebas de laboratorio para el aseguramiento de la calidad de los materiales y de los suelos requeridos en los sectores Pacífico y Atlántico bajo el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista ha realizado muestreos y ensayos de concreto estructural vaciado en las estructuras para los nichos de compuertas, estructuras de válvulas, trifurcaciones y muros de las cámaras de esclusas, además de ensayos de calidad de agregados, cemento y puzolana para concreto. Se han realizado pruebas de permeabilidad a los cloruros y resistividad en el concreto y se han extraído núcleos en estructuras de concreto para verificar la resistencia a compresión. Se han ejecutado pruebas de tracción a las superficies reparadas. Se han realizado ensayos de las fuentes de arcilla para los núcleos de las presas Borinquen; muestreos y ensayos granulométricos de material filtro

y material de transición antes y después de compactar y ensayos de compactación de núcleo de arcilla para las presas 1W, 2W y 2E. El 30 de septiembre 2014 venció el contrato, pero algunas de las ordenes emitidas concluiran pasada esta fecha. Se trabaja en la creación de un nuevo contrato para el año fiscal 2015.

Cobertura de seguro contra todo riesgo de construcción para el Proyecto del Tercer Juego de Esclusas y la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico (CAP4)

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	228316	
Fecha de Adjudicación:	26/ene/2010	
Monto del Contrato:	B/. 10,642,060.98	
Gasto a la Fecha:	B/. 10,642,060.98	
Fecha de Inicio:	26/ene/2010	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2014	Est.
Contratista:	Willis Limited	



Modificación # 1 :	26/feb/2010	B/. 1,052,291.74	Inclusión de CAP4 en la cobertura de seguro contra todo riesgo de construcción.
Modificación # 2 :	19/jul/2010	B/. 0.00	Reemplazo de la cláusula 4.28.3 sobre la retención de impuestos para contratistas domiciliados fuera de Panamá.
Modificación # 3 :	19/ene/2011	B/. 0.00	Cambio del mes especificado para el pago de primas para el proyecto de esclusas.
Modificación # 4 :	25/ene/2012	(B/. 1,445,229.34)	Crédito por la revisión de la cláusula de impuestos.

Descripción de los Trabajos

Los servicios requeridos bajo este contrato incluyen la contratación de la cobertura de seguro contra todo riesgo de construcción para el Proyecto del Tercer Juego de Esclusas, efectivo desde el 25 de agosto de 2009 hasta la emisión del certificado de cumplimiento de la obra, y para el proyecto CAP4, efectivo desde el 22 de enero de 2010 hasta el 2 de agosto del 2013. Cubre los trabajos de construcción que formarán parte del producto final de la obra, daños materiales y pérdidas de la propiedad, así como daños por terremoto, hundimiento, derrumbes, inundaciones y defectos de construcción, entre otros. (La cobertura para el proyecto CAP4 fue extendida bajo el contrato 295909.)

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue concluido y en su reemplazo se realizó un nuevo contrato, para extender la vigencia de las coberturas de Todo Riesgo Construcción para el Proyecto del "PAC4" hasta el 2 de agosto del 2015 y del "Tercer Juego de Esclusas" hasta el día 31 de octubre del 2015.

Actualización del modelo de calidad de agua del Lago Gatún (Delft3D-Flow)

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	313985	
Fecha de Adjudicación:	12/ago/2014	
Monto del Contrato:	B/. 22,765.55	
Gasto a la Fecha:	B/. 22,765.55	
Fecha de Inicio:	12/ago/2014	
Conclusión de Trabajos:	27/sep/2014	Est.
Contratista:	Stichting Deltares	



Descripción de los Trabajos

Actualización en el uso del modelo de calidad de agua del Lago Gatún Delft 3D .

Estado Actual del Proceso

Se realizó una actualización en el uso del modelo de calidad de agua del Lago Gatún Delft 3D en la Fundación Deltares en la ciudad de Delft, Holanda. Durante la semana de actualización se adecuó el modelo existente para incluir en las predicciones nuevos sitios de interés para la calidad del agua en el Lago. Adicionalmente se realizaron reuniones de trabajo con expertos de Deltares con el objetivo de incluir mejoras en el programa desarrollado para simular el efecto del paso de buques por las nuevas esclusas en la calidad de agua del lago. El contrato concluyó en la fecha estipulada (27 de septiembre) habiendo cumplido con todos los parámetros establecidos en el mismo.

Servicios de impresión de imágenes serigráficas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	308698
Fecha de Adjudicación:	23/may/2014
Monto del Contrato:	B/. 27,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 27,000.00
Fecha de Inicio:	23/may/2014
Conclusión de Trabajos:	25/sep/2014 Est.
Contratista:	Leonardo Rodriguez Jordan



Descripción de los Trabajos

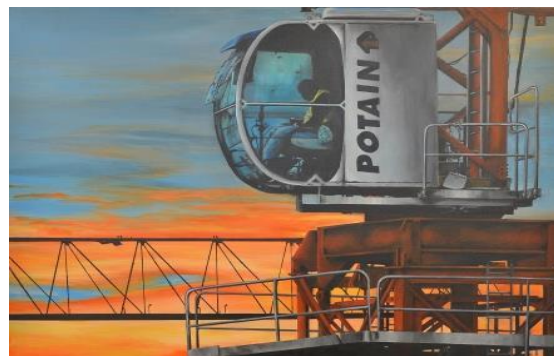
Servicios de serigrafía para obtener 600 (100x6) obras de arte de la ampliación del Canal de Panamá, en tamaño de medio pliego de 19.5 pulgadas x 27.5 pulgadas.

Estado Actual del Proceso

Al 25 de septiembre, se recibieron a satisfacción las 600 serigrafías solicitadas por medio de este contrato.

Confección de dos pinturas al óleo para el programa de ampliación.

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	312438
Fecha de Adjudicación:	21/jul/2014
Monto del Contrato:	B/. 15,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 15,000.00
Fecha de Inicio:	21/jul/2014
Conclusión de Trabajos:	30/ago/2014 Est.
Contratista:	Amalia E. Tapia Champsaur de Erroz



Descripción de los Trabajos

Confección de dos pinturas al Oleo del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron a satisfacción las dos pinturas al oleo confeccionadas por Amalia Tapia.

Soporte y mantenimiento de tres licencias para la administración de cámaras para la web

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	266685	
Contrato No.:	294394	
Fecha de Adjudicación:	30/sep/2013	
Monto del Contrato:	B/. 27,633.75	
Gasto a la Fecha:	B/. 27,633.75	
Fecha de Inicio:	30/sep/2013	
Conclusión de Trabajos:	28/ago/2014	Est.
Contratista:	Earthcam	



Modificación # 1 :	07/feb/2014	B/. 0.00	Corrección de la fecha de terminación.
Modificación # 2 :	28/may/2014	B/. 2,148.75	Extensión de los servicios por un mes (hasta el 29-jun-14).

Descripción de los Trabajos

Este contrato permite la adquisición del soporte y mantenimiento para tres licencias relacionadas con la administración de cámaras usadas para la documentación y seguimiento del Programa de Ampliación. También proporciona el espacio de almacenamiento utilizado por la Sección de Comunicación y Documentación Histórica de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP).

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, se recibieron satisfactoriamente los servicios. El contrato culminó durante el periodo. Se generará un nuevo contrato para darle continuidad a estos servicios.

Renovación de contrato de servicio de mantenimiento para licencias Symantec e Hitachi

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: 269847
Contrato No.: 293067
Fecha de Adjudicación: 04/sep/2013
Monto del Contrato: B/. 26,410.77
Gasto a la Fecha: B/. 26,410.77
Fecha de Inicio: 04/sep/2013
Conclusión de Trabajos: 31/jul/2014 Est.
Contratista: SSA Sistemas S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato es para renovar los servicios de mantenimiento para equipos de marca Hitachi y las licencias de Symantec Corporation para el respaldo de servidores y bases de datos y para servicios especializados.

Estado Actual del Proceso

Los servicios de mantenimiento a los equipos de marca Hitachi y las licencias de Symantec se recibieron a satisfacción. Los servicios de mantenimiento para el próximo año fiscal se recibirán bajo el contrato PO 312151.

Mejoras al muelle de la Unidad de Hidrología Operativa

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	293700
Fecha de Adjudicación:	18/sep/2013
Monto del Contrato:	B/. 218,520.78
Gasto a la Fecha:	B/. 218,520.78
Fecha de Inicio:	18/sep/2013
Conclusión de Trabajos:	30/jul/2014 Est.
Contratista:	Ingeniería PC S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la realización de mejoras en las instalaciones del muelle en Pedro Miguel, las cuales incluyen la elevación de la escala de abordaje, protección de la rampa para botes, construcción de un cajón pluvial, redirección de las colectoras pluviales y la restauración del pavimento de concreto.

Estado Actual del Proceso

La documentación pendiente por parte del contratista, requerida para el cierre del contrato fue entregada, y se procederá con el cierre administrativo y pago final de la obra.

Trabajos en el muelle fijo y otras instalaciones en El Limón

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	289875
Fecha de Adjudicación:	16/jul/2013
Monto del Contrato:	B/. 81,320.91
Gasto a la Fecha:	B/. 81,320.91
Fecha de Inicio:	16/jul/2013
Conclusión de Trabajos:	30/jul/2014 Est.
Contratista:	Alvarado y During International S. A.



Descripción de los Trabajos

Bajo este contrato para la protección de estructuras de terceros afectadas por el proyecto para elevar el nivel del lago Gatún, se debe reforzar el talud de una vivienda existente mediante un enrocado de protección. También se debe construir una escalera y vereda de concreto reforzado, al igual que una sobrecapa de concreto reforzado encima de una porción de la losa del muelle existente para elevar su superficie superior.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos fueron completados, incluyendo la lista de trabajos que estaban pendientes. El contrato se encuentra en cierre administrativo y en proceso de pago final.

Contratación de cobertura de diésel para el Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	270363
Fecha de Adjudicación:	27/jul/2012
Monto del Contrato:	B/. 2,491,210.37
Gasto a la Fecha:	B/. 2,491,210.37
Fecha de Inicio:	27/jul/2012
Conclusión de Trabajos:	25/jul/2014 Est.
Contratista:	J. Aron & Company



Descripción de los Trabajos

El objetivo de este contrato es proveer cobertura contra las fluctuaciones en el precio de combustible, en apoyo al proyecto para las esclusas nuevas.

Estado Actual del Proceso

Debido a las fluctuaciones observadas en el precio del galón de diésel durante el periodo que finalizó el 25 de julio de 2014, la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) pagó al contratista el monto de B/.61,437.82, culminando así el periodo de cobertura del contrato. El total de desembolsos al contratista fue de B/.2,577,340.81 y el total de pagos a la ACP fue de B/.86,130.43.

Mejoras al muelle de lanchas y remolcadores de Paraíso

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	292492
Fecha de Adjudicación:	26/ago/2013
Monto del Contrato:	B/. 227,870.01
Gasto a la Fecha:	B/. 227,870.01
Fecha de Inicio:	26/ago/2013
Conclusión de Trabajos:	15/jul/2014 Est.
Contratista:	Alvarado y During International S. A.



Modificación # 1 : 20/mar/2014 B/. 4,477.00 Extracción de cuatro bitas y reubicación de tres.

Descripción de los Trabajos

Las mejoras al muelle consisten en elevar el nivel operativo del frente mediante una losa de concreto, con rampas de acceso, escaleras y barandales. Incluyen igualmente la adecuación de bitas y de las conexiones de utilidades existentes, además de la nivelación y protección de la ribera sur del muelle, que ha de quedar expuesta al aumento del nivel del lago, mediante rellenos compactos y un enrocado. Se están realizando estas mejoras en apoyo al proyecto para aumentar el nivel máximo operativo del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

El contratista realizó las reparaciones y trabajos pendientes. La obra fue aceptada y se encuentra en proceso de cierre administrativo y pago final.

Impresión de álbumes fotográficos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	302832
Fecha de Adjudicación:	24/feb/2014
Monto del Contrato:	B/. 102,707.80
Gasto a la Fecha:	B/. 102,707.80
Fecha de Inicio:	24/feb/2014
Conclusión de Trabajos:	23/jun/2014 Est.
Contratista:	Dos Production Inc.



Modificación # 1 : 17/jun/2014 B/. 0.00 Extender la fecha de entrega en 30 días por causas no imputables al contratista.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en los servicios de impresión del tercer tomo del álbum fotográfico sobre la ampliación del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Se le hace entrega a la empresa Dos Productions, Inc., el 16 de mayo de 2014, la muestra impresa aprobada. Se recibe por parte del proveedor el 18 de Junio un total de 4,824 muestras, quedando pendiente 176 libros, los cuales se reciben el 23 de Junio. El 24 de Junio se le aplica al contratista una multa por B/.42.20 por entrega tardía de los 176 libros.

Adquisición de imágenes de satélite de alta resolución para el área del proyecto de ampliación del Canal.

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	299439
Fecha de Adjudicación:	03/ene/2014
Monto del Contrato:	B/. 15,120.90
Gasto a la Fecha:	B/. 15,120.90
Fecha de Inicio:	03/ene/2014
Conclusión de Trabajos:	17/jun/2014 Est.
Contratista:	Geosolutions Consulting



Descripción de los Trabajos

Este contrato permitió la adquisición de imágenes satelitales de alta resolución de 951 kilómetros cuadrados de áreas del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista hizo entrega de los 56 km² de imágenes pendientes de adquisición, con esta entrega se completan los 951 km² del área solicitada para este contrato y queda concluido.

Empalmes para las esclusas nuevas del Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	304843
Fecha de Adjudicación:	26/mar/2014
Monto del Contrato:	B/. 33,120.00
Gasto a la Fecha:	B/. 33,120.00
Fecha de Inicio:	26/mar/2014
Conclusión de Trabajos:	17/jun/2014 Est.
Contratista:	Warren Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

De acuerdo al contrato para el diseño y construcción de las pospanamax, la Autoridad del Canal de Panamá debe suministrar los cables de alimentación eléctrica desde la subestación de Agua Clara hasta las nuevas esclusas del Atlántico. Para la instalación de dichos cables, se está contratando el suministro de accesorios, específicamente, 96 empalmes para unir segmentos de cables de 15 kilovoltios.

Estado Actual del Proceso

En este periodo se completó la entrega de todos los materiales solicitados para la subestación de Agua Clara a las nuevas esclusas del atlántico. El contrato queda concluido.

Empalmes para las esclusas nuevas del Pacífico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	304866
Fecha de Adjudicación:	26/mar/2014
Monto del Contrato:	B/. 42,090.00
Gasto a la Fecha:	B/. 42,090.00
Fecha de Inicio:	26/mar/2014
Conclusión de Trabajos:	11/jun/2014 Est.
Contratista:	Warren Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

De acuerdo al contrato para el diseño y construcción de las pospanamax, la Autoridad del Canal de Panamá debe suministrar los cables de alimentación eléctrica desde la subestación de Miraflores hasta las nuevas esclusas del Pacífico. Para la instalación de dichos cables, se está contratando el suministro de accesorios, específicamente, 122 empalmes para unir segmentos de cables de 15 kilovoltios.

Estado Actual del Proceso

En este periodo se completó la entrega de todos los materiales solicitados para la subestación de Miraflores a las nuevas esclusas del Pacífico. Con esto concluye el contrato.

Nuevas señales de enfilamiento para la navegación diurna en el corte Culebra

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 271794
Fecha de Adjudicación: 23/ago/2012
Monto del Contrato: B/. 310,873.04
Gasto a la Fecha: B/. 310,873.04
Fecha de Inicio: 23/ago/2012
Conclusión de Trabajos: 31/may/2014 Est.
Contratista: Civil Work S.A.



Modificación # 5 : 01/abr/2014 (B/. 98,719.63) Eliminar la modificación No.2 por un monto de B/.103,000.00 correspondientes a los trabajos de estabilización de torre en el sitio Bas Obispo Sur Trasera Línea de Pase y reconocer B/.4,280.37 por costos incurridos en movilización y agrimensura en esta tarea.
El monto del contrato cambia de B/.4,235,965.90 a B/.4,137,246.27.
Todas los otros términos y condiciones, y el tiempo de finalización del proyecto se mantienen inalterables.

Modificación # 6 : 02/abr/2014 (B/. 11,942.81) Establecer crédito a favor de la ACP por el monto de B/.11,942.81 a razón del incumplimiento en la prueba de resistencia de la Fundación Tipo D en el sitio Cunette Sur Trasera Línea de Pase

Modificación # 7 : 02/abr/2014 (B/. 96,915.00) Se eliminan del contrato 13 plataformas de servicio y 26 plataformas de trabajo.

Descripción de los Trabajos

Este contrato forma parte del programa de inversión regular, pero lleva una modificación que incluye, bajo el Programa de Ampliación, la construcción de cuatro torres para facilitar la navegación diurna a través de la bordada Lirio en el corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

En mayo se completó el 1% pendiente correspondiente a este contrato. Con esta acción se completa el contrato recibiendo las 4 torres de enfilamiento para la Bordada Lirio.

Modificaciones a instalaciones de atracada y a una rampa en Gamboa

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 275836
Fecha de Adjudicación: 14/nov/2012
Monto del Contrato: B/. 281,079.80
Gasto a la Fecha: B/. 281,079.80
Fecha de Inicio: 19/nov/2012
Conclusión de Trabajos: 30/may/2014 Est.
Contratista: Atlantic Projects S.A.



Modificación # 1 : 03/jun/2013 B/. 0.00 Fijación del plazo para terminar los trabajos en la lista A de precios, una vez recibida la orden de proceder.
Modificación # 2 : 16/sep/2013 B/. 30,896.16 Trabajos adicionales y extensión de la fecha para la rampa de Gamboa.
Modificación # 3 : 31/mar/2014 B/. 0.00 Extensión de la fecha de finalización del contrato.

Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato, que forma parte del proyecto para elevar el lago Gatún, se llevarán a cabo modificaciones al muelle de la Sección de Topografía, Hidrografía y Cartografía (IAIT) de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), ubicado en Gamboa, así como al área de la rampa en el mismo poblado.

Estado Actual del Proceso

Durante el periodo se recibieron a satisfacción, las obras finalizadas al muelle de la Sección de Topografía, Hidrografía y Cartografía (IAIT) de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), ubicado en Gamboa, así como al área de la rampa en el mismo poblado.

Demolición de muelle existente y construcción de un nuevo muelle para lanchas en Gamboa

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	290349
Fecha de Adjudicación:	23/jul/2013
Monto del Contrato:	B/. 295,454.83
Gasto a la Fecha:	B/. 295,454.83
Fecha de Inicio:	23/jul/2013
Conclusión de Trabajos:	19/may/2014 Est.
Contratista:	A & J y Asociados S.A.



Descripción de los Trabajos

Este es un contrato del programa de inversión regular de la Autoridad del Canal de Panamá que consiste en el reemplazo del muelle 31A en Gamboa. Ya que este muelle forma parte de las estructuras que serán afectadas por el aumento en el nivel del lago Gatún, se le van a realizar bajo este contrato las adecuaciones necesarias para que el muelle quede apto para la operación en las condiciones futuras. Por esta razón, el Programa de Ampliación cubrirá parcialmente los trabajos del contrato original. Lo que se reporta en este informe es únicamente la porción correspondiente al programa.

Estado Actual del Proceso

El componente correspondiente al Programa de Ampliación se completó durante el periodo el cual fue: la hincada de pilotes de 12" y 16" y la fase I de demolición.

Adquisición de equipo de monitoreo de calidad de aire y servicios relacionados

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	245658	
Fecha de Adjudicación:	14/abr/2011	
Monto del Contrato:	B/. 349,807.03	
Gasto a la Fecha:	B/. 349,807.03	
Fecha de Inicio:	14/abr/2011	
Conclusión de Trabajos:	30/abr/2014	Est.
Contratista:	Aplicaciones Cibernéticas y Telecomunicaciones Ltda.	



Modificación # 1 :	20/sep/2011	B/. 0.00	Extensión de la fecha de entrega del equipo al 2/sep/11.
Modificación # 2 :	21/mar/2012	B/. 0.00	Por acuerdo bilateral, se establece como nueva fecha de terminación contractual el 30 de abril de 2012.
Modificación # 3 :	29/mar/2012	B/. 46,125.00	Renovación del contrato por un año adicional (30/abril/12 - 30/abril/13).
Modificación # 4 :	13/may/2013	B/. 50,735.50	Operación y mantenimiento por un año de la estación, capacitación, e informes.
Modificación # 5 :	06/may/2013	B/. 2,000.00	Compra e instalación de un programa computarizado.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la adquisición e instalación de un equipo de monitoreo de calidad de aire para la estación de Paraíso, además de servicios de operación y mantenimiento por un periodo inicial de un año, con la opción de renovación a tres.

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo, el contratista APCYTEL realizó el mantenimiento preventivo del equipo. El monitoreo diario de los parámetros PM10, NO2, SO2 y CO se efectuó satisfactoriamente. No se ha presentado incremento en los resultados y se mantienen bajo los límites permisibles.

El reporte mensual del mes de abril no fue presentado completo ya que la estación de monitoreo no contaba con calibración pertinente del VAM de PM10. En el mes de junio el contratista pudo calibrar y mantener el buen funcionamiento de la estación. El contrato culminó el 30 de abril. Se realizará un auditoría a la estación próximamente para iniciar una nueva licitación para un contrato de mantenimiento de la estación.

Accesorios eléctricos para el sector del Pacífico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	298619
Fecha de Adjudicación:	16/dic/2013
Monto del Contrato:	B/. 42,307.63
Gasto a la Fecha:	B/. 42,307.63
Fecha de Inicio:	16/dic/2013
Conclusión de Trabajos:	28/abr/2014 Est.
Contratista:	Warren Panamá S.A.



Modificación # 1 : 19/mar/2014 B/. 0.00 Extensión de fecha de finalización al 04-abr-14.

Descripción de los Trabajos

De acuerdo al contrato para el diseño y construcción de las esclusas pospanamax, la Autoridad del Canal de Panamá debe suministrar los cables de alimentación eléctrica desde la subestación de Miraflores hasta el sitio del Pacífico para las esclusas nuevas. Para la instalación de dichos cables, se está contratando el suministro de accesorios, a saber, empalmes para unir segmentos de cables de 15 kilovoltios, terminales por ser instalados en los extremos de estos cables para permitir su conexión a los equipos, y soportes sujetadores para los cables por ser instalados en posición vertical.

Estado Actual del Proceso

En este periodo se completó la entrega de todos los materiales solicitados en la orden de compra.

Compra de boyas de acero iluminadas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	294363	
Fecha de Adjudicación:	30/sep/2013	
Monto del Contrato:	B/. 617,374.42	
Gasto a la Fecha:	B/. 617,374.42	
Fecha de Inicio:	30/sep/2013	
Conclusión de Trabajos:	15/abr/2014	Est.
Contratista:	Fabricación y Montajes Industriales S.A.	



Modificación # 1 :	15/ene/2014	(B/. 384.00)	Cambio en el color de la segunda y tercera capa para 12 boyas y una reducción del contrato.
Modificación # 2 :	20/feb/2014	B/. 0.00	Prórroga en fecha de entrega con multa.
Modificación # 3 :	07/mar/2014	B/. 0.00	Modificación administrativa para extender la fecha de entrega de cinco boyas. Se penaliza al contratista con multa por el retraso en la entrega.
Modificación # 4 :	14/abr/2014	B/. 0.00	Modificación por multa debido a retraso en la fecha de entrega. La fecha de entrega era el 27 de febrero del 2014, sin embargo, las 10 boyas fueron entregadas el 07 y 11 de abril del 2014.
Modificación # 5 :	22/abr/2014	B/. 0.00	Modificación por multa debido a retraso en la fecha de entrega de las boyas.
Modificación # 6 :	20/may/2014	(B/. 2,981.00)	Reconsideración de multa y extensión del plazo de entrega por casos de fuerza mayor o fortuitos.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la compra de boyas de la clase 8x26 (con diámetros de 8 pies y alturas de aproximadamente 26 pies). Se está comprando 28 boyas en total, de las cuales seis corresponden al programa de inversión regular. Se instalarán las 22 para el Programa de Ampliación en el lago Gatún y en las entradas a las esclusas nuevas del Pacífico y del Atlántico. Estas boyas servirán para facilitar la navegación segura en estas áreas.

Estado Actual del Proceso

El contratista Fabricación y Montajes Industriales FMI de Colombia entregó todas las boyas solicitadas en el contrato. En abril 2014 se aceptaron las últimas. Las boyas fueron llevadas a la División de Dragado en Gamboa desde las Esclusas de Pedro Miguel por el bote grúa Oceanus.

Trabajos de reforestación en 40 hectáreas del Parque Nacional Chagres

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	283481
Fecha de Adjudicación:	03/abr/2013
Monto del Contrato:	B/. 16,800.00
Gasto a la Fecha:	B/. 16,800.00
Fecha de Inicio:	03/abr/2013
Conclusión de Trabajos:	10/abr/2014 Est.
Contratista:	Forestal Los Cárpatos S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato es para el mantenimiento de 40 hectáreas reforestadas con especies nativas en las comunidades de Quebrada Fea y Quebrada Oscura del Parque Nacional Chagres.

Estado Actual del Proceso

En el mes de abril se terminaron los cuatro (4) años de mantenimiento y uno (1) de establecimiento contemplados para este Contrato, por lo que el Contratista Forestal Los Cárpatos, cumplió con todas las actividades establecidas, alcanzando el 100 por ciento del contrato. ACP realizó en coordinación con la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) la visita de inspección para el cierre del contrato con la finalidad de hacer entrega formal de las parcelas reforestadas y recibir la certificación por la compensación ecológica de éste proyecto. Para los meses de mayo y junio ya el proyecto se encuentra bajo la administración de la ANAM.

Trabajos de reforestación en 90 hectáreas del Parque Nacional Omar Torrijos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	283489
Fecha de Adjudicación:	03/abr/2013
Monto del Contrato:	B/. 27,720.00
Gasto a la Fecha:	B/. 27,720.00
Fecha de Inicio:	03/abr/2013
Conclusión de Trabajos:	10/abr/2014 Est.
Contratista:	Bio-Forest Panama Inc.



Descripción de los Trabajos

Este contrato es para el mantenimiento de 90 hectáreas reforestadas con especies nativas en las comunidades de Piedras Gordas, Las Delicias, Ojo de Agua, Trinidad y Bajo Grande del Parque Nacional Omar Torrijos.

Estado Actual del Proceso

En el mes de abril se terminaron los cuatro (4) años de mantenimiento y uno (1) de establecimiento contemplados para este contrato, por lo que el contratista Bio-Forest Panama Inc., cumplió con todas las actividades establecidas, alcanzando el 100 por ciento del contrato. En coordinación con la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) y las comunidades participantes, la ACP llevó a cabo una reunión de cierre del proyecto en las instalaciones del Parque Nacional General Omar Torrijos, donde se les brindó un reconocimiento a los líderes comunitarios y se presentaron los resultados de los cinco años de trabajo y las lecciones aprendidas tanto de la comunidad como de ACP. ACP realizó en coordinación con ANAM, la visita de inspección para el cierre del contrato con la finalidad de hacer entrega formal de las parcelas reforestadas y recibir la certificación por la compensación ecológica de éste proyecto. Para los meses de mayo y junio ya el proyecto se encuentra bajo la administración de la ANAM.

Mantenimiento de 100 hectáreas reforestadas en el Centro de Investigación Forestal

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	283739
Fecha de Adjudicación:	08/abr/2013
Monto del Contrato:	B/. 34,900.00
Gasto a la Fecha:	B/. 34,900.00
Fecha de Inicio:	11/abr/2013
Conclusión de Trabajos:	10/abr/2014 Est.
Contratista:	Forestal Los Cárpatos S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato es para el mantenimiento de 100 hectáreas reforestadas con especies nativas dentro del Centro de Investigación Forestal en la provincia de Chiriquí.

Estado Actual del Proceso

En el mes de abril se terminaron los cuatro (4) años de mantenimiento y uno (1) de establecimiento contemplados para la primera parcela (50 ha), también culminó el tercer año de mantenimiento de la segunda parcela (50 ha) por lo que el contratista Forestal Los Cárpatos, cumplió con todas las actividades establecidas, alcanzando el 100 por ciento del contrato. ACP realizó en coordinación con la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) la visita de inspección para el cierre del contrato con la finalidad de hacer entrega formal de la primera parcela reforestada y recibir la certificación por la compensación ecológica de éste proyecto. Para los meses de mayo y junio ya la primera parcela se encuentra bajo la administración de la ANAM. El último año de mantenimiento de la segunda parcela se realizará bajo un nuevo contrato.

Mantenimiento de 60 hectáreas reforestadas en el Parque Nacional Omar Torrijos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	283747
Fecha de Adjudicación:	09/abr/2013
Monto del Contrato:	B/. 18,600.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,600.00
Fecha de Inicio:	11/abr/2013
Conclusión de Trabajos:	10/abr/2014 Est.
Contratista:	Bio-Forest Panama Inc.



Descripción de los Trabajos

Este contrato es para el mantenimiento de 60 hectáreas reforestadas con especies nativas en las comunidades de Barrigón, La Rica y Caño Sucio del Parque Nacional Omar Torrijos.

Estado Actual del Proceso

En el mes de abril se terminaron los cuatro (4) años de mantenimiento y uno (1) de establecimiento contemplados para este Contrato, por lo que el Contratista Bio-Forest Panama Inc., cumplió con todas las actividades establecidas, alcanzando el 100 por ciento del contrato. ACP en coordinación con la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) y comunidades participantes, llevó a cabo una reunión de cierre del proyecto en las instalaciones del Parque Nacional General Omar Torrijos, donde se les brindó un reconocimiento a los líderes comunitarios y se presentaron los resultados de los cinco años de trabajo y las lecciones aprendidas tanto de la comunidad como de ACP. ACP realizó en coordinación con la ANAM, la visita de inspección para el cierre del contrato con la finalidad de hacer entrega formal de las parcelas reforestadas y recibir la certificación por la compensación ecológica de éste proyecto. Para los meses de mayo y junio ya el proyecto se encuentra bajo la administración de la ANAM

Limpieza de municiones en el sitio de préstamo Cerro Valdés

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	295492	
Fecha de Adjudicación:	24/oct/2013	
Monto del Contrato:	B/. 2,431,422.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 2,431,422.00	
Fecha de Inicio:	24/oct/2013	
Conclusión de Trabajos:	09/abr/2014	Est.
Contratista:	Fatutto S.A.	



Descripción de los Trabajos

Se está realizando bajo este contrato la limpieza de aproximadamente 58.03 hectáreas de áreas contaminadas con municiones y explosivos de consideración. Ubicadas en la ribera oeste del Canal de Panamá, estas áreas serán utilizadas como fuentes de arcilla y roca meteorizada para el sitio del Pacífico de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este proyecto inició el 2 de diciembre de 2013 y finalizó satisfactoriamente con la entrega del informe final el 9 de abril de 2014.

Servicios de asesoría legal financiera para el Programa de Ampliación del Canal

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	187251	
Fecha de Adjudicación:	03/abr/2007	
Monto del Contrato:	B/. 5,547,655.12	
Gasto a la Fecha:	B/. 5,547,655.12	
Fecha de Inicio:	03/abr/2007	
Conclusión de Trabajos:	02/abr/2014	Est.
Contratista:	Shearman & Sterling LLP	



Modificación # 1 :	10/abr/2008	B/. 3,935,372.00	Renovación del contrato.
Modificación # 2 :	02/abr/2009	B/. 1,000,000.00	Renovación del contrato.
Modificación # 3 :	28/jun/2010	B/. 0.00	Renovación del contrato.
Modificación # 4 :	23/may/2011	B/. 0.00	Renovación del contrato.
Modificación # 5 :	01/jun/2012	B/. 0.00	Renovación del contrato.
Modificación # 6 :	19/abr/2013	B/. 0.00	Renovación del contrato.

Descripción de los Trabajos

Este contrato permite contar con los servicios de asesoría legal general, con énfasis en el financiamiento del Programa de Ampliación. Tiene el objetivo de apoyar el contrato de asesoría financiera en sus aspectos legales y de asegurar un exitoso plan de financiamiento para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, la ACP y contratista, Shearman & Sterling negociaron condiciones para un nuevo contrato de servicios legales relacionados a la asesoría legal del Acuerdo Común de Términos con las agencias acreedoras del financiamiento para el Programa de Ampliación, entre otros servicios

Obras civiles para la alimentación eléctrica en el sitio del Pacífico para las esclusas nuevas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	255253	
Fecha de Adjudicación:	01/nov/2011	
Monto del Contrato:	B/. 1,437,009.43	
Gasto a la Fecha:	B/. 1,437,009.43	
Fecha de Inicio:	01/dic/2011	
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2014	Est.
Contratista:	Atlantic Projects S.A.	



Modificación # 1 :	12/mar/2013	B/. 65,044.66	Trabajos adicionales y extensión del tiempo.
Modificación # 2 :	11/mar/2013	B/. 0.00	Extensión por atrasos asociados con aclaraciones y coordinación.
Modificación # 3 :	14/mar/2013	B/. 71,761.35	Trabajos en la nueva ruta de la estructura de soportes en el área del vertedero de Miraflores.

Descripción de los Trabajos

El trabajo consiste en construir dos conjuntos encerrados de ductos eléctricos, desde las instalaciones de la planta termoeléctrica de Miraflores hasta el sitio del Pacífico para las nuevas esclusas. El primer conjunto de ductos (para la ruta 1 de alimentación) iniciará en el edificio 13 de la planta, pasará por el puente vehicular existente sobre el río Grande, continuará hasta la entrada este del túnel central debajo de las Esclusas de Miraflores y saldrá del lado oeste hasta llegar al punto de interconexión dentro del área del contrato de esclusas. El segundo (para la ruta 2) iniciará en la planta, pasará por el vertedero de Miraflores, continuará hasta la entrada este del túnel superior debajo de las esclusas y saldrá del lado oeste hasta llegar al punto de interconexión dentro del área del contrato de esclusas. Se instalarán en estos conjuntos de ductos los cables de potencia para el suministro eléctrico del complejo del Pacífico de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

En este periodo se casi culminaron los trabajos requeridos en el contrato. Se están completando los trámites administrativos para el cierre del contrato.

Monitoreo de sedimentos y calidad de agua para el lago Gatún y corte Culebra

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	277126
Fecha de Adjudicación:	06/dic/2012
Monto del Contrato:	B/. 23,620.00
Gasto a la Fecha:	B/. 23,620.00
Fecha de Inicio:	06/dic/2012
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2014 Est.
Contratista:	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.



Modificación # 1 : 18/feb/2014 B/. 0.00 Extensión de la fecha de terminación.

Descripción de los Trabajos

Se contrataron los servicios de monitoreo de sedimentos y de calidad de agua para el lago Gatún y para el corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se extendió hasta el 31 de enero de 2014 ya que no fue posible realizar el monitoreo de calidad de agua en el mes de noviembre, y se llevó a cabo el día 17 de diciembre de 2013. El informe escrito de este monitoreo se recibió el 29 de enero de 2014. Ya se pagó la última factura y el contrato se da por concluido.

Servicios de laboratorio

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	274351
Fecha de Adjudicación:	10/jun/2013
Monto del Contrato:	B/. 17,595.00
Gasto a la Fecha:	B/. 17,595.00
Fecha de Inicio:	10/jun/2013
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2014 Est.
Contratista:	Universidad Tecnológica de Panamá



Descripción de los Trabajos

En conformidad con las reglas sobre contrataciones entre entidades gubernamentales, la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) recibió servicios de laboratorio de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) mediante un acuerdo de compra. El contrato incluyó los servicios de ensayos especializados para el aseguramiento de calidad de los materiales a utilizarse en la construcción de la presa Borinquen 1E (la presa al norte en el lado del este), como parte del proyecto de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron todos los resultados de ensayos de suelo solicitados al laboratorio de geotecnia del Centro Experimental de Ingeniería de la Universidad Tecnológica de Panamá. Se concluyó con la orden de compra.

Servicios de consultoría para la construcción de presas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	259824
Contrato No.:	284400
Fecha de Adjudicación:	17/abr/2013
Monto del Contrato:	B/. 149,544.01
Gasto a la Fecha:	B/. 130,365.83
Fecha de Inicio:	17/abr/2013
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2014 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

El propósito de este contrato de consultoría fue continuar recibiendo servicios de asesoría en campo con respecto a las presas Borinquen 1W, 2W y 2E (las presas del norte y sur del lado oeste y la que está más al sur en el lado este, respectivamente) en el sitio del Pacífico para las nuevas esclusas. El enfoque del contrato fue la revisión de los paquetes de construcción para estas presas.

Estado Actual del Proceso

Debido a atrasos de parte del contratista del proyecto de esclusas, Grupo Unidos por el Canal S.A., el consultor no pudo realizar las dos visitas pendientes durante el periodo contractual. Se procedió con el cierre del contrato de consultoría, iniciando el proceso de abrir otro específicamente para estas visitas, que han sido reprogramadas para los próximos trimestres. Durante los trimestres anteriores, el consultor cumplió con los requisitos para realizar tres visitas para verificar el avance de la construcción de las presas, presentar informes preliminares e incorporar los comentarios de la Autoridad de Canal de Panamá en los informes finales, los cuales fueron aceptados.

Obras civiles para la alimentación eléctrica en el sitio del Atlántico para las esclusas nuevas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	285091	
Fecha de Adjudicación:	01/may/2013	
Monto del Contrato:	B/. 293,092.13	
Gasto a la Fecha:	B/. 293,092.13	
Fecha de Inicio:	01/may/2013	
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2014	Est.
Contratista:	Goal International S.A.	



Modificación # 1 :	05/sep/2013	B/. 0.00	Extensión de 23 días por causas no imputables al contratista.
Modificación # 2 :	03/sep/2013	B/. 0.00	Extensión del contrato.
Modificación # 3 :	09/oct/2013	B/. 0.00	Subrogación de las obligaciones y responsabilidades.
Modificación # 4 :	14/feb/2014	B/. 0.00	Extensión de la fecha de terminación al 30-oct-13 (35 días calendario), a razón del tiempo de decisión de la aseguradora y la movilización de los equipos al sitio de la obra.
Modificación # 5 :	22/feb/2014	B/. 6,493.00	Modificación del diseño y extensión de 14 días calendario.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en la construcción de dos rutas independientes de conjuntos de ductos eléctricos, con sus cámaras de inspección, entre la subestación eléctrica de Agua Clara y el sitio del Atlántico para las esclusas nuevas. La primera ruta tiene una extensión aproximada de 280 metros lineales y cuatro cámaras, y la segunda es de unos 620 metros con 10 cámaras.

Estado Actual del Proceso

Derivados del Petróleo S.A., la empresa seleccionada por la afianzadora (Compañía Internacional de Seguros S.A.), culminó los trabajos de construcción para ambas rutas de los conjuntos de ductos, llevando el contrato a su conclusión.

Accesorios eléctricos para el sector del Atlántico

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 298829
Fecha de Adjudicación: 19/dic/2013
Monto del Contrato: B/. 38,722.31
Gasto a la Fecha: B/. 38,722.31
Fecha de Inicio: 19/dic/2013
Conclusión de Trabajos: 31/mar/2014 Est.
Contratista: Warren Panamá S.A.



Modificación # 1 : 19/mar/2014 B/. 0.00 Extensión de fecha de finalización.
Modificación # 2 : 19/mar/2014 B/. 0.00 Extensión de fecha de finalización.
Modificación # 3 : 19/mar/2014 B/. 0.00 Extensión de fecha de finalización.

Descripción de los Trabajos

De acuerdo al contrato para el diseño y construcción de las esclusas pospanamax, la Autoridad del Canal de Panamá debe suministrar los cables de alimentación eléctrica desde la subestación de Agua Clara hasta el sitio del Atlántico de las nuevas esclusas. Para la instalación de dichos cables, se contrató el suministro de accesorios, a saber, empalmes para unir segmentos de cables de 15 kilovoltios, terminales por ser instalados en los extremos de estos cables para permitir su conexión a los equipos, y soportes sujetadores para los cables por ser instalados en posición vertical.

Estado Actual del Proceso

El contratista no logró entregar los materiales en la fecha contractual del 21 de febrero, pero se realizó la entrega completa el 13 de marzo. Se le aplicó al contratista una penalización por incumplimiento con la fecha pactada, y se procedió después con el cierre del contrato.

Compra de equipos de laboratorio y accesorios

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	292485	
Fecha de Adjudicación:	26/ago/2013	
Monto del Contrato:	B/. 22,753.19	
Gasto a la Fecha:	B/. 22,753.19	
Fecha de Inicio:	26/ago/2013	
Conclusión de Trabajos:	27/mar/2014	Est.
Contratista:	Forney L.P.	



Descripción de los Trabajos

Se compraron equipos para ensayos geotécnicos aplicados a los materiales requeridos para el aseguramiento de calidad de la presa Borinquen 1E (la presa del norte en el lado este). Se utilizaron estos equipos, enfocados en la caracterización física de materiales, en el laboratorio de suelos en el sitio de la obra, para agilizar la elaboración de los ensayos de aseguramiento de calidad, con el fin de tener resultados en tiempo real y no afectar los trabajos de construcción de la presa.

Estado Actual del Proceso

La compañía Forney LP. hizo entrega de todos los equipos y accesorios solicitados. Se concluyó con la orden de compra.

Mantenimiento de la reforestación en la reserva forestal de Montuoso

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	282363
Fecha de Adjudicación:	14/mar/2013
Monto del Contrato:	B/. 30,356.31
Gasto a la Fecha:	B/. 30,356.31
Fecha de Inicio:	15/mar/2013
Conclusión de Trabajos:	14/mar/2014 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Modificación # 1 : 27/ago/2013 B/. 2,856.31 Trabajos adicionales de resiembra.

Descripción de los Trabajos

Este contrato fue para el tercer año de mantenimiento del área de 50 hectáreas reforestada con especies nativas en la reserva forestal de Montuoso, localizada en la provincia de Herrera. Este esfuerzo correspondió a la indemnización ecológica por las actividades del proyecto de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

El contratista le dio seguimiento al plan contra incendios hasta la fecha de cierre del contrato. El ciclo continuará bajo otro contrato (303852) para el cuarto año de mantenimiento (el último año de reforestación).

Renovación de servicios de auditoría financiera externa

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	280027
Fecha de Adjudicación:	30/ene/2013
Monto del Contrato:	B/. 46,440.00
Gasto a la Fecha:	B/. 46,440.00
Fecha de Inicio:	31/ene/2013
Conclusión de Trabajos:	11/mar/2014 Est.
Contratista:	Ernst & Young Limited Corp.



Modificación # 1 :	01/jul/2013	B/. 3,500.00	Consulta de salario en especies por la Oficina del Fiscalizador General
Modificación # 2 :	05/dic/2013	B/. 21,245.00	Consulta del incentivo de retiro voluntario (IRV) y auditoría de Informática y tecnología.

Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato, se renovaron los servicios de auditoría financiera externa para la Autoridad del Canal de Panamá correspondiente al año fiscal 2013, que incluyó auditoría para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato alcanzó un 98% de avance el 22 de enero de 2014 con el recibo de los Estados Financieros impresos correspondientes a los entregables en ambos idiomas para el Programa de Ampliación del Canal.

Asesoría legal internacional de contratos

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	185574	
Fecha de Adjudicación:	28/feb/2007	
Monto del Contrato:	B/. 17,851,393.85	
Gasto a la Fecha:	B/. 17,851,393.85	
Fecha de Inicio:	28/feb/2007	
Conclusión de Trabajos:	28/feb/2014	Est.
Contratista:	Mayer Brown LLP	



Modificación # 1 :	29/feb/2008	B/. 2,600,000.02	Renovación del contrato AF2008.
Modificación # 2 :	28/oct/2008	B/. 0.00	Modificación de tarifas.
Modificación # 3 :	25/mar/2009	B/. 1,300,000.00	Renovación del contrato AF2009.
Modificación # 4 :	05/abr/2010	B/. 0.00	Renovación del contrato AF2010.
Modificación # 5 :	24/may/2011	B/. 350,000.00	Renovación del contrato (1-mar-2011 - 28-feb-2012).
Modificación # 6 :	10/may/2012	B/. 350,000.00	Renovación del contrato (1-mar-2012 - 28-feb-2013).
Modificación # 7 :	12/mar/2013	B/. 0.00	Renovación del contrato (vence el 28-feb-14).
Modificación # 8 :	02/ago/2013	B/. 2,000,000.00	Fondos adicionales AF13.

Descripción de los Trabajos

El contrato es para proveer servicios de asesoría jurídica internacional para los contratos de obra del Programa de Ampliación y la licitación de los servicios de administración de programas para apoyar la construcción de las esclusas pospanamax. Se ejecutará este contrato, que podrá ser renovado anualmente, a través de órdenes de trabajo cuyos montos se determinarán en el momento en que se necesiten.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, Mayer Brown LLP, asesor legal para contratos internacionales, brindó asesoría sobre temas asociados con la ejecución del contrato de esclusas, su administración y la óptima gestión del proyecto, incluyendo la negociación y adopción del acuerdo de entendimiento al que llegaron la Autoridad del Canal de Panamá (ACP), Grupo Unidos por el Canal S.A. (GUPCSA) y la afianzadora Zurich American Insurance Company, con respecto al futuro de las obras del proyecto de esclusas, el progreso de los trabajos en sitio y la conclusión de dichos trabajos. Adicionalmente, Mayer Brown asesoró a la ACP sobre el proceso a seguir para la disputa 11, sometida por GUPCSA a la junta de resolución de conflictos en septiembre de 2013 en relación a los agregados y mezcla para concreto; el arbitraje, que tendrá como sede Miami, sobre la ataguía del Pacífico presentada por GUPCSA ante la Corte Internacional de Arbitraje de la Cámara de Comercio Internacional; y otras reclamaciones que están en proceso de evaluación.

Se cerró el contrato durante el trimestre, y se siguió el proceso que corresponde para iniciar otro contrato a fin de continuar recibiendo los servicios de asesoría.

Cobertura de seguros para la flota vehicular del Programa de Ampliación

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 253606
Fecha de Adjudicación: 28/sep/2011
Monto del Contrato: B/. 10,980.00
Gasto a la Fecha: B/. 10,980.00
Fecha de Inicio: 11/oct/2011
Conclusión de Trabajos: 21/feb/2014 Est.
Contratista: AIG Seguros Panamá S.A.



Modificación # 1 :	20/abr/2012	B/. 2,284.00	Fondos para incluir 40 unidades adicionales.
Modificación # 2 :	09/oct/2012	B/. 0.00	Renovación del contrato por un año adicional.
Modificación # 3 :	09/oct/2013	B/. 0.00	Renovación del contrato por un año adicional.
Modificación # 4 :	17/dic/2013	B/. 0.00	Cambio de nombre a AIG Seguros Panamá S.A.

Descripción de los Trabajos

Se contrató cobertura de seguros para los vehículos utilizados en los proyectos del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Se realizó el cambio de nombre de la aseguradora contratada, debido a la transferencia de la cartera a AIG Seguros Panamá S.A., y se procedió con el cierre del contrato.

Reforestación y restauración de mangle rojo en la bahía de Chame

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	293312
Fecha de Adjudicación:	09/sep/2013
Monto del Contrato:	B/. 106,942.50
Gasto a la Fecha:	B/. 106,942.50
Fecha de Inicio:	09/sep/2013
Conclusión de Trabajos:	14/feb/2014 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Descripción de los Trabajos

El propósito de este contrato fue restaurar y repoblar con mangle rojo (*Rhizophora mangle*) un área de manglar en la bahía de Chame, para su recuperación ambiental. El estimado inicial del área fue de 75 hectáreas, pero se redujo la cifra final a 59 a base de una evaluación técnica por la Autoridad del Canal de Panamá (ACP). Esta reforestación correspondió a la indemnización ecológica relacionada con el proyecto de la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

El contratista concluyó todas las tareas contempladas en su contrato en enero, y la ACP completó en febrero la investigación geodésica de los polígonos sometidos por el contratista, como áreas reforestadas. Se reforestaron 59 hectáreas, finalizando este contrato para la etapa de establecimiento. La ACP tiene programada para abril la licitación de un contrato nuevo para el primer año de mantenimiento (el segundo año del ciclo de reforestación).

Reforestación en la zona de protección hidrológica de Tapagra

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	259886
Fecha de Adjudicación:	13/feb/2012
Monto del Contrato:	B/. 120,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 120,500.00
Fecha de Inicio:	13/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	12/feb/2014 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Modificación # 1 :	21/mar/2012	B/. 0.00	Corrección de la fecha de finalización del contrato (para el periodo básico).
Modificación # 2 :	08/feb/2013	B/. 25,950.00	Incorporación del año adicional y del monto originalmente propuesto para la renovación del contrato.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en la reforestación de 61 hectáreas en la zona de protección hidrológica de Tapagra, distrito de Chepo. Esta reforestación correspondió a la compensación ecológica por las actividades del proyecto de construcción de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

El contratista continuó trabajando con los cortafuegos y con la vigilancia para evitar incendios. El primer año de mantenimiento (o el segundo año del ciclo de reforestación) terminó en febrero, llevando el contrato a su conclusión. Se adjudicó otro contrato (302020) para el segundo año de mantenimiento del área reforestada.

Adquisición de botas de caucho para cilindros hidráulicos

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	263248	
Fecha de Adjudicación:	28/mar/2012	
Monto del Contrato:	B/. 104,124.91	
Gasto a la Fecha:	B/. 104,124.91	
Fecha de Inicio:	28/mar/2012	
Conclusión de Trabajos:	20/ene/2014	Est.
Contratista:	Guivisa S.A.	



Modificación # 1 :	04/abr/2012	B/. 0.00	Extensión de la fecha de entrega para los dos primeros moldes.
Modificación # 2 :	11/oct/2012	B/. 0.00	Extensión de la fecha para la entrega de las últimas 40 botas.

Descripción de los Trabajos

El contrato consistió en el diseño de moldes y en la fabricación y entrega de 42 botas de caucho para el aislamiento y sellado de los cilindros hidráulicos de las compuertas de las esclusas existentes.

Estado Actual del Proceso

Se recibió en enero la última bota reparada para completar la orden de 42 unidades, así como los dos moldes de acero, propiedad de la Autoridad del Canal de Panamá, utilizados por el contratista para la fabricación de las botas, con lo cual se dio por completada la ejecución del alcance del contrato. Se procedió con el cierre administrativo de la orden de compra, incluyendo el cálculo y aplicación de los daños liquidados por el atraso incurrido por el fabricante.

Servicios profesionales para la evaluación de vestigios arqueológicos

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 259204
Fecha de Adjudicación: 18/ene/2012
Monto del Contrato: B/. 39,000.00
Gasto a la Fecha: B/. 37,320.00
Fecha de Inicio: 19/ene/2013
Conclusión de Trabajos: 18/ene/2014 Est.
Contratista: Tomás Mendizábal



Modificación # 1 : 17/dic/2012 B/. 0.00 Documentación del material arqueológico recuperado.

Modificación # 2 : 17/ene/2013 B/. 0.00 Renovación del contrato por un año.

Descripción de los Trabajos

Con este contrato, se continuaron los servicios profesionales, previamente brindados bajo el contrato 227132, para la evaluación de vestigios arqueológicos descubiertos durante la ejecución del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

En el mes de enero no hubo reportes de hallazgos arqueológicos en las áreas asignadas en el Proyecto de Ampliación. Este contrato finalizó el 18 de enero de 2014.

Compra de uniones, acoples y machos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	294401
Fecha de Adjudicación:	30/sep/2013
Monto del Contrato:	B/. 21,416.61
Gasto a la Fecha:	B/. 21,416.61
Fecha de Inicio:	30/sep/2013
Conclusión de Trabajos:	30/dic/2013 Est.
Contratista:	Provedora Técnica S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato es para el suministro del sistema de tubería inoxidable para reubicar las líneas hidráulicas de los pasamanos para las compuertas en 16 cuartos de cilindros hidráulicos de las Esclusas de Pedro Miguel.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron los materiales satisfactoriamente al cierre del periodo. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractores para draga Quibián

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	294641
Fecha de Adjudicación:	11/oct/2013
Monto del Contrato:	B/. 85,401.60
Gasto a la Fecha:	B/. 85,401.60
Fecha de Inicio:	11/oct/2013
Conclusión de Trabajos:	28/dic/2013 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de tractor de orugas, potencia al volante de mínimo 328 HP (244 KW), hoja Semi-U o recta, con desgarrador de un vástago, cabina cerrada y refrigerada.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se solicitó para que los tractores se utilizaran en el programa de Ampliación, en apoyo al proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Específicamente, se brindará apoyo a la draga de corte y succión Quibián, por periodos de aproximadamente 1050 horas cada uno.

La Ampliación solo utilizó un total de 624 horas cuando la División de Dragado (OPD) decidió utilizar los tractores en sus proyectos de inversiones. Desde ese momento esos tractores se pagarán a la cuenta de inversiones de OPD.

Fabricación e instalación de escotillas y mamparas y puertas estancas en las Esclusas de Pedro Miguel y Gatún

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	262979	
Fecha de Adjudicación:	22/mar/2012	
Monto del Contrato:	B/. 29,760.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 29,760.00	
Fecha de Inicio:	22/mar/2012	
Conclusión de Trabajos:	26/dic/2013	Est.
Contratista:	Inversiones Jupal S.A.	



Modificación # 1 :	13/dic/2012	B/. 0.00	Modificación para resolver el contrato por incumplimiento.
Modificación # 2 :	13/ene/2013	B/. 0.00	Aceptación de propuesta por parte de la aseguradora para continuar con los trabajos.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la construcción de paredes de concreto reforzadas y en la fabricación e instalación de mamparas y puertas estancas de aluminio para el cerramiento de los cuartos de cilindros hidráulicos en el lado del túnel de maquinaria, tanto en las Esclusas de Pedro Miguel, como en las cámaras superiores e intermedias de las Esclusas de Gatún. Se adecuarán a 40 cuartos de cilindros, 20 en Pedro Miguel y 20 en Gatún. El contrato también incluye la fabricación e instalación de escotillas de aluminio para el cerramiento de 20 pozos para los sensores de nivel de agua, 10 en Pedro Miguel y 10 en Gatún. El propósito es aislar el túnel de posibles inundaciones en caso de una falla en el sistema de sellado del cuarto del cilindro del lado de la cámara.

Estado Actual del Proceso

Se realizó la instalación de componentes metálicos y la inspección de los trabajos para la aceptación parcial de la obra. Los trabajos fueron entregados en su totalidad y se dio una aceptación parcial de la obra.

Adquisición de cables de tensión media para las esclusas nuevas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	290463
Fecha de Adjudicación:	24/jul/2013
Monto del Contrato:	B/. 3,847,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 3,847,500.00
Fecha de Inicio:	24/jul/2013
Conclusión de Trabajos:	02/dic/2013 Est.
Contratista:	Conductores Monterrey S.A. de C.V.



Descripción de los Trabajos

El trabajo incluye el suministro, entrega, pruebas en fábrica y pruebas de campo de cables de tensión media para la alimentación eléctrica de las nuevas esclusas del Atlántico y Pacífico. Se deberán entregar 189 carretes de 1,100 pies de cables cada uno para el sitio del Pacífico y 153 carretes para el sitio del Atlántico.

Estado Actual del Proceso

En este periodo, el contratista entregó los 342 carretes de cables contratados. Los primeros rollos se recibieron en octubre y para el 22 de noviembre se recibieron los últimos carretes. Cada uno de los carretes fue probado por el contratista en presencia de personal de ACP y luego almacenados, en Corozal Oeste. De esta forma concluye este contrato.

Acceso a los servicios en línea Platts on the Net de Townsend Analytics Ltd.

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	277670
Fecha de Adjudicación:	17/dic/2012
Monto del Contrato:	B/. 39,640.00
Gasto a la Fecha:	B/. 39,640.00
Fecha de Inicio:	17/dic/2012
Conclusión de Trabajos:	30/nov/2013 Est.
Contratista:	Platts Latin American Services



Descripción de los Trabajos

Este contrato permite contar con los servicios de información sobre los precios del petróleo y sus derivados, así como los precios del acero de refuerzo y estructural.

Estado Actual del Proceso

El servicio fue recibido según lo esperado. La información enviada por el proveedor fue utilizada para dar seguimiento a los precios de los materiales sujetos a escalamiento de precio, según estipula el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas; con lo que se realizaron los ajustes correspondientes al periodo que finalizó el 25 octubre de 2013. De esta forma concluye este contrato.

Adquisición de aceite Tellus S2 M 68

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	296904
Fecha de Adjudicación:	13/nov/2013
Monto del Contrato:	B/. 15,074.40
Gasto a la Fecha:	B/. 15,074.40
Fecha de Inicio:	18/nov/2013
Conclusión de Trabajos:	25/nov/2013 Est.
Contratista:	Agencias Feduro S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de aceite TELLUS S2 M 68 para los nuevos cilindros hidráulicos.

Estado Actual del Proceso

El contrato fue adjudicado el 13 de noviembre de 2013 a la compañía Agencias Feduro S.A. La totalidad del pedido fue recibida y aceptada satisfactoriamente, dándose por concluido este contrato.

Servicio de emisión de copias e impresiones

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 268536
Fecha de Adjudicación: 28/jun/2012
Monto del Contrato: B/. 97,348.36
Gasto a la Fecha: B/. 97,348.36
Fecha de Inicio: 28/jun/2012
Conclusión de Trabajos: 31/oct/2013 Est.
Contratista: Ricoh Panamá S.A.



Modificación # 1 : 09/ago/2013 B/. 2,078.00 Reemplazo de una parte dañada.

Descripción de los Trabajos

Este es un contrato corporativo para el servicio de emisión de copias de las copadoras ubicadas en las oficinas del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato finalizó en octubre, durante este mes se recibieron a satisfacción los servicios de emisión de copias de las copadoras asignadas a las oficinas del Programa de Ampliación.

Compra de equipo para medir la resistencia al corte de los suelos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	294373
Fecha de Adjudicación:	30/sep/2013
Monto del Contrato:	B/. 30,617.05
Gasto a la Fecha:	B/. 30,617.05
Fecha de Inicio:	30/sep/2013
Conclusión de Trabajos:	23/oct/2013 Est.
Contratista:	Global Elite Corporation



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la adquisición de un segundo instrumento de precisión para la medición y registro de la resistencia (no drenada) al corte de suelos. El equipo se requiere para las tareas de aseguramiento de la calidad de los trabajos de colocación de material de relleno con suelo residual que constituyen el núcleo de la presa Borinquen 1E (la presa del norte en el lado este). La compra incluye un medidor de torsión, llaves, varillas, veletas, adaptadores, un maletín para almacenaje y transporte, y otros insumos para la operación apropiada de estos equipos.

Estado Actual del Proceso

La compañía Global Elite Corporation hizo entrega del equipo y accesorios solicitados el 18 de octubre de 2013. De esta forma concluyó este contrato.

Adecuación del cruce sobre la vía férrea en la nueva carretera Limón

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	287270
Fecha de Adjudicación:	06/jun/2013
Monto del Contrato:	B/. 10,145.00
Gasto a la Fecha:	B/. 10,145.00
Fecha de Inicio:	06/jun/2013
Conclusión de Trabajos:	18/oct/2013 Est.
Contratista:	Panama Canal Railway Company



Descripción de los Trabajos

El objetivo de este contrato es lograr la adecuación del cruce en la nueva carretera Limón sobre la vía férrea operada por la empresa Panama Canal Railway Company.

Estado Actual del Proceso

La Autoridad del Canal de Panamá (ACP) resolvió unilateralmente este contrato durante el trimestre anterior debido a que decidió que no era necesaria la adecuación del cruce sobre la vía férrea. Durante este trimestre, la ACP compensó al contratista por un monto de B/.26,145.00 en concepto de materiales adquiridos por ellos, los cuales fueron entregados a la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Compra de concreto premezclado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	292051
Fecha de Adjudicación:	16/ago/2013
Monto del Contrato:	B/. 13,162.50
Gasto a la Fecha:	B/. 13,162.50
Fecha de Inicio:	16/ago/2013
Conclusión de Trabajos:	18/oct/2013 Est.
Contratista:	Concreto Único S.A.



Modificación # 1 :	12/sep/2013	B/. 0.00	Extensión de la fecha de entrega.
Modificación # 2 :	09/oct/2013	B/. 0.00	Extender la fecha de terminación.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la adquisición de 85 metros cúbicos de concreto premezclado, con una compresión de 3,000 libras por pulgada cuadrada, para la carretera entre Gatún y la entrada a Mindi, como parte de los trabajos que requiere el proyecto de diseño y construcción de las esclusas nuevas.

Estado Actual del Proceso

La orden de compra se hizo por un estimado de 85 metros cúbicos de concreto pero lo que se requirió para el trabajo fueron solamente 67.5 metros cúbicos por lo tanto esta fue la cantidad recibida en octubre. El agente de compras está en proceso de recibir la factura por el monto recibido para proceder a pagar y cerrar la orden.

Cilindros hidráulicos para las compuertas de inglete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	277613
Fecha de Adjudicación:	14/dic/2012
Monto del Contrato:	B/. 3,602,179.20
Gasto a la Fecha:	B/. 3,602,179.20
Fecha de Inicio:	14/dic/2012
Conclusión de Trabajos:	10/oct/2013 Est.
Contratista:	IHC VRemac Cylinders B.V.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el diseño, fabricación y suministro de cilindros hidráulicos para las compuertas de las esclusas actuales y de conexiones de vara para dichos cilindros.

Estado Actual del Proceso

Durante el periodo, se realizó la inspección final de los últimos 12 cilindros recibidos, con los que se completa el total de 32; objeto de este contrato. De esta forma concluye este contrato.

Compra de estaciones de trabajo y equipos computarizados móviles

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	292298
Fecha de Adjudicación:	22/ago/2013
Monto del Contrato:	B/. 23,766.97
Gasto a la Fecha:	B/. 23,766.97
Fecha de Inicio:	22/ago/2013
Conclusión de Trabajos:	07/oct/2013 Est.
Contratista:	Dell World Trade LP



Descripción de los Trabajos

Compra de estaciones de trabajo de modelo Precision T1650 y equipos computarizados móviles de modelo Latitude E6530 para el personal del Programa de Ampliación de Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Durante el periodo, se recibieron las estaciones de trabajo faltantes. De esta forma concluye este contrato.

Remoción de escombros del área ocupada anteriormente por el Muelle Mindi

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 292082
Fecha de Adjudicación: 23/ago/2013
Monto del Contrato: B/. 83,589.48
Gasto a la Fecha: B/. 83,589.48
Fecha de Inicio: 23/ago/2013
Conclusión de Trabajos: 04/oct/2013 Est.
Contratista: Alvarado y During International S. A.



Modificación # 1 : 24/sep/2013 B/. 0.00 Extensión de dos días.

Modificación # 2 : 26/sep/2013 B/. 0.00 Extensión de un día.

Descripción de los Trabajos

El propósito de este contrato es dejar limpia el área en la entrada del Atlántico ocupada anteriormente por el muelle de Mindi. El contrato contempla la remoción de barras, vigas y otros escombros para facilitar la navegación segura en este lugar.

Estado Actual del Proceso

El 4 de octubre de 2013, el contratista culminó el contrato de remoción de las barras dentro de un área en donde se encontraba anteriormente el muelle de Mindi. Todo el sitio quedó limpio a nivel de fondo de diseño del Programa de Ampliación. De esta forma concluye este contrato.

Confección de dos pinturas en técnica de óleo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	292328
Fecha de Adjudicación:	22/ago/2013
Monto del Contrato:	B/. 18,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,000.00
Fecha de Inicio:	22/ago/2013
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2013 Est.
Contratista:	Amalia E. Tapia Champsaur de Erroz



Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en la confección de dos pinturas al óleo de la construcción de las esclusas nuevas, como parte de la documentación histórica de este proyecto. El tamaño de dichas pinturas es de 60 por 48 pulgadas.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 22 de agosto de 2013 a la artista Amalia Tapia. Las pinturas fueron recibidas en fecha oportuna y a satisfacción de la Autoridad del Canal de Panamá. De esta manera, concluyó el contrato.

Compra de tóners y tinta

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	282165	
Fecha de Adjudicación:	11/mar/2013	
Monto del Contrato:	B/. 9,921.46	
Gasto a la Fecha:	B/. 9,426.46	
Fecha de Inicio:	11/mar/2013	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2013	Est.
Contratista:	Toner Supplies	



Modificación # 1 : 01/may/2013 B/. 0.00 Multa por entrega tardía.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en la compra de tóners y tintas utilizados en las diversas oficinas del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Se realizó el pago completo correspondiente a los suministros recibidos, y se procedió con el cierre del contrato.

Confección de pinturas al óleo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	286349
Fecha de Adjudicación:	21/may/2013
Monto del Contrato:	B/. 18,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,000.00
Fecha de Inicio:	21/may/2013
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2013 Est.
Contratista:	Amalia E. Tapia Champsaur de Erroz



Descripción de los Trabajos

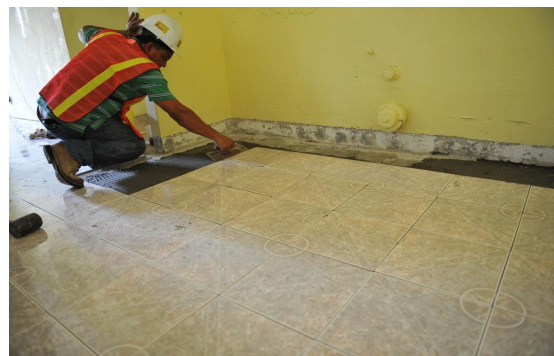
La contratista, una autora de reconocida experiencia en la técnica de dibujo y pintura al óleo, elaboró dos pinturas sobre los trabajos del Programa de Ampliación utilizando dicha técnica. El tamaño de cada pintura es 60 por 48 pulgadas.

Estado Actual del Proceso

Las pinturas fueron recibidas en fecha oportuna y a satisfacción de la Autoridad del Canal de Panamá. De esta forma, concluyó el contrato.

Reparación de 19 viviendas en Paraíso

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	286322
Fecha de Adjudicación:	21/may/2013
Monto del Contrato:	B/. 34,515.49
Gasto a la Fecha:	B/. 34,515.49
Fecha de Inicio:	21/may/2013
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2013 Est.
Contratista:	Bramra Company S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en la reparación de viviendas en la comunidad de Paraíso del corregimiento de Ancón.

Estado Actual del Proceso

El contratista inició las reparaciones el 15 de julio y reparó un total de 15 viviendas. No pudo reparar las otras cuatro, porque el residente de una solicitó mediante una nota que su vivienda no fuera reparada y no se logró ubicar físicamente a los residentes de las otras tres, pese a las constantes visitas que realizó la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) a estas viviendas. Para asegurar que las quejas de los residentes con relación a las reparaciones fueran atendidas y que los trabajos se llevaran a cabo con calidad y a la satisfacción de los residentes, el desarrollo de las actividades de reparación fue supervisado por personal de la Sección de Manejo y Seguimiento Ambiental y un inspector de obra de la ACP. La fecha de la inspección final de aceptación de los trabajos fue el 23 de septiembre, y el contrato finalizó el último día del mes.

Alquiler de excavadora hidráulica

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	279081	
Contrato No.:	284183	
Fecha de Adjudicación:	19/abr/2013	
Monto del Contrato:	B/. 27,550.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 27,550.00	
Fecha de Inicio:	29/abr/2013	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2013	Est.
Contratista:	C & C Multiservice S.A.	



Descripción de los Trabajos

Bajo un acuerdo corporativo para el alquiler de equipo pesado, se contrató una excavadora hidráulica de orugas, con un mínimo de 236 caballos de vapor y 176 kilovatios, un cangilón con una capacidad entre 2 y 3 yardas cúbicas, y una cabina cerrada y con aire acondicionado. Este servicio incluyó un conductor. Se realizaron los trabajos en apoyo al proyecto para el dragado del corte Culebra y lago Gatún, concentrando en área oeste del dique del sitio de depósito Velásquez, frente al club de golf de Horoko, entrando por Cocolí.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos de adecuación en la rampa de acceso al dique de Velásquez fueron iniciados una vez recibida el área de Velásquez, al finalizar por completo la desmovilización de las oficinas de campo que fueron adquiridas por el contratista del puente sobre el Canal de Panamá en el sector del Atlántico. El reemplazo de la línea existente de dos tubos deteriorados de acero para el drenaje de la descarga de Velásquez empezó el 4 de agosto. Se culminó con el reemplazo por una alcantarilla de hormigón compuesta por 16 tramos prefabricados de 2.1 metros de diámetro para mejorar la capacidad de descarga hidráulica del sistema. La excavadora hidráulica participó en la extracción de material, el reemplazo de la línea de descarga, la instalación de la alcantarilla y en restablecimiento de la rampa de acceso al sitio de Velásquez. Los trabajos del contratista finalizaron el 24 de septiembre, activando el proceso para cerrar el contrato.

Mantenimiento de 50 hectáreas de manglar en la desembocadura del río Chiriquí Viejo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	276028
Fecha de Adjudicación:	16/nov/2012
Monto del Contrato:	B/. 26,645.00
Gasto a la Fecha:	B/. 26,645.00
Fecha de Inicio:	16/nov/2012
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2013 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Modificación # 1 : 15/ago/2013 B/. 2,645.00 Trabajos de protección en contra daños por cangrejos.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en el mantenimiento del área de reforestación con mangle en la desembocadura del río Chiriquí Viejo, como parte de la compensación ecológica relacionada con el proyecto de esclusas.

Estado Actual del Proceso

El contratista mantuvo vigilancia en el sitio de trabajo, continuando con las mediciones de los plantones en las parcelas permanentes. Se realizaron las resiembras en las áreas que lo requerían, al igual que la tercera limpieza de mantenimiento. También se completó la siembra de semillas, según lo establecido en el contrato. Se instaló la cañaza como protección al ataque de los cangrejos, y se hizo la resiembra en las áreas que no contaban con plantones de mangle rojo. En septiembre, la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) verificó los trabajos de limpieza, además de la resiembra de mangle rojo. El contrato concluyó con un avance de 43 por ciento para el tercer año, y la ACP estará licitando próximamente otro contrato para continuar el esfuerzo.

Monitoreo de calidad de agua

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	278044
Fecha de Adjudicación:	20/dic/2012
Monto del Contrato:	B/. 23,807.50
Gasto a la Fecha:	B/. 23,807.50
Fecha de Inicio:	20/dic/2012
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2013 Est.
Contratista:	Corporation Quality Services S.A.



Descripción de los Trabajos

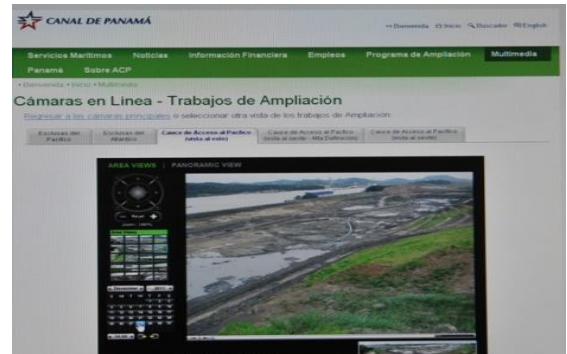
Este contrato fue para cuatro jornadas de muestreo, con un total de 20 muestras, y el análisis de las muestras según los términos de referencia. El esfuerzo fue parte de la gestión ambiental correspondiente al proyecto para la cuarta fase de excavación para el cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

El contratista realizó en agosto la cuarta campaña de muestreo, cumpliendo con lo acordado en el cronograma de trabajo. Mediante este muestreo, se midieron en campo los parámetros de acidez, temperatura, conductividad eléctrica, oxígeno disuelto, turbiedad, sólidos suspendidos, bacterias del grupo conocido como "coliformes" (totales y fecales), nitritos, nitratos, fosfatos, sulfatos, fósforo, y metales pesados. Los resultados presentados en el cuarto informe y en el informe final (que lleva un análisis de las cuatro campañas de monitoreo) indican que las muestras tomadas en los puntos o estaciones de muestreo tuvieron valores aceptables para la mayoría de los parámetros pertinentes. Se realizó el proceso para cerrar el contrato en septiembre.

Soporte y mantenimiento de tres licencias para la administración de cámaras para la web

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	266685
Fecha de Adjudicación:	28/may/2012
Monto del Contrato:	B/. 25,485.00
Gasto a la Fecha:	B/. 25,485.00
Fecha de Inicio:	28/may/2012
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2013 Est.
Contratista:	Earthcam



Modificación # 1 : 11/feb/2013 B/. 0.00 Cambio de la fecha de conclusión.

Descripción de los Trabajos

Este contrato permitió la adquisición del soporte y mantenimiento para tres licencias relacionadas con la administración de cámaras usadas para el Programa de Ampliación. También proporcionó el espacio de almacenamiento utilizado por la Sección de Comunicación y Documentación Histórica de la Autoridad del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

El contrato fue cerrado al fin del trimestre. Se cumplieron con los servicios, según fueron contratados.

Aceite Tellus 68 para instalar los cilindros nuevos en las esclusas de Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	291814
Fecha de Adjudicación:	15/ago/2013
Monto del Contrato:	B/. 22,611.60
Gasto a la Fecha:	B/. 22,611.60
Fecha de Inicio:	15/ago/2013
Conclusión de Trabajos:	23/sep/2013 Est.
Contratista:	Agencias Feduro S.A.



Descripción de los Trabajos

Se compró fluido hidráulico de marca Tellus 68 del fabricante Royal Dutch Shell plc. El aceite se utilizará para reponer el nivel del fluido en el sistema hidráulico de cuatro nuevos cilindros semisumergibles para las compuertas existentes en las Esclusas de Gatún.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 15 de agosto de 2013 a Agencias Feduro S.A. El fluido hidráulico fue entregado a satisfacción este mismo, con lo cual concluyó el contrato en septiembre.

Alquiler de un tractor de oruga, con operador

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	282790
Fecha de Adjudicación:	20/mar/2013
Monto del Contrato:	B/. 105,832.00
Gasto a la Fecha:	B/. 105,832.00
Fecha de Inicio:	20/mar/2013
Conclusión de Trabajos:	21/sep/2013 Est.
Contratista:	Yeri Tractor S.A.



Modificación # 1 :	22/mar/2013	B/. 0.00	Corregir la fecha de terminacion.
Modificación # 2 :	07/ago/2013	B/. 13,920.00	Incremento en las horas de alquiler y en el monto del contrato, con una extensión de la fecha de conclusión.

Descripción de los Trabajos

El contrato consistió en el alquiler de equipo pesado para ser utilizado en los sitios de disposición terrestre, en apoyo a los trabajos de movimiento del material removido de la bordada Juan Grande del lago Gatún por la draga de corte y succión "Quibián I". El contrato estuvo relacionado con el proyecto para el dragado del lago Gatún y del corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

El alquiler del tractor culminó al fin de agosto, y se procedió en septiembre con el cierre del contrato.

Modificaciones al acceso del muelle flotante en Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	288832
Fecha de Adjudicación:	02/jul/2013
Monto del Contrato:	B/. 30,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 30,500.00
Fecha de Inicio:	02/jul/2013
Conclusión de Trabajos:	20/sep/2013 Est.
Contratista:	Corporación 28 S.A.



Descripción de los Trabajos

Las modificaciones al acceso de muelle flotante en la provincia de Colón consistieron en la remoción de la estructura existente y su reposicionamiento en un nuevo acceso elevado sobre una losa de concreto, con una pasarela de acero estructural hacia el muelle flotante de la rampa de Gatún. Este esfuerzo estuvo relacionado al proyecto de elevación del nivel operativo del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 2 de julio de 2013 a Corporación 28 S.A. La ejecución física se completó en agosto y fue inspeccionada y aceptada a satisfacción por la Autoridad del Canal de Panamá en septiembre. De esta forma, concluye el contrato.

Bandejas adicionales para la plataforma de almacenamiento de la Vicepresidencia Ejecutiva de Ingeniería y Administración de Programas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	290633
Fecha de Adjudicación:	26/jul/2013
Monto del Contrato:	B/. 20,393.60
Gasto a la Fecha:	B/. 20,393.60
Fecha de Inicio:	26/jul/2013
Conclusión de Trabajos:	12/sep/2013 Est.
Contratista:	SSA Sistemas S.A.



Descripción de los Trabajos

Para aumentar la capacidad de almacenamiento, se compraron bandejas adicionales de marca Hitachi. El contrato consistió en la instalación y configuración de las bandejas en los discos, incluyendo la instalación física en los gabinetes, las interconexiones, la creación de particiones de almacenamiento y agrupaciones de discos independientes, y pruebas de funcionalidad. También incluyó soporte telefónico a cualquier hora, un tiempo de respuesta de dos horas para mantenimiento a la infraestructura de Hitachi y cobertura para partes en un inventario local.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 26 de julio de 2013 a SSA Sistemas S.A. Los equipos fueron recibidos a satisfacción, y se realizó el pago completo correspondiente. De esta forma, concluyó el contrato.

Adquisición de imágenes satelitales

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	279388
Fecha de Adjudicación:	21/ene/2013
Monto del Contrato:	B/. 24,706.98
Gasto a la Fecha:	B/. 24,706.98
Fecha de Inicio:	22/ene/2013
Conclusión de Trabajos:	01/sep/2013 Est.
Contratista:	GTT NetCorp Latin America S.A.



Descripción de los Trabajos

El contrato consistió en la adquisición, durante el 15 de enero y el 31 de julio de 2013, de nuevas imágenes satelitales de 951 kilómetros cuadrados de áreas en las cuales se estuvo ejecutando el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista entregó el mosaico de imágenes, cumpliendo la última tarea pendiente para llevar el contrato a su conclusión.

Alquiler de un camión volquete

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	270944	
Contrato No.:	284446	
Fecha de Adjudicación:	19/abr/2013	
Monto del Contrato:	B/. 22,800.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 22,800.00	
Fecha de Inicio:	19/abr/2013	
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2013	Est.
Contratista:	Transmelli International S.A.	



Descripción de los Trabajos

Bajo este contrato, se alquiló un camión volquete con una capacidad de carga entre 18 y 20 yardas cúbicas (13.74 y 15.27 metros cúbicos). Este servicio incluyó un conductor. Se realizaron los trabajos en apoyo al proyecto para el dragado del corte Culebra y lago Gatún, concentrando en el área oeste del dique del sitio de disposición Velásquez, frente al club de golf de Horoko, entrando por Cocolí.

Estado Actual del Proceso

El 4 de agosto, se iniciaron los trabajos de reemplazo de la línea existente de dos tubos deteriorados de acero para el drenaje de la descarga de Velásquez. Este esfuerzo culminó con el reemplazo por una alcantarilla de hormigón compuesta por 16 tramos prefabricados de 2.1 metros de diámetro para mejorar la capacidad de descarga hidráulica del sistema. El camión volquete participó en el traslado de material de relleno para la alcantarilla y en el restablecimiento de la rampa de acceso al sitio de Velásquez, terminando sus trabajos en el área en agosto. De esta forma, concluyó el contrato.

Remodelación del muelle para prácticos en Gamboa

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	284998
Fecha de Adjudicación:	30/abr/2013
Monto del Contrato:	B/. 46,569.17
Gasto a la Fecha:	B/. 46,569.17
Fecha de Inicio:	30/abr/2013
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2013 Est.
Contratista:	Consorcio A&D Coner



Descripción de los Trabajos

Como parte del proyecto para elevar el máximo nivel operativo del lago Gatún, se remodeló el muelle en Gamboa usado por los prácticos del Canal de Panamá. Este trabajo consistió en la construcción de un sobrepiso para elevar el nivel actual del muelle de 27.13 metros PLD a una elevación final de 27.6 metros PLD. (PLD es la abreviatura para el nivel geodésico de referencia utilizado para medir elevaciones en el Canal de Panamá, el cual se basa en cálculos que se hicieron durante la construcción de la vía acuática.)

Estado Actual del Proceso

Los trabajos fueron concluidos y aceptados a satisfacción por la Autoridad del Canal de Panamá. El contrato se desarrolló dentro de lo programado en cuanto a tiempo, alcance y costo. De esta forma, concluyó el contrato.

Transporte y alquiler de una excavadora hidráulica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	281820
Fecha de Adjudicación:	07/mar/2013
Monto del Contrato:	B/. 103,810.00
Gasto a la Fecha:	B/. 103,810.00
Fecha de Inicio:	07/mar/2013
Conclusión de Trabajos:	30/ago/2013 Est.
Contratista:	Transportes y Servicios Edgar García S.A.



Modificación # 1 : 02/ago/2013 B/. 13,500.00 Inclusión de 150 horas adicionales.

Descripción de los Trabajos

El contrato consistió en el alquiler de equipo pesado que fue utilizado en los sitios de disposición terrestre, en apoyo a los trabajos de movimiento del material removido de la bordada Juan Grande del lago Gatún. El contrato estuvo relacionado con el proyecto para el dragado del Gatún lago y del corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

La excavadora terminó las horas de alquiler trabajando en el sitio de disposición de Gamboa y apoyando los trabajos de la draga "Mindi". De esta forma, concluyó el contrato.

Compra de aceite

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	292085
Fecha de Adjudicación:	22/ago/2013
Monto del Contrato:	B/. 15,074.40
Gasto a la Fecha:	B/. 15,074.40
Fecha de Inicio:	22/ago/2013
Conclusión de Trabajos:	30/ago/2013 Est.
Contratista:	Agencias Feduro S.A.



Descripción de los Trabajos

Bajo este contrato, se compró fluido hidráulico de marca Tellus 68 del fabricante Royal Dutch Shell plc. El aceite se utilizará para reponer el nivel del fluido del sistema hidráulico durante el reemplazo e instalación de los primeros cuatro de los 32 nuevos cilindros hidráulicos semisumergibles que operarán las compuertas de las esclusas existentes al futuro nivel máximo operativo del lago Gatún de 89 pies PLD. (PLD es la abreviatura para el nivel geodésico de referencia utilizado para medir elevaciones en el Canal de Panamá, el cual se basa en cálculos que se hicieron durante la construcción de la vía acuática.)

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 22 de agosto de 2013 a Agencias Feduro S.A. El fluido hidráulico fue entregado a satisfacción este mismo mes, con la cual concluyó el contrato en septiembre.

Suministro de madera rústica en el río Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	287183
Fecha de Adjudicación:	14/jun/2013
Monto del Contrato:	B/. 19,159.35
Gasto a la Fecha:	B/. 19,159.35
Fecha de Inicio:	14/jun/2013
Conclusión de Trabajos:	15/ago/2013 Est.
Contratista:	Inversiones Promadera



Modificación # 1 : 09/ago/2013 B/. 315.00 Compra adicional de madera y extensión de la fecha de entrega.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en el suministro de madera de amargo y amargo rústico, precortada en dimensiones especiales. La madera fue destinada al reemplazo del muelle existente en el asentamiento Emberá Querá que está ubicado a la orilla del río Gatún, como parte de las compensaciones producto de la elevación del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

El contratista completó satisfactoriamente en agosto la entrega del remanente del contrato. De esta forma, concluyó el contrato.

Suministro e instalación de letrero de señalización

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	282756
Fecha de Adjudicación:	25/mar/2013
Monto del Contrato:	B/. 17,915.00
Gasto a la Fecha:	B/. 17,915.00
Fecha de Inicio:	27/mar/2013
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2013 Est.
Contratista:	Derivados del Petroleo S.A.



Descripción de los Trabajos

El trabajo consistió en el suministro e instalación de una barrera de protección de caída y de todo el material de señalización vehicular vertical para el tramo de la carretera Borinquen entre los edificios 34 y 35 en Marieta. El equipo de excavación seca para la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico está ubicado en el edificio 34, mientras que el edificio 35 alberga a personal de la perforación y voladura de la División de Dragado.

Estado Actual del Proceso

El contratista finalizó la instalación de las señales pendientes, llevando la ejecución del contrato a su conclusión. Además de 50 metros de la barrera, se instaló un total de 24 señales verticales — ocho de naturaleza informativa, una para una curva a la izquierda y otra para una curva a la derecha, una para una bajada pronunciada, dos para resaltos, tres para altos, una para la velocidad de 10 kilómetros por hora (km/h) y siete para 40 km/h.

Servicios de consultoría para la producción, colocación y diseño de mezclas de concreto

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	259824
Contrato No.:	284403
Fecha de Adjudicación:	17/abr/2013
Monto del Contrato:	B/. 33,227.22
Gasto a la Fecha:	B/. 33,227.22
Fecha de Inicio:	17/abr/2013
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2013 Est.
Contratista:	Consorcio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Este contrato contemplaba continuar recibiendo servicios proporcionados anteriormente bajo el contrato 265625 para asesoría en campo. El enfoque fue consultoría relacionada con la producción, colocación y diseño de mezclas de concreto para las esclusas nuevas.

Estado Actual del Proceso

Por la aceptación del informe final del consultor el trimestre pasado, se procedió durante este periodo con el cierre del contrato.

Renovación de contrato de servicio de mantenimiento para licencias Symantec e Hitachi

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	269847
Fecha de Adjudicación:	19/jul/2012
Monto del Contrato:	B/. 22,019.86
Gasto a la Fecha:	B/. 22,019.86
Fecha de Inicio:	20/ago/2012
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2013 Est.
Contratista:	SSA Sistemas S.A.



Modificación # 1 : 26/jul/2012 B/. 0.00 Para corregir fecha de terminación del contrato (31/jul/2013).

Descripción de los Trabajos

Bajo este contrato, se renovaron los servicios de mantenimiento para equipos de marca Hitachi y las licencias de Symantec Corporation para el respaldo de servidores y bases de datos y para servicios especializados.

Estado Actual del Proceso

La Autoridad del Canal de Panamá recibió los servicios solicitados a satisfacción, por lo que se dio por concluido el contrato.

Adquisición de equipos de topografía

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	286842
Fecha de Adjudicación:	29/may/2013
Monto del Contrato:	B/. 18,200.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,200.00
Fecha de Inicio:	29/may/2013
Conclusión de Trabajos:	29/jul/2013 Est.
Contratista:	Inversiones Metálicas S.A.



Descripción de los Trabajos

Se adquirieron estaciones topográficas para el personal de la Sección de Topografía, Hidrografía y Cartografía asignado al proyecto de esclusas, tanto para el sitio del Pacífico como para el del Atlántico. Estas estaciones cuentan con aplicaciones internas para adquirir directamente las coordenadas y elevaciones de los detalles de interés en el campo. Se usan para el control de calidad y la verificación del cumplimiento del contratista con los requisitos para la ejecución de la obra. Son de marca Leica y modelo Flexline TS06plus, con un rango de 500 metros, dos pantallas alfanuméricas, memoria, conexiones estándares y tecnología Bluetooth para redes inalámbricas.

Estado Actual del Proceso

Se recibieron a conformidad los artículos ordenados el 12 de julio. El contrato fue cerrado al fin de este mes.

Compra de equipo de calidad de agua

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	283627
Fecha de Adjudicación:	05/abr/2013
Monto del Contrato:	B/. 31,822.16
Gasto a la Fecha:	B/. 31,822.16
Fecha de Inicio:	05/abr/2013
Conclusión de Trabajos:	12/jul/2013 Est.
Contratista:	Sea-Bird Electronics, Inc.



Descripción de los Trabajos

Se adquirieron cuatro sensores de presión, conductividad y temperatura de marca MicroCAT SBE-37 para realizar actividades de monitoreo de calidad de agua. Los equipos incluyeron, entre otras componentes, cables para la comunicación de datos y abrazaderas para montar los cables de amarre.

Estado Actual del Proceso

La Autoridad de Canal de Panamá recibió los equipos solicitados, y se realizó el pago completo correspondiente. De esta forma, concluyó el contrato.

Tubos de acero para la construcción de pilotes

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	283109
Fecha de Adjudicación:	28/mar/2013
Monto del Contrato:	B/. 42,268.95
Gasto a la Fecha:	B/. 42,268.95
Fecha de Inicio:	28/mar/2013
Conclusión de Trabajos:	01/jul/2013 Est.
Contratista:	Ferretería Industrial S.A.



Descripción de los Trabajos

El contrato consistió en la compra de tubos de acero para la construcción de cimientos para tres torres de navegación (las torres delanteras para tránsitos en rumbo al norte en la bordada Peña Blanca y para tránsitos en rumbo al sur en las bordadas Gatún y Buena Vista). La construcción de estas torres, ubicadas en agua en el lago Gatún, forma parte del proyecto para el dragado del lago Gatún y del corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

El suplidor entregó la totalidad de los tubos a satisfacción de la Autoridad del Canal de Panamá, y el contrato fue cerrado.

Modificaciones a la subestación de Agua Clara

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	255240
Fecha de Adjudicación:	31/oct/2011
Monto del Contrato:	B/. 3,745,138.56
Gasto a la Fecha:	B/. 3,745,138.56
Fecha de Inicio:	24/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2013 Est.
Contratista:	Celmec S.A.



Modificación # 1 : 14/dic/2012 B/. 9,902.56 Trabajos adicionales.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en adecuar la subestación de Agua Clara para tener la capacidad de proveer el suministro eléctrico requerido por las nuevas esclusas del Atlántico. Los trabajos realizados incluyeron la expansión del patio de la subestación con la instalación de dos nuevos transformadores de potencia y dos nuevos interruptores de circuito de media tensión. Abarcaron también la extensión de la malla de tierra y de la cerca perimetral del patio de la subestación, además de la iluminación exterior. Se construyó un edificio para la colocación de un nuevo tablero de mando, banco de baterías y equipos necesarios para el control y supervisión remota de los nuevos equipos instalados. Adicionalmente, se construyeron un conjunto de ductos y una cámara de paso entre el patio de la subestación y el nuevo edificio antes mencionado, así como todo el cableado de media y baja tensión y los controles requeridos.

Estado Actual del Proceso

El contrato culminó durante el trimestre, tras completar los trabajos solicitados. La aceptación parcial del proyecto se emitió el 3 de mayo. Dicha aceptación parcial incluía detalles pendientes que ya fueron completados.

Dragado de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	202791	
Fecha de Adjudicación:	01/abr/2008	
Monto del Contrato:	B/. 168,904,361.82	
Gasto a la Fecha:	B/. 168,904,361.82	
Fecha de Inicio:	01/sep/2008	
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2013	Est.
Contratista:	Dredging International de Panamá S.A.	



Modificación # 1 :	30/jun/2008	B/. 0.00	Cambios en el plazo para compras y movilización.
Modificación # 2 :	09/jul/2008	B/. 0.00	Cesión del contrato a Dredging International de Panamá S.A.
Modificación # 3 :	18/may/2009	B/. 70,000.00	Construcción de camino de piedra sobre el sitio de depósito Velásquez.
Modificación # 4 :	15/dic/2009	B/. 0.00	Para incluir dragado de tierra, el cual no afecta el monto del contrato.
Modificación # 5 :	16/ago/2010	B/. 0.00	Excluir el sitio de depósito Tortolita del contrato y compartir el sitio de depósito Tortolita Sur con GUPCSA.
Modificación # 6 :	06/oct/2010	B/. 0.00	Revisar los estacionamientos de los puntos de entrega para diferentes áreas de trabajo.
Modificación # 7 :	29/oct/2010	B/. 0.00	Revisar los requisitos de seguros para separar la póliza de protección e indemnización de la póliza de casco y maquinaria.
Modificación # 8 :	05/ene/2011	B/. 550,000.00	Elevar el sector norte del sitio de depósito Farfán y los diques externos para optimizar la capacidad de retención de este sitio.
Modificación # 9 :	05/sep/2011	B/. 0.00	Revisión del cronograma de trabajo de los sectores de control.
Modificación # 10:	14/oct/2011	B/. 1,276,000.00	Cláusula 4.28.53 sobre Daños Líquidos (Multas) del hito correspondiente al sector de control 1.
Modificación # 11:	10/feb/2012	B/. 175,000.00	Incorpora la elevación del sector sur del sitio de depósito Farfán a fin de mantener la capacidad de retención de sólidos suspendidos en el sector sur (depósito de sedimentos) de Farfán.
Modificación # 12:	10/feb/2012	(B/. 1,518,300.00)	Extensión de fecha de conclusión.
Modificación # 13:	30/jul/2012	B/. 90,000.00	Compensación debido a derrame de aceite.
Modificación # 14:	01/oct/2012	B/. 0.00	Inclusión del Sector 1D en la cláusula de escalamiento de combustible del contrato.
Modificación # 15:	23/oct/2012	B/. 0.00	Inclusión de cláusulas contractuales No.4.28 que fueron editadas recientemente por el AD.
Modificación # 18:	16/may/2013	(B/. 722,315.37)	Ajuste en los volúmenes de dragado, disposición y sedimentación cenagosa.

Descripción de los Trabajos

Este contrato fue el componente principal del proyecto de dragado en la entrada del Pacífico del Canal de Panamá. Consistió en el ensanche a 225 metros y la profundización hasta 16.1 metros por debajo del nivel promedio de bajamares durante las épocas de mareas vivas del cauce de navegación de la entrada del Pacífico. También contempló la construcción parcial del acceso sur de las esclusas pospanamax del Pacífico. Las mejoras al cauce de navegación y la construcción del acceso sur a las nuevas esclusas permitirán la navegación segura y expedita de buques pospanamax.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, el contratista terminó las actividades pendientes de desmovilización de equipos auxiliares, tuberías, oficinas de campo y talleres. En los primeros días de abril, utilizó embarcaciones auxiliares para la remoción de las tuberías sumergidas y tramos flotantes de la draga "D'Artagnan". La desmovilización de los equipos auxiliares culminó el 10 de abril con la partida de la lancha de hidrografía "La Venta" y el bote de trabajo multiuso "Aramis". El 15 de mayo se firmó la modificación 18 del contrato, que fijó el volumen final de material dragado basándose en una revisión topográfica e hidrográfica realizada por el contratista, y la Autoridad del Canal de Panamá (ACP). El volumen final bajo el contrato original es 8,926,204 metros cúbicos, de los cuales 343,195 m³ fueron sufragados por la ACP como parte del mantenimiento de los cauces de navegación.

En junio, el contratista culminó la desmovilización final pendiente del sitio de depósito Velásquez, que incluyó el traslado de tuberías y accesorios hacia un recinto aduanero en el área de Howard; la desmovilización del taller y oficina de campo, ambos adquiridos por Vinci Construction Grands Projets, contratista responsable de la construcción del puente del Atlántico; la desmovilización de la rampa y muelle provisionales, entregados a la ACP para su uso en las obras para las torres de navegación; la desconexión de servicios públicos; el desmantelamiento del área designada para almacenaje de tanques de aceite; la limpieza general del área; y la nivelación final del terreno. Tras concluir estas actividades, se aceptó sustancialmente el proyecto el 30 de junio. La aceptación final se dará luego de asegurar que el contratista haya cumplido con todos los requerimientos del contrato, y se procederá con la facturación y pago final y los procedimientos administrativos para el cierre formal del contrato.

El equipo ambiental de la ACP participó en las inspecciones realizadas para verificar los aspectos ambientales de las actividades de desmovilización.

Monitoreo biológico del lago Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	282528
Fecha de Adjudicación:	15/mar/2013
Monto del Contrato:	B/. 44,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 44,000.00
Fecha de Inicio:	15/mar/2013
Conclusión de Trabajos:	21/jun/2013 Est.
Contratista:	Fundación Universidad de Panamá



Modificación # 1 : 13/jun/2013 B/. 0.00 Extensión del contrato por causas imputables a la Autoridad del Canal de Panamá.

Descripción de los Trabajos

El monitoreo biológico bajo este contrato incluyó la toma de muestras de 15 estaciones en el lago Gatún para evaluar la diversidad biológica de las comunidades de fitoplancton, zooplancton, fitobentos y zoobentos. Los trabajos concluyeron con la presentación de un informe final compendiado del muestro biológico del lago y la presentación de un diseño conceptual para el programa de monitoreo a largo plazo.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos de campo fueron realizados entre el 8 y el 23 de abril, y se recibió el informe final el junio. Los resultados generales indican la presencia de 23 especies de fitoplancton, 12 especies de zooplancton, 58 de fitobentos y seis de zoobentos. Se recibió el diseño conceptual del programa de monitoreo de especies del lago Gatún, con la propuesta para el monitoreo de parámetros fisicoquímicos y biológicos de calidad de agua y para el monitoreo de peces, macroinvertebrados, fitoplancton, zooplancton, fitobentos y zoobentos.

Preparación, empaque y entrega de modelos de buques

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	282664
Fecha de Adjudicación:	19/mar/2013
Monto del Contrato:	B/. 68,132.30
Gasto a la Fecha:	B/. 68,132.30
Fecha de Inicio:	19/mar/2013
Conclusión de Trabajos:	03/jun/2013 Est.
Contratista:	Compagnie Nationale Du Rhone



Descripción de los Trabajos

El contrato consistió en el servicio de transporte a Panamá de los tres buques modelos utilizados en el modelo físico del sistema de llenado y vaciado para las esclusas nuevas.

Estado Actual del Proceso

Los modelos arribaron a Panamá y están almacenados en el edificio 711, Corozal Oeste. El contrato culminó el 3 de junio.

Suministro de concreto premezclado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	275783
Fecha de Adjudicación:	13/nov/2012
Monto del Contrato:	B/. 35,741.49
Gasto a la Fecha:	B/. 35,741.49
Fecha de Inicio:	24/dic/2012
Conclusión de Trabajos:	03/jun/2013 Est.
Contratista:	Concreto Único S.A.



Modificación # 1 : 15/mar/2013 B/. 0.00 Cambio en la fecha de entrega.

Modificación # 2 : 02/may/2013 B/. 0.00 Cambio en la fecha de entrega.

Descripción de los Trabajos

El alcance del contrato consistió en el suministro de mezclas de concreto con fortalezas de 3,000 y 5,000 libras por pulgada (psi, por sus siglas en inglés), las cuales fueron usadas en la construcción de un conjunto de ductos para las nuevas esclusas del Pacífico. Fundido en el concreto y equipado con tres cámaras de inspección, el conducto de ductos extiende entre las estaciones de 0 kilómetros +162 metros y de 0 kilómetros + 75 metros.

Estado Actual del Proceso

El contrato culminó con la última entrega de concreto premezclado el 3 de junio.

Trabajos varios en una vivienda en Pedro Miguel

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	271296
Fecha de Adjudicación:	15/ago/2012
Monto del Contrato:	B/. 20,764.80
Gasto a la Fecha:	B/. 20,764.80
Fecha de Inicio:	20/ago/2012
Conclusión de Trabajos:	03/may/2013 Est.
Contratista:	Inversiones RLB S.A.



Modificación # 1 :	25/oct/2012	B/. 2,033.00	Modificación en la fecha e inclusión de cambios solicitados por el cliente.
Modificación # 2 :	29/ene/2013	(B/. 1,920.00)	Aumentos y reducciones en las actividades y extensión de la fecha del contrato.
Modificación # 3 :	12/mar/2013	B/. 0.00	Extensión de la fecha de terminación del contrato.
Modificación # 4 :	03/may/2013	(B/. 585.88)	Extensión de la fecha de entrega y reducción de actividades a base de rediseño.

Descripción de los Trabajos

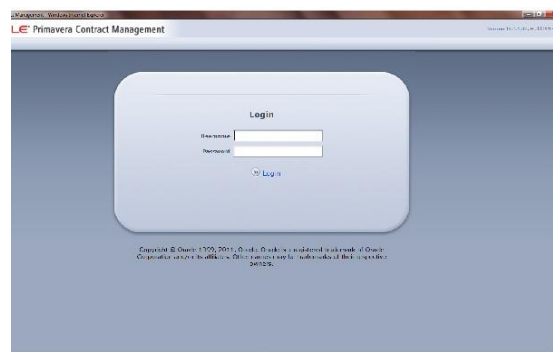
El trabajo consistió en la construcción de un muro y la demolición y construcción de las paredes laterales e internas de la vivienda.

Estado Actual del Proceso

Se realizaron todas las obras requeridas, y el contrato fue finalizado durante el periodo.

Licencias y mantenimiento para la aplicación de administración de contratos

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 263572
Fecha de Adjudicación: 02/abr/2012
Monto del Contrato: B/. 97,831.80
Gasto a la Fecha: B/. 97,831.80
Fecha de Inicio: 02/abr/2012
Conclusión de Trabajos: 01/may/2013 Est.
Contratista: PC-CAD S. A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en la compra de 60 licencias adicionales de la aplicación de administración de contratos (Primavera Contract Management) para el control y seguimiento de los contratos requeridos bajo los proyectos del Programa de Ampliación. También incluyó el servicio de mantenimiento anual del primer año.

Estado Actual del Proceso

El contrato concluyó con la finalización del primer año de mantenimiento.

Análisis de muestras de aguas residuales

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	270038
Fecha de Adjudicación:	23/jul/2012
Monto del Contrato:	B/. 15,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 15,000.00
Fecha de Inicio:	23/jul/2012
Conclusión de Trabajos:	28/abr/2013 Est.
Contratista:	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contrataron los servicios para la recolección y el análisis de muestras de agua para los proyectos en ejecución, tanto en el sector del Atlántico como en el Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato culminó durante el trimestre, luego de haberse realizado una extensión de un mes para completar las sesiones de monitoreo. En abril, se realizaron dos sesiones, una en el área industrial del sitio del Pacífico para las esclusas nuevas, específicamente en las aguas generadas del procesamiento de basalto; y la otra en el área industrial del sitio del Atlántico, en las aguas generadas del proceso de producción de concreto y molienda de agregados. Los reportes fueron recibidos y revisados a conformidad y en la fecha prevista.

Estudio y rescate de recursos paleontológicos en sitios de excavación y dragado asociados al Programa de Ampliación del Canal

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	199520	
Fecha de Adjudicación:	10/ene/2008	
Monto del Contrato:	B/. 1,000,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 1,000,000.00	
Fecha de Inicio:	10/ene/2008	
Conclusión de Trabajos:	26/abr/2013	Est.
Contratista:	Smithsonian Tropical Research Institute	



Modificación # 1 :	28/ene/2008	(B/. 9,400.00)	Para reducir el monto correspondiente al año básico.
Modificación # 2 :	08/ene/2009	B/. 200,000.00	Para ejercer la primera opción de renovación del contrato.
Modificación # 3 :	07/ene/2010	B/. 200,000.00	Para ejercer la segunda opción de renovación del contrato.
Modificación # 4 :	07/ene/2011	B/. 200,000.00	Para ejercer la tercera opción de renovación del contrato.
Modificación # 5 :	04/ene/2012	B/. 200,000.00	Para ejercer la cuarta opción de renovación del contrato.

Descripción de los Trabajos

Los servicios contratados consistieron en la asesoría, evaluación, documentación y rescate de restos paleontológicos en los frentes de trabajo del Programa de Ampliación, con el objetivo de definir los tipos de formaciones geológicas del área del Canal de Panamá e identificar y validar correctamente los diferentes tipos de fósiles existentes, tanto en el sector Atlántico como en el Pacífico, así como las migraciones de organismos entre Norte y Sur América. También incluyó la revisión de núcleos provenientes de los sondeos o perforaciones geológicas de sitios con alto potencial de contener restos fosilíferos. Estos servicios se enmarcaron dentro de las medidas de mitigación de los posibles impactos del programa sobre los recursos paleontológicos en áreas o formaciones geológicas con un alto potencial de albergar fósiles de importancia científica, que podría haber afectados por los trabajos de excavación y dragado.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, se recibieron el noveno informe social y ambiental y el noveno informe sobre la implementación de las medidas de mitigación para el proyecto de las esclusas nuevas. Dichos informes abarcaron el periodo comprendido entre septiembre de 2012 y marzo de 2013. Los reportes fueron entregados a las agencias crediticias y a la ANAM. En adición, se recibió la visita de los funcionarios de la agencia regional de Panamá Oeste de ANAM, quienes verificaron en campo los asuntos reportados en el informe entregado a su institución y concluyeron que los componentes del Programa de Ampliación estuvieron en cumplimiento con los requerimientos.

Dragado de los cauces de navegación de la entrada del Atlántico

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	224361	
Fecha de Adjudicación:	25/sep/2009	
Monto del Contrato:	B/. 108,693,927.85	
Gasto a la Fecha:	B/. 108,693,927.85	
Fecha de Inicio:	24/dic/2009	
Conclusión de Trabajos:	25/abr/2013	Est.
Contratista:	Jan De Nul n.v.	



Modificación # 1 :	11/nov/2009	B/. 16,411,600.00	Trabajo opcional para dragar 60 centímetros adicionales.
Modificación # 2 :	29/oct/2010	B/. 3,327,530.78	Ajuste de volúmenes.
Modificación # 3 :	06/may/2011	B/. 142,799.00	Trabajos adicionales para la excavación, transporte y disposición de suelo contaminado, así como la remoción, transporte y tratamiento de agua en el área de excavación.
Modificación # 4 :	04/sep/2011	(B/. 100,000.00)	Compensación para la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) por la disposición de hasta 1.5 millones metros cúbicos de material de dragado fuera de los sitios de la ACP.
Modificación # 5 :	14/sep/2011	B/. 0.00	Extensión de la fecha de entrega para los sectores 2A y 2B.
Modificación # 6 :	13/oct/2011	(B/. 11,037.40)	Ajuste a los estimados de cantidades correspondientes a la excavación, el transporte y la disposición de suelos contaminados y no contaminados y para actividades relacionadas.
Modificación # 7 :	23/nov/2011	B/. 1,191,575.50	Inclusión de la cantidad requerida para cubrir los costos operativos como consecuencia del volumen de sedimentación cenagosa. Estos costos fueron pagados por la División de Dragado de la ACP.
Modificación # 8 :	06/dic/2011	B/. 42,236.56	Ajustes en cantidades de hidrosiembra, limpieza y desbroce.
Modificación # 9 :	09/feb/2012	B/. 0.00	Sitios de depósito adicionales.
Modificación # 10:	09/feb/2012	B/. 0.00	Remoción del material ente las profundidades de menos 16.1 y menos 16.7 MLW en el área del contrato y extensión de la fecha de entrega para el sector 2A y el muelle Mindi.
Modificación # 11:	28/feb/2012	B/. 261,936.36	Compensación para la reparación del sistema de anclaje de la draga "Marco Polo".
Modificación # 13:	24/abr/2013	B/. 0.00	Acuerdo para retirar los reclamos en contra de la ACP a cambio de la eliminación de trabajo pendiente bajo el contrato.
Modificación # 14:	05/sep/2013	(B/. 2,374,064.32)	Disminución del monto por trabajos no ejecutados.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en el ensanche del cauce de navegación en la entrada del Atlántico del Canal de Panamá a 225 metros y la creación de parte del cauce de aproximación norte a las nuevas esclusas pospanamax del Atlántico, con un ancho de 218 metros. El diseño para los cauces

contempló la creación, en la intersección de ambos cauces, de un área de giro de aproximadamente 500 metros en diámetro para buques pospanamax. También incluyó la profundización de los cauces hasta la profundidad de menos 16.1 metros por debajo del nivel promedio de las bajamares. Se dragó un volumen de material no clasificado de cerca de 16.75 millones de metros cúbicos a lo largo de 13.8 kilómetros, la excavación seca de 0.81 millones de metros cúbicos, la habilitación de sitios terrestres de disposición, trabajos de disposición de material dragado y excavado, trabajos de demolición del muelle Mindi, la movilización de boyas de señalización marítima, y el cumplimiento de los requerimientos ambientales.

Estado Actual del Proceso

El contratista presentó una solicitud para que se realizara la inspección final relativa a la desmovilización de los equipos, que incluyeron la barcaza "DN117", las lanchas "DN56" y "DN95", y la embarcación multipropósito "DN80". Todos los equipos empleados en el Programa de Ampliación fueron desmovilizados. Se firmó un acuerdo de modificación al contrato, a fin de cubrir los temas pendientes y los reclamos del contratista. Esta modificación incluyó, entre otras cosas, un descuento al pago realizado por la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) debido a la remoción de unas barras que sobresalían en el área para el muelle Mindi y en el puente de acceso. Se finalizó el contrato, y la ACP inició la revisión de los últimos documentos y de las hidrografías para proceder con el cierre administrativo.

Señales de navegación para las bordadas de Tabernilla y San Pablo

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 253054
Fecha de Adjudicación: 15/sep/2011
Monto del Contrato: B/. 2,035,263.85
Gasto a la Fecha: B/. 2,035,263.85
Fecha de Inicio: 21/nov/2011
Conclusión de Trabajos: 15/abr/2013 Est.
Contratista: Sociedad Española de Montajes Industriales S.A.



Modificación # 1 : 21/may/2013 B/. 143,931.60 Trabajos adicionales para proporcionar mayor visibilidad desde los buques en tránsito.
Modificación # 2 : 01/oct/2013 (B/. 45,000.00) Description
Para finalizar trabajos pendientes que incluyen la mitad de plataforma de trabajo intermedia; descontrar montaje de los tubos de fibra de vidrio; desmontaje/instalación de cable de tierra .

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la construcción de ocho torres metálicas con sus respectivas cimentaciones de concreto y tableros de marcación diurnos. Estas señales serán utilizadas para ayudar en la navegación a través de las bordadas Tabernilla y San Pablo. El contrato forma parte del proyecto de dragado del lago y del corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Se le dió aceptación final al contrato el 17 de diciembre de 2013. La Autoridad del Canal de Panamá está a la espera de que el contratista envíe la última cuenta para proceder con el cierre administrativo.

Mantenimiento del área de reforestación en el Parque Nacional Chagres

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	245351
Fecha de Adjudicación:	11/abr/2011
Monto del Contrato:	B/. 42,670.00
Gasto a la Fecha:	B/. 42,670.00
Fecha de Inicio:	11/abr/2011
Conclusión de Trabajos:	10/abr/2013 Est.
Contratista:	Forestal Los Cárpatos S.A.



Modificación # 1 : 18/abr/2011 B/. 0.00 Para corregir el período de duración del contrato y reemplazar el plan de pagos.

Modificación # 2 : 04/abr/2012 B/. 21,500.00 Para renovar el contrato.

Descripción de los Trabajos

Este contrato proveyó el mantenimiento de las especies nativas del esfuerzo de reforestación en el Parque Nacional Chagres, específicamente en las comunidades de Quebrada Oscura y Quebrada Fea. Este esfuerzo fue parte de la compensación ecológica correspondiente al proyecto de la tercera fase de excavación para el cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato para el penúltimo año de mantenimiento finalizó en abril, y el contratista cumplió con todos los requisitos establecidos. Para el último año, el trabajo continuará bajo el contrato 283481.

Mantenimiento de áreas reforestadas en varios parques nacionales

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	245419	
Fecha de Adjudicación:	11/abr/2011	
Monto del Contrato:	B/. 228,537.24	
Gasto a la Fecha:	B/. 228,537.24	
Fecha de Inicio:	11/abr/2011	
Conclusión de Trabajos:	10/abr/2013	Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	



Modificación # 1 :	08/abr/2011	B/. 0.00	Para revisar el plan de pagos.
Modificación # 2 :	21/sep/2011	B/. 400.00	Para incluir trabajos adicionales para la fabricación e instalación de un nuevo letrero de identificación relacionado con el proyecto en Altos de Campana.
Modificación # 3 :	22/nov/2011	B/. 691.15	Para incluir trabajos adicionales para la limpieza total del área perimetral (parte externa de la cerca) en el Centro de Investigación Forestal.
Modificación # 4 :	15/mar/2012	B/. 2,060.24	Para incluir trabajos adicionales para reparar 1,000 metros lineales e instalar 300 metros lineales de cerca.
Modificación # 5 :	09/abr/2012	B/. 106,669.00	Para renovar el contrato.
Modificación # 6 :	26/sep/2012	B/. 1,016.20	Para los costos adicionales incurridos por el contratista debido a la compra y resiembra de plántones necesarios luego de un incendio en una sección del área de reforestación.
Modificación # 7 :	09/abr/2013	B/. 1,431.41	Esta es la modificación para los trabajos que hizo el contratista (sin previa autorización de ACP) de Limpieza del Área Perimetral en CIFO y aplicación de abono orgánico (gallinaza) en Parque Nacional Volcan Baru

Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en el mantenimiento de áreas reforestadas con especies nativas en varios parques nacionales. El trabajo en el Parque Nacional Volcán Barú formó parte de la compensación ecológica por el proyecto de dragado en el corte Culebra y lago Gatún, mientras que el esfuerzo en el Parque Nacional Altos de Campana estuvo relacionado con el proyecto de la segunda fase de excavación para el cauce de acceso del Pacífico (CAP2). En el Parque Nacional Omar Torrijos, hubo dos esfuerzos adicionales correspondientes a CAP2, uno en las comunidades de Bajo Grande, Ojo de Agua y Trinidad y otro en las comunidades de Barrigón, La Rica y Caño Sucio. El trabajo en las comunidades de Piedras Gordas y Las Delicias de este mismo parque correspondió al proyecto de la tercera fase de excavación para el cauce de acceso del Pacífico (CAP3). Otro esfuerzo relacionado con CAP3 estuvo en ejecución en una parcela de 50 hectáreas en el Centro de Investigación Forestal (CIFO), donde también hubo actividades de mantenimiento de reforestación en otra parcela del tamaño igual que incluyó 35 hectáreas dedicados a CAP3 y 15 hectáreas a la cuarta fase de excavación del cauce (CAP4).

Estado Actual del Proceso

El contrato finalizó en abril, y el contratista cumplió con todos los requisitos establecidos para las distintas áreas. El ciclo entero de cinco años de

reforestación culminó en el parque Campana, mientras que los esfuerzos en los otros sitios continuarán bajo contratos nuevos. En el parque Torrijos, continúa el mantenimiento de las parcelas reforestadas en las comunidades de Bajo Grande, Ojo de Agua, Trinidad, Piedras Gordas y Las Delicias, por medio del contrato 283489; y en La Rica, Caño Sucio y Barrigón, a través del contrato 283747. En el CIFO, se está manejando los trabajos bajo el contrato 283739. También se continúan los trabajos en el parque Barú, pero el contrato no está reflejado en este informe porque su monto es menor a B/.15,000.

Fabricación y suministro de juegos de sellos de caucho para las horquillas de las compuertas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	278114	
Fecha de Adjudicación:	21/dic/2012	
Monto del Contrato:	B/. 18,211.88	
Gasto a la Fecha:	B/. 18,211.88	
Fecha de Inicio:	21/dic/2012	
Conclusión de Trabajos:	01/abr/2013	Est.
Contratista:	Guivisa S.A.	



5D SELLO EN MURO
SIN ESCALA
PESO ESTIMADO: 2 lb

Descripción de los Trabajos

Se contrató la fabricación y el suministro de juegos de sellos de caucho para el nuevo sistema de sellado de la horquilla de las compuertas existentes.

Estado Actual del Proceso

Por error, se reportó en el último informe trimestral de marzo 2013 que este contrato había concluido al 31 de marzo de 2013, a pesar de que la fecha de conclusión indicada fue el 1 de abril de 2013.

Nuevo cuartel de bomberos de Pedro Miguel

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	226544
Fecha de Adjudicación:	04/dic/2009
Monto del Contrato:	B/. 1,090,099.76
Gasto a la Fecha:	B/. 1,085,378.96
Fecha de Inicio:	04/ene/2010
Conclusión de Trabajos:	28/mar/2013 Est.
Contratista:	Joama Contratista S.A.



Modificación # 1 :	19/oct/2010	B/. 1,752.99	Incluir suministro de poste de concreto para luminarias.
Modificación # 2 :	23/nov/2010	B/. 6,977.49	Trabajos adicionales.
Modificación # 3 :	14/dic/2010	B/. 4,550.25	Instalar conexiones mecánicas y eléctricas para hielera, lavadora y secadora.
Modificación # 4 :	03/feb/2011	(B/. 30,723.24)	Eliminar la carretera de acceso del alcance del contrato y cambiar especificaciones de la cubierta de techo.
Modificación # 5 :	01/jul/2011	B/. 11,565.92	Suprimir la remoción de la estructura que es parte del sistema de distribución eléctrica aérea.
Modificación # 6 :	31/mar/2013	B/. 14,718.95	Description "Para reemplazar el pavimento flexible por concreto rígido en el estacionamiento sur del nuevo cuartel.

Descripción de los Trabajos

En general, el trabajo consistió en construir un cuartel de bomberos, una carretera para acceder al edificio y la infraestructura de servicios públicos necesaria para habilitar dicho cuartel. El trabajo se ejecutó en el lado oeste de las Esclusas de Pedro Miguel, en el sector del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

En base al diseño propuesto por la División de Ingeniería de la Autoridad del Canal de Panamá, se llegó a un acuerdo con el contratista para ejecutar una modificación al contrato y sustituir el pavimento asfáltico de los accesos al cuartel por pavimento de concreto hidráulico. También se realizaron correcciones al sistema de aire acondicionado y a las puertas deslizables eléctricas. La inspección para la aceptación final de la obra se completó satisfactoriamente el 28 de marzo.

Fabricación y suministro de conjuntos de componentes metálicos para el sello de horquilla para las compuertas de inglete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	279347
Fecha de Adjudicación:	21/ene/2013
Monto del Contrato:	B/. 41,820.00
Gasto a la Fecha:	B/. 41,820.00
Fecha de Inicio:	21/ene/2013
Conclusión de Trabajos:	27/mar/2013 Est.
Contratista:	Industrias Tello Pérez S.A.



Descripción de los Trabajos

Como parte del proyecto para elevar el nivel máximo de operación del lago Gatún, se fabricaron y suministraron conjuntos de componentes metálicos para el sello de horquilla para las compuertas de inglete en las esclusas actuales.

Estado Actual del Proceso

El contratista entregó a la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) el primer juego modelo de sellos. Éste ha sido revisado, aprobado con notas y devuelto al contratista para su correspondiente corrección y ajuste, dando inicio a la fase de fabricación masiva. Se realizó la entrega en marzo.

Compra de licencias del software Lynx y mantenimiento relacionado

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	262662	
Fecha de Adjudicación:	16/mar/2012	
Monto del Contrato:	B/. 20,160.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 20,160.00	
Fecha de Inicio:	16/mar/2012	
Conclusión de Trabajos:	26/mar/2013	Est.
Contratista:	Tempe	



Modificación # 1 : 22/ene/2013 B/. 0.00

Para corregir la fecha de terminación para que lea 26 de marzo de 2013 en lugar de 26 de marzo de 2012

Descripción de los Trabajos

Este contrato tiene como objetivo la adquisición de 14 licencias adicionales del software Lynx, y la modificación del código en el servidor departamental asignado a esta herramienta, a fin de que el manejador de licencias valide una mayor cantidad de licencias en formato red. El mantenimiento anual para estas licencias expira un año después de recibir el pago correspondiente, e incluye soporte técnico y actualizaciones al software.

Estado Actual del Proceso

Las licencias fueron recibidas a conformidad en trimestres anteriores. El servicio de mantenimiento continuó durante este período según lo establece el contrato y concluyó satisfactoriamente.

Reforestación en el Parque Nacional Camino de Cruces

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	202260	
Fecha de Adjudicación:	25/mar/2008	
Monto del Contrato:	B/. 607,402.91	
Gasto a la Fecha:	B/. 607,402.91	
Fecha de Inicio:	25/mar/2008	
Conclusión de Trabajos:	23/mar/2013	Est.
Contratista:	Geo Forestal S.A.	



Modificación # 1 :	01/abr/2008	(B/. 1,000.00)	Reducción del monto total del contrato.
Modificación # 2 :	20/mar/2009	B/. 100,334.05	Renovación del contrato. (Período de mantenimiento realizado mediante el proyecto de Apoyo No Capitalizable).
Modificación # 3 :	23/mar/2010	B/. 83,564.75	Renovación del contrato. (Período de mantenimiento realizado mediante el proyecto de Apoyo No Capitalizable - 24/mar/10 a 23/ mar/11).
Modificación # 4 :	23/mar/2011	B/. 73,194.05	Renovación del contrato. (Período de mantenimiento realizado mediante el proyecto de Apoyo No Capitalizable - 24/mar/11 a 23/ mar/12).
Modificación # 5 :	22/mar/2012	B/. 73,159.55	Renovación del contrato. (Período de mantenimiento realizado mediante el proyecto de Apoyo No Capitalizable - 24/mar/12 a 23/ mar/13).

Descripción de los Trabajos

El contrato consistió de la siembra y mantenimiento de 115 hectáreas con una mezcla de especies nativas para promover la recuperación ambiental de un área invadida por la paja blanca ("Saccharum spontaneum"), dentro de los límites del Parque Nacional Camino de Cruces. Estas actividades formaban parte de las medidas de compensación ecológica definidas para el proyecto de la primera fase de excavación para el cauce de acceso del Pacífico (CAP1).

Estado Actual del Proceso

En enero, el contratista implementó el plan de incendios, realizó charlas de prevención y control de incendios, colocó los tanques de agua, y mantuvo la vigilancia permanente en las parcelas que forman parte del área de reforestación. En el mes de febrero, el contratista inició la cuarta limpieza de mantenimiento y continuó con la vigilancia alrededor del perímetro de las parcelas, con el fin de evitar incendios. Los equipos técnicos del contratista y de la Autoridad del Canal de Panamá visitaron el área en marzo, en conjunto con el personal del consultor independiente Environmental Resources Management Panamá S.A., como parte de la auditoría de los trabajos de compensación ecológica del Programa de Ampliación.

Se cumplió el cierre del contrato el 23 de marzo, terminando los años de vigencia del esfuerzo de reforestación, de acuerdo a lo establecido por la Autoridad Nacional del Ambiente en la resolución que aprobó el estudio de impacto ambiental del Tercer Juego de Esclusas. Con la conclusión del contrato, se completó el compromiso de compensación ecológica correspondiente al proyecto CAP1.

Compra de equipo de laboratorio

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	278989	
Fecha de Adjudicación:	18/ene/2013	
Monto del Contrato:	B/. 31,215.70	
Gasto a la Fecha:	B/. 31,215.70	
Fecha de Inicio:	16/ene/2013	
Conclusión de Trabajos:	15/mar/2013	Est.
Contratista:	Forney L.P.	



Modificación # 1 :	24/ene/2013	B/. 162.00	Cambios de clasificación de los items solicitados. 32 LA- 1045 Screen Tray 1" (TSA-100)
Modificación # 2 :	29/ene/2013	(B/. 1,920.00)	Para añadir y disminuir algunas actividades y para extender la fecha del contrato al 22 de febrero de 2013

Descripción de los Trabajos

El contrato incluyó la compra de equipo e insumos de laboratorio para realizar ensayos de suelos para el aseguramiento de calidad de los materiales a utilizarse en la construcción de la presa Borinquen 1E (la presa Borinquen al norte en el lado del este), como parte del proyecto de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 16 de enero, y los equipos e insumos fueron recibidos a satisfacción de la Autoridad del Canal de Panamá el 15 de marzo, concluyendo de esta forma el contrato.

Fase de mantenimiento para la reforestación en la Reserva Forestal Montuoso

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	262441	
Fecha de Adjudicación:	14/mar/2012	
Monto del Contrato:	B/. 24,571.20	
Gasto a la Fecha:	B/. 24,571.20	
Fecha de Inicio:	14/mar/2012	
Conclusión de Trabajos:	13/mar/2013	Est.
Contratista:	Panamá Forest Services Inc.	



Modificación # 1 : 11/may/2012 B/. 0.00 Reemplazo del plan de pagos.

Descripción de los Trabajos

Este contrato contempló el tercer año de reforestación de las 50 hectáreas reforestadas con especies nativas en la reserva forestal de Montuoso, localizada en la provincia de Herrera. Esta reforestación correspondió a la indemnización ecológica por las actividades del proyecto de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

El contratista completó en enero los trabajos de limpieza de las rondas cortafuego en el perímetro del área, la colocación de tanques con agua y los trabajos de reparación de las cercas de alambre de púa. Continuó con la vigilancia de las parcelas para evitar incendios. En febrero, el contratista mantuvo en sitio el personal encargado de vigilar las parcelas, no reportándose al cierre del mes ningún incendio en las áreas del proyecto. Se cumplió el 13 de marzo el año de mantenimiento del periodo 2012 a 2013. La Autoridad del Canal de Panamá y el contratista realizaron una gira de evaluación final, verificando el cumplimiento de las tareas para el último trimestre de ejecución del contrato, incluyendo los trabajos de limpieza de las líneas de siembra de plántones, las rondas cortafuego y las rodajas alrededor de los plántones, además de las medidas contempladas en el plan de prevención de incendios. Este contrato fue cerrado, y se adjudicó otro (282363) para el cuarto año reforestación en la reserva forestal de Montuoso.

Consultoría para la revisión de paquetes de construcción para presas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	265625
Fecha de Adjudicación:	10/may/2012
Monto del Contrato:	B/. 112,057.88
Gasto a la Fecha:	B/. 112,057.88
Fecha de Inicio:	10/may/2012
Conclusión de Trabajos:	28/feb/2013 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Se contrataron los servicios de un asesor experto en la construcción de presas para proporcionar asesoría en campo con respecto a las presas Borinquen 1W, 2W y 2E (las presas del norte y sur del lado oeste y la que está más al sur en el lado este, respectivamente) en el sitio del Pacífico para las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

El contratista presentó su informe final, cumpliendo de forma satisfactoria con los requisitos del contrato después de realizar cinco visitas al sitio de construcción. Este contrato fue concluido, pero se inició el proceso para extender los servicios de consultoría concernientes al control de calidad y a la construcción de presas hasta diciembre de 2013 bajo un contrato nuevo (259824).

Alquiler de una excavadora para la construcción de un conjunto de ductos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	277528
Fecha de Adjudicación:	13/dic/2012
Monto del Contrato:	B/. 22,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 22,000.00
Fecha de Inicio:	17/dic/2012
Conclusión de Trabajos:	28/feb/2013 Est.
Contratista:	Transportes y Servicios Edgar García S.A.



Descripción de los Trabajos

Se alquiló una máquina por un periodo de 240 horas para realizar las excavaciones necesarias durante la construcción de aproximadamente 160 metros lineales del conjunto de ductos en donde se instalarán los cables que proporcionará la alimentación eléctrica a las nuevas esclusas del Pacífico. La Autoridad del Canal de Panamá, por medio de la Unidad de Construcción y Mantenimiento de Exteriores del Pacífico, quedó con la responsabilidad de realizar las excavaciones y de instalar las tuberías en las cuatro cámaras de paso del conjunto de ductos.

Estado Actual del Proceso

Se completó el 27 de febrero de 2013 las 240 horas de alquiler de la máquina para realizar los trabajos de excavación y, de esta forma, concluyó el contrato.

Servicios de remolcador custodio

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	270211	
Fecha de Adjudicación:	27/jul/2012	
Monto del Contrato:	B/. 628,937.50	
Gasto a la Fecha:	B/. 628,937.50	
Fecha de Inicio:	27/jul/2012	
Conclusión de Trabajos:	24/feb/2013	Est.
Contratista:	Virtual Logistic Marine Services Inc.	



Modificación # 0 :	22/nov/2011	B/. 95,000.00	Aumento del valor del contrato según la modificación 2.
Modificación # 1 :	19/sep/2012	B/. 165,000.00	Aumento de horas de uso.
Modificación # 2 :	19/sep/2012	B/. 120,000.00	Solicitud de asistencia de remolcadores custodio con duraciones mayores a 11 horas por evento.

Descripción de los Trabajos

Se requirieron los servicios de un remolcador custodio durante los trabajos de dragado ejecutados por Dredging International de Panamá S.A. en la entrada del Pacífico y, en especial como requisito de las autoridades de tráfico marítimo, en el área de la intersección de las bordadas de Balboa y de la entrada del Pacífico. El remolcador custodio sirvió de apoyo adicional para el tránsito seguro de buques en el cauce de navegación en la zona donde se encontraban trabajando las dragas contratadas para el ensanche y profundización de la entrada del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Como fue reportado el último trimestre, este contrato concluyó el 24 de febrero, luego de la entrega de los últimos sectores y la finalización de las actividades de dragado por DI. Sin embargo, por no tener la fecha de cierre actualizada, la información fue reportada entre los contratos en ejecución. Para proporcionar ahora los detalles finales sobre el uso del servicio de remolcador custodio para el proyecto de dragado de la entrada del Pacífico, bajo este contrato y otros anteriores, el total aproximado de horas trabajadas durante los tres años fue 2,190, con una facturación cerca de B/.1,110,000. Durante este trimestre, la orden de trabajo fue cerrada y los fondos remanentes devueltos al fondo de contingencia del proyecto.

Mejoras a estructuras de terceros en La Arenosa, Lagartera y La Leona

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	270266
Fecha de Adjudicación:	26/jul/2012
Monto del Contrato:	B/. 195,815.62
Gasto a la Fecha:	B/. 195,815.62
Fecha de Inicio:	27/jul/2012
Conclusión de Trabajos:	22/feb/2013 Est.
Contratista:	Goal International S.A.



Modificación # 1 : 15/oct/2012 B/. 262.48

Losa de concreto de 3000PSI de 2.3m X2.3m x 0.10m reforzada con barras#3 @ 0.45m, en ambas direcciones, en el área de la caseta fregadero en Lagarterita #3.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en realizar mejoras a las estructuras de terceros en las comunidades indicadas, las cuales serán afectadas por el proyecto para elevar el nivel máximo de operación del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

La obra fue declarada sustancialmente completada, y se inició el proceso de elaborar la modificación final para el cierre administrativo del contrato.

Mejoras a estructuras de terceros en Ciricito, Cuipo, Escobal y Nuevo Porvernir

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	267935
Fecha de Adjudicación:	18/jun/2012
Monto del Contrato:	B/. 258,045.19
Gasto a la Fecha:	B/. 258,045.19
Fecha de Inicio:	18/jun/2012
Conclusión de Trabajos:	15/feb/2013 Est.
Contratista:	Consultoría y Construcciones Terado S.A.



Descripción de los Trabajos

El contrato consistió en realizar mejoras a estructuras de terceros en las comunidades indicadas. Estas mejoras formaban parte de las medidas de compensación contempladas dentro del proyecto para elevar el nivel máximo de operación del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

Una vez que el contratista había completado substancialmente los trabajos requeridos, se inició el proceso de elaborar una modificación final para el cierre administrativo del contrato.

Suministro de sensores de nivel de agua en la cámara de las esclusas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	278087
Fecha de Adjudicación:	21/dic/2012
Monto del Contrato:	B/. 57,408.00
Gasto a la Fecha:	B/. 57,408.00
Fecha de Inicio:	21/dic/2012
Conclusión de Trabajos:	07/feb/2013 Est.
Contratista:	Melexa Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

A través de este contrato, se adquirieron 24 sistemas de sensor de nivel de agua para las cámaras superiores de las Esclusas de Pedro Miguel (10 unidades) y las cámaras superiores e intermedias de las Esclusas de Gatún (14 unidades).

Estado Actual del Proceso

La Autoridad del Canal de Panamá recibió a su satisfacción 24 sistemas de sensor e inició el proceso de cierre final de la orden de compra.

Servicios de laboratorio

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	257809
Fecha de Adjudicación:	08/ago/2012
Monto del Contrato:	B/. 23,140.00
Gasto a la Fecha:	B/. 23,140.00
Fecha de Inicio:	08/ago/2012
Conclusión de Trabajos:	06/feb/2013 Est.
Contratista:	Universidad Tecnológica de Panamá



Descripción de los Trabajos

El contrato incluyó los servicios de un laboratorio de ensayo de materiales para realizar ensayos de suelos para el aseguramiento de calidad de los materiales a utilizarse en la construcción de la presa Borinquen 1E (la presa Borinquen al norte en el lado del este), como parte del proyecto de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

La Autoridad del Canal de Panamá hizo entrega a la Universidad Tecnológica de Panamá de una muestra de 100 kilogramos de roca triturada, con una gradación de 1.5 pulgadas o menos, el 20 de enero. La universidad entregó los informes finales de los resultados de los ensayos el 6 de febrero. Para el cierre del contrato, hubo una modificación en el monto inicial, ya que no se tomaron para los ensayos las cantidades de muestras estimadas originalmente. Por lo tanto, el monto remanente a pagar fue de B/.3,105.00, y se realizó el pago el 27 de febrero.

Suministro e instalación de una planta eléctrica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	278455
Fecha de Adjudicación:	02/ene/2013
Monto del Contrato:	B/. 24,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 24,500.00
Fecha de Inicio:	02/ene/2013
Conclusión de Trabajos:	01/feb/2013 Est.
Contratista:	Richa De La Guardia S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consistió en el suministro e instalación de una planta eléctrica de 110 kilovatios con motor diésel, la capacidad de operación continua sin reabastecimiento por un mínimo de 10 horas, un tanque de combustible separado, y una salida trifásica de 110 a 220 voltios con 60 hercios. La planta fue adquirida para la habilitación del complejo de contenedores usados como oficinas de campo adicionales para el proyecto de la excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 2 de enero, y el equipo fue recibido e instalado a satisfacción de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) el 1 de febrero. La ACP realizó el pago de esta compra el 27 de febrero, dándola por concluida.

Servicios de auditoría financiera externa al Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	269059
Fecha de Adjudicación:	05/jul/2012
Monto del Contrato:	B/. 44,010.00
Gasto a la Fecha:	B/. 44,010.00
Fecha de Inicio:	05/jul/2012
Conclusión de Trabajos:	31/ene/2013 Est.
Contratista:	Ernst & Young Limited Corp.



Descripción de los Trabajos

Servicios de auditoría financiera externa para el Programa de Ampliación correspondiente al año fiscal 2012.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, se culminaron las tareas pendientes y se concluyó satisfactoriamente este contrato.

Compra de desktops, laptops, monitores y replicadores

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	276808
Fecha de Adjudicación:	30/nov/2012
Monto del Contrato:	B/. 30,787.64
Gasto a la Fecha:	B/. 30,787.64
Fecha de Inicio:	30/nov/2012
Conclusión de Trabajos:	29/ene/2013 Est.
Contratista:	Dell World Trade LP



Descripción de los Trabajos

Este contrato contempló la adquisición de equipo informático para nuevos empleados de las diferentes oficinas de la Vicepresidencia Ejecutiva de Ingeniería y Administración de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) asignados al Programa de Ampliación. Además, se reemplazaron algunos de los equipos existentes debido al aumento de los requerimientos técnicos que conllevaban las aplicaciones de diseño.

Estado Actual del Proceso

El contratista entregó todos los equipos en la bodega de la Vicepresidencia Ejecutiva de Tecnología e Informática Corozal Oeste, y se concluyó el contrato. El Equipo de Sistemas de Control de Proyectos de la ACP continuó coordinando los formularios y procesos necesarios para las instalaciones y reemplazos de los equipos en los sitios de trabajo de los usuarios designados.

Servicios de consultoría para la producción y colocación de concreto y diseño de mezclas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	260872
Fecha de Adjudicación:	15/feb/2012
Monto del Contrato:	B/. 257,922.78
Gasto a la Fecha:	B/. 257,922.78
Fecha de Inicio:	15/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	31/dic/2012 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para la revisión de los diseños de mezcla, producción y vaciado de concreto para el proyecto del tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Del 1 al 5 de octubre, el consultor viajó a Panamá y visitó los sitios de construcción de ambos sectores, Atlántico y Pacífico. Durante su visita, inspeccionó varios vaciados y dio su opinión acerca de la calidad de los trabajos. También presentó el informe de inspección, que ya ha sido aceptado. De esta manera se da por terminado este contrato.

Compra de mobiliario de oficina

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	275031
Fecha de Adjudicación:	25/oct/2012
Monto del Contrato:	B/. 29,789.00
Gasto a la Fecha:	B/. 29,789.00
Fecha de Inicio:	25/oct/2012
Conclusión de Trabajos:	28/dic/2012 Est.
Contratista:	Office Gallery S.A.



Modificación # 1 : 19/dic/2012 B/. 0.00

Modificacion final para extender el contrato 15 dias por retrasos no imputables al contratista.

Descripción de los Trabajos

Compra de mobiliario utilizado por los empleados del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El mobiliario fue recibido en su totalidad y a conformidad el 28 de diciembre de 2012. De esta manera finalizó el contrato.

Alquiler de draga mecánica y barcazas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	254162
Fecha de Adjudicación:	13/oct/2011
Monto del Contrato:	B/. 4,110,741.65
Gasto a la Fecha:	B/. 4,110,741.65
Fecha de Inicio:	13/oct/2011
Conclusión de Trabajos:	23/dic/2012 Est.
Contratista:	Boskalis Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contrata el servicio de alquiler de una draga mecánica y barcazas para brindar apoyo en los trabajos del proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Durante octubre, la draga mecánica "Cornelius" y sus barcazas trabajaron en las bordadas Bas Obispo y Las Cascadas, mientras que en noviembre completaron labores en Las Cascadas y realizaron el dragado en Cunette y Empire. En diciembre, la "Cornelius" y sus barcazas completaron los últimos trabajos del contrato en la bordada Empire. Durante el trimestre, se removió un volumen aproximado de 60,000 metros. De esta manera concluyeron los trabajos del Programa de Ampliación en el corte Culebra.

Reparación de cruce de Escobar con la nueva carretera Borinquen

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	273466	
Fecha de Adjudicación:	27/sep/2012	
Monto del Contrato:	B/. 23,027.90	
Gasto a la Fecha:	B/. 23,027.90	
Fecha de Inicio:	26/oct/2012	
Conclusión de Trabajos:	15/dic/2012	Est.
Contratista:	Derivados del Petroleo S.A.	



Modificación # 1 : 16/nov/2012 B/. 2,996.33 Obras adicionales.

Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios para la reparación del cruce de Escobar con la nueva carretera Borinquen, que incluye aproximadamente 70 metros de suministro e instalación de la capa base, imprimación asfáltica y doble sello para la terminación de este tramo de la carretera según diseño. Estos trabajos estaban contemplados en el contrato para el realineamiento de la carretera Borinquen que realiza Grupo Howard S.A.; sin embargo, por confrontar interferencia con el contrato de dragado del acceso norte del cauce del Pacífico que ejecuta Jan De Nul n.v., se decidió eliminar esta porción del contrato con Grupo Howard y realizar el trabajo con un tercero a fin de permitir la continuidad de las operaciones de dragado de JDN, y posteriormente remover la tubería que cruza esta nueva carretera.

Estado Actual del Proceso

Durante el periodo, Derivados del Petróleo S.A. realizó la colocación de la capa base e imprimación asfáltica y doble sello al tramo de aproximadamente 70 metros lineales y 9.3 metros de ancho de la carretera Borinquen, en el sector de Marieta, en donde se verificó el cruce de tuberías del contratista JDN.

Se llevó a cabo una modificación al contrato para incluir la reparación de un área adicional de 92 metros cuadrados en la carretera Borinquen, cerca del Puente Centenario, en dirección al sitio de depósito W4. Dicha modificación no sobrepasó el 15% del valor original. De esta manera se dio por finalizado el contrato.

Evaluación del sistema de control de voladuras para el Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	262104	
Fecha de Adjudicación:	09/mar/2012	
Monto del Contrato:	B/. 49,085.70	
Gasto a la Fecha:	B/. 49,085.70	
Fecha de Inicio:	09/mar/2012	
Conclusión de Trabajos:	14/dic/2012	Est.
Contratista:	Aimone-Martin Associates LLC	



Modificación # 1 :	08/jun/2012	B/. 5,600.00	Trabajo adicional relacionado con la revisión de una especificación desarrollada por la ACP relacionada con el tema de voladuras.
Modificación # 2 :	03/oct/2012	B/. 0.00	Para extender la fecha de terminación contractual hasta el 30 de octubre de 2012 por causas no imputables al contratista y para la ejecución de trabajos adicionales incluidos en la modificación 1.
Modificación # 3 :	27/nov/2012	B/. 0.00	Para extender la fecha de terminación contractual hasta el 29 de noviembre de 2012.
Modificación # 4 :	19/dic/2012	B/. 0.00	Modificación final para extender el contrato 15 días por retrasos no imputables al contratista.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en llevar a cabo un análisis a largo plazo de los efectos de las voladuras terrestres y subacuáticas en las estructuras residenciales y de ingeniería, así como en desarrollar casos de estudio. Estas voladuras se realizan bajo el Programa de Ampliación, principalmente en el sector Pacífico, con fines de fracturación, extracción de rocas y dragado.

Estado Actual del Proceso

Se realizó una modificación al contrato para extender la fecha de finalización hasta el 14 de diciembre. El 12 de diciembre, Aimone-Martin Associates LLC entregó a la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) la documentación revisada referente a las especificaciones de la ACP con relación a las voladuras (terrestres y subacuáticas). Con esta entrega finaliza el contrato.

Suscripción anual para proveedor de información de precios de combustible y acero

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	256738
Fecha de Adjudicación:	01/dic/2011
Monto del Contrato:	B/. 35,065.00
Gasto a la Fecha:	B/. 35,065.00
Fecha de Inicio:	08/dic/2011
Conclusión de Trabajos:	07/dic/2012 Est.
Contratista:	Platts Latin American Services



Descripción de los Trabajos

Este contrato permite contar con los servicios de información sobre los precios del petróleo y sus derivados, así como los precios del acero (de refuerzo y estructural).

Estado Actual del Proceso

La información recibida de parte del proveedor fue utilizada para continuar con el seguimiento de los precios sobre los principales materiales, según estipula el contrato de diseño y construcción del tercer juego de esclusas. Adicionalmente, se realizaron los ajustes de precio de los materiales sujetos a escalamiento, correspondientes al periodo que finalizó el 26 octubre de 2012. El contrato concluyó el 7 de diciembre de 2012.

Alquiler de camión articulado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	272179
Fecha de Adjudicación:	05/sep/2012
Monto del Contrato:	B/. 85,800.00
Gasto a la Fecha:	B/. 85,800.00
Fecha de Inicio:	05/sep/2012
Conclusión de Trabajos:	04/dic/2012 Est.
Contratista:	Inversiones Cambara S. A.



Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de alquiler de un camión articulado de mínimo 30 toneladas con operador. Estos servicios se utilizarán para la reparación del dique de Camacho, área del talud sur este, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

El equipo fue utilizado para realizar trabajos en el dique de Camacho, los que finalizaron el 4 de diciembre de 2012.

Alquiler de excavadora hidráulica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	272182
Fecha de Adjudicación:	05/sep/2012
Monto del Contrato:	B/. 49,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 49,400.00
Fecha de Inicio:	10/sep/2012
Conclusión de Trabajos:	30/nov/2012 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de alquiler de una excavadora hidráulica de orugas de mínimo 290 HP (216 KW), con cucharón de 3 a 5 yardas cúbicas, como el modelo Caterpillar 345 o equivalente, con cabina cerrada y refrigerada, y con conductor. Estos servicios se utilizarán para la reparación del dique de Camacho, área del talud sur este, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Este equipo fue utilizado para realizar trabajos en el dique de Camacho. Luego de la inspección final, el 30 de noviembre se dio por concluido el contrato.

Alquiler de un tractor de oruga

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 271912
Fecha de Adjudicación: 28/ago/2012
Monto del Contrato: B/. 55,436.00
Gasto a la Fecha: B/. 55,436.00
Fecha de Inicio: 28/ago/2012
Conclusión de Trabajos: 21/nov/2012 Est.
Contratista: Global Equipment S. A.



Modificación # 1 : 14/nov/2012 B/. 7,200.00 Aumento de 90 horas de alquiler.

Descripción de los Trabajos

Se alquilan los servicios de un tractor de oruga D8 con hoja giratoria y con operador.

Estado Actual del Proceso

El equipo se utilizó para realizar trabajos en el dique de Camacho. El 21 de noviembre se dio por finalizado este contrato.

Dragado del acceso Norte del Pacífico

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	236425	
Fecha de Adjudicación:	16/ago/2010	
Monto del Contrato:	B/. 52,050,220.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 52,050,220.00	
Fecha de Inicio:	14/nov/2010	
Conclusión de Trabajos:	21/nov/2012	Est.
Contratista:	Jan De Nul n.v.	



Modificación # 1 :	26/ago/2011	B/. 0.00	Cambios a los términos y condiciones contractuales.
Modificación # 2 :	29/oct/2011	B/. 0.00	Ajuste de las profundidades de dragado y excavación, e incremento en la tolerancia de sobre excavación para coincidir con la tolerancia de sobre dragado.
Modificación # 3 :	12/dic/2011	B/. 0.00	Ajuste a las cantidades de dragado y excavación.
Modificación # 4 :	05/sep/2012	B/. 0.00	Aumentar la capacidad de Sitio de Disposición Escobar
Modificación # 5 :	28/sep/2012	B/. 129,808.00	Adición de nuevos trabajos de dragado en el extremo norte de Cartagena (8,113 m3 al precio unitario de B/.16.00, para un total de B/.129,808.00. Monto: \$129,808.0.
Modificación # 6 :	13/nov/2012	B/. 0.00	Extender fecha de conclusión de trabajos 8 días calendario.
Modificación # 7 :	11/dic/2012	B/. 274,354.28	Para ajustar el volumen final de dragado.

Descripción de los Trabajos

El contrato contempla construir, por medio de excavación seca y dragado, un canal de acceso de aproximadamente 1.6 kilómetros, con 218 metros de ancho y 18.4 metros de profundidad, ubicado en el sector norte del canal de acceso a las nuevas esclusas del Pacífico. Cubre el área localizada al sur del Puente Centenario y adyacente a las bordadas Paraíso y Cucaracha. Se extraerán aproximadamente cuatro millones de metros cúbicos de material, desde la elevación de 27.5 metros PLD (Precise-level datum, medida utilizada para las elevaciones en el Canal de Panamá), que resulta de la tercera fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico hasta el fondo de diseño de este canal, a una elevación de 9.14 metros PLD.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, el contratista Jan De Nul n.v. (JDN) continuó operaciones con la draga de corte y succión "Marco Polo", hasta alcanzar la profundidad de diseño en la zona 1 del proyecto, y removió la sedimentación acumulada en el área de excavación seca (zona 2). El 11 de octubre, luego de la revisión conjunta entre la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) y JDN, y de la comparación de los sondeos hidrográficos preliminares de ambas partes, se acordó reiniciar el dragado en el área de material de roca fragmentada de la formación Pedro Miguel, con el propósito de remover algunos puntos altos. Luego de tres días de trabajos y sondeo de verificación final, el equipo de hidrografía de la ACP confirmó, el 17 de octubre, que la totalidad del proyecto se encuentra en conformidad con las condiciones finales establecidas en el contrato. El mismo sondeo hidrográfico final refleja un volumen acumulado de aproximadamente 3.98 millones de metros cúbicos y un avance contractual del 100%.

El material dragado por la "Marco Polo" fue depositado en el sitio de depósito Escobar. Durante los trabajos de disposición, JDN continuó realizando modificaciones en el sistema de drenaje del sitio y en el sistema de disposición de material, y logró prevenir las fugas de agua y mejorar la retención de sedimentos dentro del sistema. Estos cambios para optimizar el uso del sitio Escobar permitieron mitigar el impacto del atraso en la movilización de la draga "El Príncipe", debido a que esta última realizaba trabajos en otro proyecto. JDN aumentó la elevación del relleno dentro de Escobar hasta alcanzar 70 metros PLD, tal como se acordó en la modificación 4. (PLD es la sigla en inglés de "precise level datum", que se refiere al nivel geodésico de referencia utilizado para medir elevaciones en el Canal de Panamá, el cual se basa en cálculos que se hicieron durante la construcción de la vía acuática).

Una vez culminados los trabajos de dragado y nivelación del sitio Escobar, JDN inició la desmovilización de equipos y tuberías hacia la ciudad de Colón, así como la corrección de algunos trabajos pendientes en el área del proyecto, tales como: limpieza y reparación de caminos de acarreo; entrega de sitios de depósito y áreas de trabajo, como el tapón norte; entrega de planos "como construido" y remoción de sedimentos dentro del canal de Marieta.

JDN solicitó una extensión de tiempo basada en la cláusula contractual 4.28.64 (sobre casos fortuitos) debido al atraso en la movilización ocasionado por las protestas y disturbios que tuvieron lugar en la ciudad de Colón a fines de octubre. La correspondiente modificación 6 fue firmada para otorgar una extensión de ocho días calendarios, lo que resultó en la nueva fecha del 21 de noviembre para la finalización del contrato. JDN continuó cumpliendo con los requerimientos ambientales durante el periodo, y realizó el monitoreo de aguas para comprobar el grado de retención de sólidos en el sitio Escobar.

Durante el periodo, los residentes de Paraíso no presentaron quejas sobre las actividades desarrolladas por el contratista. De esta forma, finaliza el contrato.

Compra de bridas soldables para tuberías

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	273033
Fecha de Adjudicación:	18/sep/2012
Monto del Contrato:	B/. 30,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 30,400.00
Fecha de Inicio:	18/sep/2012
Conclusión de Trabajos:	13/nov/2012 Est.
Contratista:	Automatizaciones Industriales S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de bridas soldables para la fabricación de extensiones de las tuberías de los cilindros hidráulicos como parte del componente de aislamiento del cuarto de cilindro, requerido para la elevación del nivel operativo del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

Las piezas se recibieron el 13 de noviembre a conformidad. Se espera la presentación de la factura por parte del contratista para el pago final y cierre del contrato.

Nuevo alineamiento para la carretera Borinquen, Marieta

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	259281
Fecha de Adjudicación:	19/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 448,270.00
Gasto a la Fecha:	B/. 422,300.88
Fecha de Inicio:	06/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	21/oct/2012 Est.
Contratista:	Grupo Howard S.A.



Modificación # 1 :	31/ene/2013	B/. 58,470.00	mov. de tierra para ampliación de calzada a 9.60m, reemplazo de mat. en mal estado, nivelación de cunetas y calzadas, suministro y colocación de tubos para entradas)
---------------------------	-------------	---------------	---

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la pavimentación de un tramo del nuevo alineamiento de la carretera Borinquen, el cual tiene una longitud aproximada de 1,100 metros.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, el contratista Grupo Howard S.A. culminó los trabajos de colocación de capa base e imprimación asfáltica y doble sello a lo largo del nuevo alineamiento de la carretera Borinquen. Al cierre del periodo, el avance físico es de 100%.

Se negoció una modificación con Grupo Howard para incluir la instalación de tubos y cabezales de concreto para el drenaje y el acceso a las instalaciones de la ACP, así como el ajuste final de las cantidades del contrato y la interfase con otros contratos en la zona. Dicha modificación otorga una extensión hasta el 21 de octubre en la fecha de terminación del contrato.

Sistema de ventilación para los túneles de las esclusas de Pedro Miguel y Gatún

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 256395
Fecha de Adjudicación: 24/nov/2011
Monto del Contrato: B/. 188,825.76
Gasto a la Fecha: B/. 188,825.76
Fecha de Inicio: 13/feb/2012
Conclusión de Trabajos: 19/oct/2012 Est.
Contratista: Inversiones RLB S.A.



Modificación # 1 : 11/oct/2012 B/. 0.00 Extensión de fecha contractual del 12 de agosto al 26 de septiembre del 2012.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el suministro e instalación de un sistema de ventilación para los cuartos de transformadores ubicados en los túneles de las esclusas de Pedro Miguel y Gatún. Los trabajos incluyen proveer las aberturas en las tapas de acero y concreto de los cuartos de transformadores de ambas esclusas, suministrar e instalar las nuevas tapas de acero y sus bases de apoyo, reforzar o adecuar estructuralmente las aberturas hechas a las tapas existentes de los cuartos de transformadores, construir las nuevas bases de apoyo, suministrar e instalar los nuevos extractores de aire y su cableado de suministro eléctrico, y realizar las pruebas a los equipos instalados.

Estado Actual del Proceso

Se realizó la aceptación final del contrato y se está en el proceso de cierre administrativo.

Estudio y modelado de las corrientes en la entrada del mar del Pacífico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	265592
Fecha de Adjudicación:	10/may/2012
Monto del Contrato:	B/. 168,619.30
Gasto a la Fecha:	B/. 168,619.30
Fecha de Inicio:	10/may/2012
Conclusión de Trabajos:	17/oct/2012 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en realizar un estudio y desarrollar un modelo en tres dimensiones de las corrientes de densidad y de descarga en la entrada del mar del Pacífico para las esclusas existentes y nuevas.

Estado Actual del Proceso

El informe final con los resultados del estudio fue recibido y aceptado. De esta manera finalizó el contrato.

Monitoreo y análisis de calidad de agua y sedimentos para el proyecto de esclusas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	261176
Fecha de Adjudicación:	23/feb/2012
Monto del Contrato:	B/. 14,404.00
Gasto a la Fecha:	B/. 14,404.00
Fecha de Inicio:	29/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	15/oct/2012 Est.
Contratista:	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.



Modificación # 1 : 05/oct/2012 B/. 0.00 Extender la fecha de terminacion contractual del 24 de septiembre al 15 de octubre del2012.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en realizar muestreos y análisis de calidad de agua y de sedimentos en las áreas en las que se desarrolla el proyecto de esclusas, tanto en el sector Pacífico como en el Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato finalizó durante el presente periodo con la entrega del informe final por parte del contratista.

Compra de un vehículo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	271893
Fecha de Adjudicación:	23/ago/2012
Monto del Contrato:	B/. 22,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 22,500.00
Fecha de Inicio:	27/ago/2012
Conclusión de Trabajos:	11/oct/2012 Est.
Contratista:	Empresas Melo S.A.



Descripción de los Trabajos

Contrato para la compra de un vehículo pickup compacto, 4X4, doble cabina, según especificaciones de la Autoridad del Canal de Panamá. Este vehículo se utilizará en las actividades de seguimiento e inspección de los proyectos del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El 11 de octubre se recibió el vehículo a conformidad y, de esta manera, se dio por concluido el contrato.

Reparación de viviendas en Paraíso

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	259613
Fecha de Adjudicación:	26/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 99,082.70
Gasto a la Fecha:	B/. 99,082.70
Fecha de Inicio:	26/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2012 Est.
Contratista:	Xpress Service Partners S.A.



Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato se realizan reparaciones rutinarias en viviendas y edificios de la comunidad de Paraíso, como parte del proyecto de administración y gestión ambiental para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Como parte del contrato de reparaciones en paredes y pisos de viviendas y edificios en la comunidad de Paraíso, el contratista Xpress Service Partners S.A. reparó un total de diez viviendas durante el trimestre, culminando con el proceso de reparaciones correspondientes al año 2012. La Autoridad del Canal de Panamá monitoreó estas actividades con el fin de asegurar que los trabajos fueran llevados a cabo con la calidad esperada y a satisfacción de los residentes. Este contrato finalizó el 30 de septiembre de 2012.

Confección de obras artísticas al óleo

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	258351	
Fecha de Adjudicación:	03/ene/2012	
Monto del Contrato:	B/. 15,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 15,000.00	
Fecha de Inicio:	03/ene/2012	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2012	Est.
Contratista:	George Scribner	



Descripción de los Trabajos

Contrato para la confección de seis pinturas en la técnica de óleo, utilizando imágenes de la ejecución de los proyectos del Programa de Ampliación del Canal de Panamá. El tamaño de cada pintura es 30 pulgadas x 40 pulgadas.

Estado Actual del Proceso

El artista presentó las pinturas a satisfacción y en tiempo oportuno. De esta forma concluye este contrato.

Mejoras a la aplicación PMIS-ACP: Tablero de Comandos y SharePoint

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	245914
Fecha de Adjudicación:	19/abr/2011
Monto del Contrato:	B/. 57,239.00
Gasto a la Fecha:	B/. 57,239.00
Fecha de Inicio:	19/abr/2011
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2012 Est.
Contratista:	CH2M Hill Panamá S. de R.L.



Modificación # 1 :	06/jun/2011	B/. 0.00	Para incorporar las tarifas por hora de los consultores en el contrato.
Modificación # 2 :	12/oct/2011	B/. 60,000.00	Fondos adicionales para mejoras de PMIS.
Modificación # 3 :	17/ago/2012	(B/. 42,761.00)	Para establecer valor final del contrato, se cancelan fondos que no se requieren.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en realizar mejoras a los módulos del Tablero de Comandos (Dashboard) y a la aplicación SharePoint, los cuales forman parte del sistema de información para la administración de proyectos de la Autoridad del Canal de Panamá (PMIS-ACP, por sus siglas en inglés).

Estado Actual del Proceso

Durante este período se culminó el proceso de migración de la plataforma de SharePoint a la versión 2010 y, a su vez, la implementación de las mejoras al sitio PM Portal (SharePoint para la administración de documentos de proyectos) en el ambiente de producción. Además, se completaron las modificaciones al Tablero de Comandos, las cuales fueron puestas en producción. Con estos trabajos se da por concluido el contrato.

Reforestación de manglar en la desembocadura del río Chiriquí Viejo

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	238092	
Fecha de Adjudicación:	30/sep/2010	
Monto del Contrato:	B/. 182,424.14	
Gasto a la Fecha:	B/. 182,424.14	
Fecha de Inicio:	20/oct/2010	
Conclusión de Trabajos:	29/sep/2012	Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.	



Modificación # 1 :	22/oct/2010	B/. 0.00	Para actualizar el plan de pagos en función de la fecha de adjudicación.
Modificación # 2 :	24/feb/2011	(B/. 1,484.50)	Cambio en el método de plantación.
Modificación # 3 :	26/sep/2011	B/. 6,800.00	Costos adicionales incurridos por el contratista para la obtención de propágulos, transporte (incluyendo combustible), resiembra y asistencia técnica adicional por la afectación de los cangrejos en las áreas del proyecto.
Modificación # 4 :	28/sep/2011	B/. 18,484.57	Renovación del contrato por un año adicional (30/sep/2011 – 29/sep/2012).
Modificación # 5 :	22/nov/2011	B/. 800.00	Trabajo adicional para fabricar e instalar nuevo letrero de identificación del proyecto de manglar.
Modificación # 6 :	26/sep/2012	B/. 483.48	Costos adicionales incurridos por el contratista debido a la resiembra requerida producto del impacto de los cangrejos encontrados en el área del proyecto.

Descripción de los Trabajos

Los trabajos de este contrato incluyen plantar y mantener aproximadamente 125,000 plántones de mangle en 50 hectáreas, proporcionándoles el mantenimiento necesario para promover la recuperación ambiental en un área próxima a la desembocadura del río Chiriquí Viejo. Estos trabajos forman parte de las medidas de compensación ecológica definidas dentro del proyecto del tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Durante el periodo, y como parte de su primer año de mantenimiento, la empresa Consultores Ambientales y Reforestadores S.A. (Careforsa) evaluó el porcentaje de mortalidad con la finalidad de cumplir con el 95 por ciento de los plántones vivos en campo, y realizó la cuarta limpieza de mantenimiento.

El proyecto fue visitado por el personal la Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá (ARAP) con la finalidad de constatar que los trabajos de la cuarta limpieza habían sido realizados y que los trabajos de resiembra habían iniciado. Con esto se dio por terminado el contrato y se tiene programado, para el próximo mes, iniciar los trámites de una nueva licitación para el segundo año de mantenimiento.

Monitoreo de calidad de agua

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	264538
Fecha de Adjudicación:	19/abr/2012
Monto del Contrato:	B/. 16,390.00
Gasto a la Fecha:	B/. 16,390.00
Fecha de Inicio:	19/abr/2012
Conclusión de Trabajos:	28/sep/2012 Est.
Contratista:	Métodos Nacionales de Tecnología Sofisticada S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en realizar monitoreos de la calidad del agua en áreas donde se lleva a cabo el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista, Métodos Nacionales de Tecnología Sofisticada S.A., realizó el 25 de julio y el 24 de agosto el tercer y cuarto monitoreo de calidad de agua en el lago Miraflores en dos ubicaciones dentro del área del proyecto de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico. Con estos monitoreos y la entrega de los informes respectivos, se dio término satisfactorio al contrato.

Resiembras en el área de reforestación en el Parque Nacional Volcán Barú

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	269703
Fecha de Adjudicación:	18/jul/2012
Monto del Contrato:	B/. 16,227.19
Gasto a la Fecha:	B/. 16,227.19
Fecha de Inicio:	18/jul/2012
Conclusión de Trabajos:	27/sep/2012 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Modificación # 1 :	01/oct/2012	B/. 0.00	Para corregir la fecha de finalización del contrato del 18 al 22 de septiembre de 2012 y establecer el tamaño mínimo de los plantones.
Modificación # 2 :	03/oct/2012	B/. 0.00	Para extender la fecha de finalización del contrato del 22 al 28 de septiembre de 2012 por atraso en la ejecución de la actividad para colocar estaca de bambú y cinta de tela cruzada y aplicar una multa de \$5.78 por el atraso.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la resiembra de 15 hectáreas en el proyecto de reforestación ubicado en el parque nacional Volcán Barú.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 18 de julio de 2012 a la compañía Consultores Ambientales y Reforestadores S.A. La Autoridad del Canal de Panamá otorgó al contratista la orden de proceder para que realizara los trabajos de resiembra en las áreas afectadas por un incendio en el parque nacional Volcán Barú, y así cumplir con el 95 por ciento de los plantones vivos en campo. Para la ejecución de este contrato, se aplicó una nueva metodología que consiste en incorporar cinco onzas del polímero retenedor de agua conocido como hidrokeeper, con la finalidad de que durante la estación seca las plantas que se siembran no se vean afectadas, permitiendo así el crecimiento y desarrollo del plantón. De esta forma concluye el contrato.

Construcción y demolición de viviendas en la comunidad de Lagartera Grande, lago Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	261946
Fecha de Adjudicación:	06/mar/2012
Monto del Contrato:	B/. 130,271.75
Gasto a la Fecha:	B/. 130,271.75
Fecha de Inicio:	19/mar/2012
Conclusión de Trabajos:	27/sep/2012 Est.
Contratista:	Consultoría y Construcciones Terado S.A.



Modificación # 1 : 26/sep/2012 B/. 9,021.75 Suministro e instalación de aislante y cielo raso para tres casas.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en construir tres viviendas unifamiliares con sus letrinas, y luego demoler las viviendas existentes, para reubicar a las tres familias que resultan afectadas por el proyecto de elevación del nivel máximo operativo del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, el contratista completó los trabajos requeridos para la construcción de las tres viviendas solicitadas, alcanzando un avance del 100%. Estos trabajos incluyeron la demolición de las viviendas existentes.

El 6 de julio se dio la aceptación parcial del proyecto y se presentó una lista de excepciones, las cuales fueron resueltas por el contratista a satisfacción de la Autoridad del Canal de Panamá. Se aprobó una modificación al contrato para incluir la colocación de aislante térmico y cielo raso suspendido en las tres viviendas.

El 25 de julio, como parte del proceso de reubicación, se entregaron las tres viviendas a las familias que se verían afectadas por la elevación del nivel operativo del lago Gatún. Con esta entrega se completa el plan de reasentamiento (desplazamiento físico) previsto por esta afectación.

La aceptación final de los trabajos y cierre del contrato se realizaron en septiembre de 2012. El contrato fue ejecutado dentro del tiempo planeado.

Servicio de emisión de copias e impresiones

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	252411	
Fecha de Adjudicación:	05/sep/2011	
Monto del Contrato:	B/. 72,428.78	
Gasto a la Fecha:	B/. 72,428.78	
Fecha de Inicio:	01/oct/2011	
Conclusión de Trabajos:	26/sep/2012	Est.
Contratista:	CDP Digital S.A.	



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de emisión de copias de las impresoras multiuso utilizadas en las oficinas que administran el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación recibió los servicios de emisión de copias e impresiones según lo estipulado en el contrato con CDP Digital S.A. Este contrato concluyó el 26 de septiembre de 2012.

Compra de plantas eléctricas diesel

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	272471
Fecha de Adjudicación:	07/sep/2012
Monto del Contrato:	B/. 19,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 19,000.00
Fecha de Inicio:	07/sep/2012
Conclusión de Trabajos:	25/sep/2012 Est.
Contratista:	Transporte y Equipo S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de dos plantas eléctricas motor diésel de 4 tiempos, potencia mínima de 5kW, con capacidad de operación continua por 10 horas como mínimo al 75% de capacidad sin reabastecimiento de combustible, con tanque de combustible incorporado, salida de 120/240 V, 60 Hz monofásicas y operación silenciosa a 65 db como máximo.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 7 de septiembre de 2012 a la compañía Transporte y Equipo S.A. Estos equipos fueron recibidos a satisfacción de la Autoridad del Canal de Panamá. De esta forma concluye el contrato.

Trabajos para la Unidad de Saneamiento, Control de Vectores y Vegetación

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	263296	
Fecha de Adjudicación:	29/mar/2012	
Monto del Contrato:	B/. 37,894.06	
Gasto a la Fecha:	B/. 37,894.06	
Fecha de Inicio:	29/mar/2012	
Conclusión de Trabajos:	20/sep/2012	Est.
Contratista:	Inversiones RLB S.A.	



Modificación # 1 :	29/may/2012	(B/. 5.94)	Extender fecha de terminación contractual al 15/jun/12 por afectación de trabajos previos a la instalación de la cometa eléctrica por ACP; compensar al contratista por luminarias; y efectuar crédito a favor de ACP por suministro de otras.
Modificación # 2 :	13/jun/2012	B/. 0.00	Extender fecha de terminación contractual al 6/jul/12 por afectación de trabajos previos a la instalación de la cometa eléctrica por ACP.
Modificación # 3 :	12/jul/2012	B/. 0.00	Extender fecha de terminación contractual al 3/ago/12 por afectación de trabajos previos a la instalación de la cometa eléctrica por ACP.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en realizar trabajos para el suministro e instalación de sistemas eléctricos, de aire acondicionado, alarma contra incendio, de seguridad y civiles (incluyendo mano de obra y materiales) para dejar en completa operación el edificio 12 de Pedro Miguel, en el que se encuentran las oficinas de la Unidad de Saneamiento, Control de Vectores y Vegetación.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, el contratista terminó todas las actividades pendientes en el contrato y se dio la aceptación final de los trabajos. De esta forma concluye el contrato.

Alquiler de equipo para el acarreo de material

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	267191
Fecha de Adjudicación:	07/jun/2012
Monto del Contrato:	B/. 53,005.00
Gasto a la Fecha:	B/. 53,005.00
Fecha de Inicio:	07/jun/2012
Conclusión de Trabajos:	18/sep/2012 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el alquiler de tres camiones articulados de mínimo 40 toneladas y una excavadora hidráulica de orugas de mínimo 290 caballos de fuerza (216 kilovatios), con cucharón de 3 a 5 yardas cúbicas, como el modelo Caterpillar 345 o equivalente, con cabina cerrada y refrigerada. Todos los equipos deben incluir operador y son requeridos para realizar los trabajos de acarreo de 200,000 metros cúbicos de material dragado, desde el sitio de depósito Velásquez hasta Rodman. El objetivo es aumentar la capacidad del sitio Velásquez para los trabajos de dragado de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Durante este período se recibió el servicio de alquiler de tres camiones articulados y una excavadora hidráulica a fin de compensar las horas utilizadas para el acarreo de 200,000 metros cúbicos de material del sitio de depósito Velásquez a Rodman. El alquiler de la excavadora concluyó el 10 de agosto con la utilización de las 53 horas contratadas y el alquiler de los camiones terminó el 18 de septiembre de 2012, habiendo usado las 369 horas de alquiler pactadas. De esta forma concluye el contrato.

Imágenes satelitales

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	258123
Fecha de Adjudicación:	28/dic/2011
Monto del Contrato:	B/. 17,688.60
Gasto a la Fecha:	B/. 16,572.60
Fecha de Inicio:	01/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	17/sep/2012 Est.
Contratista:	GTT NetCorp Latin America S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la toma de imágenes satelitales de alta resolución para el área de 951 kilómetros cuadrados correspondiente al Programa de Ampliación. Estas imágenes son utilizadas en el seguimiento ambiental y para determinar los avances del proyecto de administración y gestión ambiental para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo, el contratista continuó con la adquisición o toma de imágenes satelitales para el área bajo el contrato. Durante agosto y septiembre se realizaron las últimas entregas de los productos esperados (últimas imágenes y mosaico de imágenes) concluyendo con el periodo de adquisición correspondiente al año 2012. Se espera continuar con la obtención de imágenes satelitales en enero de 2013.

Nuevo laboratorio de suelos para el edificio 35 en Marieta

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	259692
Fecha de Adjudicación:	26/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 35,100.00
Gasto a la Fecha:	B/. 28,328.08
Fecha de Inicio:	13/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	15/sep/2012 Est.
Contratista:	C & B Engineering Solutions S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el suministro de toda la mano de obra, equipo, herramientas y materiales necesarios para la construcción de un laboratorio de suelos y materiales de campo para el aseguramiento de calidad de los trabajos de construcción de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico al tercer juego de esclusas. La obra se realiza en la galera sur del edificio 35, Marieta, ubicado en la ribera oeste del Canal de Panamá, entre las esclusas de Pedro Miguel y el Puente Centenario.

El contrato incluye trabajos de mampostería, vaciados de concreto en losa y pedestales, instalación de aislamiento térmico flexible, paredes y techo con recubrimiento de acero, ventanas de aluminio, puertas y marcos de metal, pintura, cielo rasos suspendidos, recubrimientos para control de corrosión, plomería, electricidad, control de erosión, cercas y mallas de ciclón, drenaje pluvial, entre otras actividades.

Estado Actual del Proceso

El contrato fue rescindido debido a causas imputables al contratista, al cumplirse el plazo de entrega sin que existiera evidencia de que se corregirían los detalles constructivos para lograr la conclusión de la obra. El avance de aproximadamente 90% permitió que la Autoridad del Canal de Panamá hiciera uso de la instalación, y que los trabajos pendientes fueran completados por fuerzas internas.

Suministro, entrega e instalación de oficinas tipo contenedor

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 270566
Fecha de Adjudicación: 01/ago/2012
Monto del Contrato: B/. 55,700.00
Gasto a la Fecha: B/. 55,700.00
Fecha de Inicio: 01/ago/2012
Conclusión de Trabajos: 10/sep/2012 Est.
Contratista: Richa De La Guardia S.A.



Modificación # 1 : 01/ago/2012 B/. 0.00

Se extiende la fecha de entrega por siete días calendario del 21 al 28 de agosto de 2012, y se cambian las especificaciones de las paredes y el piso para adecuarse mejor al uso esperado.

Modificación # 2 : 30/ago/2012 B/. 0.00

Se extiende la fecha de entrega por diez días calendario del 31 de agosto al 10 de septiembre de 2012, por demora en la preparación de las fundaciones y disponibilidad de grúa para la instalación.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consta de la adquisición, suministro y entrega de un contenedor doble, tipo oficina, de 20 pies, más un contenedor sencillo, tipo oficina, de 20 pies, con trailer (chasis) de remolque con ruedas.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 1 de agosto de 2012 a la compañía Richa De La Guardia S.A. Los contenedores fueron entregados e instalados. De esta forma concluye este contrato.

Confección de pinturas en técnica de óleo sobre lienzo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	260943
Fecha de Adjudicación:	16/feb/2012
Monto del Contrato:	B/. 18,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,000.00
Fecha de Inicio:	17/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	04/sep/2012 Est.
Contratista:	Amalia E. Tapia Champsaur de Erroz



Descripción de los Trabajos

Contrato para la confección de dos pinturas alusivas al Programa de Ampliación, utilizando la técnica de óleo sobre lienzo.

Estado Actual del Proceso

Las pinturas fueron recibidas en fecha oportuna y a satisfacción de la Autoridad del Canal de Panamá. De esta forma concluye el contrato.

Alquiler de tractor

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	270016
Fecha de Adjudicación:	23/jul/2012
Monto del Contrato:	B/. 26,015.00
Gasto a la Fecha:	B/. 26,015.00
Fecha de Inicio:	28/jul/2012
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2012 Est.
Contratista:	Camiones y Equipos de Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de un tractor de orugas D8 con hoja giratoria, con operador y sin combustible, para trabajos en la ribera oeste del Canal, en el corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 23 de julio de 2012 a la compañía Camiones y Equipos de Panamá S.A. El alquiler de este tractor se requirió para los trabajos de movimiento del material dragado tanto por la draga de corte y succión Mindi y Quibián I, en los sitios de disposición en tierra en la bordada de Mamei y en Camacho, respectivamente. Estos servicios fueron brindados según se esperaba y de esta forma concluye el contrato.

Monitoreo de ruido ambiental

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	250079
Fecha de Adjudicación:	19/jul/2011
Monto del Contrato:	B/. 20,670.00
Gasto a la Fecha:	B/. 20,670.00
Fecha de Inicio:	19/jul/2011
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2012 Est.
Contratista:	URS Holdings Inc.



Modificación # 1 : 09/ago/2012 B/. 0.00

Extensión de la fecha de finalización del contrato hasta el 31 de agosto del 2012.

Descripción de los Trabajos

Consiste en proveer servicios de monitoreo de ruido ambiental en el lago Gatún y en el corte Culebra. El objetivo de este contrato es cumplir con los requisitos del estudio de impacto ambiental del proyecto del tercer juego de esclusas y de la resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM). El contratista debe llevar a cabo el monitoreo del ruido ambiental en los poblados que podrían verse afectados por las actividades de dragado en el lago Gatún y en el corte Culebra. El contrato estipula la ejecución de doce muestreos de ruido ambiental durante periodos de 24 horas. Las mediciones se llevan a cabo en los poblados de Gamboa y Paraíso. También se debe tomar mediciones por periodos de una hora, una vez al mes, en una draga en operación o en otro equipo que se encuentre operando cerca de estos poblados.

Estado Actual del Proceso

Los días 12 de julio y 17 de agosto, el contratista, URS Holdings Inc., llevó a cabo mediciones de ruido ambiental en el poblado de Gamboa, durante periodos de 24 horas. Esto lo realizó en cumplimiento con el estudio de impacto ambiental del Programa de Ampliación y con la resolución de aprobación por parte de la ANAM. Además, el contratista realizó mediciones de ruido en la draga "Rialto M. Christensen" por periodos de una hora, y proporcionó los informes correspondientes a las mediciones de julio y agosto. El contrato concluyó el 31 de agosto de 2012.

Reparación de calle de acceso al suroeste de las Esclusas de Pedro Miguel

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 269026
Fecha de Adjudicación: 05/jul/2012
Monto del Contrato: B/. 12,884.73
Gasto a la Fecha: B/. 12,884.73
Fecha de Inicio: 05/jul/2012
Conclusión de Trabajos: 28/ago/2012 Est.
Contratista: Derivados del Petroleo S.A.



Modificación # 1 : 25/sep/2012 (B/. 2,414.37) Para ajustar cantidades finales

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la reparación de la calle de bajada de acceso a la esclusa de Pedro Miguel en dirección oeste-sur. Estos trabajos se requieren por la afectación de los trabajos de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 5 de julio de 2012 a la compañía Derivados del Petróleo S.A. Los trabajos fueron completados a satisfacción y de esta forma concluye el contrato.

Compra de tubería y codos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	271474
Fecha de Adjudicación:	17/ago/2012
Monto del Contrato:	B/. 20,831.00
Gasto a la Fecha:	B/. 20,831.00
Fecha de Inicio:	17/ago/2012
Conclusión de Trabajos:	28/ago/2012 Est.
Contratista:	Plomería y Ferretería S.A. (PLOFESA)



Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato se adquieren tuberías de PVC de 20 pies por 4 pulgadas, calibre 40, y codos de PVC de 4 pulgadas para la instalación eléctrica de la torre donde se colocará la cámara Earthcam cerca del nivel medio de construcción de las nuevas esclusas en el Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 17 de agosto de 2012 a la compañía Plomería y Ferretería S.A. El contratista hizo entrega de todo el material solicitado. De esta forma concluye este contrato.

Construcción de estacionamientos para el edificio 163, Gatún

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	266804	
Fecha de Adjudicación:	29/may/2012	
Monto del Contrato:	B/. 31,200.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 31,200.00	
Fecha de Inicio:	11/jul/2012	
Conclusión de Trabajos:	27/ago/2012	Est.
Contratista:	Airtec S.A.	



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la construcción de nuevos estacionamientos en el edificio 163, Gatún. Los trabajos incluyen toda la mano de obra necesaria, el equipo, herramientas y materiales para la ejecución de todos los trabajos que incluyen pero no se limitan a: demolición, remoción y disposición de cordón de concreto existente, cámara de inspección existente y demolición de media caña existente; excavación y disposición del material existente; nivelación y preparación de superficie de terreno y sub-base; suministro e instalación de geotextil no tejido; suministro e instalación de capa base compactada; acero de refuerzo grado 60; vaciado de concreto para la construcción de estacionamientos frontales, aceras, cordón perimetral, topes vehiculares, tapa de concreto para alcantarilla; pintura de nuevos cordones perimetrales; instalación de barreras de protección en transformador; instalación de rejilla metálica en media caña; preparar y pintar las líneas de estacionamiento frontales; entre otros trabajos.

Estos estacionamientos son requeridos para resolver la situación insegura que pudiese provocar el estacionamiento de los autos de trabajo en el área de maniobra de los vehículos de la Unidad de Bombero de Gatún; reubicar los estacionamientos que actualmente se utilizan en el área este del edificio y que serán eliminados por la construcción de la oficina en el edificio 163; y suplir la necesidad de estacionamientos resultantes del incremento de la cantidad de vehículos (entre ellos vehículos oficiales, de los colaboradores de ACP y contratistas del proyecto de Ampliación).

Estado Actual del Proceso

Durante este período, Airtect S.A. presentó la documentación requerida por el contrato y realizó todos los trabajos necesarios de demolición, excavación, nivelación de terreno y vaciado de concreto para la construcción de los estacionamientos, aceras y demás elementos solicitados. De esta forma concluye este contrato.

Producción de nuevos segmentos de video en tres dimensiones

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	268065
Fecha de Adjudicación:	19/jun/2012
Monto del Contrato:	B/. 15,789.75
Gasto a la Fecha:	B/. 15,789.75
Fecha de Inicio:	19/jun/2012
Conclusión de Trabajos:	18/ago/2012 Est.
Contratista:	Carl P Sadwski Perez



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la confección de elementos tridimensionales sobre los avances del proyecto del tercer juego de esclusas, tales como los remolcadores que utilizarán las nuevas esclusas, y la estación de amarre de Cartagena, entre otros elementos.

Estado Actual del Proceso

El contratista hizo entrega de los segmentos solicitados, los cuales fueron aceptados por la Autoridad del Canal de Panamá. De esta forma concluye este contrato.

Recolección y análisis de muestras de agua y sedimentos

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 246657
Fecha de Adjudicación: 09/may/2011
Monto del Contrato: B/. 26,820.00
Gasto a la Fecha: B/. 26,820.00
Fecha de Inicio: 10/may/2011
Conclusión de Trabajos: 15/ago/2012 Est.
Contratista: Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.



Modificación # 1 :	30/jun/2011	B/. 900.00	Trabajo adicional para la recolección y análisis de 12 muestras de agua para sólidos suspendidos en sitios de depósito terrestre.
Modificación # 2 :	24/ene/2012	B/. 0.00	Debido a trabajos de reparación y mantenimiento en la draga D'Artagnan se extiende la fecha de terminación en 145 días.
Modificación # 3 :	21/may/2012	B/. 0.00	Debido a trabajos de reparación y mantenimiento en la draga D'Artagnan se extiende nuevamente la fecha de terminación en 107 días.

Descripción de los Trabajos

Este contrato provee los servicios de recolección y análisis de 36 muestras de agua y de nueve muestras de sedimentos en el sitio del proyecto de dragado de la entrada del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

El contratista realizó los muestreos programados de calidad de agua y sedimentos, así como la colecta de siete muestras para el análisis de sólidos suspendidos. El 15 de agosto, Aquatec Laboratorios Analíticos S.A. hizo entrega del informe final. De esta forma concluye este contrato.

Servicio de mantenimiento para equipo Hitachi

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	249670
Fecha de Adjudicación:	08/jul/2011
Monto del Contrato:	B/. 18,072.68
Gasto a la Fecha:	B/. 18,072.68
Fecha de Inicio:	08/jul/2011
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2012 Est.
Contratista:	SSA Sistemas S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contrata el servicio de mantenimiento para el equipo Hitachi AMS 2100 y NAS 3080.

Estado Actual del Proceso

El contratista continuó brindando los servicios pactados a satisfacción de la ACP, los cuales concluyeron en este período.

Servicios de remolcador custodio

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	250526
Fecha de Adjudicación:	27/jul/2011
Monto del Contrato:	B/. 256,963.17
Gasto a la Fecha:	B/. 256,963.17
Fecha de Inicio:	09/sep/2011
Conclusión de Trabajos:	26/jul/2012 Est.
Contratista:	Smit Harbour Towage Panamá Inc.



Modificación # 1 : 15/nov/2011 B/. 0.00 Establecer el tiempo mínimo a facturar cuando se requiera la asistencia.

Descripción de los Trabajos

Se requieren los servicios de remolcador custodio durante los trabajos de dragado que ejecuta el contratista, Dredging International de Panamá S.A. (DI), en la entrada del Pacífico y en la bordada Balboa. El remolcador custodio sirve de apoyo adicional para el tránsito seguro de buques en el canal de navegación.

Estado Actual del Proceso

Para la segunda mitad de este trimestre se requirió el servicio de remolcador custodio casi las 24 horas del día, debido a que el área donde estuvo trabajando la draga "D'Artagnan", localizada frente a los muelles de Panama Port Co y Rodman, es un sitio muy cercano al área de tráfico portuario. Estos servicios se brindaron durante los trabajos de dragado en los sectores de control 6 y 7. El contrato finalizó con un total de 543.5 horas utilizadas.

Compra de bandejas adicionales de almacenamiento para un sistema Hitachi

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	267864
Fecha de Adjudicación:	15/jun/2012
Monto del Contrato:	B/. 31,476.14
Gasto a la Fecha:	B/. 31,476.14
Fecha de Inicio:	15/jun/2012
Conclusión de Trabajos:	24/jul/2012 Est.
Contratista:	SSA Sistemas S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en adquirir 15 bandejas adicionales para proporcionar un mayor y efectivo espacio de almacenamiento de 34 terabytes en el sistema NAS de Hitachi, a fin de contar con un año más de espacio operativo.

El sistema original fue adquirido con 20 terabytes de espacio, pero debido a la cantidad de videos e imágenes que han sido recolectadas por los especialistas audiovisuales, periodistas y fotógrafos relacionadas con el Programa de Ampliación, el espacio ha disminuido con mayor rapidez que la proyectada por las secciones de Comunicación y Documentación Histórica y de Seguimiento y Control. Los datos que están siendo almacenados incluyen transmisiones de radio, videos históricos en formato digital, fotografías en alta definición y material gráfico en general.

Estado Actual del Proceso

El equipo solicitado a la compañía SSA Sistemas S.A. fue recibido el 24 de julio de 2012, a satisfacción de la Autoridad del Canal de Panamá. De esta forma concluye el contrato.

Alquiler de excavadora hidráulica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	265539
Fecha de Adjudicación:	09/may/2012
Monto del Contrato:	B/. 30,600.00
Gasto a la Fecha:	B/. 30,600.00
Fecha de Inicio:	09/may/2012
Conclusión de Trabajos:	16/jul/2012 Est.
Contratista:	Innova Transport S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el alquiler de una excavadora hidráulica de orugas de mínimo 236 HP (176 KW), con cucharón de 2 a 3 yardas cúbicas, referencia como mínimo el modelo Caterpillar 330 o equivalente, con cabina cerrada y refrigerada, y con operador. Este equipo será utilizado en los trabajos de levantamiento y mejoras del dique Velásquez, a fin de aumentar su capacidad de disposición para los trabajos de dragado de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Para cumplir con los trabajos de levantamiento y mejoras del dique Velásquez a tiempo para el reinicio de las operaciones de dragado en la entrada del Pacífico utilizando el vertedero Velásquez, se tuvo que utilizar equipo contratado para otro proyecto que ejecuta la ACP. Como consecuencia, la ACP adjudicó este contrato de alquiler a fin de compensar las horas utilizadas en los trabajos del dique. Durante este trimestre se utilizaron todas las horas contratadas y de esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	265013
Fecha de Adjudicación:	27/abr/2012
Monto del Contrato:	B/. 173,200.00
Gasto a la Fecha:	B/. 173,200.00
Fecha de Inicio:	27/abr/2012
Conclusión de Trabajos:	12/jul/2012 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en alquilar cuatro camiones articulados (dos de mínimo 40 toneladas y dos de 30 toneladas) y un excavadora hidráulica de orugas de mínimo 290 HP (216 KW), con cucharón de 3 a 5 yardas cúbicas, como el modelo Caterpillar 345 o equivalente, con cabina cerrada y refrigerada. Todos los equipos deben incluir operador. Estos equipos se utilizarán para el acarreo de 200,000 metros cúbicos de material dragado, desde el sitio de depósito Velásquez hasta Rodman. El objetivo es aumentar la capacidad de Velásquez para los trabajos de dragado de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

El trabajo de acarreo de material dragado del sitio de depósito Velásquez hacia Rodman finalizó a tiempo el 7 de junio y el 11 de junio inició el uso Velásquez por parte del contratista que realiza los trabajos de dragado de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico. En vista de la necesidad de completar este trabajo para junio, se reprogramaron equipos de otro proyecto para iniciar a tiempo el acarreo. Parte de este contrato, reemplaza las horas utilizadas de los equipos de otro proyecto. Durante este trimestre se completó el uso de las horas remanentes de alquiler y de esta forma concluye este contrato.

Rescate de vida silvestre en el sector Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	243223
Fecha de Adjudicación:	22/feb/2011
Monto del Contrato:	B/. 20,055.99
Gasto a la Fecha:	B/. 20,055.99
Fecha de Inicio:	04/mar/2011
Conclusión de Trabajos:	03/jul/2012 Est.
Contratista:	Panamá Forest Services Inc.



Descripción de los Trabajos

Este contrato contempla un plan de rescate y reubicación de fauna silvestre en el sector norte del club de yates de Gatún, así como la ejecución de dos seguimientos, de seis meses de duración cada uno, en el área que ha quedado aislada del resto de la vegetación debido a los trabajos realizados por el proyecto de diseño y construcción del tercer juego de esclusas. El contrato incluye trabajos en un área de 5.5 hectáreas de bosque y en un espejo de agua de 0.99 hectáreas.

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo, el contratista hizo entrega del informe final. De esta forma concluye este contrato.

Compra de estaciones de trabajo de marca Dell

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	264801
Fecha de Adjudicación:	25/abr/2012
Monto del Contrato:	B/. 34,329.00
Gasto a la Fecha:	B/. 34,329.00
Fecha de Inicio:	25/abr/2012
Conclusión de Trabajos:	24/jun/2012 Est.
Contratista:	Dell World Trade LP



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la adquisición de computadoras de escritorio para ser utilizadas por los colaboradores del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 25 de abril de 2012 a la compañía Dell World Trade LP. Las computadoras fueron recibidas y actualmente están en proceso de ser instaladas y asignadas a los respectivos usuarios dentro del Departamento de Ingeniería y Administración de Programas, bajo el Programa de Ampliación. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractor orugas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	264061
Fecha de Adjudicación:	12/abr/2012
Monto del Contrato:	B/. 21,965.50
Gasto a la Fecha:	B/. 21,965.50
Fecha de Inicio:	12/abr/2012
Conclusión de Trabajos:	15/jun/2012 Est.
Contratista:	Camiones y Equipos de Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contrata el servicio de alquiler de un tractor de oruga marca Caterpillar, modelo CAT D8, a través de una contratación restringida, según el artículo 31 del Reglamento de contrataciones de la Autoridad del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 12 de abril de 2012 a la compañía Camiones y Equipos Panamá S.A. Este tractor fue utilizado en los trabajos de preparación del sitio de depósito Camacho, los cuales fueron completados en su totalidad en junio de 2012. El equipo alquilado fue desmovilizado. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	264138
Fecha de Adjudicación:	16/abr/2012
Monto del Contrato:	B/. 25,200.00
Gasto a la Fecha:	B/. 25,200.00
Fecha de Inicio:	16/abr/2012
Conclusión de Trabajos:	15/jun/2012 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el alquiler de dos camiones volquetes con capacidad de carga de 18 a 20 yardas cúbicas, con operador, para apoyar en los trabajos de levantamiento y mejoras al dique Velásquez, a fin de aumentar la capacidad requerida para los trabajos de dragado de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 16 de abril de 2012 a la compañía Alegui Services S.A. Los camiones alquilados se utilizaron para el traslado del material de relleno y para realizar el levantamiento y las mejoras al dique Velásquez. Se completó la elevación del dique a un mínimo de 18 metros PLD (Precise-Level Datum, medida utilizada para las elevaciones en el Canal de Panamá). Los trabajos del dique iniciaron el 26 de marzo y finalizaron el 17 de junio. Los servicios de alquiler finalizaron el 15 de junio. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camión articulado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	258590
Fecha de Adjudicación:	12/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 239,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 239,000.00
Fecha de Inicio:	12/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	15/jun/2012 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contrata el servicio de alquiler de un camión articulado de mínimo 30 toneladas, con operador, el cual es requerido para los trabajos de conformación del sitio de disposición de Camacho, sitio que será utilizado por la draga de corte y succión Quibián I, en las bordadas de Empire y Cunnette, en apoyo al Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este equipo continuó utilizándose para los trabajos de conformación del sitio de depósito Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El sitio fue terminado en su totalidad en junio de 2012 y el equipo alquilado fue desmovilizado. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de excavadora hidráulica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	263223
Fecha de Adjudicación:	29/mar/2012
Monto del Contrato:	B/. 27,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 26,770.00
Fecha de Inicio:	29/mar/2012
Conclusión de Trabajos:	15/jun/2012 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contrata el servicio de alquiler de una excavadora hidráulica de orugas de mínimo 236 caballos de fuerza (176 kilovatios), con cucharón de 2 a 3 yardas cúbicas, cabina cerrada y refrigerada, con operador, para apoyar en los trabajos de conformación del sitio de disposición Camacho.

Estado Actual del Proceso

Como se mencionó el trimestre anterior, este equipo fue utilizado para desarmar las tuberías de la draga Quibián I que se encontraban en Bas Obispo y armarlas en el área de Camacho. Estas tuberías se utilizan en los trabajos de dragado para el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El equipo alquilado concluyó sus servicios y fue desmovilizado. De esta forma concluye este contrato.

Compra de equipo para medir la resistencia al corte de los suelos

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 265147
Fecha de Adjudicación: 01/may/2012
Monto del Contrato: B/. 27,155.70
Gasto a la Fecha: B/. 27,155.70
Fecha de Inicio: 01/may/2012
Conclusión de Trabajos: 13/jun/2012 Est.
Contratista: Proton Med Inc.



Modificación # 1 : 14/jun/2012 (B/. 274.30) Para aplicar multa por entrega tardía y extender la fecha de terminación contractual al 13 de junio de 2012.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la adquisición de un instrumento de precisión para la medición y registro de la resistencia al corte no-drenada de suelos. El equipo se requiere para las tareas de aseguramiento de la calidad de los trabajos de colocación de material de relleno con suelo residual que constituyen el núcleo de la Presa Borinquen 1E. La compra incluye medidor de torque (torquímetro), llaves, varillas, veletas, adaptadores y maletín para almacenaje y transporte.

Estado Actual del Proceso

Esta compra fue adjudicada el 1 de mayo de 2012 a la empresa Proton Med, Inc. con un término de entrega de 30 días calendario. La fecha de entrega fue extendida al 13 de junio de 2012, día en el cual el suplidor hizo entrega del equipo y los accesorios solicitados. De esta forma concluye con este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	265581
Fecha de Adjudicación:	10/may/2012
Monto del Contrato:	B/. 33,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 33,000.00
Fecha de Inicio:	10/may/2012
Conclusión de Trabajos:	10/jun/2012 Est.
Contratista:	Transportes y Servicios Edgar García S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en alquilar 200 horas de una excavadora hidráulica de orugas de mínimo 236 HP (176 KW), cucharón de 2 a 3 yardas cúbicas, como modelo Caterpillar 330 o equivalente; y 200 horas de un tractor de orugas con potencia al volante de mínimo 165 HP (123 KW), hoja semi-U o recta con desgarrador de 1 vástago. Ambos equipos deben contar con operador y tener cabina cerrada y refrigerada. Estos equipos se utilizarán para realizar los trabajos de levantamiento y mejoras al dique Velásquez, a fin de aumentar su capacidad de disposición. Este sitio es usado durante los trabajos de dragado de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 10 de mayo de 2012 a la compañía Transportes y Servicios Edgar García S.A. Los equipos alquilados participaron en los trabajos de levantamiento y mejoras del dique Velasquez, los cuales iniciaron el 26 de marzo y finalizaron satisfactoriamente el 17 de junio. Se completaron los trabajos de elevación del dique a un mínimo de 18 metros PLD (Precise-Level Datum, medida utilizada para las elevaciones en el Canal de Panamá). El contrato finalizó el 10 de junio y utilizaron todas las horas contratadas. De esta forma concluye este contrato.

Estacionamiento del edificio 12, Pedro Miguel

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	264015	
Fecha de Adjudicación:	11/abr/2012	
Monto del Contrato:	B/. 28,850.55	
Gasto a la Fecha:	B/. 28,850.55	
Fecha de Inicio:	11/abr/2012	
Conclusión de Trabajos:	10/jun/2012	Est.
Contratista:	Derivados del Petroleo S.A.	



Modificación # 1 :	15/may/2012	B/. 0.00	Para corregir la fecha de entrega de los trabajos del 9 al 11 de mayo de 2012.
Modificación # 2 :	23/may/2012	B/. 0.00	Para extender la fecha de entrega de los trabajos por condiciones diferentes encontradas en sitio.
Modificación # 3 :	11/sep/2012	B/. 4,079.75	Para ajustar volumen de excavación por condición de campo distinta a lo contratado.

Descripción de los Trabajos

Los trabajos consisten en proveer todo el material, equipo, mano de obra y demás trabajos necesarios para la construcción de un estacionamiento para el edificio 12, en el lado oeste de las esclusas de Pedro Miguel. Se incluyen excavaciones, suministro y compactación de la capa-base, imprimación asfáltica, doble tratamiento asfáltico, topes de estacionamiento y pintura de señalización blanca y amarilla en frío.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista debía entregar las excepciones pendientes de período anterior, que incluían la instalación de topes de estacionamientos y pintura de señalización. Se estimó que estos trabajos serían terminados el 5 de julio de 2012; sin embargo, debido a retrasos en los trabajos de otro contrato que impedían la ejecución de las excepciones, el 28 de agosto de 2012 se emite la aceptación final de los trabajos reduciendo el alcance del contrato con Derivados del Petróleo S.A. para excluir las excepciones, estableciendo la fecha de la aceptación parcial (10 de junio de 2012) como fecha de finalización del contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	265583
Fecha de Adjudicación:	10/may/2012
Monto del Contrato:	B/. 12,186.00
Gasto a la Fecha:	B/. 12,186.00
Fecha de Inicio:	10/may/2012
Conclusión de Trabajos:	09/jun/2012 Est.
Contratista:	Transportes y Servicios Edgar García S.A.



Modificación # 1 : 06/jun/2012 B/. 1,800.00 Para incluir 60 horas de alquiler adicionales por cambio en el alcance del trabajo.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el alquiler de dos camiones volquete con capacidad de carga de 18 a 20 yardas cúbicas (13.74 a 15.267 m³), con operador. Este equipo será utilizado en los trabajos de levantamiento del dique Velásquez a una elevación de 18 metros PLD (Precise-Level Datum, medida utilizada para las elevaciones en el Canal de Panamá). Se estimó un total de 200 horas de uso de cada camión para apoyar en la ejecución de los trabajos.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 10 de mayo de 2012 a la compañía Transportes y Servicios Edgar García S.A. Los camiones alquilados fueron utilizados según lo programado para los trabajos de levantamiento del dique Velásquez, los cuales fueron completados el 17 de junio pasado. El servicio de alquiler se completó el 9 de junio de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	265050	
Fecha de Adjudicación:	27/abr/2012	
Monto del Contrato:	B/. 189,952.43	
Gasto a la Fecha:	B/. 189,952.43	
Fecha de Inicio:	27/abr/2012	
Conclusión de Trabajos:	09/jun/2012	Est.
Contratista:	Inversiones Cambara S. A.	



Modificación # 1 : 06/jun/2012 B/. 4,275.00 Para incluir 45 horas adicionales al alquiler de la excavadora hidráulica.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el alquiler de cuatro camiones articulados (tres de mínimo 30 toneladas y uno de 40 toneladas); una excavadora hidráulica de orugas de mínimo 290 HP (216 KW), cucharón de 3 a 5 yardas cúbicas, como modelo caterpillar 345 o equivalente, cabina cerrada y refrigerada; y un tractor de orugas con potencia al volante de mínimo 328 HP (244 kw), hoja semi u o recta, con desgarrador de 1 vástago, cabina cerrada y refrigerada. Todos los equipos deben contar con operador y se utilizarán en los trabajos de acarreo de 200,000 metros cúbicos de material dragado, desde el sitio de disposición Velásquez hasta Rodman. Estos trabajos son requeridos para aumentar la capacidad de Velásquez para los trabajos de dragado de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 27 de abril de 2012 a la compañía Inversiones Cambara S.A. para los trabajos de acarreo del material depositado en el vertedero Velásquez hacia Rodman, los cuales fueron ejecutados del 25 de abril al 7 de junio de 2012. Para cumplir con los tiempos de entrega de los trabajos de acarreo, se tuvo que utilizar equipo contratado para otro proyecto que ejecuta la ACP, hasta que llegaran al sitio los equipos solicitados. Como consecuencia, las horas remanentes de este contrato se utilizaron para compensar las horas utilizadas antes de la llega del equipo al campo. El servicio fue completado el 9 de junio y de esta forma concluye el contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	261471
Fecha de Adjudicación:	02/mar/2012
Monto del Contrato:	B/. 24,313.50
Gasto a la Fecha:	B/. 24,313.50
Fecha de Inicio:	15/mar/2012
Conclusión de Trabajos:	02/jun/2012 Est.
Contratista:	José Jesús Vallester García



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en alquilar de tres camiones volquetes para los trabajos de construcción del nuevo camino de acceso directo, desde el sitio de depósito Velásquez hasta Rodman, para el futuro traslado de 200,000 metros cúbicos de material dragado depositado en el sitio Velásquez. Se estimó un total de 750 horas de alquiler para apoyar en la ejecución de los trabajos.

Estado Actual del Proceso

El trabajo de construcción del nuevo camino de Velásquez a Rodman fue completado el 27 de febrero de 2012. Para terminar el camino dentro de la fecha límite se requirió el uso de camiones contratados para otro proyecto que estaba siendo ejecutado por la Sección de Mantenimiento de Instalaciones y Obras Civiles de la ACP (OPEM). Como consecuencia, la ACP adjudicó el contrato 259476 a fin de compensar las horas utilizadas en los trabajos de construcción del nuevo camino. Sin embargo, los servicios bajo el contrato 259476 no fueron recibidos en su totalidad y la ACP resolvió administrativamente el contrato por incumplimiento del contratista. La ACP tuvo entonces que adjudicar el contrato 261471 para cumplir con el objetivo. Los servicios de alquiler terminaron el 2 de junio. De esta forma concluye este contrato.

Adición al edificio 163, Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	259465
Fecha de Adjudicación:	25/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 33,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 33,300.00
Fecha de Inicio:	13/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	02/jun/2012 Est.
Contratista:	Inversiones Jupal S.A.



Descripción de los Trabajos

Estos trabajos incluyen toda la mano de obra necesaria, equipo, herramientas y materiales para la construcción de una adición en el edificio 163, en Gatún, que se utilizará para el almacenamiento de mapas, planos y dibujos relacionados al proyecto de construcción de las nuevas esclusas. El contratista realizará demolición, remoción, reparación y disposición de materiales; remoción y reubicación de ventanas; vaciado de losas; construcción de paredes; suministro e instalación de vigas, cielo raso acústico suspendido, revestimiento flexible para pisos; pintura; trabajos de electricidad; protección de taludes y control de erosión, y drenaje pluvial, entre otras actividades.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista continuó con los trabajos solicitados y la ACP realizó la inspección final de la obra el 2 de junio de 2012. El proyecto fue entregado completo, solo se hicieron algunas observaciones de limpieza del área y retoques de pintura que se realizaron inmediatamente. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	262373
Fecha de Adjudicación:	14/mar/2012
Monto del Contrato:	B/. 23,184.00
Gasto a la Fecha:	B/. 23,184.00
Fecha de Inicio:	14/mar/2012
Conclusión de Trabajos:	27/may/2012 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Modificación # 1 : 08/may/2012 B/. 3,024.00 Para incluir 100.8 horas de alquiler adicionales.

Descripción de los Trabajos

Se contratan los servicios de alquiler de dos (se corrige la cantidad de camiones indicada el trimestre anterior) camiones volquetes para realizar el levantamiento del dique Velásquez a una elevación de 18 metros PLD (Precise-Level Datum, medida utilizada para las elevaciones en el Canal de Panamá). Se estimó un total de 336 horas de uso de cada camión para apoyar en la ejecución de los trabajos.

Estado Actual del Proceso

Los camiones alquilados fueron utilizados según lo programado para los trabajos de levantamiento del dique Velásquez a una elevación de 18 metros PLD, los cuales fueron completados el 17 de junio pasado. El servicio de alquiler se completó el 27 de mayo de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	262164
Fecha de Adjudicación:	13/mar/2012
Monto del Contrato:	B/. 23,184.00
Gasto a la Fecha:	B/. 23,184.00
Fecha de Inicio:	13/mar/2012
Conclusión de Trabajos:	18/may/2012 Est.
Contratista:	Transportes y Servicios Edgar García S.A.



Modificación # 1 : 10/may/2012 B/. 3,024.00 Para incluir 100.8 horas de alquiler adicionales.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el alquiler de dos camiones volquetes con capacidad de carga de 18 a 20 yardas cúbicas con operador, para realizar el levantamiento del dique Velásquez a una elevación de 18 metros PLD (Precise-Level Datum, medida utilizada para las elevaciones en el Canal de Panamá). También se utilizarán estos camiones para realizar otras mejoras al dique. Se estimó un total de 336 horas de uso de cada camión para apoyar en la ejecución de los trabajos.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos de levantamiento y mejoras al dique Velásquez iniciaron el 26 de marzo y los camiones alquilados continuaron trabajando según lo estipulado. Hubo cambios en el alcance de los trabajos debido a condiciones nuevas encontradas en el sitio y a las lluvias, por lo que se requirieron 100.8 horas adicionales de alquiler. Los servicios de alquiler terminaron el 18 de mayo. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	262264
Fecha de Adjudicación:	13/mar/2012
Monto del Contrato:	B/. 64,556.00
Gasto a la Fecha:	B/. 64,556.00
Fecha de Inicio:	26/mar/2012
Conclusión de Trabajos:	17/may/2012 Est.
Contratista:	Transportes y Servicios Edgar García S.A.



Modificación # 1 : 10/may/2012 B/. 3,780.00 Para incluir 50.4 horas de alquiler adicional para cada equipo.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el alquiler de una excavadora hidráulica de orugas de mínimo 236 HP (176 KW), cucharón de 2 a 3 yardas cúbicas, como modelo Caterpillar 330 o equivalente, cabina cerrada y refrigerada; y un tractor de orugas con potencia al volante de mínimo 165 HP (123 KW), hoja semi-U o recta con desgarrador de 1 vástago. Ambos equipos deben contar con operador y cabina cerrada y refrigerada. Estos equipos se utilizarán para realizar el levantamiento del dique Velásquez a una elevación de 18 metros PLD (Precise-Level Datum, medida utilizada para las elevaciones en el Canal de Panamá). Se estima un total de 336 horas de uso de cada equipo para apoyar en la ejecución del trabajo mencionado.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, los equipos alquilados se utilizaron para realizar el movimiento y compactación del relleno del dique de Velásquez, requiriéndose adicionar 50.4 horas de alquiler para cada equipo. Los trabajos de levantamiento y mejoras al dique iniciaron el 26 de marzo y finalizaron el 17 de junio. Los servicios de alquiler terminaron el 17 de mayo y se utilizaron todas las horas contratadas. De esta forma concluye este contrato.

Mobiliario y divisiones modulares, edificio 35 Marieta

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	263389
Fecha de Adjudicación:	28/mar/2012
Monto del Contrato:	B/. 43,883.91
Gasto a la Fecha:	B/. 43,883.91
Fecha de Inicio:	28/mar/2012
Conclusión de Trabajos:	16/may/2012 Est.
Contratista:	GETECA Panamá Corp. S. A.



Modificación # 1 : 25/may/2012 B/. 0.00

Extender la fecha de entrega del contrato por dos días calendarios del 14 al 16 de mayo de 2012.

Descripción de los Trabajos

Compra de mobiliario y divisiones modulares para el edificio 35, Marieta. Este mobiliario se requiere luego de la adecuación de este edificio, el cual albergará las oficinas del equipo de seguimiento y control del proyecto de la cuarta fase de excavación del cauce de acceso del Pacífico (CAP4).

Estado Actual del Proceso

GETECA Panamá Corp. S.A. hizo entrega del mobiliario y divisiones modulares solicitados para el edificio 35, Marieta, el 16 de mayo de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractor de orugas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	264889
Fecha de Adjudicación:	26/abr/2012
Monto del Contrato:	B/. 19,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 19,500.00
Fecha de Inicio:	26/abr/2012
Conclusión de Trabajos:	15/may/2012 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el alquiler de un tractor de orugas con potencia al volante de mínimo 165 HP (123 KW), hoja semi u o recta, con desgarrador de 1 vástago, cabina cerrada y refrigerada, y con operador. Este equipo se utilizará en los trabajos de levantamiento y mejoras al dique Velásquez, a fin de aumentar su capacidad de disposición para los trabajos de dragado de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 26 de abril de 2012 a la compañía Alegui Services S.A. El equipo se utilizó durante el trabajo de levantamiento y mejoras al dique Velásquez que inició el 26 de marzo y finalizó el 17 de junio. La elevación del dique se completó a un mínimo de 18 metros PLD (Precise-Level Datum, medida utilizada para las elevaciones en el Canal de Panamá). El contrato finalizó el 15 de mayo y utilizó todas las horas contratadas. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractor oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	259205
Fecha de Adjudicación:	18/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 54,150.00
Gasto a la Fecha:	B/. 46,812.00
Fecha de Inicio:	18/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	14/may/2012 Est.
Contratista:	Panamá Tractor S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contrata el servicio de alquiler de un tractor de oruga, con un mínimo 280 caballos de fuerza, para realizar trabajos de conformación del sitio de depósito Camacho. Este sitio será utilizado por la draga de corte y succión Quibián I durante los trabajos de dragado en las bordadas de Empire y Cunnette para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este equipo continuó utilizándose para los trabajos de conformación del sitio de depósito Camacho bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El equipo fue desmovilizado al terminar su periodo de alquiler. El sitio Camacho fue completado en su totalidad en junio de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Remodelación del edificio 35, Marieta

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	259419
Fecha de Adjudicación:	25/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 37,178.00
Gasto a la Fecha:	B/. 37,178.00
Fecha de Inicio:	13/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	04/may/2012 Est.
Contratista:	Inversiones y Mantenimiento Carufe S.A.



Modificación # 1 : 23/may/2012 B/. 2,678.00 Compensar al contratista por trabajos adicionales y extender por 17 días calendarios la fecha de terminación del contrato.

Descripción de los Trabajos

Estos trabajos consisten en realizar una remodelación al edificio 35 en Marieta para habilitarlo y adecuarlo como oficinas para el equipo de seguimiento y control del proyecto de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico (CAP4). En particular, la remodelación incluye la remoción de puertas, paredes de bloques, cielo raso y otros, a fin de construir espacios para seis estaciones de trabajo y un salón de reuniones. El contratista tiene que hacer un sobrepiso de concreto, levantar paredes de bloques y yeso, instalar baldosas de piso y cielo raso nuevo, ventanas nuevas de aluminio y las correspondientes instalaciones eléctricas y de comunicación.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, la ACP solicitó al contratista trabajos adicionales consistentes en la construcción de una pared de bloques de 13 metros cuadrados con su correspondiente repello, demolición de 10 metros cuadrados de piso, suministro e instalación de 35 metros cuadrados de paredes de yeso, suministro e instalación de 95 metros lineales de zócalo de vinil, pintura de puertas por una cantidad de 105 metros cuadrados y la instalación de nuevas salidas eléctricas. La compañía Inversiones y Mantenimiento Carufe S.A. concluyó todos los trabajos solicitados el 4 de mayo de 2012, según lo acordado. De esta forma concluye este contrato.

Equipo ASSA 5510 (red privada virtual)

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	257930
Fecha de Adjudicación:	22/dic/2011
Monto del Contrato:	B/. 21,745.27
Gasto a la Fecha:	B/. 21,745.27
Fecha de Inicio:	22/dic/2011
Conclusión de Trabajos:	03/may/2012 Est.
Contratista:	Sonitel S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la adquisición, instalación y configuración de dos equipos ASSA 5510 para la red privada virtual (Virtual Private Network, VPN por sus siglas en inglés) en alta disponibilidad en las oficinas del Centro de Datos del edificio 101 de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP). Este equipo permitirá el acceso seguro, por parte de los contratistas, al sistema de seguimiento y control de documentos. Además se podrá verificar, en un menor tiempo, cada uno de los equipos y usuarios que se estén validando en la aplicación Primavera Contract Management desde fuera de la red de la ACP.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizaron las configuraciones pendientes en todos los ambientes necesarios para ejecutar las pruebas, y luego de ello se migró a los usuarios contratistas a la nueva red privada virtual. Los dos equipos ASSA 5510 fueron cedidos a la Unidad de Seguridad de Sistemas de la División de Tecnología de la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de cobertura de riesgo para el diésel del Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	234940	
Fecha de Adjudicación:	09/jul/2010	
Monto del Contrato:	(B/. 12,656,355.52)	
Gasto a la Fecha:	(B/. 12,656,355.52)	
Fecha de Inicio:	09/jul/2010	
Conclusión de Trabajos:	02/may/2012	Est.
Contratista:	J. Aron & Company	



Modificación # 1 :	26/jul/2010	B/. 0.00	Cambio administrativo para reflejar el monto del contrato en una sola línea para su manejo apropiado.
Modificación # 2 :	10/ene/2012	(B/. 6,545,338.50)	Reducir el monto del contrato para reflejar crédito según el comportamiento del precio del diésel, objeto de la cobertura.
Modificación # 3 :	10/may/2012	(B/. 3,187,973.77)	Reducir el monto total del contrato.

Descripción de los Trabajos

Este contrato tiene como objetivo proveer cobertura contra la fluctuación del precio del combustible del contrato del tercer juego de esclusas del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

A raíz de las fluctuaciones del precio del galón de diésel observadas durante el último periodo trimestral, la ACP recibió un pago por el monto de B/.3,783,694.87, en donde el precio promedio del trimestre cubierto fue de B/.3.227 por galón. Este contrato concluyó durante este periodo.

Nota: El 22 de abril de 2010, la ACP ejecutó una transacción de cobertura por 36.5 millones de galones de diésel liviano para cubrir el riesgo en la variabilidad de los flujos de efectivo futuros por la variabilidad en los precios del índice de diésel del 26 de abril de 2010 al 25 de abril de 2012. El SWAP (cualquier intercambio futuro de dinero referenciado a cualquier variable observable, la cual en el caso de la ACP es el precio del combustible) se pactó en B/.2.4396/gal. Cuando el precio de cierre de cada período sobrepase el precio pactado, la ACP recibe el monto producto de la diferencia entre ambos precios. Un crédito en el rubro de combustible utilizado en el proyecto del tercer juego de esclusas representa el resultado neto entre el precio pactado a tasa fija y el precio a tasa variable del mercado.

Impresión de libros fotográficos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	261973
Fecha de Adjudicación:	07/mar/2012
Monto del Contrato:	B/. 83,950.00
Gasto a la Fecha:	B/. 83,950.00
Fecha de Inicio:	07/mar/2012
Conclusión de Trabajos:	02/may/2012 Est.
Contratista:	Dos Production Inc.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la impresión de 5,000 libros fotográficos, los cuales forman parte de las memorias fotográficas del Programa de Ampliación. Este segundo tomo es el resultado del esfuerzo realizado para presentar un compendio de fotografías del programa.

Estado Actual del Proceso

El contratista, Dos Productions Inc., en cumplimiento con el contrato hizo una entrega parcial de 1,000 unidades el día 20 de abril y completó la entrega de las 4,000 unidades restantes el 2 de mayo de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	258581
Fecha de Adjudicación:	11/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 59,707.50
Gasto a la Fecha:	B/. 59,707.50
Fecha de Inicio:	11/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	02/may/2012 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Se contrata el servicio de alquiler de una excavadora hidráulica para realizar los trabajos de conformación del sitio de depósito Camacho, el cual será utilizado por la draga de corte y succión Quibián I, durante los trabajos de dragado en las bordadas de Empire y Cunnette para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este equipo continuó utilizándose para los trabajos de conformación del sitio de depósito Camacho bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El equipo fue desmovilizado al terminar su periodo de alquiler y el sitio fue completado en su totalidad en junio de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Agente explosivo a granel

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	233265
Fecha de Adjudicación:	28/may/2010
Monto del Contrato:	B/. 1,157,232.02
Gasto a la Fecha:	B/. 1,157,232.02
Fecha de Inicio:	09/jul/2010
Conclusión de Trabajos:	30/abr/2012 Est.
Contratista:	Minería Explosivos y Servicios S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de suministro de agente explosivo a granel, con clasificación 1.5D y entregado en tanques de 20 toneladas.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación continuó utilizando agente explosivo a granel para la actividad de voladura terrestre en la bordada Gamboa Este, en el lago Gatún, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. La última voladura se realizó el 18 de mayo de 2012 y, por razones de movilización y desmovilización del equipo, los trabajos de perforación y voladura terrestre concluyeron en junio. De esta forma concluye este contrato.

Compra de geomalla de polietileno de alta densidad

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	264192	
Fecha de Adjudicación:	13/abr/2012	
Monto del Contrato:	B/. 60,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 60,000.00	
Fecha de Inicio:	13/abr/2012	
Conclusión de Trabajos:	27/abr/2012	Est.
Contratista:	Fundaciones S.A.	



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la compra de 15,000 metros cuadrados de geomalla uniaxial de polietileno de alta densidad, requeridos según el diseño de la Sección de Ingeniería Geotécnica (IAIG) de la Autoridad del Canal de Panamá, para la construcción del nuevo dique interno del sitio de disposición Velásquez.

Estado Actual del Proceso

El contrato fue adjudicado el 13 de abril a la empresa Fundaciones S.A. La geomalla uniaxial solicitada fue recibida y utilizada para lograr un soporte mejor en los sectores potenciales de mayor asentamiento, que corresponden al área norte del dique interno del sitio de disposición Velásquez (según revisión del diseño original por IAIG). El trabajo de construcción de este dique en los sectores norte y sur fue completado el 17 de junio, incluyendo las mejoras al dique actual para llevarlo hasta una elevación de 18 metros PLD (Precise-Level Datum, según la medida utilizada para las elevaciones en el Canal de Panamá). De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractores

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	259473
Fecha de Adjudicación:	26/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 23,060.00
Gasto a la Fecha:	B/. 23,060.00
Fecha de Inicio:	26/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	27/abr/2012 Est.
Contratista:	Global Equipment S. A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el alquiler de dos tractores, D5 y D6, para los trabajos de construcción del nuevo camino de acceso directo, desde el sitio de disposición Velásquez hasta Rodman, para el futuro traslado de 200,000 metros cúbicos de material dragado depositado en el vertedero Velásquez, y para la limpieza del área de Rodman.

Estado Actual del Proceso

El trabajo de construcción del nuevo camino de acceso desde Velásquez hasta Rodman fue finalizado el 27 de febrero de 2012. El contrato cerró y quedó un remanente de 28.5 horas del tractor D5 que no se utilizó debido a daños en el equipo. El tractor D6 completó el trabajo. De esta forma concluye este contrato.

Carga, acarreo y manejo de material en el sitio de depósito Velásquez

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	261953
Fecha de Adjudicación:	07/mar/2012
Monto del Contrato:	B/. 13,445.35
Gasto a la Fecha:	B/. 13,445.35
Fecha de Inicio:	07/mar/2012
Conclusión de Trabajos:	20/abr/2012 Est.
Contratista:	Maquinarias y Equipos Diesel S.A.



Modificación # 1 : 25/abr/2012 (B/. 336,554.65) Para resolver administrativamente el contrato en su totalidad por causa imputable al contratista, efectivo a partir del 20 de abril de 2012.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la carga, acarreo y manejo de 200,000 metros cúbicos de material dragado depositado en el sitio de disposición Velásquez, y en su movilización hasta Rodman, a fin de solventar parcialmente el déficit de capacidad en dicho sitio de disposición.

Estado Actual del Proceso

Este contrato, adjudicado el 7 de marzo, fue resuelto administrativamente en su totalidad por causa imputable al contratista, a partir del 20 de abril de 2012. Durante su vigencia, solo se logró trasladar 7,871.63 metros cúbicos de material dragado. Debido al corto tiempo disponible para realizar el trabajo, este fue completado por la Sección de Mantenimiento de Instalaciones y Obras Civiles de la ACP (OPEM). El 7 de junio, OPEM completó el traslado de aproximadamente 205,000 metros cúbicos adicionales a los trasladados por el contratista. De esta forma concluye este contrato.

Compra de capa base y piedra

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	264110
Fecha de Adjudicación:	12/abr/2012
Monto del Contrato:	B/. 82,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 82,500.00
Fecha de Inicio:	13/abr/2012
Conclusión de Trabajos:	20/abr/2012 Est.
Contratista:	Mineral Básico S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la compra de 2,500 yardas cúbicas de piedra (2 1/2" -1) y 2,500 yardas cúbicas de capa base (1 1/2" - 3/8) para los trabajos de construcción de un camino de acceso hacia el punto donde se instalará una torre de telecomunicaciones en Agua Clara, bajo el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 12 de abril de 2012 a la compañía Mineral Básico S.A. para la adquisición de piedra y capa base, material requerido para los trabajos de construcción de un camino de acceso hacia el punto donde se instalará una torre de telecomunicaciones en Agua Clara. El material fue recibido a satisfacción el 20 de abril de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Compra de mobiliario de oficina y sillas ergonómicas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	245393	
Fecha de Adjudicación:	12/abr/2011	
Monto del Contrato:	B/. 47,488.08	
Gasto a la Fecha:	B/. 47,488.08	
Fecha de Inicio:	12/abr/2011	
Conclusión de Trabajos:	12/abr/2012	Est.
Contratista:	Fursys S.A.	



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo para la adquisición de mobiliario y sillas ergonómicas.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación recibió el mobiliario de oficina solicitado. De esta forma concluye este contrato.

Compra de geomalla y geotextil, no tejido

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	261848	
Fecha de Adjudicación:	06/mar/2012	
Monto del Contrato:	B/. 58,920.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 58,920.00	
Fecha de Inicio:	06/mar/2012	
Conclusión de Trabajos:	09/abr/2012	Est.
Contratista:	Durman Esquivel S.A.	



Modificación # 1 :	04/abr/2012	B/. 4,320.00	Para incluir 1,800 metros cuadrados de geotextil no tejido adicionales debido a cambio de diseño por condiciones encontradas en sitio.
Modificación # 2 :	11/abr/2012	B/. 0.00	Para extender la fecha de terminación contractual al 13 de abril de 2012.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en el suministro de 17,500 metros cuadrados de geomalla de polipropileno, orientados en tres direcciones; y de 17,500 metros cuadrados de geotextil no tejido. Este material se requiere para la construcción de dos tramos del dique Velásquez que totalizan 1,350 metros lineales, a una elevación de 18 metros PLD (Precise-Level Datum, según la medida utilizada para las elevaciones en el Canal de Panamá). Se requiere mantener la calidad del agua en el efluente del vertedero y así aumentar su capacidad de depósito.

Estado Actual del Proceso

Los materiales solicitados mediante este contrato fueron recibidos en su totalidad el 12 de abril y se instalaron en las áreas norte y sur de la construcción del dique interno Velásquez, con el fin de lograr una capacidad de soporte mínima sobre material suave. Según el diseño de la Sección de Ingeniería Geotécnica de la Autoridad del Canal de Panamá, este material fue requerido para construir dos sectores de diques internos sobre material compresible dentro del sitio de depósito Velásquez. Posteriormente, los diseñadores solicitaron la inclusión de la malla uniaxial para ser colocada a manera de capa superior sobre el geotextil y la malla triaxial. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de consultoría asociados con un taller de metodología y análisis sísmico de estructura

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	260317
Fecha de Adjudicación:	08/feb/2012
Monto del Contrato:	B/. 45,674.81
Gasto a la Fecha:	B/. 45,674.81
Fecha de Inicio:	08/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	02/abr/2012 Est.
Contratista:	SC Solutions Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría asociados con un taller sobre metodología y análisis sísmico de presas, a realizarse en Panamá, y revisión de documentos relacionados con los diseños finales de las presas Borinquen.

Estado Actual del Proceso

El contratista, SC Solutions Inc., entregó el informe final que estaba pendiente y de esta forma concluye este contrato.

Servicios de consultoría para la revisión del diseño intermedio para las presas Borinquen 1W, 2W y 2E

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	260108
Fecha de Adjudicación:	02/feb/2012
Monto del Contrato:	B/. 40,606.39
Gasto a la Fecha:	B/. 40,606.39
Fecha de Inicio:	02/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2012 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para la revisión de los entregables del proyecto del tercer juego de esclusas relacionados con los diseños de las presas Borinquen 1W, 2W y 2E.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 2 de febrero de 2012 al Consorcio Post Panamax. El contratista, a través de su consultor experto, Roger Albert, asistió al taller de las presas Borinquen (1W, 2W y 2E) los días 15 y 16 de febrero de 2012. El 17 de febrero dicho consultor dio una presentación al equipo del proyecto de esclusas en el Pacífico; y adicionalmente, presentó su informe final y comentarios sobre el diseño final de las presas. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de consultoría para la producción de basalto y diseño de mezcla de concreto

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 248427
Fecha de Adjudicación: 14/jun/2011
Monto del Contrato: B/. 455,955.73
Gasto a la Fecha: B/. 455,955.73
Fecha de Inicio: 14/jun/2011
Conclusión de Trabajos: 31/mar/2012 Est.
Contratista: Consorcio Post Panamax



Modificación # 1 : 21/dic/2011 B/. 33,010.39

Para incluir los requisitos de los servicios de consultoría durante el taller de diseño de concreto a celebrarse en Panamá en enero 2012.

Descripción de los Trabajos

Servicios de expertos consultores en las área de concreto, geología de roca basáltica, geotecnia, planta de trituración de roca y mezcla de concreto, a fin de presentar una evaluación de la calidad de la roca, del proceso de trituración y de la planta industrial instalada para la fabricación de los distintos agregados para la producción del concreto.

Estado Actual del Proceso

La ACP recibió por parte del contratista, Consorcio Post Panamax, los últimos informes y visitas de los expertos a satisfacción y en cumplimiento del contrato. De esta forma concluye el contrato.

Ensanche y profundización de las bordadas al Norte del cauce del lago Gatún

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	233590	
Fecha de Adjudicación:	04/jun/2010	
Monto del Contrato:	B/. 35,896,678.12	
Gasto a la Fecha:	B/. 35,896,678.12	
Fecha de Inicio:	02/sep/2010	
Conclusión de Trabajos:	30/mar/2012	Est.
Contratista:	Dredging International de Panamá S.A.	



Modificación # 1 :	15/oct/2010	B/. 0.00	Para formalizar la asignación del contrato de Dredging International n.v. a Dredging International de Panamá S.A.
Modificación # 2 :	17/ene/2011	B/. 0.00	Para cambiar los requisitos contractuales relativos a seguros.
Modificación # 3 :	25/feb/2011	B/. 0.00	Para modificar los hitos contractuales.
Modificación # 4 :	01/nov/2011	B/. 0.00	Se aplica una multa en concepto de daños y perjuicios por un retraso de un día calendario en la entrega del hito 2, conforme a la cláusula contractual 4.28.53.
Modificación # 5 :	15/nov/2011	B/. 0.00	Cambio en el diseño de los taludes de los sectores de 9 y 10 porque la dureza del material encontrado en dichas áreas permite taludes más empinados.
Modificación # 6 :	24/nov/2011	B/. 0.00	Para adicionar cuatro sitios de disposición al contrato.
Modificación # 7 :	27/feb/2012	B/. 0.00	Para cambiar el diseño de los taludes del sector de control 3 y 6.
Modificación # 8 :	02/mar/2012	B/. 0.00	Adición de trabajos de dragado de la bordada de Peña Blanca y la isla De Lesseps y extensión por 28 días calendarios la fecha de terminación del contrato.
Modificación # 9 :	27/feb/2013	B/. 4,073,144.70	Para ajustar el volumen final de dragado.

Descripción de los Trabajos

Servicios de dragado para el ensanche y la profundización de las bordadas al norte del cauce del lago Gatún. El trabajo comprende todo el dragado y las perforaciones y voladuras subacuáticas requeridas para construir los cauces, así como la ejecución de trabajos civiles y administrativos para habilitar los sitios de depósito subacuático para los materiales que se dragarán, y la ejecución de los trabajos complementarios necesarios. El contratista deberá estar en capacidad de ejecutar los trabajos detallados, bajo toda condición de tráfico, climática, de corrientes, topográfica y geológica que se pueda presentar en el Canal.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, Dredging International de Panamá S.A. (DI) ejecutó trabajos de reclamación de tierras en la bordada Bohío, dragando el volumen restante de la isla De Lesseps y depositando el material en isla Orquídea para extender la misma, para que el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales (STRI) la utilice en un futuro. Además, realizó operaciones de dragado en las bordadas Peña Blanca, Bohío y Buena Vista, y niveló puntos altos localizados en las bordadas previamente mencionadas. El 17 de febrero de 2012, luego de las evaluaciones de puntos altos y los taludes de diseño, se procedió con la aceptación del sector de control 4 del contrato. Este sector lo constituye una porción de la bordada Bohío y Buena Vista (antigua isla De Lesseps), entre las estaciones 27k +500 a 29k +000. En el sector 4 se dragaron aproximadamente 1.2 millones de metros cúbicos, los cuales incluyen la remoción del volumen dentro de la tolerancia de dragado de 0.60 metros. Dicho sector contenía aproximadamente el 30% del volumen a remover del contrato. Para el 11 de marzo de 2012, DI había removido un volumen acumulado de aproximadamente 4.0 millones de metros cúbicos, concluyendo así todos los trabajos de dragado contemplados en este contrato y cumpliendo con la profundidad y taludes de diseño. Para el 30 de marzo, DI desmovilizó sus equipos del muelle 45 y la ACP verificó que se cumplieran con todos los requisitos de finalización del contrato.

En referencia al seguimiento ambiental e higiene y seguridad ocupacional de proyectos, se tomaron todas las medidas pertinentes mediante inspecciones de campo y constante monitoreo de calidad de agua, entre otros, cumpliendo siempre con las normas estipuladas en el contrato.

De esta forma concluye satisfactoriamente este contrato.

Alquiler de excavadoras hidráulicas de oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	258426
Fecha de Adjudicación:	04/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 36,242.00
Gasto a la Fecha:	B/. 36,242.00
Fecha de Inicio:	04/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	30/mar/2012 Est.
Contratista:	Servitaller Industrial Móvil



Descripción de los Trabajos

Alquiler de dos excavadoras hidráulicas de oruga requeridas para los trabajos de conformación del sitio de disposición de Camacho, el cual será utilizado por la draga de corte y succión Quibián I en las bordadas de Empire y Cunnette para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Servitaller Industrial Móvil el 4 de enero de 2012 para apoyar en los trabajos de construcción del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

La ACP tuvo que resolver parcialmente el contrato debido al incumplimiento del contratista en cuanto a la disponibilidad del equipo, por lo cual el contrato se dio por concluido el 30 de marzo de 2012. Los trabajos faltantes se ejecutarán a través del contrato 261195.

Alquiler de camiones articulados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	258709
Fecha de Adjudicación:	12/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 240,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 240,400.00
Fecha de Inicio:	12/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	30/mar/2012 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones articulados de 30 toneladas mínimo con operador, requeridos para los trabajos de conformación del sitio de disposición de Camacho, el cual será utilizado por la draga de corte y succión Quibián I en las bordadas de Empire y Cunnette para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Trucking and Equipment S.A. el 12 de enero de 2012 para apoyar en los trabajos de construcción del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, el cual fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 30 de marzo de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Compra de equipo estabilizador para cámara de tomas aéreas

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 253502
Fecha de Adjudicación: 27/sep/2011
Monto del Contrato: B/. 15,728.40
Gasto a la Fecha: B/. 15,728.40
Fecha de Inicio: 28/sep/2011
Conclusión de Trabajos: 27/mar/2012 Est.
Contratista: Maximus Trading Corp.



Modificación # 1 : 27/mar/2012 B/. 0.00 Extender fecha de terminación del contrato e imponer multa por entrega tardía.

Descripción de los Trabajos

Adquisición de un equipo estabilizador para la cámara utilizada para realizar las tomas aéreas.

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo se extendió la fecha de entrega del bien solicitado, ya que el contratista, Maximun Trading Corp., no pudo entregar el equipo según lo establecido en el contrato. Este equipo fue recibido el 27 de marzo de 2012, pero la ACP impondrá la multa correspondiente al contratista por entrega tardía. De esta forma concluye el contrato.

Equipo, accesorios y partes para el laboratorio

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 257660
Fecha de Adjudicación: 19/dic/2011
Monto del Contrato: B/. 26,673.02
Gasto a la Fecha: B/. 26,673.02
Fecha de Inicio: 19/dic/2011
Conclusión de Trabajos: 21/mar/2012 Est.
Contratista: Forney L.P.



Modificación # 1 : 05/ene/2012 B/. 3,181.80 Inclusión de un sistema hidráulico de tamización.
Modificación # 2 : 02/abr/2012 B/. 0.00 Aplicación de una multa del 7% del monto del contrato por entrega tardía.

Descripción de los Trabajos

Compra de equipos para ensayos geotécnicos aplicados a los materiales requeridos para el aseguramiento de calidad de la presa Borinquen 1E. Estos equipos, enfocados en la caracterización física de materiales, son parte de lo que constituirá un laboratorio en el sitio de la obra que se habilitará para agilizar la elaboración de los ensayos de aseguramiento de calidad, de forma que se tengan resultados en tiempo real y no se vean impactados los trabajos de construcción de la presa.

Estado Actual del Proceso

Esta compra, adjudicada a la compañía Forney L.P. el trimestre anterior, fue recibida el 21 de marzo de 2012. De esta forma concluye el contrato.

Alquiler de motoniveladora

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	258568
Fecha de Adjudicación:	12/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 21,935.00
Gasto a la Fecha:	B/. 21,935.00
Fecha de Inicio:	12/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	15/mar/2012 Est.
Contratista:	IIASA Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de motoniveladora requerida para los trabajos de conformación del sitio de disposición de Camacho, el cual será utilizado por la draga de corte y succión Quibián I en las bordadas de Empire y Cunnette para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía IIASA Panamá S.A. el 12 de enero de 2012 para apoyar en los trabajos de construcción del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, el cual fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 15 de marzo de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de excavadora hidráulica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	259849
Fecha de Adjudicación:	01/feb/2012
Monto del Contrato:	B/. 18,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,400.00
Fecha de Inicio:	01/feb/2012
Conclusión de Trabajos:	13/mar/2012 Est.
Contratista:	Innova Transport S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de excavadora hidráulica para los trabajos de construcción del nuevo camino de acceso directo del sitio de disposición Velásquez hacia Rodman, para el futuro traslado de 200,000 metros cúbicos de material dragado que fue depositado en el vertedero Velásquez.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 1 de febrero de 2012 a la compañía Innova Transport S.A. La construcción del nuevo camino de acceso directo del sitio de disposición Velásquez hacia Rodman fue concluido el 27 de febrero. Todas las horas de alquiler contratadas fueron utilizadas. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones volquetes

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	259476
Fecha de Adjudicación:	26/ene/2012
Monto del Contrato:	B/. 12,927.00
Gasto a la Fecha:	B/. 12,927.00
Fecha de Inicio:	26/ene/2012
Conclusión de Trabajos:	09/mar/2012 Est.
Contratista:	Alberto M. Charles



Descripción de los Trabajos

Alquiler de cinco camiones volquetes para los trabajos de construcción del nuevo camino de acceso directo del sitio de disposición Velásquez hacia Rodman, para el futuro traslado de 200,000 metros cúbicos de material dragado que fue depositado en el vertedero Velásquez.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 26 de enero de 2012 a la compañía Alberto M. Charles. La construcción del camino de acceso de Velásquez hacia Rodman finalizó el 27 de febrero. Debido a incumplimiento del contratista por la no disponibilidad de todos los equipos alquilados, ya que solo se recibió el servicio de dos de los cinco camiones, se está en proceso de la resolución parcial del contrato.

El contrato 261471 fue emitido para contar con la disponibilidad del equipo y así finalizar a tiempo los trabajos antes mencionados.

Reforestación con especies nativas (Reserva Forestal Montuoso)

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	229256	
Fecha de Adjudicación:	22/feb/2010	
Monto del Contrato:	B/. 90,823.20	
Gasto a la Fecha:	B/. 90,823.20	
Fecha de Inicio:	22/feb/2010	
Conclusión de Trabajos:	22/feb/2012	Est.
Contratista:	Panamá Forest Services Inc.	



Modificación # 1 :	26/may/2010	B/. 610.20	Incorporar el costo de construcción de una cerca para proteger los plantones en el vivero.
Modificación # 2 :	14/sep/2010	B/. 3,303.00	Incorporar el costo de construcción de una cerca de 1,828 metros lineales para proteger parcelas.
Modificación # 3 :	21/feb/2011	B/. 21,210.00	Renovación del contrato (Período de mantenimiento realizado mediante el proyecto de Apoyo No Capitalizable - 22/feb/11 al 21/feb/12).
Modificación # 4 :	12/ago/2011	(B/. 4,800.00)	Incorpora el método de limpieza por surcos por medio de la limpieza general, corte de malezas o chapeo en las parcelas forestadas a lo largo de la línea de los plantones establecidos.

Descripción de los Trabajos

Este contrato contempla la reforestación de 50 hectáreas con especies nativas en la Reserva Forestal Montuoso, localizada en la provincia de Herrera. Esta reforestación corresponde a la indemnización ecológica producto de las actividades del proyecto de excavación del cauce de acceso del Pacífico CAP4.

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo, el contratista completó la última limpieza correspondiente al primer año de mantenimiento. También realizó la limpieza de las rondas corta fuego e implementó el plan de incendio. Panama Forest Services Inc. cumple así con todas las actividades contempladas bajo el contrato. De esta forma concluye este contrato.

Canales de drenaje para Marieta y Cocolí

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	241698	
Fecha de Adjudicación:	14/ene/2011	
Monto del Contrato:	B/. 1,885,467.25	
Gasto a la Fecha:	B/. 1,883,323.55	
Fecha de Inicio:	28/ene/2011	
Conclusión de Trabajos:	20/feb/2012	Est.
Contratista:	Grupo Howard S.A.	



Modificación # 1 :	22/jul/2011	B/. 0.00	Se concede una prórroga de 30 días calendario debido a rediseños necesarios en uno de los canales.
Modificación # 2 :	09/sep/2011	B/. 46,007.90	Incluir crédito por un zampeado que no se va a realizar e incluir trabajos adicionales.
Modificación # 3 :	28/feb/2012	B/. 183,233.65	Incluir trabajos adicionales por rediseño y condiciones de sitio; crédito por trabajos no ejecutados de revestimiento de canales e hidrosiembra en taludes; y extender la fecha de finalización del contrato al 20 de febrero de 2012.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la limpieza de municiones y explosivos de consideración (MEC), demolición y remoción de estructuras existentes para preparar el sitio de la obra para la construcción de los canales, excavación y conformación de las secciones a revestir, revestimiento de los canales de drenajes con concreto y roca, control de erosión para proteger taludes, y colocación de tuberías de concreto reforzado y cabezales de concreto para la construcción de una alcantarilla pluvial. Los trabajos se realizarán en la ribera este del canal de desviación del río Cocolí y en el área de Marieta, al noroeste del nuevo canal de acceso.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, el contratista concluyó la totalidad del alcance de los trabajos, incluyendo las cantidades adicionales solicitadas en la última modificación, que incluye estabilización de suelo y extensiones en el canal principal de Marieta, la instalación de tuberías adicionales de 0.60, 0.75 y 1.20 metros y una extensión de un canal en Cocolí. De esta forma concluye el contrato.

Alquiler de vehículos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	243220
Fecha de Adjudicación:	17/feb/2011
Monto del Contrato:	B/. 49,655.00
Gasto a la Fecha:	B/. 49,655.00
Fecha de Inicio:	17/feb/2011
Conclusión de Trabajos:	16/feb/2012 Est.
Contratista:	Panamá Car Rental S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler de vehículos pick-up.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación continuó utilizando los servicios de alquiler de vehículos pick up para brindar apoyo en los trabajos de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Este servicio corporativo de alquiler de vehículos venció el 16 de febrero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractor oruga

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	257559	
Fecha de Adjudicación:	16/dic/2011	
Monto del Contrato:	B/. 27,800.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 27,800.00	
Fecha de Inicio:	21/dic/2011	
Conclusión de Trabajos:	06/feb/2012	Est.
Contratista:	Taller Caldito S.A.	



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de tractor de oruga con operador requerido para los trabajos de conformación de dique de Camacho.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 6 de febrero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	250237	
Fecha de Adjudicación:	20/jul/2011	
Monto del Contrato:	B/. 52,437.50	
Gasto a la Fecha:	B/. 52,437.50	
Fecha de Inicio:	20/jul/2011	
Conclusión de Trabajos:	31/ene/2012	Est.
Contratista:	Contratos FAL	



Modificación # 1 : 07/oct/2011 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación del contrato.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de una excavadora hidráulica con una potencia mínima de 220 HP, cucharón de 3 yardas cúbicas como mínimo, balde para rocas, cabina cerrada y refrigerada. El servicio debe incluir el operador.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó el 31 de enero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de una rola vibrocompactadora

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	254508
Fecha de Adjudicación:	19/oct/2011
Monto del Contrato:	B/. 7,852.50
Gasto a la Fecha:	B/. 7,852.50
Fecha de Inicio:	19/oct/2011
Conclusión de Trabajos:	31/ene/2012 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de una rola vibrocompactadora piña de 10 toneladas (mínimo) con operador, requerida para los trabajos de conformación del dique de Camacho.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 31 de enero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de auditoría financiera externa

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	250548
Fecha de Adjudicación:	27/jul/2011
Monto del Contrato:	B/. 41,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 41,000.00
Fecha de Inicio:	27/jul/2011
Conclusión de Trabajos:	31/ene/2012 Est.
Contratista:	Ernst & Young Limited Corp.



Modificación # 1 : 20/sep/2011 B/. 0.00

Reemplazo de líneas a fin de reflejar las tareas a ejecutar por el contratista y sus correspondientes porcentajes de pago.

Descripción de los Trabajos

Servicios de auditoría financiera externa para la Autoridad del Canal de Panamá (año fiscal 2011), que incluye auditoría regular y del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

En enero de 2012, Ernst & Young Limited Corp., contratista encargado de esta auditoría, hizo entrega final de la carta a la gerencia, siendo este el único pendiente del contrato. De esta forma concluyen los trabajos.

Alquiler de excavadora hidráulica de oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	254985
Fecha de Adjudicación:	26/oct/2011
Monto del Contrato:	B/. 33,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 33,000.00
Fecha de Inicio:	26/oct/2011
Conclusión de Trabajos:	26/ene/2012 Est.
Contratista:	Multi Equipos y Maquinarias S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de una excavadora hidráulica de oruga con operador requerida para los trabajos de conformación del dique de Camacho.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 26 de enero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractor oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	254804
Fecha de Adjudicación:	25/oct/2011
Monto del Contrato:	B/. 28,200.00
Gasto a la Fecha:	B/. 28,200.00
Fecha de Inicio:	25/oct/2011
Conclusión de Trabajos:	23/ene/2012 Est.
Contratista:	Panamá Tractor S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de un tractor de oruga potencia mínima de 280HP, hoja semi U o recta, con desgarrador de un vástago, cabina cerrada y refrigerada, con operador. Este equipo es requerido para los trabajos de conformación del dique de Camacho.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 23 de enero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Compra de equipo de comunicación Tellabs 8609

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	257947
Fecha de Adjudicación:	22/dic/2011
Monto del Contrato:	B/. 28,212.82
Gasto a la Fecha:	B/. 28,212.82
Fecha de Inicio:	22/dic/2011
Conclusión de Trabajos:	21/ene/2012 Est.
Contratista:	Datatel S.A.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la adquisición, instalación y configuración de un equipo de comunicación Tellabs 8609 para la conmutación multi-protocolo mediante etiquetas (Multiprotocol Label Switching, MPLS por sus siglas en inglés) en las oficinas del edificio 326 de la ACP, en Cocolí. Este equipo habilitará la comunicación directa con el contratista de las esclusas (Grupo Unidos por el Canal S.A.) a través de una fibra óptica de punto a punto, permitiendo una mayor velocidad de acceso al sistema de seguimiento y control de documentos, al momento de la carga de documentos en el sistema.

Estado Actual del Proceso

El equipo solicitado mediante este contrato fue recibido a satisfacción por la ACP y los usuarios se encuentran trabajando con las nuevas conexiones. De esta forma concluye este contrato.

Compra de equipo de calidad de agua

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	252955	
Fecha de Adjudicación:	13/sep/2011	
Monto del Contrato:	B/. 36,854.83	
Gasto a la Fecha:	B/. 36,854.83	
Fecha de Inicio:	13/sep/2011	
Conclusión de Trabajos:	19/ene/2012	Est.
Contratista:	Proton Med Inc.	



Modificación # 1 :	21/nov/2011	B/. 0.00	ACP acepta cambio en el material a entregar.
Modificación # 2 :	29/nov/2011	B/. 0.00	Cambio en los términos de la modificación 1.
Modificación # 3 :	24/ene/2012	B/. 1,939.72	Multa por incumplimiento del contrato, se extiende la fecha de finalización.

Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la compra de equipo de calidad de agua, que incluye cinco sondas para colecta de datos, las cuales serán instaladas en boyas ubicadas en el lago Gatún y en el corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, la empresa Proton Med Inc. entregó a la ACP el equipo Seabird Sbe 37 que será utilizado para monitorear la calidad del agua del lago Gatún y corte Culebra. Este equipo fue instalado y está generando datos de calidad de agua en tiempo real. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones articulados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	253992
Fecha de Adjudicación:	10/oct/2011
Monto del Contrato:	B/. 39,877.00
Gasto a la Fecha:	B/. 39,877.00
Fecha de Inicio:	10/oct/2011
Conclusión de Trabajos:	15/ene/2012 Est.
Contratista:	Panamá Tractor S.A.



Modificación # 1 : 24/ene/2012 (B/. 450.00) Extender la fecha de terminación del 2 de diciembre de 2011 al 9 de enero de 2012 y disminuir el monto por transporte de ida y vuelta.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de camiones articulados de 30 toneladas (mínimo) con operador requeridos para los trabajos de conformación del dique de Camacho.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 15 de enero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones articulados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	254293
Fecha de Adjudicación:	14/oct/2011
Monto del Contrato:	B/. 25,328.00
Gasto a la Fecha:	B/. 25,328.00
Fecha de Inicio:	14/oct/2011
Conclusión de Trabajos:	15/ene/2012 Est.
Contratista:	Panamá Tractor S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de camiones articulados de 30 toneladas (mínimo) con operador, requeridos para los trabajos de conformación del dique de Camacho.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 15 de enero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de compactadora

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	254364
Fecha de Adjudicación:	17/oct/2011
Monto del Contrato:	B/. 23,091.12
Gasto a la Fecha:	B/. 23,091.12
Fecha de Inicio:	17/oct/2011
Conclusión de Trabajos:	13/ene/2012 Est.
Contratista:	IIASA Panamá S.A.



Modificación # 1 : 24/ene/2012 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación del 15 Nov 11 al 13 Ene 12.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de compactadora pata de cabra con operador requerida para los trabajos de conformación del dique de Camacho.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 13 de enero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de excavadora hidráulica de oruga

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 254978
Fecha de Adjudicación: 26/oct/2011
Monto del Contrato: B/. 19,491.50
Gasto a la Fecha: B/. 19,491.50
Fecha de Inicio: 26/oct/2011
Conclusión de Trabajos: 13/ene/2012 Est.
Contratista: Panamá Tractor S.A.



Modificación # 1 : 10/ene/2012 B/. 0.00

Debido a que la línea No. 2 (transporte de ida y vuelta) no contenía información en el UOM, lo cual no permitía hacer el receipt de dicha línea, hubo que eliminarla y crear la línea No. 3.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de excavadora hidráulica de oruga con operador requerida para los trabajos de conformación del dique de Camacho.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 13 de enero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	249153
Fecha de Adjudicación:	30/jun/2011
Monto del Contrato:	B/. 63,063.80
Gasto a la Fecha:	B/. 63,063.80
Fecha de Inicio:	30/jun/2011
Conclusión de Trabajos:	10/ene/2012 Est.
Contratista:	Laeisz Rental Panamá S. A.



Modificación # 1 :	30/sep/2011	B/. 0.00	Extender la fecha de terminación del contrato.
Modificación # 2 :	24/ene/2012	B/. 0.00	Extender la fecha de terminación del 15 Nov 11 al 10 Feb 12.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de equipo pesado que incluye un tractor con potencia mínima de 120HP, hoja semi U o U, con desgarrador y una motoniveladora con potencia mínima de 120HP y hoja de 12 pies. Estos equipos deben tener aire acondicionado e incluir operador, seguros de equipo y mantenimiento.

Estado Actual del Proceso

Estos servicios de alquiler de un tractor y una motoniveladora continuaron para dar apoyo durante los trabajos de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó el 10 de enero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones articulados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	254749
Fecha de Adjudicación:	21/oct/2011
Monto del Contrato:	B/. 3,785.00
Gasto a la Fecha:	B/. 3,785.00
Fecha de Inicio:	21/oct/2011
Conclusión de Trabajos:	08/ene/2012 Est.
Contratista:	Trucking and Equipment S.A.



Modificación # 1 : 23/ene/2012 (B/. 1,600.00) Extender la fecha de terminación del 16 Dic 11 al 8 Ene 12.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de cuatro camiones articulados con operador, requeridos para los trabajos de conformación del dique de Camacho.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizó la última etapa de conformación del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El dique fue entregado según lo planeado en marzo de 2012. Este servicio de alquiler de equipo finalizó a satisfacción el 8 de enero de 2012. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	249151
Fecha de Adjudicación:	30/jun/2011
Monto del Contrato:	B/. 36,489.80
Gasto a la Fecha:	B/. 36,489.80
Fecha de Inicio:	30/jun/2011
Conclusión de Trabajos:	30/dic/2011 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Modificación # 1 : 30/sep/2011 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación del contrato.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de una excavadora hidráulica de oruga con potencia mínima de 260 HP y capacidad mínima del balde de 3 yardas cúbicas. El equipo debe tener aire acondicionado e incluir operador, seguro de equipo y mantenimiento.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el equipo alquilado concluyó sus servicios en los trabajos de mantenimiento del sitio de depósito en la bordada Bas Obispo, sitio utilizado por las dragas hidráulicas de corte y succión de la División de Dragado de la ACP para el depósito del material dragado, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Limpeza de municiones y explosivos de consideración en sitios de disposición, esclusas del Pacífico

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	250972	
Fecha de Adjudicación:	04/ago/2011	
Monto del Contrato:	B/. 2,456,489.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 2,456,489.00	
Fecha de Inicio:	25/ago/2011	
Conclusión de Trabajos:	29/dic/2011	Est.
Contratista:	Fatutto S.A.	



Modificación # 1 :	14/sep/2011	B/. 0.00	Cambio en secuencia de trabajo y corrección de dato de coordenadas en plano.
Modificación # 2 :	18/nov/2011	B/. 208,334.00	Limpeza adicional de sitios de disposición N1-A y 12-A (6.47 hectáreas).

Descripción de los Trabajos

Proveer servicios de limpieza de los sitios de disposición de material 12, 13, N1 y N3 para el proyecto del tercer juego de esclusas en el sector Pacífico debido a que contienen municiones y explosivos de consideración (MEC); estos son restos de elementos militares, pirotécnicos y explosivos que quedaron en el área luego de la presencia militar de los Estados Unidos. El contrato se modificó para incluir 6.49 hectáreas correspondientes a las áreas N1-A y 12-A, contiguas a las áreas existentes.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, el contratista encargado de este trabajo, Fatutto S.A., continuó con la limpieza de municiones y explosivos de consideración (MEC), según lo planeado. Los sitios de depósito N1, 12, 13, N3, N1-A y 12-A fueron entregados al contratista de esclusas, Grupo Unidos por el Canal S.A., a medida que se certificaba la limpieza realizada en cada sitio. El 20 de diciembre se realizó la voladura de 119 MEC encontrados: tres en el sitio N1, nueve en el sitio 12, 64 en el sitio 13, 31 en el sitio N3, diez en el sitio N1-A y dos en el sitio 12-A. El entierro de la chatarra encontrada fue realizado el 23 de diciembre y el informe final fue presentado el 29 de diciembre de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Compra de lámpara tipo PEL-6

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	248852
Fecha de Adjudicación:	27/jun/2011
Monto del Contrato:	B/. 47,389.00
Gasto a la Fecha:	B/. 47,389.00
Fecha de Inicio:	27/jun/2011
Conclusión de Trabajos:	27/dic/2011 Est.
Contratista:	Vega Industries Limited



Descripción de los Trabajos

Compra de lámpara tipo PEL-6 para la segunda torre de enfilamiento en el área de Cocolí. Esta torre reemplaza la tercera torre de enfilamiento la cual se elimina debido a los trabajos de diseño y construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

La ACP recibió la lámpara tipo PEL-6, según lo pactado con el contratista, Vega Industries Limited, en diciembre de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Edificio para la Unidad de Saneamiento, Control de Vectores y Vegetación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	230972
Fecha de Adjudicación:	05/abr/2010
Monto del Contrato:	B/. 218,264.53
Gasto a la Fecha:	B/. 218,264.53
Fecha de Inicio:	11/may/2010
Conclusión de Trabajos:	23/dic/2011 Est.
Contratista:	SMT Construction Corp. S.A.



Modificación # 1 :	12/nov/2010	B/. 11,500.00	Trabajo adicional de demolición, construcción de pedestales, excavación y disposición de desechos. Se extiende fecha de terminación al 12/mar/2011.
Modificación # 2 :	14/jun/2011	B/. 4,230.06	Trabajo adicional de excavación de zanja para viaducto eléctrico y de comunicaciones; relleno y compactación de zanja; desmontaje de estructura de techo; traslado de armarios para baños.

Descripción de los Trabajos

En general, el trabajo consiste en construir las nuevas instalaciones de la Unidad de Saneamiento, Control de Vectores y Vegetación en Pedro Miguel, además de los servicios públicos para habilitarlos, ya que las instalaciones existentes se verán afectadas por el cuarto contrato de excavación del cauce de acceso del Pacífico. El contrato consta de un trabajo básico que consiste en: (1) trabajos externos para la acometida de agua potable y la acometida eléctrica subterránea, entre otros; (2) instalaciones para el edificio y galera "B", así como todo el trabajo necesario para ello; (3) reubicación de tanque de combustible, lo que implica reubicar el tanque de combustible existente y sus surtidoras al nuevo cobertizo adyacente a la galera "A". También se incluye un trabajo opcional que consiste en todo el trabajo civil, estructural, arquitectónico y eléctrico necesario para construir la galera "A".

Estado Actual del Proceso

Luego de que se resolvió el contrato por causas imputables al contratista el 27 de junio de 2011, quedando la ejecución del proyecto en un 77%, se procedió a solicitar a la aseguradora una respuesta para el cumplimiento de las obligaciones contractuales. Por su parte, Aseguradora Global S.A. luego de intentar asignar un contratista para finalizar los trabajos pendientes, decidió hacer efectiva la fianza de cumplimiento y presentó el pago correspondiente el 23 de diciembre de 2011. De esta forma, este contrato queda cerrado y la ACP se encuentra evaluando diferentes opciones para terminar los trabajos. Mientras los trabajos no se den por finalizados, la ACP mantendrá las medidas de mitigación tomadas para que estas acciones no tengan impacto sobre la ejecución de los proyectos del Programa de Ampliación ni en las operaciones actuales del Canal.

El monto del contrato en negativo es el resultado neto del monto pagado por ACP al contratista y la multa aplicada por incumplimiento imputable al contratista.

Suministro de geotextil tejido

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	257818
Fecha de Adjudicación:	20/dic/2011
Monto del Contrato:	B/. 22,655.00
Gasto a la Fecha:	B/. 22,655.00
Fecha de Inicio:	20/dic/2011
Conclusión de Trabajos:	23/dic/2011 Est.
Contratista:	Mexichem Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de geotextil tejido para ser utilizado en la estabilización del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Mexichem Panamá S.A. el 20 de diciembre de 2011. El contratista hizo entrega del material a la ACP, según lo estipulado. De esta forma concluye este contrato.

Compra de equipo de telemetría

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	252875
Fecha de Adjudicación:	12/sep/2011
Monto del Contrato:	B/. 33,100.00
Gasto a la Fecha:	B/. 33,100.00
Fecha de Inicio:	13/sep/2011
Conclusión de Trabajos:	22/dic/2011 Est.
Contratista:	Hydrolynx Systems Inc.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de equipo de telemetría, que incluye cinco cajas de transmisión telemétrica, las cuales serán utilizadas para la instalación de una red telemétrica de calidad de agua en el lago Gatún y en el corte Culebra para el seguimiento de la salinidad del agua para las esclusas actuales y el tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

El contratista, Hydrolynx Systems Inc., hizo entrega del equipo solicitado, cinco cajas para transmisión telemétrica de datos de calidad de agua para el lago Gatún, el 22 de diciembre de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Servicios profesionales para la evaluación de vestigios arqueológicos

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 227132
Fecha de Adjudicación: 21/dic/2009
Monto del Contrato: B/. 48,916.00
Gasto a la Fecha: B/. 48,916.00
Fecha de Inicio: 21/dic/2009
Conclusión de Trabajos: 20/dic/2011 Est.
Contratista: Tomás Mendizábal



Modificación # 1 : 13/dic/2010 B/. 87,380.00 Renovación del contrato por un año.

Descripción de los Trabajos

Servicios profesionales para las evaluaciones de vestigios arqueológicos detectados en los frentes de trabajo del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se realizaron inspecciones arqueológicas al área de las excavaciones donde se construirá la represa Borinquen, contigua y hacia el suroeste de las esclusas de Pedro Miguel, del proyecto de CAP4, donde se documentó un artefacto metálico que puede tratarse de parte de maquinaria industrial utilizada para la construcción del canal americano, un depósito de desechos de siglo XX que incluye cables de acero y lo que parecen ser jaboneras de loza marca Westinghouse; y una rueda metálica de 1.6 metros de diámetro que también puede pertenecer a algún tipo de maquinaria perteneciente a la construcción del Canal de Panamá original. Igualmente, se registró una dispersión de artefactos metálicos recuperados de las obras de remoción de tierra en el sector. Entre estos artefactos se registraron rieles de ferrocarril, fragmentos de una rueda metálica y de un cigüeñal de hierro fragmentados, dos ruedas de tractor y un cilindro metálico de origen y propósito desconocidos.

En las inmediaciones de las esclusas de Pedro Miguel (proyecto CAP4) se verificó la presencia de varios artefactos metálicos procedentes de tierras removidas cerca del edificio 12 de las mencionadas esclusas. Estos artefactos son un bloque de maquinaria metálica aparentemente parte de una draga; una cadena de hierro; un fragmento de cigüeñal; una rueda metálica de 110 centímetros de diámetro; una rueda metálica de 75 centímetros de diámetro; y una rueda metálica de 19 centímetros de diámetro.

En el proyecto de esclusas, sector Pacífico, se realizó un recorrido al sitio de depósito N13, al oeste de Cocolí, donde se verificaron en campo varios hallazgos. Se localizaron cuatro búnkers de concreto armado probablemente de la segunda guerra mundial, dos losas de concreto armado en la superficie, varias botellas de vidrio de mediados de siglo XX, y una trinchera revestida de piedra, idéntica a las ya reportadas con anterioridad en el cerro Aguadulce.

Igualmente, se realizó una visita al muelle 45 en Gatún, para llevar a cabo la evaluación de unos hallazgos encontrados durante las labores de dragado en el lago Gatún. Se documentó el hallazgo de un eje de ruedas de vagón Decauville de calibre de entavía ancho (5 pies), muy probablemente perteneciente a un vagón con capacidad para 6 metros cúbicos, del periodo de la construcción del canal francés. El eje todavía cuenta con una de sus chumaceras.

Para todos los hallazgos, el arqueólogo recomendó que fueran conservados y llevados al sitio de acopio temporal de materiales históricos de la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Compra de vehículo utilitario pequeño

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	255985
Fecha de Adjudicación:	17/nov/2011
Monto del Contrato:	B/. 22,600.00
Gasto a la Fecha:	B/. 22,600.00
Fecha de Inicio:	07/nov/2011
Conclusión de Trabajos:	19/dic/2011 Est.
Contratista:	Distribuidora David Ford Company S.A.



Descripción de los Trabajos

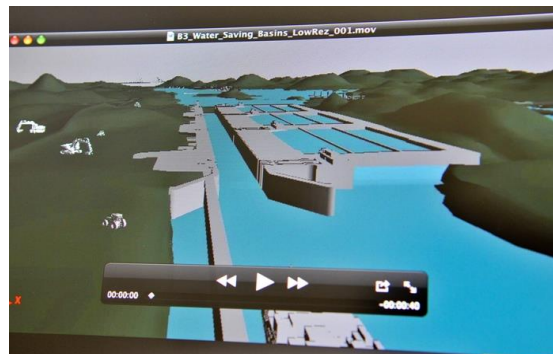
Compra de vehículo tipo camioneta 4x4 SUV utilitaria pequeña con cabina cerrada para el equipo de administración del proyecto del Puente sobre el Canal en el Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 17 de noviembre de 2011 a Distribuidora David Ford Company S.A. El vehículo fue recibido a satisfacción por la ACP, concluyendo de esta forma el contrato.

Producción de animación de video en tres dimensiones para el Programa de Ampliación

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 251085
Fecha de Adjudicación: 08/ago/2011
Monto del Contrato: B/. 53,428.50
Gasto a la Fecha: B/. 53,428.50
Fecha de Inicio: 24/ago/2011
Conclusión de Trabajos: 16/dic/2011 Est.
Contratista: Carl P Sadwski Perez



Modificación # 1 : 25/ago/2011 B/. 0.00 Para combinar renglones listados en el contrato.
Modificación # 2 : 01/nov/2011 B/. 0.00 Extensión del contrato debido a cambios solicitados por la Autoridad del Canal de Panamá.
Modificación # 3 : 20/dic/2011 B/. 0.00 Extensión del contrato.

Descripción de los Trabajos

Producción de animación de video en 3 dimensiones para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista finalizó satisfactoriamente las animaciones 3D el 16 de diciembre de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	249150
Fecha de Adjudicación:	30/jun/2011
Monto del Contrato:	B/. 644,126.00
Gasto a la Fecha:	B/. 644,126.00
Fecha de Inicio:	30/jun/2011
Conclusión de Trabajos:	16/dic/2011 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 30/sep/2011 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de varios equipos pesados: siete camiones articulados 6x6 con capacidad de carga mínima de 38 toneladas y 450 HP de potencia mínima; una excavadora hidráulica de oruga con potencia mínima de 328 HP y capacidad mínima del balde de 4 yardas cúbicas; un tractor tipo pantanero (track ancho para pantano) con potencia mínima de 120 HP, hoja semi U o U con desgarrador. Todos los equipos deben contar con aire acondicionado e incluir operador, mantenimiento y seguros de equipos.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, los equipos alquilados continuaron utilizándose en los trabajos de construcción y mantenimiento del sitio de depósito de la bordada Bas Obispo, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Los servicios fueron concluidos y de esta forma termina este contrato.

Suscripción anual para proveedor de información de precios de combustible y acero

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	240791
Fecha de Adjudicación:	16/dic/2010
Monto del Contrato:	B/. 32,332.60
Gasto a la Fecha:	B/. 32,332.60
Fecha de Inicio:	16/dic/2010
Conclusión de Trabajos:	07/dic/2011 Est.
Contratista:	Platts Latin American Services



Descripción de los Trabajos

Servicios de información sobre precios de petróleo, sus derivados y aceros.

Estado Actual del Proceso

La información recibida de parte del proveedor fue utilizada para continuar el seguimiento de precios sobre los principales materiales según estipula el contrato de diseño y construcción del tercer juego de esclusas. Adicionalmente, se realizaron los ajustes de precio por escalamiento de los materiales correspondientes para el período que finalizó el 26 octubre de 2011. Los servicios terminaron el 7 de diciembre de 2011 y de esta forma concluye este contrato.

Compra de soporte móvil y sujetadores para planos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	253659
Fecha de Adjudicación:	29/sep/2011
Monto del Contrato:	B/. 14,671.80
Gasto a la Fecha:	B/. 14,671.80
Fecha de Inicio:	29/sep/2011
Conclusión de Trabajos:	30/nov/2011 Est.
Contratista:	Beer Limited S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de soporte móvil y sujetadores de planos que serán utilizados en las oficinas de Gatún y Cocolí.

Estado Actual del Proceso

El equipo fue recibido el 30 de noviembre de 2011 a satisfacción de la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Reubicación de infraestructura de la ACP en Pedro Miguel

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	235476
Fecha de Adjudicación:	22/jul/2010
Monto del Contrato:	B/. 1,247,086.04
Gasto a la Fecha:	B/. 1,247,086.04
Fecha de Inicio:	20/sep/2010
Conclusión de Trabajos:	30/nov/2011 Est.
Contratista:	International Underground Corp



Modificación # 1 :	05/dic/2011	B/. 12,368.84	Demolición de estructuras de concreto y extensión del contrato.
Modificación # 2 :	05/dic/2011	B/. 48,492.31	Para incluir condiciones diferentes a las indicadas en los planos del contrato.

Descripción de los Trabajos

El proyecto consiste en la demolición y reubicación de infraestructuras en las áreas de las esclusas de Pedro Miguel que se ven afectadas por los trabajos de construcción de la represa Borinquen 1E. El alcance de los trabajos incluye la construcción de un tramo de calle de acceso, la instalación de una nueva cerca perimetral y una nueva línea de agua cruda de 16 pulgadas de diámetro, y varias demoliciones y remociones.

Estado Actual del Proceso

El contratista, International Underground Corp., terminó los trabajos al 100%, incluyendo las excepciones identificadas en la aceptación parcial. Los trabajos se dan por terminados al 30 de noviembre de 2011. De esta forma concluye el contrato.

Suministro de concreto pre-mezclado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	239843
Fecha de Adjudicación:	24/nov/2010
Monto del Contrato:	B/. 104,897.94
Gasto a la Fecha:	B/. 104,897.94
Fecha de Inicio:	24/nov/2010
Conclusión de Trabajos:	23/nov/2011 Est.
Contratista:	Cemento Bayano S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de suministro de concreto pre-mezclado con mínimo esfuerzo de compresión 3,000/psi y 5,000/psi, corriente normal a 28 días.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación terminó los trabajos de construcción de la base de una de las torres de enfilamiento en el sector de Cucaracha, bajo el proyecto de dragado del acceso Norte del Pacífico, para los cuales solicitó suministro de concreto pre-mezclado. Este contrato corporativo concluyó en noviembre de 2011.

Alquiler de tractor oruga D8

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	253834
Fecha de Adjudicación:	05/oct/2011
Monto del Contrato:	B/. 20,200.00
Gasto a la Fecha:	B/. 20,200.00
Fecha de Inicio:	05/oct/2011
Conclusión de Trabajos:	15/nov/2011 Est.
Contratista:	Multi Equipos y Maquinarias S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de un tractor de oruga D8 con operador y sin combustible.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Multi Equipos y Maquinarias S.A. el 5 de octubre de 2011, para apoyar en los trabajos de construcción y mantenimiento del sitio de depósito en la bordada Bas Obispo, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Los servicios concluyeron en noviembre y así se da por terminado este contrato.

Linternas tipo "LED LINEAR"

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	253017
Fecha de Adjudicación:	15/sep/2011
Monto del Contrato:	B/. 42,421.50
Gasto a la Fecha:	B/. 42,421.50
Fecha de Inicio:	15/sep/2011
Conclusión de Trabajos:	14/nov/2011 Est.
Contratista:	Vega Industries Limited



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la compra de linternas tipo "LED LINEAR" y serán usadas en las torres de enfilamiento de las bordadas San Pablo y Tabernilla para ayuda a la navegación nocturna de los buques que transitan el Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

La compañía Vega Industries Limited entregó las linternas tipo "LED LINEAR", según lo estipulado. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	237320
Fecha de Adjudicación:	05/oct/2010
Monto del Contrato:	B/. 133,189.47
Gasto a la Fecha:	B/. 133,189.47
Fecha de Inicio:	05/oct/2010
Conclusión de Trabajos:	13/nov/2011 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler de equipo pesado, que incluye: una excavadora hidráulica de orugas de mínimo 220 hp, cucharón de 2 a 2-3/4 yardas cúbicas, profundidad máxima de excavación de 27 pies - 2 pulgadas con un cucharón de 2 yardas cúbicas, con y sin operador; un tractor de orugas, potencia al volante de 275 a 340 hp (205 kw a 254 kw), hoja semi U, o U, o recta, con desgarrador de un vástago, con y sin operador; y una excavadora hidráulica de orugas de mínimo 128 hp, cucharón de 1.83 a 2 yardas cúbicas, profundidad máxima de excavación de 23.9 pies, 1.83 pulgadas con un cucharón de 2 yardas cúbicas, con operador.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación continuó solicitando el servicio de alquiler de equipo pesado para apoyar los trabajos de construcción de barreras de control de erosión a base de material pétreo (matacán) para el área de suelo contaminado en Mindi, bajo el proyecto de dragado de la entrada del Atlántico. Los servicios fueron concluidos y de esta forma termina este contrato.

Monitoreo de calidad de agua y sedimentos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	245665
Fecha de Adjudicación:	14/abr/2011
Monto del Contrato:	B/. 52,343.08
Gasto a la Fecha:	B/. 52,343.08
Fecha de Inicio:	14/abr/2011
Conclusión de Trabajos:	13/nov/2011 Est.
Contratista:	Inspectorate Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Recolección y análisis de muestras de agua y sedimentos en el sitio del proyecto de dragado de la entrada del Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Este monitoreo de calidad de agua y sedimentos para el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación de la entrada del Atlántico se aplica en 10 estaciones, cuatro fuera del rompeolas, cuatro en el canal de acceso y dos en el canal francés, con el objetivo de cumplir con los requisitos del estudio de impacto ambiental categoría III, con la resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) y para validar los monitoreos presentados por el contratista. El informe final fue recibido en noviembre en conformidad y de acuerdo a los parámetros establecidos en el contrato. Con esta entrega concluye el contrato.

Alquiler de tractor de oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	251093
Fecha de Adjudicación:	08/ago/2011
Monto del Contrato:	B/. 26,640.00
Gasto a la Fecha:	B/. 26,640.00
Fecha de Inicio:	08/ago/2011
Conclusión de Trabajos:	09/nov/2011 Est.
Contratista:	Equipos y Taller Caldito S. A.



Modificación # 1 : 15/sep/2011 B/. 5,220.00 Para agregar 58 horas adicionales de alquiler del tractor y extender la fecha de terminación.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de un tractor oruga con velocidad al volante mínima de 305HP; la hoja debe tener movimiento giratorio de izquierda a derecha, cabina cerrada y refrigerada. Incluye operador y excluye combustible.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, se continuó utilizando este tractor en los trabajos de construcción del dique de Camacho, el cual será utilizado para los trabajos de dragado bajo el proyecto de ensanche y profundización del lago Gatún y profundización del corte Culebra. La producción del equipo se vio afectada por las constantes lluvias en el área y el tipo de material encontrado. Los servicios de este equipo concluyeron en noviembre y así se da por terminado este contrato.

Alquiler de camiones articulados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	251107
Fecha de Adjudicación:	08/ago/2011
Monto del Contrato:	B/. 94,240.00
Gasto a la Fecha:	B/. 94,240.00
Fecha de Inicio:	08/ago/2011
Conclusión de Trabajos:	09/nov/2011 Est.
Contratista:	Panamá Tractor S.A.



Modificación # 1 : 15/sep/2011 B/. 13,110.00 Incrementar 57 horas de alquiler para cada camión y extender la fecha de terminación del 30 de septiembre de 2011 al 30 de octubre de 2011.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de dos camiones articulados de 35 toneladas con operador y sin combustible.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, estos equipos se continuaron utilizando en los trabajos de construcción del dique de Camacho en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Los servicios fueron concluidos y de esta forma termina el contrato.

Alquiler de draga retroexcavadora y barcasas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	233616
Fecha de Adjudicación:	04/jun/2010
Monto del Contrato:	B/. 720,797.89
Gasto a la Fecha:	B/. 720,797.89
Fecha de Inicio:	04/jun/2010
Conclusión de Trabajos:	31/oct/2011 Est.
Contratista:	Coastal & Inland Marine



Descripción de los Trabajos

Alquiler de draga retroexcavadora Cornelius.

Estado Actual del Proceso

La draga Cornelius se utilizó en eventos aislados dentro del Programa de Ampliación, por razones de logística y operacionales, para dragar algunas de las bordadas en el lago Gatún y en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Este servicio concluyó en octubre de 2011 y así termina este contrato.

Servicios de consultoría para la revisión del diseño intermedio de las presas Borinquen

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	252372	
Fecha de Adjudicación:	07/sep/2011	
Monto del Contrato:	B/. 49,426.17	
Gasto a la Fecha:	B/. 49,426.17	
Fecha de Inicio:	07/sep/2011	
Conclusión de Trabajos:	31/oct/2011	Est.
Contratista:	SC Solutions Inc.	



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para la revisión de los documentos relacionados con el diseño intermedio de las presas Borinquen 1W, 2W y 2E, y asistencia a un taller los días 8 y 9 de septiembre.

Estado Actual del Proceso

El informe presentado por Mansour Tabatabaie, experto de la compañía SC Solutions Inc., fue revisado y aceptado por la ACP. Este experto también revisó el diseño intermedio presentado por el Grupo Unidos por el Canal S.A. (GUPCSA), contratista de esclusas. Tabatabaie envió sus comentarios, los cuales fueron incorporados al resto de los comentarios enviados a GUPCSA. De esta forma concluye este contrato.

Consultoría sobre los requisitos para las presas Borinquen

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	251693
Fecha de Adjudicación:	18/ago/2011
Monto del Contrato:	B/. 39,641.26
Gasto a la Fecha:	B/. 39,641.26
Fecha de Inicio:	18/ago/2011
Conclusión de Trabajos:	31/oct/2011 Est.
Contratista:	Consorcio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para la revisión de los documentos entregados sobre el diseño intermedio para las presas Borinquen 1W, 2W y 2E para el contrato del diseño y construcción de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

El informe presentado por Roger Alber, experto del Consorcio Post Panamax, fue revisado y aceptado por la ACP. Este experto también revisó el diseño intermedio presentado por el Grupo Unidos por el Canal S.A. (GUPCSA), contratista de esclusas. Alber envió sus comentarios, los cuales fueron incorporados al resto de los comentarios enviados a GUPCSA. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones articulados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	251105
Fecha de Adjudicación:	08/ago/2011
Monto del Contrato:	B/. 80,258.00
Gasto a la Fecha:	B/. 80,258.00
Fecha de Inicio:	08/ago/2011
Conclusión de Trabajos:	30/oct/2011 Est.
Contratista:	Inversiones Cambara S. A.



Modificación # 1 : 15/sep/2011 B/. 12,996.00 Incrementar 57 horas de alquiler para los camiones y extender la fecha de terminación del 30 de septiembre de 2011 al 30 de octubre de 2011.

Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de dos camiones articulados de 35 toneladas con operador y sin combustible.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, continuó el servicio de alquiler de estos equipos para los trabajos de construcción del dique de Camacho en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El servicio concluyó según lo pactado y así se da por terminado este contrato.

Servicio de asistencia a buques en tránsito en el Canal de Panamá

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	239983
Fecha de Adjudicación:	25/nov/2010
Monto del Contrato:	B/. 20,432.50
Gasto a la Fecha:	B/. 20,432.50
Fecha de Inicio:	25/nov/2010
Conclusión de Trabajos:	19/oct/2011 Est.
Contratista:	Smit Harbour Towage Panamá Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de asistencia a buques en tránsito en el Canal de Panamá, sector Atlántico, durante las actividades de dragado en la entrada del Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato corporativo fue adjudicado a la compañía Smit Harbour Towage Panamá Inc. el 25 de noviembre de 2010. Durante este trimestre, la ACP requirió estos servicios para asistir a las naves en tránsito a su paso por los equipos de dragado en áreas restrictivas del canal de navegación, durante los trabajos de dragado en la entrada del Atlántico en octubre de 2011. Los trabajos fueron recibidos conforme y de esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 248694
Fecha de Adjudicación: 17/jun/2011
Monto del Contrato: B/. 70,481.69
Gasto a la Fecha: B/. 70,481.69
Fecha de Inicio: 17/jun/2011
Conclusión de Trabajos: 15/oct/2011 Est.
Contratista: Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 02/sep/2011 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación.
Modificación # 2 : 15/sep/2011 B/. 5,643.00 Incrementar 57 horas de alquiler del tractor.
Modificación # 3 : 07/oct/2011 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación del 30 de septiembre de 2011 al 15 de octubre de 2011.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de un tractor D8 y una compactadora pata de cabra con operadores y sin combustible.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, los equipos alquilados se continuaron utilizando en la compactación del dique de Camacho en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Los servicios concluyeron y así se da por terminado este contrato.

Alquiler de excavadora hidráulica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	248764
Fecha de Adjudicación:	21/jun/2011
Monto del Contrato:	B/. 53,460.00
Gasto a la Fecha:	B/. 53,460.00
Fecha de Inicio:	21/jun/2011
Conclusión de Trabajos:	15/oct/2011 Est.
Contratista:	Multi Equipos y Maquinarias S.A.



Modificación # 1 :	02/sep/2011	B/. 0.00	Extender la fecha de terminación del 5 de agosto de 2011 al 15 de septiembre de 2011.
Modificación # 2 :	15/sep/2011	B/. 6,960.00	Incrementar 58 horas de alquiler para el equipo y extender la fecha de terminación del 30 de septiembre de 2011 a 15 de octubre de 2011.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de una excavadora hidráulica John Deere 350 CL (345 CAT) con operador.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el equipo alquilado se continuó utilizando para dar apoyo en los trabajos de construcción del dique Camacho en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Los servicios concluyeron y así se da por terminado este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 246165
Fecha de Adjudicación: 27/abr/2011
Monto del Contrato: B/. 199,817.21
Gasto a la Fecha: B/. 199,817.21
Fecha de Inicio: 27/abr/2011
Conclusión de Trabajos: 15/oct/2011 Est.
Contratista: Panamá Tractor S.A.



Modificación # 1 : 29/jul/2011 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación del 15 de julio al 30 de septiembre de 2011.
Modificación # 2 : 08/sep/2011 B/. 26,425.00 Incrementar 115 horas adicionales al alquiler de la excavadora hidráulica y 110 horas al alquiler del tractor 310HP. Se extiende la fecha de terminación del 30 de septiembre al 15 de octubre de 2011.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de equipo pesado que incluye una excavadora hidráulica de oruga con un mínimo de 260 caballos de fuerza al volante, con balde de 3.5 yardas cúbicas; un tractor con potencia de 310 caballos de fuerza al volante, hoja semi U o U, con desgarrador de un vástago. El alquiler incluye operador, seguro y mantenimiento de los equipos.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el equipo alquilado se continuó utilizando como apoyo en los trabajos de construcción del dique de Camacho, el cual será usado para depositar material dragado en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Los servicios fueron concluidos y así termina este contrato.

Compra de audiovisual para el salon de conferencias

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 251912
Fecha de Adjudicación: 23/ago/2011
Monto del Contrato: B/. 21,545.00
Gasto a la Fecha: B/. 21,545.00
Fecha de Inicio: 23/ago/2011
Conclusión de Trabajos: 14/oct/2011 Est.
Contratista: Proyecciones Tecnológicas



Modificación # 1 : 14/oct/2011 B/. 0.00 Extender fecha de entrega al 21 de octubre 2011.

Modificación # 2 : 18/oct/2011 B/. 0.00 Extender fecha de entrega al 28 de octubre 2011.

Descripción de los Trabajos

Compra de equipo audiovisual para el salón de conferencias utilizado por los colaboradores del Programa de Ampliación para realizar reuniones, capacitaciones y talleres, entre otros.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, se realizó la instalación, integración y puesta en marcha del sistema audio visual. La ACP aceptó el trabajo en octubre de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 246168
Fecha de Adjudicación: 27/abr/2011
Monto del Contrato: B/. 215,173.13
Gasto a la Fecha: B/. 215,173.13
Fecha de Inicio: 27/abr/2011
Conclusión de Trabajos: 04/oct/2011 Est.
Contratista: Panamá Tractor S.A.



Modificación # 1 : 29/jul/2011 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación del contrato del 15 de julio al 30 de septiembre de 2011.
Modificación # 2 : 08/sep/2011 B/. 13,750.00 Incrementar 110 horas de alquiler y extender la fecha de terminación del contrato al 15 de octubre de 2011.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de equipo pesado de camiones articulados 6x6, con capacidad mínima de carga de 38 toneladas y 420 caballos de fuerza de potencia mínima al volante, con operador, seguro y mantenimiento de los equipos.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el equipo alquilado se continuó utilizando como apoyo a los trabajos de construcción del dique de Camacho, el cual será utilizado para la disposición de material dragado en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Los servicios fueron concluidos y así termina este contrato.

Compra de computadoras personales, computadoras portátiles y monitores

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 250560
Fecha de Adjudicación: 27/jul/2011
Monto del Contrato: B/. 40,258.59
Gasto a la Fecha: B/. 40,258.59
Fecha de Inicio: 08/ago/2011
Conclusión de Trabajos: 03/oct/2011 Est.
Contratista: Dell World Trade LP



Modificación # 1 : 20/sep/2011 B/. 0.00 Extender fecha de entrega de equipos.

Descripción de los Trabajos

Compra de computadoras y laptops utilizadas por los colaboradores del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Los equipos fueron recibidos el 3 de octubre de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Confección de obras artísticas al óleo

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	244421	
Fecha de Adjudicación:	16/mar/2011	
Monto del Contrato:	B/. 15,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 15,000.00	
Fecha de Inicio:	16/mar/2011	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2011	Est.
Contratista:	George Scribner	



Descripción de los Trabajos

Contrato para la elaboración de seis obras artísticas al óleo tamaño 30 x 40 pulgadas sobre imágenes de los trabajos de la Ampliación del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el pintor panameño George Scribner completó las obras al óleo y la ACP las aceptó. De esta manera concluye este contrato.

Servicio de emisión de copias e impresiones

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	236916	
Fecha de Adjudicación:	01/oct/2010	
Monto del Contrato:	B/. 68,328.63	
Gasto a la Fecha:	B/. 68,328.63	
Fecha de Inicio:	01/oct/2010	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2011	Est.
Contratista:	CDP Digital S.A.	



Descripción de los Trabajos

Servicio de emisión de copias de las impresoras RICOH multiuso utilizadas en las oficinas del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación continuó recibiendo los servicios de emisión de copias e impresiones según lo estipulado. Este contrato concluyó el 30 de septiembre de 2011.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 249729
Fecha de Adjudicación: 12/jul/2011
Monto del Contrato: B/. 39,127.00
Gasto a la Fecha: B/. 39,127.00
Fecha de Inicio: 12/jul/2011
Conclusión de Trabajos: 30/sep/2011 Est.
Contratista: Trucking and Equipment S.A.



Modificación # 1 : 21/sep/2011 B/. 7,540.00 Incrementar 58 horas de alquiler de la excavadora hidráulica y extender la fecha de terminación del contrato hasta el 30 de septiembre de 2011.

Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de una excavadora hidráulica.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 12 de julio de 2011 a la compañía Trucking & Equipment S.A. Este equipo se utilizó para los trabajos de construcción del dique de Camacho en corte Culebra bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Los servicios fueron terminados y de esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractor oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	247761
Fecha de Adjudicación:	01/jun/2011
Monto del Contrato:	B/. 74,764.00
Gasto a la Fecha:	B/. 74,764.00
Fecha de Inicio:	01/jun/2011
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2011 Est.
Contratista:	Camiones y Equipos de Panamá S.A.



Modificación # 1 :	01/jun/2011	B/. 0.00	Cambio en cláusula contractual para reconocer 4.5 hrs de disponibilidad por día de detenerse el equipo por causa imputable a la ACP.
Modificación # 2 :	21/sep/2011	B/. 9,504.00	Incrementar horas de alquiler del equipo y extender la fecha de terminación hasta el 30 de septiembre de 2011.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de tractor de oruga con potencia mínima en la volante de 285 HP, hoja semi U ó U con desgarrador, incluye operador.

Estado Actual del Proceso

El Programa de Ampliación utilizó este equipo durante la ejecución de los trabajos en el dique de la bordada Bas Obispo, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Resiembra, reparación de cerca y reforestación de áreas del Centro de Investigación Forestal y el Parque Nacional Volcán Barú

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	251860
Fecha de Adjudicación:	23/ago/2011
Monto del Contrato:	B/. 28,168.78
Gasto a la Fecha:	B/. 28,168.78
Fecha de Inicio:	23/ago/2011
Conclusión de Trabajos:	22/sep/2011 Est.
Contratista:	Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Modificación # 1 : 29/sep/2011 (B/. 5,282.77) Disminución en la cantidad de plantones sembrados en el Parque Nacional Volcán Barú debido a la no disponibilidad de ellos en los viveros del área.

Descripción de los Trabajos

Resiembra, reparación de cerca y reforestación de áreas en los proyectos CIFO y Volcán Barú

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó el 23 de agosto de 2011 a la empresa Consultores Ambientales y Reforestadores S.A. (CAREFORSA). En este periodo, el contratista realizó la construcción de la cerca de perimetral y la resiembra con plantones nativos en el proyecto de Volcán Barú. Igualmente completó la siembra en el proyecto de CIFO, según lo establecido en el contrato. Al cierre del trimestre, el contratista reportó un avance de 100% en la ejecución de los trabajos. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de un camión articulado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	246692
Fecha de Adjudicación:	09/may/2011
Monto del Contrato:	B/. 66,580.00
Gasto a la Fecha:	B/. 66,580.00
Fecha de Inicio:	16/may/2011
Conclusión de Trabajos:	12/sep/2011 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 29/jul/2011 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de un camión articulado 6x6, con capacidad mínima de carga de 32 toneladas y 400 caballos de fuerza al volante. Este contrato incluye operador, mantenimiento y seguro de equipo.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el equipo alquilado se utilizó en apoyo a los trabajos en el sitio de depósito de material dragado en la bordada Bas Obispo ubicada en el corte Culebra bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. El servicio finalizó el 12 de septiembre de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 247194
Fecha de Adjudicación: 19/may/2011
Monto del Contrato: B/. 68,930.00
Gasto a la Fecha: B/. 59,958.00
Fecha de Inicio: 20/may/2011
Conclusión de Trabajos: 10/sep/2011 Est.
Contratista: Multi Equipos y Maquinarias S.A.



Modificación # 1 : 21/sep/2011 B/. 2,800.00 Incrementar horas de alquiler de la rola vibrocompactadora y extender fecha de terminación del contrato al 30 de septiembre de 2011.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de excavadora hidráulica (pala) similar a 330 CAT, rola vibrocompactadora de 7 toneladas y dos tractores D6.

Estado Actual del Proceso

El Programa de Ampliación utilizó estos servicios en la construcción del dique de Camacho, el cual será utilizado como sitio de depósito del material dragado por la draga de corte y succión Quibían I, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 251566
Fecha de Adjudicación: 17/ago/2011
Monto del Contrato: B/. 17,806.75
Gasto a la Fecha: B/. 17,806.75
Fecha de Inicio: 17/ago/2011
Conclusión de Trabajos: 10/sep/2011 Est.
Contratista: Máquinas y Proyectos S.A.



Modificación # 1 : 31/ago/2011 B/. 1,819.00 Incrementar 10 horas de alquiler para cada equipo y extender la fecha de terminación del contrato del 31 de agosto de 2011 al 10 de septiembre de 2011
Modificación # 2 : 08/sep/2011 B/. 454.75 Incrementar 5 horas de alquiler del tractor de orugas

Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de equipo pesado que incluye: un tractor de orugas, de potencia al volante de mínimo 125 HP a 205 HP, Hoja en semi-U o recta, que incluya operador y suministros de diesel; y una excavadora hidráulica de orugas, de mínimo 190 HP a 220 hp, cucharón de 2 a 2-3/4 yardas cúbicas, de profundidad máxima de excavación de 27 pies-2 pulgadas, con cucharón de 2 yardas cúbicas, incluya operador y suministro de diesel.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 17 de agosto de 2011 a la compañía Maquinarias y Proyectos RC S. A. Estos equipos se utilizaron para los trabajos de construcción de barrera para control de contaminación por hidrocarburos en la banqueta de excavación terrestre en el área de Mindi, en el Atlántico. Los trabajos ejecutados por este equipo finalizaron, de esta forma concluye este contrato.

Alquiler y mantenimiento de letrinas portátiles

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	235566	
Fecha de Adjudicación:	23/jul/2010	
Monto del Contrato:	B/. 27,612.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 27,612.00	
Fecha de Inicio:	23/jul/2010	
Conclusión de Trabajos:	08/sep/2011	Est.
Contratista:	Portucan S.A.	



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler y mantenimiento de letrinas portátiles. El Programa de Ampliación del Canal de Panamá utilizará estos servicios de alquiler para suplir las necesidades de los diferentes proyectos en ejecución.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación utilizó los servicios de alquiler y mantenimiento de letrinas portátiles durante la ejecución de los trabajos de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra; en los trabajos del proyecto de profundización y ensanche de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico; y durante los trabajos de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	241822
Fecha de Adjudicación:	18/ene/2011
Monto del Contrato:	B/. 86,794.57
Gasto a la Fecha:	B/. 86,794.57
Fecha de Inicio:	25/ene/2011
Conclusión de Trabajos:	06/sep/2011 Est.
Contratista:	Laeisz Rental Panamá S. A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de equipo pesado que incluye una excavadora hidráulica de oruga con un mínimo de 260 caballos de fuerza al volante, con balde de 3 yardas cúbicas, con operador, seguro y mantenimiento de los equipos.

Estado Actual del Proceso

El Programa de Ampliación utilizó los servicios de alquiler de equipo pesado como apoyo en la rehabilitación de sitios de depósito de material dragado en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Alquiler de tractor oruga

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 247766
Fecha de Adjudicación: 01/jun/2011
Monto del Contrato: B/. 43,823.82
Gasto a la Fecha: B/. 43,823.82
Fecha de Inicio: 01/jun/2011
Conclusión de Trabajos: 03/sep/2011 Est.
Contratista: Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 01/jun/2011 B/. 0.00 Cambio en cláusula contractual para reconocer 4.5 hrs de disponibilidad por día de detenerse el equipo por causa imputable a la ACP.
Modificación # 2 : 21/sep/2011 B/. 5,624.78 Incrementar 79.2 horas de alquiler para el tractor D6.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de tractor de oruga con potencia mínima en la volante de 200 HP, hoja semi U ó U con desgarrador, sin operador.

Estado Actual del Proceso

Este equipo se utilizó durante la ejecución de los trabajos en el sitio de depósito de material dragado en la bordada Bas Obispo Oeste en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	241824
Fecha de Adjudicación:	18/ene/2011
Monto del Contrato:	B/. 686,877.40
Gasto a la Fecha:	B/. 686,877.40
Fecha de Inicio:	19/ene/2011
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2011 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 07/jun/2011 B/. 89,586.00 Incrementar horas de alquiler y extender la fecha de finalización del contrato hasta el 15 de julio del 2011.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de equipo pesado que incluye cuatro camiones articulados 6x6, con capacidad mínima de carga de 38 toneladas y 420 caballos de fuerza de potencia mínima al volante, con operador, seguro y mantenimiento de los equipos.

Estado Actual del Proceso

El Programa de Ampliación utilizó los servicios de alquiler de equipo pesado como apoyo a los trabajos de doble manejo en la bordada Culebra y en la habilitación del sitio de depósito de Bas Obispo, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	241825
Fecha de Adjudicación:	18/ene/2011
Monto del Contrato:	B/. 190,575.00
Gasto a la Fecha:	B/. 189,433.50
Fecha de Inicio:	19/ene/2011
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2011 Est.
Contratista:	Comercial de Motores S.A.



Modificación # 1 : 07/jun/2011 B/. 13,125.00 Se extiende la fecha de finalización del contrato hasta el 15 de julio del 2011.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de equipo pesado que incluye una motoniveladora y un tractor de oruga con hoja semi U o U con desgarrador de un vástago, con operador, seguro y mantenimiento del equipo.

Estado Actual del Proceso

El Programa de Ampliación continuó utilizando los servicios de alquiler de una motoniveladora y un tractor de oruga, para apoyar los trabajos de doble manejo de la bordada Culebra y en la habilitación del dique de Bas Obispo, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. De esta forma concluye este contrato.

Reparación de viviendas y edificios en Paraíso y Pedro Miguel, Área 2

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	238739
Fecha de Adjudicación:	21/oct/2010
Monto del Contrato:	B/. 299,539.20
Gasto a la Fecha:	B/. 299,539.20
Fecha de Inicio:	21/oct/2010
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2011 Est.
Contratista:	Atlantic Projects S.A.



Modificación # 1 :	04/ene/2011	B/. 22,224.45	Trabajos adicionales en el muro de la Iglesia de San Albano.
Modificación # 2 :	04/may/2011	B/. 14,689.75	Trabajos adicionales.

Descripción de los Trabajos

En general, el trabajo consiste en la reparación interior y exterior de rajaduras en las paredes y pisos de viviendas y edificios, y la pintura del área reparada; además, se realizarán otras reparaciones estructurales identificadas como casos especiales. También incluye iglesias, escuelas, locales comerciales, oficinas de entidades públicas y centros de uso público. Estos trabajos abarcan 132 estructuras y se ejecutarán en grupos de viviendas y edificios en la localidad de Paraíso y en una vivienda localizada en Pedro Miguel. Estas reparaciones están relacionadas con el programa de perforación y voladura requerido para los trabajos del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista, Atlantic Projects S.A., durante este trimestre, realizó correcciones de garantía en una vivienda en Pedro Miguel. De esta forma concluye este contrato.

Monitoreo biológico en la costa del Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	243862
Fecha de Adjudicación:	01/mar/2011
Monto del Contrato:	B/. 16,799.00
Gasto a la Fecha:	B/. 16,799.00
Fecha de Inicio:	01/mar/2011
Conclusión de Trabajos:	30/ago/2011 Est.
Contratista:	Fundación Universidad de Panamá



Descripción de los Trabajos

Monitoreo biológico que incluye toma de muestras de 9 estaciones en el sector Atlántico en las que se evaluará la condición de la diversidad biológica de las comunidades de Fitoplancton, Zooplancton, Bentos, Macroinvertebrados y Peces.

Estado Actual del Proceso

El informe final, incorporando los comentarios de la ACP, fue entregado por el contratista y recibido a conformidad de acuerdo a los parámetros establecidos en el contrato. Con esta entrega concluye el contrato.

Alquiler de camión articulado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	248763
Fecha de Adjudicación:	21/jun/2011
Monto del Contrato:	B/. 8,750.00
Gasto a la Fecha:	B/. 8,750.00
Fecha de Inicio:	21/jun/2011
Conclusión de Trabajos:	30/ago/2011 Est.
Contratista:	Panamá Tractor S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camión articulado tipo Volvo A40 con operador.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el equipo alquilado fue utilizado en la construcción del dique de Camacho en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Este contrato ha concluido.

Alquiler de camiones articulados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	248692
Fecha de Adjudicación:	17/jun/2011
Monto del Contrato:	B/. 122,887.50
Gasto a la Fecha:	B/. 122,887.50
Fecha de Inicio:	17/jun/2011
Conclusión de Trabajos:	30/ago/2011 Est.
Contratista:	Comercial de Motores S.A.



Modificación # 1 : 02/sep/2011 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación del contrato del 5 de agosto de 2011 al 30 de agosto de 2011.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de tres camiones articulados tipo Volvo A30 con operador.

Estado Actual del Proceso

Estos camiones fueron alquilados por 1,147.5 hrs para apoyar en los trabajos de construcción del dique Camacho bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Equipo GPS Trimble y accesorios

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	251011
Fecha de Adjudicación:	05/ago/2011
Monto del Contrato:	B/. 20,889.00
Gasto a la Fecha:	B/. 20,889.00
Fecha de Inicio:	05/ago/2011
Conclusión de Trabajos:	29/ago/2011 Est.
Contratista:	Continex Internacional S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de equipo de agrimensura GPS marca Trimble y accesorios que incluyen un cobertor de protección, antena adicional y un kit de maletín; para ser utilizado en los trabajos del proyecto de excavación del cauce de acceso Pacífico, Fase 4 (CAP-4).

Estado Actual del Proceso

Esta compra fue adjudicada a la compañía Continex Internacional, S.A. el 5 de agosto de 2011 y fue recibida conforme el 29 de agosto de 2011. Con esta entrega concluye el contrato.

Alquiler de camiones volquetes

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 249468
Fecha de Adjudicación: 06/jul/2011
Monto del Contrato: B/. 23,736.00
Gasto a la Fecha: B/. 23,736.00
Fecha de Inicio: 06/jul/2011
Conclusión de Trabajos: 26/ago/2011 Est.
Contratista: Dracma Resource S.A.



Modificación # 1 : 29/jul/2011 B/. 3,096.00 Incrementar 72 horas adicionales de alquiler.
Modificación # 2 : 10/ago/2011 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación del 7 de agosto de 2011 al 31 de agosto de 2011.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de cuatro camiones volquetes de 18-20 yardas cúbicas, con operador y combustible.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 6 de julio de 2011 a la compañía Dracma Resources S.A. Los camiones alquilados se utilizaron para el trabajo de reparación de una sección del dique Velásquez debido a filtraciones menores encontradas en la base del dique. Con la finalización de este trabajo, no se requerirá el uso de las horas remanentes. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	247196
Fecha de Adjudicación:	19/may/2011
Monto del Contrato:	B/. 38,672.00
Gasto a la Fecha:	B/. 38,672.00
Fecha de Inicio:	20/may/2011
Conclusión de Trabajos:	26/ago/2011 Est.
Contratista:	Multi Equipos y Maquinarias S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de excavadora hidráulica (pala) similar a 330CAT y un tractor D6.

Estado Actual del Proceso

Los equipos alquilados se utilizaron para los trabajos de reparación en un sector del dique Velásquez debido a filtraciones encontradas en la base del dique. El trabajo de reparación en una zona de 200 metros de largo por 50 metros de ancho, fue finalizado el 26 de agosto de 2011; por ende las horas remanentes del tractor D6 no son necesarias. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	241440	
Fecha de Adjudicación:	05/ene/2011	
Monto del Contrato:	B/. 984,084.40	
Gasto a la Fecha:	B/. 984,084.40	
Fecha de Inicio:	08/ene/2011	
Conclusión de Trabajos:	17/ago/2011	Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.	



Modificación # 1 :	30/may/2011	B/. 128,562.00	Aumento de horas para ciertos y extensión de fecha de terminación.
Modificación # 2 :	28/jul/2011	B/. 0.00	Aumento de horas.

Descripción de los Trabajos

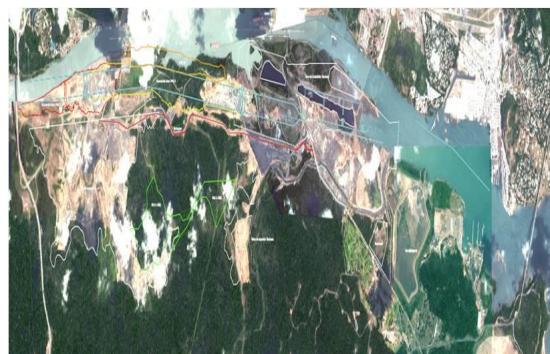
Servicio de alquiler de equipo pesado que incluye dos excavadoras hidráulicas de oruga con potencia mínima de 380 caballos de fuerza; dos tractores con potencia mínima al volante de 185 caballos de fuerza; y dos camiones articulados 6x6 con capacidad mínima de carga de 38 toneladas y 420 caballos de fuerza de potencia mínima. Los servicios incluyen operador, seguro y mantenimiento del equipo.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el Programa de Ampliación continuó utilizando los servicios de alquiler de equipo pesado como apoyo a los trabajos de movimiento de tierra en la bordada Mamei en el lago Gatún, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Estos trabajos ya terminaron y el último equipo concluyó operaciones el 17 de agosto de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Toma de imágenes satelitales de alta resolución

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	241814
Fecha de Adjudicación:	17/ene/2011
Monto del Contrato:	B/. 17,860.00
Gasto a la Fecha:	B/. 17,860.00
Fecha de Inicio:	17/ene/2011
Conclusión de Trabajos:	15/ago/2011 Est.
Contratista:	Continex Internacional S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de imágenes de satélite de alta resolución como insumo para el monitoreo de las condiciones ambientales, avances de las obras de construcción, proceso de planificación y demás actividades relacionadas al programa. El contrato contempla la utilización de cuatro diferentes sistemas: IKONOS, WorldView 2, Quick Bird y Geo Eye, a fin de contar con múltiples opciones para las tomas satelitales.

Estado Actual del Proceso

En el tercer y último semestre del contrato de tomas de imágenes satelitales, se reportaron un total de 22 tomas. Se entregaron escenas correspondientes a 521 kilómetros cuadrados, completándose con esta entrega los 951 kilómetros cuadrados del área del proyecto objeto del contrato. Se espera en el mes de diciembre de 2011, se inicie la campaña 2012 de tomas satelitales del área del Programa de Ampliación. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 241816
Fecha de Adjudicación: 18/ene/2011
Monto del Contrato: B/. 215,033.00
Gasto a la Fecha: B/. 215,033.00
Fecha de Inicio: 20/ene/2011
Conclusión de Trabajos: 12/ago/2011 Est.
Contratista: Alegui Services S.A.



Modificación # 1 : 07/jun/2011 B/. 28,135.00 Incrementar 331.9 horas de alquiler y extender la fecha de terminación del contrato hasta el 15 de julio de 2011.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de equipo pesado que incluye dos excavadoras hidráulicas de oruga con un mínimo de 260 caballos de fuerza al volante, con balde de 3 yardas cúbicas, con operador, seguro y mantenimiento de los equipos.

Estado Actual del Proceso

El Programa de Ampliación continuó utilizando los servicios de alquiler de equipo pesado como apoyo a los trabajos de habilitación del sitio de depósito de material dragado en la bordada Bas Obispo en el corte Culebra, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Estos trabajos fueron terminados y de esta forma concluye este contrato.

Monitoreo de calidad de agua y sedimentos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	240179
Fecha de Adjudicación:	02/dic/2010
Monto del Contrato:	B/. 24,520.00
Gasto a la Fecha:	B/. 24,520.00
Fecha de Inicio:	02/dic/2010
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2011 Est.
Contratista:	Inspectorate Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Monitoreo de calidad de agua y sedimentos para el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Mediante este contrato se realizarán dos campañas de muestreo en 10 puntos a lo largo del canal de navegación en el lago Gatún y corte Culebra con el objetivo de cumplir con los requisitos del Estudio de Impacto Ambiental Categoría III y la Resolución de ANAM.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista entregó los informes finales y sus resultados para los muestreos realizados según lo estipulaba el contrato. De esta forma concluye este trabajo.

Alquiler de camiones articulados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	243004
Fecha de Adjudicación:	11/feb/2011
Monto del Contrato:	B/. 181,360.00
Gasto a la Fecha:	B/. 181,360.00
Fecha de Inicio:	17/feb/2011
Conclusión de Trabajos:	30/jul/2011 Est.
Contratista:	Panamá Tractor S.A.



Modificación # 1 : 06/jun/2011 B/. 0.00 Extensión de fecha de finalización del contrato hasta el 30 de julio del 2011.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de dos camiones articulados 6x6 con capacidad de carga de 23 toneladas y 300 caballos de fuerza mínimo de potencia al volante; incluye operador, seguros y mantenimiento de los equipos.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, el Programa de Ampliación continuó utilizando los servicios de alquiler de dos camiones en apoyo a los trabajos de doble manejo en el dique localizado en la bordada Culebra y en la habilitación del sitio de depósito de material dragado de la bordada Bas Obispo, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Las condiciones meteorológicas no permitieron el progreso del trabajo de acuerdo a lo programado, razón por la cual se pidió extensión al contrato. El uso de los equipos concluyó durante la tercera semana de julio de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Fabricación de compuertas de reacondicionamiento para el vertedero de Gatún

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	234595	
Fecha de Adjudicación:	30/jun/2010	
Monto del Contrato:	B/. 1,009,807.76	
Gasto a la Fecha:	B/. 1,009,807.76	
Fecha de Inicio:	20/jul/2010	
Conclusión de Trabajos:	29/jul/2011	Est.
Contratista:	Enercom S.A.	



Descripción de los Trabajos

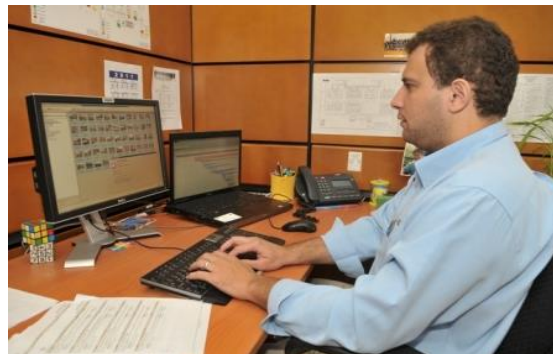
Contrato para la fabricación de dos nuevas compuertas de reacondicionamiento de 7.3 metros (24 pies) de altura y 15.1 metros (49.5 pies) de ancho para el vertedero de Gatún, como parte del proyecto para aumentar el nivel máximo del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

Durante el tercer trimestre de 2011, se procedió a movilizar ambas compuertas de reacondicionamiento hacia el lago Gatún en donde se realizaron las pruebas operativas directamente contra los marcos de la estructura del vertedero de Gatún. Ambas compuertas superaron las pruebas operativas, con excepción de ajustes menores pendientes en la capacidad de bombeo de lastre de agua cuya adecuación se determinó diferir a mediano plazo dada la necesidad imperante de incorporar ambas compuertas a servicio de inmediato, dándose así por culminado el presente contrato.

Compra de servidores para sistema Lynx

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	245069
Fecha de Adjudicación:	01/abr/2011
Monto del Contrato:	B/. 45,682.88
Gasto a la Fecha:	B/. 45,682.88
Fecha de Inicio:	01/abr/2011
Conclusión de Trabajos:	28/jul/2011 Est.
Contratista:	SSA Sistemas S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de servidores para el sistema de administración de videos y fotos, Lynx. Esta compra incluye instalación y configuración del equipo.

Estado Actual del Proceso

Durante este período y luego de resolver algunos inconvenientes, se balancearon las cargas del cluster departamental y la plataforma quedó 100% operativa. De esta forma concluye este contrato.

Mejoras al edificio 624, Corozal Oeste

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	231607
Fecha de Adjudicación:	21/abr/2010
Monto del Contrato:	B/. 253,542.06
Gasto a la Fecha:	B/. 253,542.06
Fecha de Inicio:	21/abr/2010
Conclusión de Trabajos:	27/jul/2011 Est.
Contratista:	SMT Construction Corp. S.A.



Modificación # 1 :	23/ago/2011	B/. 3,776.63	Trabajos adicionales por la colocación de platos de metal para la instalación de la viga que soporta la puerta plegable y la ruptura del pavimento para la instalación del sistema pluvial del edificio. Además, el contrato se extiende 57 días.
Modificación # 2 :	24/ago/2011	B/. 1,434.57	Reducción del monto del contrato por trabajos eléctricos ejecutados por la Autoridad del Canal de Panamá.

Descripción de los Trabajos

Proveer trabajos de remodelación del edificio 624, Corozal Oeste, Panamá, para la construcción de un salón de conferencias para el equipo de administración del Programa de Ampliación, con una capacidad de 50 personas, el cual se utilizará para realizar reuniones y capacitaciones. El contrato incluye trabajos de demolición y remoción, civiles, servicios públicos, estructurales, arquitectura, mecánicos, eléctricos y misceláneos.

Estado Actual del Proceso

El contratista, SMT Construction Corp. S.A., terminó la adecuación de la puerta plegable y en la reparación del techo del edificio 624, Corozal Oeste, el 27 de julio de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Reparación de viviendas y edificios en Paraíso y Pedro Miguel, Área 1

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	238765
Fecha de Adjudicación:	21/oct/2010
Monto del Contrato:	B/. 311,327.80
Gasto a la Fecha:	B/. 311,327.80
Fecha de Inicio:	21/oct/2010
Conclusión de Trabajos:	27/jul/2011 Est.
Contratista:	Inversiones RLB S.A.



Modificación # 1 : 04/may/2011 B/. 32,077.80 Trabajos adicionales.

Descripción de los Trabajos

En general, el trabajo consiste en la reparación interior y exterior de rajaduras en las paredes y pisos de viviendas y edificios, y la pintura del área reparada; además, se realizarán otras reparaciones estructurales identificadas como casos especiales. También incluye iglesias, escuelas, locales comerciales, oficinas de entidades públicas y centros de uso público. Estos trabajos abarcan 136 estructuras y se ejecutarán en grupos de viviendas y edificios en la localidad de Paraíso. Estas reparaciones están relacionadas al programa de perforación y voladura requerido para los trabajos del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista, Inversiones RLB S.A., durante este trimestre, realizó correcciones de garantía en el área de Paraíso. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de remolcador custodio

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	233360
Fecha de Adjudicación:	31/may/2010
Monto del Contrato:	B/. 223,525.00
Gasto a la Fecha:	B/. 223,525.00
Fecha de Inicio:	31/may/2010
Conclusión de Trabajos:	27/jul/2011 Est.
Contratista:	Smit Harbour Towage Panamá Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicio de remolcador custodio para naves en el Canal de Panamá, sector Pacífico, durante las actividades de dragado de la entrada del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre terminaron los servicios de alquiler del remolcador custodio para asistir a las naves en tránsito durante los trabajos de dragado en la entrada del Pacífico. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	232239
Fecha de Adjudicación:	27/jul/2010
Monto del Contrato:	B/. 37,218.90
Gasto a la Fecha:	B/. 37,218.90
Fecha de Inicio:	20/ago/2010
Conclusión de Trabajos:	26/jul/2011 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler de camiones volquetes con capacidad de carga de 18 a 20 yardas cúbicas (13.74 a 15.267 metros cúbicos), con operador.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación continuó utilizando los servicios de alquiler de camiones volquete para los trabajos de construcción de barrera de contención para material contaminado en Mindi, en el Atlántico. Los trabajos requeridos fueron finalizados el 15 de septiembre sin inconvenientes. Adicionalmente, este servicio también fue utilizado para los trabajos de movimiento de tierra en el lago Gatún, bajo del proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Esta es la última solicitud emitida bajo este contrato, el cual se da por concluido.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	232242
Fecha de Adjudicación:	10/jun/2010
Monto del Contrato:	B/. 27,046.50
Gasto a la Fecha:	B/. 27,046.50
Fecha de Inicio:	27/jul/2010
Conclusión de Trabajos:	26/jul/2011 Est.
Contratista:	Alberto M. Charles



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler de camiones volquete con capacidad de carga de 18 a 20 yardas cúbicas, con operador.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación continuó utilizando el servicio de alquiler de camiones volquetes para los trabajos de reparación de la punta norte del dique Velásquez donde se detectó filtraciones menores en la base de este dique. Estos trabajos fueron terminados y se realizaron bajo el proyecto de profundización y ensanche de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico. Esta es la última solicitud emitida bajo este contrato, el cual se da por concluido.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	232232
Fecha de Adjudicación:	10/jun/2010
Monto del Contrato:	B/. 33,447.00
Gasto a la Fecha:	B/. 33,447.00
Fecha de Inicio:	27/jul/2010
Conclusión de Trabajos:	26/jul/2011 Est.
Contratista:	Global Equipment S. A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler de camiones volquete con capacidad de carga de 18 a 20 yardas cúbicas con operador.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación solicitó los servicios de alquiler de camiones volquete para los trabajos de reubicación de un área recreativa que estaba sobre la huella del proyecto del tercer juego de esclusas en el sector de Atlántico. Esta es la última solicitud emitida bajo este contrato, el cual se da por concluido.

Alquiler de camiones volquetes

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	247233
Fecha de Adjudicación:	20/may/2011
Monto del Contrato:	B/. 36,120.00
Gasto a la Fecha:	B/. 36,120.00
Fecha de Inicio:	21/may/2011
Conclusión de Trabajos:	25/jul/2011 Est.
Contratista:	Dracma Resource S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de cuatro camiones volquetes de 18-20 yardas cúbicas.

Estado Actual del Proceso

El servicio de alquiler de camiones volquetes fue utilizado por el proyecto de profundización y ensanche de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico para el trabajo de reparación de fisuras encontradas en el dique Velásquez, a un costado de la entrada principal de este vertedero. El trabajo de reparación de una zona de 6000 metros cuadrados fue finalizado y de esta forma concluye este contrato.

Compras de licencias Microsoft

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 230205
Fecha de Adjudicación: 15/mar/2011
Monto del Contrato: B/. 102,118.50
Gasto a la Fecha: B/. 102,118.50
Fecha de Inicio: 15/mar/2011
Conclusión de Trabajos: 25/jul/2011 Est.
Contratista: Dell World Trade LP



Modificación # 1 : 26/jul/2011 B/. 12,609.69 Fondos para compra de productos Microsoft.

Descripción de los Trabajos

Compras de licencias de Microsoft para el personal que labora bajo el Programa de Ampliación del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Los costos de licenciamiento de programas requeridos por el Programa de Ampliación fueron cubiertos según las necesidades. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	247230
Fecha de Adjudicación:	20/may/2011
Monto del Contrato:	B/. 94,815.00
Gasto a la Fecha:	B/. 94,815.00
Fecha de Inicio:	25/may/2011
Conclusión de Trabajos:	25/jul/2011 Est.
Contratista:	Dracma Resource S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de equipo pesado que incluye siete camiones volquetes de 18 – 20 yardas cúbicas.

Estado Actual del Proceso

El Programa de Ampliación utilizó estos servicios de alquiler de equipo pesado en la construcción del dique de Camacho, el cual será utilizado como sitio de depósito del material dragado por la draga de corte y succión Quibián I, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractor

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	244231
Fecha de Adjudicación:	11/mar/2011
Monto del Contrato:	B/. 54,850.00
Gasto a la Fecha:	B/. 54,850.00
Fecha de Inicio:	11/mar/2011
Conclusión de Trabajos:	08/jul/2011 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de un tractor con potencia mínima de 310 caballos de fuerzas, hoja semi U o U con desgarrador de un vástago de equipo y transporte acuático. El servicio incluye operador, mantenimiento y seguros.

Estado Actual del Proceso

El Programa de Ampliación utilizó los servicios de alquiler de un tractor en la primera fase de excavación seca de la bordada Gamboa, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de excavadora hidráulica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	246770
Fecha de Adjudicación:	11/may/2011
Monto del Contrato:	B/. 23,900.00
Gasto a la Fecha:	B/. 23,900.00
Fecha de Inicio:	17/may/2011
Conclusión de Trabajos:	06/jul/2011 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 01/jun/2011 B/. 0.00 Extensión de fecha de finalización del contrato hasta el 6 de julio del 2011.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de una excavadora hidráulica de cuello largo.

Estado Actual del Proceso

La pala de cuello largo fue utilizada para los trabajos de mejoras a la tina para albergar suelo contaminado removido del área de Mindi, a fin de dispersarlo en la tina de tratamiento; para la construcción de drenaje de escorrentía; para la excavación requerida para construir la barrera de contención de suelo contaminado en Mindi; así como para excavación de rampa natural de acceso al canal para lanchas de sondeos. Los trabajos programados para este equipo fueron culminados sin inconvenientes y el uso de este equipo fue el adecuado para los trabajos propuestos. De esta forma concluye ese contrato.

Alquiler de camión con tanque de agua

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	243085	
Fecha de Adjudicación:	14/feb/2011	
Monto del Contrato:	B/. 22,491.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 22,491.00	
Fecha de Inicio:	24/feb/2011	
Conclusión de Trabajos:	06/jul/2011	Est.
Contratista:	Retraneq S.A.	



Descripción de los Trabajos

Alquiler de un camión con tanque de agua con capacidad de 4,000 galones, tuberías para sistema de riego y bomba de succión; el servicio incluye operador, seguros y mantenimiento del equipo.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, el Programa de Ampliación utilizó los servicios de alquiler de un camión cisterna en apoyo a los trabajos de rehabilitación del sitio de depósito de material dragado en la bordada de Bas Obispo, bajo el proyecto de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Este contrato concluyó.

Alquiler de pickup doble cabina

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	229591
Fecha de Adjudicación:	26/feb/2010
Monto del Contrato:	B/. 46,716.61
Gasto a la Fecha:	B/. 46,716.61
Fecha de Inicio:	26/feb/2010
Conclusión de Trabajos:	04/jul/2011 Est.
Contratista:	Panamá Car Rental S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler de vehículos pick-up 4 x 4, transmisión manual o automática, doble cabina, motor diesel mínimo 2400 cc, 1 tonelada, 5 pasajeros, aire acondicionado, doble tracción, asientos de vinyl y/o tela con algún protector de plástico para los asientos y pisos del vehículos, cinturones de seguridad, bolsa de aire (mínimo para el conductor) y sistema de frenos con ABS.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación utilizó el servicio de alquiler de pick-ups para el transporte de personal y equipos para diversos proyectos del Programa de Ampliación en apoyo a actividades de inspección, visitas, auditorías y seguimiento. Los proyectos que durante el período utilizaron estos servicios fueron: la excavación del cauce de acceso del Pacífico, fase 4; la profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra; los dragados de la entrada del Pacífico y del Atlántico; y también en apoyo a la gestión administrativa, ambiental y de seguridad del Programa. De esta forma concluye este contrato.

Oficinas móviles

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	248869
Fecha de Adjudicación:	29/jun/2011
Monto del Contrato:	B/. 40,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 40,000.00
Fecha de Inicio:	29/jun/2011
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2011 Est.
Contratista:	Grupo Unidos por el Canal S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de ocho contenedores con dimensiones de 5.80 metros de largo x 2.27 metros de ancho x 2.45 metros de altura, equipados con sistema eléctrico y luminarias y aire acondicionado tipo split para ser utilizados como oficinas móviles.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a Grupo Unidos por el Canal S.A. el 29 de junio de 2011. Los contenedores adquiridos servirán como oficinas móviles para el puesto de protección y oficinas administrativas de la Policía Nacional tanto en sector Atlántico como en el Pacífico, en apoyo a los trabajos de ampliación del Canal de Panamá. Se hizo entrega de los contenedores el 30 de junio de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de consultoría para el desarrollo del diseño de la mezcla de concreto

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	246092
Fecha de Adjudicación:	25/abr/2011
Monto del Contrato:	B/. 72,055.13
Gasto a la Fecha:	B/. 72,055.13
Fecha de Inicio:	25/abr/2011
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2011 Est.
Contratista:	Consorcio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para el desarrollo del diseño de la mezcla de concreto para el tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado al Consorcio Post Panamax el 25 de abril de 2011. El contratista a través de su consultor experto, Guillermo Di Pace, asistió a reuniones en Panamá los días 11 y 21 de mayo para asesorar a la ACP durante reuniones con el contratista de las esclusas para discutir sus diseños de mezcla para el concreto. El consultor evaluó las solicitudes de variación a los requisitos del pliego y presentó las condiciones técnicas bajo las cuales podían ser aceptadas. También revisó el informe preliminar que envió el contratista para obtener los comentarios de la ACP antes de hacer la presentación formal. Guillermo Di Pace emitió un informe con su evaluación técnica de las fortalezas y debilidades de los diseños propuestos. También hizo sugerencias de alternativas que ayudarían a mejorar los diseños. De esta forma concluye este contrato.

Suministro de piedra triturada y capa base

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	234405
Fecha de Adjudicación:	30/jun/2010
Monto del Contrato:	B/. 114,658.00
Gasto a la Fecha:	B/. 114,658.00
Fecha de Inicio:	26/ago/2010
Conclusión de Trabajos:	29/jun/2011 Est.
Contratista:	Caliza de Colón S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo para el suministro de piedra de tamaño 3 pulgadas y capa base.

Estado Actual del Proceso

El material solicitado fue recibido a satisfacción y fue utilizado en la construcción de la tina para material contaminado en Telfers y mejoras a caminos de acceso bajo el proyecto de dragado de la entrada del Atlántico. De esta forma concluye el contrato.

Reforestación con especies nativas (Centro de Investigación Forestal - CIFO)

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 229254
Fecha de Adjudicación: 22/feb/2010
Monto del Contrato: B/. 42,809.83
Gasto a la Fecha: B/. 42,809.83
Fecha de Inicio: 22/feb/2010
Conclusión de Trabajos: 20/jun/2011 Est.
Contratista: JS Chacón Investment



Modificación # 1 : 03/may/2011 B/. 0.00 Extensión hasta el 20 junio de 2011.

Descripción de los Trabajos

Este contrato contempla la reforestación de 50 hectáreas con especies nativas en el Centro de Investigación Forestal - CIFO, localizado en la provincia de Chiriquí. Esta reforestación corresponde a la indemnización ecológica producto de las actividades de los proyectos de excavación del cauce de acceso del Pacífico CAP3 (35 hectáreas) y CAP4 (15 hectáreas).

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo se realizaron varias reuniones con el contratista como parte del seguimiento del contrato. Igualmente, se extendió el periodo de ejecución de los trabajos hasta el 20 de junio de 2011 a fin de lograr los objetivos del contrato. Sin embargo, el contratista no completó el cronograma de ejecución, por lo que está en proceso la resolución del contrato. Actualmente se evalúan las opciones para completar con éxito el proyecto.

Compra de mobiliario para salón de conferencias

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	243710	
Fecha de Adjudicación:	25/feb/2011	
Monto del Contrato:	B/. 15,376.68	
Gasto a la Fecha:	B/. 15,376.68	
Fecha de Inicio:	25/feb/2011	
Conclusión de Trabajos:	07/jun/2011	Est.
Contratista:	Fursys S.A.	



Modificación # 1 :	10/may/2011	B/. 0.00	Cambiar la fecha de entrega al 31 de mayo de 2011.
Modificación # 2 :	21/jun/2011	B/. 0.00	Extender la fecha de entrega hasta el 7 de junio de 2011 con la aplicación de multa.

Descripción de los Trabajos

Compra de mobiliario para equipar el salón de conferencias del edificio 624 ubicado en Corozal Oeste, el cual será utilizado por el personal que administra el Programa de Ampliación para la realización de reuniones y capacitaciones.

Estado Actual del Proceso

El mobiliario solicitado no fue recibido en la fecha pactada, por lo cual la orden de compra fue modificada en dos ocasiones. Finalmente, se recibió la compra el 7 de junio de 2011. De esta forma concluye este contrato.

Servicio de alquiler de helicópteros

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	232798
Fecha de Adjudicación:	19/oct/2010
Monto del Contrato:	B/. 26,388.29
Gasto a la Fecha:	B/. 26,388.29
Fecha de Inicio:	19/oct/2010
Conclusión de Trabajos:	05/jun/2011 Est.
Contratista:	Helix Craft Trading Corporation



Modificación # 1 : 31/may/2011 B/. 0.00 Para corregir la fecha de inicio del contrato.

Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler de helicópteros. El Programa de Ampliación realizará sobrevuelos periódicos a los sitios de los proyectos tanto en el Pacífico como en el Atlántico con la finalidad de dar seguimiento y documentar los avances físicos de la obra.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación realizó vuelos periódicos según lo planeado para verificar y documentar el progreso físico de las obras en cada uno de los proyectos. Este contrato concluyó el 5 de junio de 2011.

Fase 3 de la excavación del cauce de acceso del Pacífico y limpieza y preparación del sitio de depósito de materiales (área T6) para fase 2

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	213014
Fecha de Adjudicación:	16/dic/2008
Monto del Contrato:	B/. 35,201,791.79
Escalamiento Estimado:	B/. 676,084.65
Monto del Contrato Est.:	B/. 35,877,876.44
Gasto a la Fecha:	B/. 35,877,876.44
Fecha de Inicio:	15/ene/2009
Conclusión de Trabajos:	05/jun/2011 Est



Contratista: Constructora Meco S.A.

Escalamiento # 1 :	31/jul/2011	B/. 420,470.87	Escalamiento pagado a la fecha de este informe por variación del precio del diesel aplicable al renglón de excavación, remoción y disposición de material no clasificado.
Modificación # 1 :	05/feb/2010	B/. 692,817.83	Volumen de excavación adicional por 243,949.94 metros cúbicos (m3).
Modificación # 2 :	09/mar/2010	B/. 0.00	Extensión de tiempo de las actividades de limpieza de municiones y explosivos de consideración (MEC).
Modificación # 3 :	31/mar/2010	B/. 0.00	Ajuste por variación del precio de diesel desde marzo 2009 hasta febrero 2010 (monto incluido en el escalamiento pagado).
Modificación # 4 :	27/abr/2010	B/. 155,918.58	Incremento contractual para relleno de nivelación por 73,415.85 m3 y adición de la limpieza de MEC tipo III.
Modificación # 5 :	31/ago/2010	B/. 35,100.00	Trabajos de mejoras a la oficina de administración de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP).
Modificación # 6 :	21/ene/2011	B/. 30,264.36	Trabajo adicional para la construcción de un filtro invertido entre las estaciones OK + 595m y OK + 635m en el sector sur.
Modificación # 7 :	17/mar/2011	B/. 20,400.00	Trabajo adicional para la construcción de un filtro invertido entre las estaciones OK + 800m y OK + 831m en el sector norte
Modificación # 8 :	06/jun/2011	B/. 0.00	La ejecución del contrato se extiende por 20 días calendario (5 jun 2011).
Modificación # 9 :	18/jul/2011	B/. 0.00	Para establecer los términos bajo los cuales la ACP aceptó los trabajos en cerro Goyo.
Modificación # 10:	06/sep/2011	(B/. 1,527,811.47)	Ajuste de cantidades estimadas del contrato de acuerdo con las cantidades ejecutadas al finalizar dicho contrato.
Modificación # 11:	06/oct/2011	B/. 0.00	Registro de aplicación de daños y perjuicios equivalente a diez días calendario de atraso en la terminación del entregable de la fase Sur entre las estaciones 0k+000 a 0k+640.

Descripción de los Trabajos

Este es el tercer contrato de excavación para el nuevo cauce de aproximación del Pacífico. Consiste en la excavación de 8 millones de metros cúbicos del nuevo cauce a lo largo de 2,000 metros, entre las estaciones 0K+000 y 2K+075. El fondo de esta excavación estará a una elevación de 27.5 metros PLD. Los materiales provenientes de los trabajos de excavación se van a depositar en el área conocida como sitio de depósito T6. Además, incluye la limpieza de 190 hectáreas contaminadas con municiones y explosivos de consideración en el área T6 donde se depositarán los materiales de excavación de los canales de acceso y de las nuevas esclusas en el sector Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Habiéndose concluido en el trimestre anterior con los trabajos de este contrato, salvo las obras de estabilización requeridas en el sector de cerro Goyo necesarias para mitigar el riesgo de caída de rocas, el contratista dio inicio a ciertos procedimientos administrativos de cierre a principios del tercer trimestre de 2011.

No obstante seguía su curso el trámite regular del proceso de arbitraje en relación a un reclamo del contratista por supuestos trabajos adicionales de estabilización contra caída de rocas en el sector de cerro Goyo ante el Centro de Conciliación y Arbitraje de Panamá (CeCAP), paralelamente se llevaba a cabo esfuerzos por llegar a un acuerdo bilateral que permitiera el cierre del contrato en el mejor beneficio de todas las partes.

Durante el trimestre, se logró un acuerdo bilateral equitativo para ambas partes mediante el cual fue posible continuar con los procedimientos de cierre en su totalidad y emitir la aceptación final de la obra a satisfacción de la ACP. El contratista dio cumplimiento a todos los requisitos de la obra. El contrato se ejecutó satisfactoriamente dentro del tiempo y costo programado, cumpliendo con los requisitos de calidad, seguridad y ambientalmente responsable.

Compra vehículos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	245685
Fecha de Adjudicación:	14/abr/2011
Monto del Contrato:	B/. 109,385.00
Gasto a la Fecha:	B/. 109,385.00
Fecha de Inicio:	14/abr/2011
Conclusión de Trabajos:	02/jun/2011 Est.
Contratista:	Empresas Melo S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de cinco vehículos tipo pick-up requeridos para las actividades de seguimiento, inspección, auditorías y visitas a los sitios de trabajos de los diferentes proyectos que se ejecutan bajo el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

La compra de cinco pickups compactos doble cabina 4X4 fue adjudicada a Empresas Melo S.A. el 14 de abril de 2011. Estos vehículos fueron recibidos a satisfacción por la ACP en dos entregas: tres unidades el 16 de mayo y las dos restantes el 2 de junio de 2011. De esta manera concluye este contrato.

Compra de piedra

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	245170
Fecha de Adjudicación:	04/abr/2011
Monto del Contrato:	B/. 27,404.90
Gasto a la Fecha:	B/. 27,404.90
Fecha de Inicio:	04/abr/2011
Conclusión de Trabajos:	25/abr/2011 Est.
Contratista:	Mineral Básico S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de piedra No. 5 para ser utilizada en el sistema de drenaje de la tina construida para material contaminado en Telfers, Gatún.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se adjudicó a Mineral Básico S.A. el 4 de abril de 2011. El material solicitado fue utilizado en la construcción de la tina para material contaminado en Telfers, específicamente para el sistema de drenaje, bajo el proyecto de ensanche y profundización de los cauces de navegación de la entrada del Atlántico. La piedra fue recibida a satisfacción y de esta forma concluyó este contrato.

Cámara fija controlada a través de la red

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	242028	
Fecha de Adjudicación:	24/ene/2011	
Monto del Contrato:	B/. 121,817.85	
Gasto a la Fecha:	B/. 121,817.85	
Fecha de Inicio:	24/ene/2011	
Conclusión de Trabajos:	21/abr/2011	Est.
Contratista:	Earthcam	



Modificación # 1 :	14/feb/2011	B/. 0.00	Para cambiar los términos de pago de 30 días a pago inmediato al recibo de la compra.
Modificación # 2 :	11/mar/2011	B/. 0.00	Para cambiar la fecha de entrega debido a algunos inconvenientes durante la instalación del equipo.

Descripción de los Trabajos

Compra de tres cámaras fotográficas de 8 mega pixeles con protección para la intemperie, fuente de alimentación de energía solar, conexión de red y brazo robótico con controles de inclinación, paneo y acercamiento. El contrato también incluye una unidad móvil para una de las cámaras, servicios de administración por Internet (Web) para la programación de tomas fotográficas preestablecidas, creación de tomas de fotografías panorámicas y el almacenamiento remoto en servidores disponibles 24/7 por Internet (Web). Estos equipos serán utilizados para documentar y monitorear el progreso de los trabajos del Programa de Ampliación del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Las tres cámaras fueron recibidas, instaladas y configuradas junto con el equipo móvil y los paneles solares. Posterior a la aceptación del equipo, una de las cámaras presentó un problema en el giro horizontal y en el movimiento vertical; esta cámara fue enviada al fabricante, quien cubrió los costos de reenvío amparados bajo la garantía del equipo, se espera tenerla en funcionamiento en el mes de julio de 2011. A partir de la fecha de habilitación de estos equipos se está recibiendo el servicio de almacenamiento de imágenes y la aplicación web para la administración de estos equipos según lo estipulado en el contrato. De esta forma concluye este contrato.

Servicio de peritaje, caso CILSA

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	242413
Fecha de Adjudicación:	28/ene/2011
Monto del Contrato:	B/. 16,600.00
Gasto a la Fecha:	B/. 16,600.00
Fecha de Inicio:	28/ene/2011
Conclusión de Trabajos:	14/abr/2011 Est.
Contratista:	Arleen A. Castro Cortés



Descripción de los Trabajos

Servicios de peritaje en materia de ingeniería que contemplaron la realización de todos los estudios y análisis de la información relacionada con la ejecución del contrato CMC198036 del Canal de Aproximación Norte Pacífico (CAP2) adjudicado a CILSA PANAMA, S.A. / MINERIA MARIA, S.A DE C.V. (CILSA), para preparar los informes periciales que fuesen presentados por los peritos, en el mes de noviembre de 2010, al Tribunal Arbitral que sustanció el proceso arbitral interpuesto por CILSA contra la ACP.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se suscribió con Arleen A. Castro Cortés el 28 de enero de 2011 a fin de cubrir los costos de los servicios de peritaje en materia de ingeniería en el proceso arbitral mediante el cual CILSA reclamaba a la ACP el pago de la suma de B/.13.5 millones por supuestos trabajos adicionales y que fue resuelto a favor de la ACP de acuerdo a laudo arbitral emitido el 16 de marzo de 2011 por el tribunal. Los servicios terminaron y de esta forma concluye el contrato.

Muestreo y análisis de calidad de agua

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 240393
Fecha de Adjudicación: 09/dic/2010
Monto del Contrato: B/. 13,990.00
Gasto a la Fecha: B/. 13,990.00
Fecha de Inicio: 28/feb/2011
Conclusión de Trabajos: 08/abr/2011 Est.
Contratista: Inspectorate Panamá S.A.



Modificación # 1 : 26/ene/2011 B/. 0.00 Para incluir ensayo de sulfuros para tres muestras de aguas y una de sedimento en el sector Pacífico.
Modificación # 2 : 15/feb/2011 B/. 1,650.00 Para incluir la toma de dos muestras adicionales de sedimento en la laguna de 1939 en el Pacífico y el análisis de sulfuro para determinar su composición.

Descripción de los Trabajos

Muestreo y análisis de calidad de agua en las áreas de trabajo del proyecto de diseño y construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

El 8 de abril, el contratista entregó el informe final correspondiente a los muestreos de calidad de agua y sedimentos realizados. Con esta entrega concluye el contrato.

Servicio de peritaje, caso CILSA

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	241234
Fecha de Adjudicación:	28/dic/2010
Monto del Contrato:	B/. 23,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 23,500.00
Fecha de Inicio:	28/dic/2010
Conclusión de Trabajos:	16/mar/2011 Est.
Contratista:	Ramsés E. Córdoba



Descripción de los Trabajos

Servicios de peritaje en materia de ingeniería que contemplaron la realización de todos los estudios y análisis de la información relacionada con la ejecución del contrato CMC198036 del Canal de Aproximación Norte Pacífico (CAP2) adjudicado a CILSA PANAMA, S.A. / MINERIA MARIA, S.A DE C.V. (CILSA), para preparar los informes periciales que fuesen presentados por los peritos, en el mes de noviembre de 2010, al Tribunal Arbitral que sustanció el proceso arbitral interpuesto por CILSA contra la ACP.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se suscribió con Ramsés E. Córdoba el 28 de diciembre de 2010 a fin de cubrir los costos de los servicios de peritaje en materia de ingeniería en el proceso arbitral mediante el cual CILSA reclamaba a la ACP el pago de la suma de B/.13.5 millones por supuestos trabajos adicionales y que fue resuelto a favor de la ACP de acuerdo a laudo arbitral emitido el 16 de marzo de 2011 por el tribunal. Los servicios terminaron y de esta forma concluye el contrato.

Mantenimiento del proyecto de reforestación en el Parque Nacional Altos de Campana

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	216399
Fecha de Adjudicación:	13/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 40,073.00
Gasto a la Fecha:	B/. 40,073.00
Fecha de Inicio:	13/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	12/mar/2011 Est.
Contratista:	Forestal Los Cárpatos S.A.



Modificación # 1 :	12/mar/2010	B/. 18,000.00	Renovación del contrato. (Período de mantenimiento realizado mediante el proyecto de Apoyo No Capitalizable - 13/mar/10 a 12/ mar/11)
Modificación # 2 :	03/dic/2010	B/. 803.00	Costo de construcción de una cerca de 200 metros lineales en el lado suroeste de la parcela de Pozo Bonito, Campana.

Descripción de los Trabajos

Mantenimiento de 30 hectáreas en el Parque Nacional Altos de Campana reforestadas con una mezcla de especies nativas. Este proyecto forma parte de las medidas de compensación ecológica identificadas en el Estudio de Impacto Ambiental Categoría III del Programa de Ampliación del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

El contratista Forestal Los Cárpatos S. A. realizó la limpieza general de las áreas de reforestación y preparó las rondas corta fuego en cada parcela. Personal de la ACP visitó las áreas del proyecto con personal de la ANAM para verificar que los trabajos realizados cumplieren con los requisitos establecidos en el plan de manejo ambiental y la resolución de la ANAM que aprobó el estudio de impacto ambiental. El 12 de marzo concluyó este contrato.

Servicios de consultoría asociados con las pruebas hidráulicas a los modelos físicos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	240300
Fecha de Adjudicación:	10/dic/2010
Monto del Contrato:	B/. 21,914.16
Gasto a la Fecha:	B/. 21,914.16
Fecha de Inicio:	10/dic/2010
Conclusión de Trabajos:	28/feb/2011 Est.
Contratista:	Mesa Associates Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría asociados con las pruebas hidráulicas a los modelos físicos de los sistemas de llenado y vaciado, realizadas en la Compañie Nationale du Rhone (CNR), Lyon, Francia.

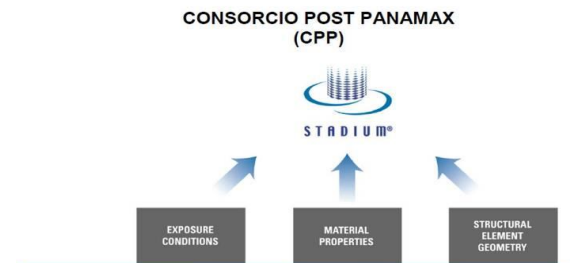
Estado Actual del Proceso

El experto Gerald Schohl de Mesa Associates, luego de recibir e incorporar los comentarios de los diseñadores de la ACP, envió el informe final, el cual fue aceptado por la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de consultoría sobre requisitos de concreto

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 242213
Fecha de Adjudicación: 26/ene/2011
Monto del Contrato: B/. 18,205.00
Gasto a la Fecha: B/. 18,205.00
Fecha de Inicio: 26/ene/2011
Conclusión de Trabajos: 28/feb/2011 Est.
Contratista: Consorcio Post Panamax

Tractebel Engineering
SVEZ



Modificación # 1 : 18/mar/2011 B/. 13.00 Para incluir fondos adicionales por diferencia en valor del tiquete de avión.

Descripción de los Trabajos

Servicio de asesor técnico experto para que asista a una reunión de un día de duración en la cual presentará información actualizada sobre el avance del diseño del concreto y preparará un informe resumido de comentarios, preguntas e impresiones sobre el resultado de la reunión; igualmente, presentará un segundo informe, sobre la durabilidad del concreto cuando ha sido influenciado por intrusión de cloruro.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado al Consorcio Post Panamax el 26 de enero de 2011. El contratista envió a su experto, Guillermo Di Pace, a la reunión en cuestión el día 28 de enero. El Sr. Di Pace preparó un informe de los resultados de la reunión y también envió el segundo informe solicitado. Ambos documentos fueron aceptados por la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Modelo de demanda para el tráfico de la ACP (Calibraciones)

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 229391
Fecha de Adjudicación: 23/feb/2010
Monto del Contrato: B/. 218,074.27
Gasto a la Fecha: B/. 218,074.27
Fecha de Inicio: 07/may/2010
Conclusión de Trabajos: 25/feb/2011 Est.
Contratista: PB Americas Inc.



Descripción de los Trabajos

Las calibraciones del modelo de demanda para el tráfico de la ACP involucran un análisis de las variaciones entre las cifras proyectadas y las cifras reales, con la finalidad de hacer ajustes al modelo de requerirlo.

Estado Actual del Proceso

Durante el mes de febrero, PB Americas, Inc. presentó los resultados de la segunda calibración del modelo de demanda. El contratista hizo entrega del modelo calibrado junto con un informe de las explicaciones de las variaciones entre los datos reales y los proyectados, y los correspondientes ajustes realizados. La ACP revisó el modelo y evaluó la información presentada. Después del proceso de evaluación, la ACP recomendó el pago al contratista. El contrato quedó concluido satisfactoriamente.

Reubicación de líneas de transmisión

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	196108
Fecha de Adjudicación:	13/sep/2007
Monto del Contrato:	B/. 1,013,587.39
Gasto a la Fecha:	B/. 1,013,587.39
Fecha de Inicio:	27/sep/2007
Conclusión de Trabajos:	23/feb/2011 Est.
Contratista:	Eléctricas de Medellín LTDA.



Modificación # 1 : 27/jul/2010 (B/. 30,462.28) Se elimina el reemplazo de aisladores.

Descripción de los Trabajos

Reubicar un tramo de la línea de transmisión existente de 230 kilovoltios propiedad de ETESA, la cual interfiere con el cauce de acceso norte de las nuevas esclusas pospanamax del Pacífico. Para este propósito se construirá un nuevo tramo de línea de doble circuito de 230 kilovoltios de 4.1 kilómetros apoyada sobre 10 torres, el cual se empalmará a la línea existente. Este nuevo tramo eliminará la interferencia entre la línea de transmisión y el área de la excavación propuesta para el Programa de Ampliación del Canal.

Estado Actual del Proceso

Durante el trimestre, el contratista realizó trabajos de remediación a cierta condición de erosión detectada en el talud de la torre TG-3. Dicho trabajo fue concluido y aceptado a satisfacción por el Oficial de Contratos, con lo cual se culmina este contrato.

Experto para la visita al modelo físico del sistema de llenado y vaciado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	239719
Fecha de Adjudicación:	19/nov/2010
Monto del Contrato:	B/. 19,409.12
Gasto a la Fecha:	B/. 19,409.12
Fecha de Inicio:	19/nov/2010
Conclusión de Trabajos:	21/feb/2011 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Servicios de un experto para preparar y presentar un informe que resuma los comentarios, preguntas e impresiones sobre los requerimientos del sistema de llenado y vaciado de las esclusas con el modelo físico en Lyon, Francia.

Estado Actual del Proceso

El experto Tom De Mulder del Consortio Post Panamax, luego de recibir e incorporar los comentarios de los diseñadores de la ACP, envió el informe final, el cual fue aceptado por la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Mobiliario de oficina y sillas ergonómicas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	229093	
Fecha de Adjudicación:	19/feb/2010	
Monto del Contrato:	B/. 63,015.10	
Gasto a la Fecha:	B/. 63,015.10	
Fecha de Inicio:	19/feb/2010	
Conclusión de Trabajos:	18/feb/2011	Est.
Contratista:	Fursys S.A.	



Descripción de los Trabajos

Suministro corporativo de mobiliario de oficina y sillas ergonómicas, mediante el cual el personal que administra el Programa de Ampliación supe sus requerimientos.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación continuó supliendo sus necesidades de mobiliario de oficina y sillas ergonómicas de acuerdo a lo establecido en el contrato. Durante este periodo concluyó este contrato.

Compra de computadoras DELL Optiplex 780 Desktop

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	240799
Fecha de Adjudicación:	16/dic/2010
Monto del Contrato:	B/. 41,557.96
Gasto a la Fecha:	B/. 41,557.96
Fecha de Inicio:	16/dic/2010
Conclusión de Trabajos:	14/feb/2011 Est.
Contratista:	Dell World Trade LP



Descripción de los Trabajos

Compra de computadoras utilizadas por los colaboradores del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

La ACP recibió el equipo en su totalidad según lo estipulado y procedió con las instalaciones programadas. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de vehículos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	228962
Fecha de Adjudicación:	12/feb/2010
Monto del Contrato:	B/. 22,376.00
Gasto a la Fecha:	B/. 22,376.00
Fecha de Inicio:	12/feb/2010
Conclusión de Trabajos:	11/feb/2011 Est.
Contratista:	Inter Marketing Inc.



Descripción de los Trabajos

Proveer servicio corporativo de alquiler de vehículos, específicamente de camionetas 4x4 para 5 pasajeros. El Programa de Ampliación utilizará estos servicios para las inspecciones y visitas que se realizan a los sitios de los proyectos durante la ejecución de los mismos.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación utilizó el servicio de alquiler de vehículos para apoyar la ejecución del proyecto de la tercera fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico. Este contrato finalizó el 11 de febrero de 2011.

Reforestación con especies nativas (Parques Nacional Chagres, Omar Torrijos, Volcán Barú)

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	214820	
Fecha de Adjudicación:	05/feb/2009	
Monto del Contrato:	B/. 275,987.50	
Gasto a la Fecha:	B/. 275,987.50	
Fecha de Inicio:	05/feb/2009	
Conclusión de Trabajos:	04/feb/2011	Est.
Contratista:	JS Chacón Investment	



Modificación # 1 :	19/ago/2009	B/. 2,030.00	Reemplazar el área original de reforestación en la comunidad de Quebrada Fea por áreas en la comunidad de Quebrada Oscura.
Modificación # 2 :	29/sep/2009	B/. 6,093.75	Construcción de una cerca y resiembra de plántones por afectaciones de ganado en soltura.
Modificación # 3 :	03/feb/2010	B/. 79,660.00	Ejercer opción de renovación.
Modificación # 4 :	27/may/2010	B/. 3,463.75	Reducir B/.330.00 de la mod #2; incorporar el costo de construcción de una cerca para proteger los plántones en los parques nacionales Chagres, Volcán Barú y Omar Torrijos.

Descripción de los Trabajos

Siembra y mantenimiento de 130 hectáreas con una mezcla de especies nativas para promover la recuperación ambiental, dentro de los límites del Parque Nacional General de División Omar Torrijos, Parque Nacional Chagres y el Parque Nacional Volcán Barú, como parte de las medidas de compensación ecológica del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista JS Chacón Investment (JSCI), responsable del proyecto en el Parque Nacional General de División Omar Torrijos (comunidades de Barrigón, Caño Sucio y La Rica) completó las rondas cortafuego. Los plántones se encuentran en buenas condiciones agronómicas y a la fecha no se han reportado incendios en las parcelas.

En el Parque Nacional Chagres, al igual que en el Parque Nacional Volcán Barú, JSCI completó las rondas cortafuego y llevó a cabo la cuarta limpieza de mantenimiento. Los plántones se encuentran en buenas condiciones agronómicas y hasta la fecha no se han reportado incendios en las parcelas. De esta forma concluye este contrato.

Reforestación con especies nativas (Parque Nacional Omar Torrijos, Centro de Investigación Forestal)

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 214849
Fecha de Adjudicación: 05/feb/2009
Monto del Contrato: B/. 278,255.00
Gasto a la Fecha: B/. 278,255.00
Fecha de Inicio: 05/feb/2009
Conclusión de Trabajos: 04/feb/2011 Est.
Contratista: Forestal Los Cárpatos S.A.



Modificación # 1 : 29/sep/2009 B/. 4,915.00 Construcción de cerca en el Parque Omar Torrijos y en el Centro de Investigación Forestal.
Modificación # 2 : 01/feb/2010 (B/. 885.00) Reducción del alcance del contrato.
Modificación # 3 : 03/feb/2010 B/. 64,575.00 Renovación del contrato. (Período de mantenimiento realizado mediante el proyecto de Apoyo No Capitalizable - 5/feb/10 a 4/feb/11)

Descripción de los Trabajos

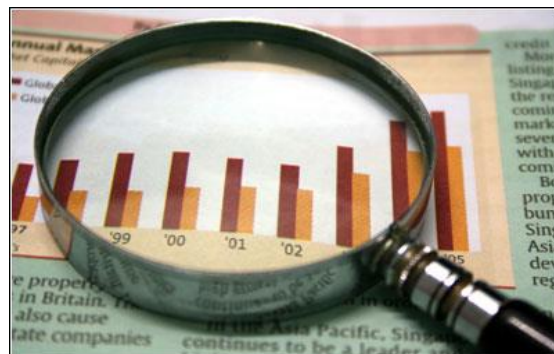
Siembra y mantenimiento de 140 hectáreas con una mezcla de especies nativas para promover la recuperación ambiental dentro de los límites del Parque Nacional General de División Omar Torrijos (90 hectáreas), y en el Centro de Investigación Forestal - CIFO (50 hectáreas) como parte de las medidas de compensación ecológica del Programa.

Estado Actual del Proceso

La empresa Forestal Los Cárpatos, contratista responsable por los proyectos de reforestación en el Centro de Investigación Forestal (CIFO) y el Parque Nacional General de División Omar en las comunidades de Bajo Grande, Ojo de Agua, Trinidad, Piedras Gordas y Las Delicias, completó para ambos proyectos, las rondas corta fuego, colocación de tanques con agua y llevó a cabo la vigilancia en las áreas reforestadas. Personal del consultor independiente, ERM, realizó una gira al proyecto del CIFO, para verificar el crecimiento y desarrollo de los plantones. De esta forma concluye este contrato.

Auditoría externa al Programa de Ampliación del año fiscal 2010

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	238101	
Fecha de Adjudicación:	30/sep/2010	
Monto del Contrato:	B/. 45,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 45,000.00	
Fecha de Inicio:	30/sep/2010	
Conclusión de Trabajos:	31/ene/2011	Est.
Contratista:	Deloitte Inc.	



Descripción de los Trabajos

Auditoría externa de propósito especial de los costos de las inversiones en proceso y gastos operativos en el Programa de Ampliación durante el año fiscal 2010.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, Deloitte, Inc. presentó el informe de propósito especial de los costos de las inversiones en proceso y gastos operativos en el Programa de Ampliación para el año fiscal 2010. Con esta entrega, concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	240802
Fecha de Adjudicación:	16/dic/2010
Monto del Contrato:	B/. 34,200.00
Gasto a la Fecha:	B/. 34,200.00
Fecha de Inicio:	22/dic/2010
Conclusión de Trabajos:	20/ene/2011 Est.
Contratista:	Panamá Tractor S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de equipo pesado que incluye: dos camiones articulado 6x6 con capacidad mínima de carga de 32 toneladas, con operador, mantenimiento y seguro de los equipos; y una excavadora hidráulica con capacidad de 260 HP mínimo y 3.5 yardas cúbicas mínimas de capacidad del balde, con operador, mantenimiento y seguros del equipo.

Estado Actual del Proceso

Los equipos alquilados se utilizaron como apoyo a los trabajos realizados en el dique de la bordada Culebra, banco oeste, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Este contrato concluyó el 20 de enero de 2011.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	225530
Fecha de Adjudicación:	13/nov/2009
Monto del Contrato:	B/. 237,431.04
Gasto a la Fecha:	B/. 237,431.04
Fecha de Inicio:	13/nov/2009
Conclusión de Trabajos:	19/ene/2011 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler de tractor de orugas, potencia al volante de 275 a 340 hp (205 kw a 254 kw), hoja semi-U, O ú O recta, con desgarrador de un vástago, con y sin operador; excavadora hidráulica de orugas de mínimo 220 hp, cucharón de 2 a 2-3/4 yardas cúbicas, profundidad máxima de excavación de 27 pies - 2 pulgadas con un cucharón de 2 yardas cúbicas, con y sin operador; y excavadora hidráulica de orugas, de mínimo 128 hp, cucharón de 1.83 a 2 yardas cúbicas, profundidad máxima de excavación de 23.9 pies, 1.83 pulgadas con un cucharón de 2 yardas cúbicas, con operador.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, la ACP ha utilizado los servicios de alquiler de un tractor de orugas para los trabajos de reparación del talud de la punta norte del sitio de depósito Velásquez para la construcción de un filtro invertido, y en la construcción de caminos de acceso para estudios de suelos en el sitio de depósito propuesto en Rodman. Estos trabajos se realizan bajo el proyecto profundización y ensanche de los cauces de navegación de la entrada del Pacífico.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	231272	
Fecha de Adjudicación:	12/abr/2010	
Monto del Contrato:	B/. 1,309,765.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 1,309,765.00	
Fecha de Inicio:	12/abr/2010	
Conclusión de Trabajos:	16/ene/2011	Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.	



Modificación # 1 :	13/may/2010	B/. 13,000.00	Para incluir los servicios de 2 operadores para los tractores.
Modificación # 2 :	25/nov/2010	B/. 23,399.50	Extender la fecha de terminación hasta el 10 de diciembre de 2010
Modificación # 3 :	17/dic/2010	B/. 43,955.00	Extender la fecha de terminación hasta el 24 de diciembre de 2010 y aumento de horas de alquiler.
Modificación # 4 :	24/dic/2010	B/. 0.00	Extender la fecha de terminación hasta el 16 de enero de 2011.

Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de dos excavadoras hidráulicas de oruga con un mínimo de 380 HP, cucharón mínimo de 3.75 yardas cúbicas; 6 articulados (serie Cat 740); y 2 tractores D8T, incluyendo operador, mantenimiento y seguros de equipo. Este equipo se utilizará en el proyecto de dragado del lago Gatún y corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Los servicios de alquiler de estos equipos pesados, fueron extendidos para apoyar los trabajos de doble manejo en el dique de la bordada Culebra, banco oeste, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Este contrato concluyó el 16 de enero de 2011.

Servicios de consultoría sobre requisitos de concreto para el contrato de esclusas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	238978
Fecha de Adjudicación:	26/oct/2010
Monto del Contrato:	B/. 29,348.00
Gasto a la Fecha:	B/. 29,348.00
Fecha de Inicio:	26/oct/2010
Conclusión de Trabajos:	31/dic/2010 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Servicios de un experto para preparar y presentar un informe que resuma los comentarios, preguntas e impresiones sobre los requerimientos de concreto durante el diseño de mezcla de concreto discutidos durante un taller realizado en el contratista de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado al Consortio Post Panamax (CPP) el 26 de octubre de 2010. El contratista hizo una presentación acerca de la durabilidad del concreto el día 9 de noviembre, los días 11 y 12 asistió al taller de concreto del contratista de esclusas (Grupo Unidos por el Canal, S.A.) y presentó su informe, el cual fue aceptado por la ACP. Con esta entrega concluye el contrato.

Monitoreo de calidad de agua

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	229764
Fecha de Adjudicación:	03/mar/2010
Monto del Contrato:	B/. 19,600.00
Gasto a la Fecha:	B/. 19,600.00
Fecha de Inicio:	03/mar/2010
Conclusión de Trabajos:	31/dic/2010 Est.
Contratista:	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de monitoreo de calidad del agua para el proyecto de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico. Los trabajos consisten en la colecta y análisis de muestras de agua con base a los parámetros de pH, oxígeno disuelto, coliformes totales, coliformes fecales, nitratos, sólidos totales suspendidos, turbiedad, transparencia con disco secchi, metales (Cd,Cr,Pb,Zn,Cu). Con estos monitoreos se generan suficientes datos que permiten detectar cambios en la calidad del agua y tomar acciones correctivas a tiempo.

Estado Actual del Proceso

Aquatec Laboratorios Analíticos S.A., contratista encargado de estos trabajos, entregó su informe final el 2 de diciembre de 2010, en el cual resume todas las actividades de muestreo realizadas . Con esta entrega concluye el contrato.

Alquiler de un tractor de oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	239076
Fecha de Adjudicación:	28/oct/2010
Monto del Contrato:	B/. 23,553.00
Gasto a la Fecha:	B/. 23,553.00
Fecha de Inicio:	28/oct/2010
Conclusión de Trabajos:	30/dic/2010 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de un tractor de oruga con operador para realizar trabajos al norte del muelle de Rodman y al sur de Velásquez.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Cardoze & Lindo, S.A. el 28 de octubre de 2010. El contrato contemplaba el servicio de alquiler de 135 horas, de las cuales se utilizaron 119 horas para la ejecución de los trabajos bajo el proyecto de dragado de la entrada del Pacífico. De esta forma concluye el contrato.

Material para fabricar dos compuertas del vertedero de Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	236535
Fecha de Adjudicación:	18/ago/2010
Monto del Contrato:	B/. 58,963.72
Gasto a la Fecha:	B/. 58,963.72
Fecha de Inicio:	18/ago/2010
Conclusión de Trabajos:	30/dic/2010 Est.
Contratista:	Intercontinental Supply Co.



Descripción de los Trabajos

Suministro de materiales para la fabricación de dos nuevas compuertas para el vertedero de Gatún.

Estado Actual del Proceso

Todos los materiales solicitados bajo esta orden llegaron previo a la fecha estimada, se recibieron conforme y se pagaron a satisfacción. Con esta entrega concluye el contrato.

Reemplazo de aisladores en cadenas de retención

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	238328
Fecha de Adjudicación:	14/oct/2010
Monto del Contrato:	B/. 30,462.28
Gasto a la Fecha:	B/. 30,462.28
Fecha de Inicio:	14/oct/2010
Conclusión de Trabajos:	29/dic/2010 Est.
Contratista:	Empresa de Transmisión Eléctrica S.A.



Descripción de los Trabajos

Reemplazo de aisladores y herrajes en siete cadenas de retención en la línea de transmisión de 230 kilovoltios, tramo Panamá-Chorrera.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A (ETESA) el 14 de octubre de 2010. Con el pago de estos trabajos y el cierre de la orden, ETESA asume la responsabilidad de las siete cadenas de retención objeto de la orden, como ejecutor y dueño final de las líneas de transmisión. De esta forma concluye el contrato.

Alquiler de vehículo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	221955
Fecha de Adjudicación:	06/ago/2009
Monto del Contrato:	B/. 24,344.00
Gasto a la Fecha:	B/. 24,344.00
Fecha de Inicio:	06/ago/2010
Conclusión de Trabajos:	24/dic/2010 Est.
Contratista:	Rent a Car Panameña S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler de vehículos tipo pick-up doble tracción. El Programa de Ampliación utilizará estos servicios para los trabajos de inspección y seguimiento de las obras.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación continuó utilizando el servicio de alquiler de vehículos tipo pick-up según lo estipula el contrato. Las solicitudes emitidas en este período se requirieron para el personal de la ACP que participa en los trabajos de reemplazo y movimiento de boyas de señalización durante las operaciones de dragado del Atlántico, en los trabajos de la cuarta fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico y en el proyecto de dragado en el lago Gatún y corte Culebra. Este contrato ha concluido.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	225532
Fecha de Adjudicación:	02/nov/2009
Monto del Contrato:	B/. 39,441.05
Gasto a la Fecha:	B/. 39,441.05
Fecha de Inicio:	02/nov/2009
Conclusión de Trabajos:	23/dic/2010 Est.
Contratista:	All Machinery & Services Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler de excavadora hidráulica de orugas de mínimo 220 hp, cucharón de 2 a 2- 3/4 yardas cúbicas, profundidad máxima de excavación de 27 pies - 2 pulgadas con un cucharón de 2 yardas cúbicas, con operador.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación continuó solicitando servicios de alquiler de equipo pesado para apoyar en los trabajos del proyecto de dragado de la entrada del Pacífico, la fase 3 de la excavación del cauce de acceso del Pacífico, el dragado del lago y corte y el proyecto de diseño y construcción de las nuevas esclusas. Este contrato ha concluido.

Alquiler de equipos pesados varios

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	237258	
Fecha de Adjudicación:	07/sep/2010	
Monto del Contrato:	B/. 193,232.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 193,232.00	
Fecha de Inicio:	07/sep/2010	
Conclusión de Trabajos:	17/dic/2010	Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.	



Modificación # 1 :	20/oct/2010	B/. 0.00	Extender la fecha de terminación hasta el 5 de noviembre de 2010.
Modificación # 2 :	25/nov/2010	B/. 24,450.00	Extender la fecha de terminación hasta el 10 de diciembre de 2010.
Modificación # 3 :	16/dic/2010	B/. 0.00	Extender la fecha de terminación hasta el 17 de diciembre de 2010.

Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de equipos pesados varios, incluyendo operador, seguros de equipos y mantenimiento, y se excluye combustible. Estos equipos son: dos tractores con potencia mínima en el volante de 310 HP, hoja semi U o U, con desgarrador de un vástago (ripper); dos excavadoras hidráulicas de oruga con potencia mínima de 268 HP, profundidad mínima de excavación vertical de 20 pies desde la base de la oruga hasta la punta de los dientes; dos camiones articulados 6x6 con capacidad de carga mínima de 40 toneladas y 450 HP mínimo de potencia en el volante.

Estado Actual del Proceso

Estos equipos se utilizaron para los trabajos de dragado desde tierra en las islas de la bordada Juan Grande, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Los trabajos fueron concluidos el 17 de diciembre de 2010. De esta forma, concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 237806
Fecha de Adjudicación: 21/sep/2010
Monto del Contrato: B/. 147,608.00
Gasto a la Fecha: B/. 147,608.00
Fecha de Inicio: 21/sep/2010
Conclusión de Trabajos: 10/dic/2010 Est.
Contratista: Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 20/oct/2010 B/. 0.00 Extender la fecha de terminación del contrato hasta el 5/nov/10.
Modificación # 2 : 25/nov/2010 B/. 19,208.00 Adicionar horas de alquiler del equipo y extender la fecha de terminación hasta el 10/dic/10.

Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de cuatro camiones volquetes 6x6 con capacidad de carga mínima de 40 toneladas y 450 HP de potencia en el volante, excluye combustible, incluye operador, seguros, mantenimiento de los equipos. Este equipo se utilizará en el proyecto de dragado del lago Gatún y corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, la ACP continuó utilizando estos equipos para los trabajos de dragado desde tierra en las islas de la bordada Juan Grande, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Este contrato ha concluido.

Contratación de servicios de información de precios de diesel y acero

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	228185
Fecha de Adjudicación:	27/ene/2010
Monto del Contrato:	B/. 28,528.00
Gasto a la Fecha:	B/. 28,528.00
Fecha de Inicio:	27/ene/2010
Conclusión de Trabajos:	07/dic/2010 Est.
Contratista:	Platts Latin American Services



Descripción de los Trabajos

Servicios de información en línea sobre precios de petróleo y sus derivados, así como de aceros. Adicionalmente, el proveedor brinda información sobre noticias diarias de estos insumos.

Estado Actual del Proceso

Se utilizó el servicio para dar seguimiento a los precios de diesel, acero de refuerzo y acero estructural, los cuales son materiales sujetos a ajustes de precio por escalamiento, según se estipula en el contrato de diseño y construcción del tercer juego de esclusas. Se realizaron los cálculos correspondientes al período de ajuste que finalizó en octubre de 2010. La suscripción al servicio culminó el 7 de diciembre de 2010, fecha en la que venció el año de recepción de información del presente contrato. De esta forma concluye el contrato.

Suministro de pintura para las compuertas del vertedero de Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	238289
Fecha de Adjudicación:	18/oct/2010
Monto del Contrato:	B/. 25,502.10
Gasto a la Fecha:	B/. 25,502.10
Fecha de Inicio:	08/oct/2010
Conclusión de Trabajos:	02/dic/2010 Est.
Contratista:	Centro de Pinturas Glidden-Protecto S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de pinturas para los trabajos de fabricación de las compuertas del vertedero de Gatún.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a Centro de Pinturas Glidden-Protecto, S.A. el 18 de octubre de 2010. Los materiales solicitados fueron entregados dentro del tiempo y aceptados por la ACP. Con esta entrega concluye el contrato.

Alquiler de motoniveladora

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	232097
Fecha de Adjudicación:	30/abr/2010
Monto del Contrato:	B/. 31,950.00
Gasto a la Fecha:	B/. 31,950.00
Fecha de Inicio:	30/abr/2010
Conclusión de Trabajos:	01/dic/2010 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de una motoniveladora con un mínimo de 120 HP, incluyendo operador, mantenimiento, seguros de equipo para traslado hacia las islas del lago Gatún. Estos servicios se utilizarán para el proyecto de dragado en el lago Gatún y corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, el equipo alquilado trabajó en la reparación de caminos en los trabajos de excavación seca de la bordada Mamey. Los servicios fueron concluidos y de esta forma termina el contrato.

Prototipo de cilindros hidráulicos

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	231035	
Fecha de Adjudicación:	07/abr/2010	
Monto del Contrato:	B/. 52,442.47	
Gasto a la Fecha:	B/. 52,442.47	
Fecha de Inicio:	07/abr/2010	
Conclusión de Trabajos:	26/nov/2010	Est.
Contratista:	IHC Hytop BV	



Modificación # 1 : 03/dic/2010 B/. 0.00 Para extender la fecha de entrega de los cilindros hasta el 26-nov-10 y aplicar una multa por entrega tardía.

Descripción de los Trabajos

Compra de cilindros hidráulicos prototipos, IHC laser clad IVAC LCV 400 e IHC cerradur Ultra, los cuales serán sometidos durante ocho meses a pruebas aceleradas de operación semi-sumergida. El objetivo es probar si el sistema de sellos y el recubrimiento del vástago cumplen con las necesidades para la elevación del nivel máximo de operación del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

Los cilindros hidráulicos fueron entregados en las instalaciones de las esclusas de Miraflores el 25 de noviembre y aceptados por la ACP el 26 de noviembre de 2010. Con esta entrega concluye el contrato.

Software LYNX – Sistema de administración de fotos de campo

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	238885	
Fecha de Adjudicación:	26/oct/2010	
Monto del Contrato:	B/. 39,975.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 39,975.00	
Fecha de Inicio:	26/oct/2010	
Conclusión de Trabajos:	26/nov/2010	Est.
Contratista:	Lynxpm LLC	



Descripción de los Trabajos

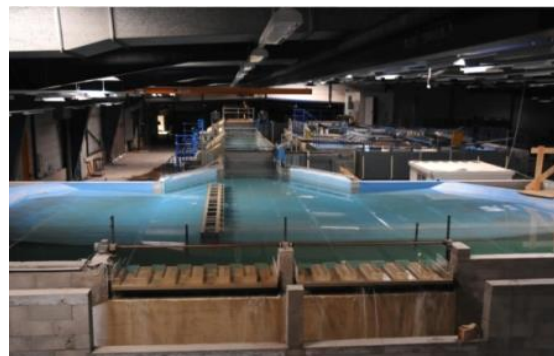
Adquisición de licencias del software Lynx PM para el manejo de las fotos de campo del Programa de Ampliación del Canal.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la firma Lynx PM el 26 de octubre de 2010. El 26 de noviembre de 2010 se recibió el software y la documentación de parte del contratista. Con esta entrega concluye el contrato.

Servicios de consultoría asociados con la revisión de las pruebas hidráulicas al modelo físico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	237597
Fecha de Adjudicación:	15/sep/2010
Monto del Contrato:	B/. 18,877.32
Gasto a la Fecha:	B/. 18,877.32
Fecha de Inicio:	15/sep/2010
Conclusión de Trabajos:	12/nov/2010 Est.
Contratista:	Mesa Associates Inc.



Descripción de los Trabajos

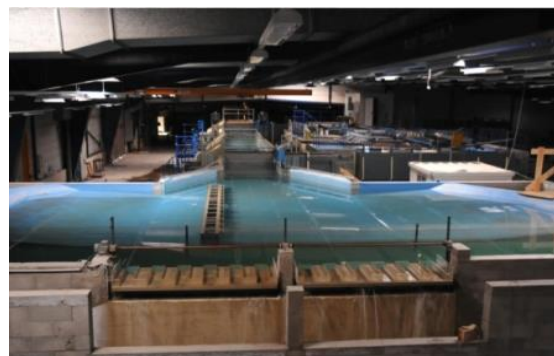
Servicio de asesores técnicos expertos para preparar y presentar un informe que resuma los comentarios, preguntas e impresiones de la revisión de las pruebas hidráulicas al modelo físico.

Estado Actual del Proceso

El informe presentado por el contratista, Mesa Associates, fue aceptado por la ACP durante este período. En este informe, el consultor experto, Gerald Schohl, resume sus comentarios e impresiones de los resultados presentados en la reunión realizada en Lyon, Francia los días 21 y 22 de septiembre de 2010. De esta forma concluye el contrato.

Servicios de consultoría sobre las pruebas del modelo físico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	237520
Fecha de Adjudicación:	13/sep/2010
Monto del Contrato:	B/. 15,092.49
Gasto a la Fecha:	B/. 15,092.49
Fecha de Inicio:	13/sep/2010
Conclusión de Trabajos:	12/nov/2010 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para preparar y presentar un informe sobre las pruebas del modelo físico para el Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

El informe presentado por el contratista, Consortio Post Panamax (CPP), fue aceptado por la ACP durante este período. En este informe, el consultor experto Tom De Mulder resume sus comentarios e impresiones de los resultados presentados en la reunión realizada en Lyon, Francia los días 21 y 22 de septiembre de 2010. De esta forma concluye el contrato.

Monitoreo de calidad de agua

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	229117
Fecha de Adjudicación:	12/feb/2010
Monto del Contrato:	B/. 33,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 33,000.00
Fecha de Inicio:	12/feb/2010
Conclusión de Trabajos:	12/nov/2010 Est.
Contratista:	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de monitoreo de calidad del agua para el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. Los trabajos consisten en la colecta y análisis de muestras de agua con base a los parámetros de pH, oxígeno disuelto, coliformes totales, coliformes fecales, nitratos, sólidos totales suspendidos, turbiedad, transparencia con disco secchi, metales (Cd,Cr,Pb,Zn,Cu). Se requiere realizar muestreos puntuales a tres profundidades, envases, preservación, y técnicos. Con estos monitoreos se generan suficientes datos que permiten detectar cambios en la calidad del agua y tomar acciones correctivas a tiempo.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, el contratista entregó el informe final que resume todas las actividades de monitoreo realizadas bajo el contrato. Este informe fue aceptado por la ACP y así concluye el contrato.

Servicios de consultoría asociados con un taller de metodología y análisis sísmico de estructuras

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	237596	
Fecha de Adjudicación:	15/sep/2010	
Monto del Contrato:	B/. 36,305.50	
Gasto a la Fecha:	B/. 36,305.50	
Fecha de Inicio:	15/sep/2010	
Conclusión de Trabajos:	05/nov/2010	Est.
Contratista:	SC Solutions Inc.	



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para preparar y presentar un informe que resuma los comentarios, preguntas e impresiones asociados con un taller a realizarse en Panamá sobre metodología y análisis sísmico de estructuras. El contrato también incluye la revisión de documentos relacionados con los diseños estructurales intermedios.

Estado Actual del Proceso

El contratista a través de su consultor experto, Mansour Tabatabaie, quien asistió al taller que se efectuó los días 23 y 24 de septiembre en Panamá, revisó las entregas del diseño intermedio de los muros del nivel superior de la esclusa del Atlántico y el diseño intermedio del nicho 2 de las esclusa del Pacífico. El consultor entregó los comentarios de ambos diseños, los cuales fueron incorporados a los comentarios de la ACP y enviados al contratista de esclusas. El consultor también envió un informe con sus comentarios e impresiones del taller. El informe final fue aceptado por la ACP. De esta forma concluye el contrato.

Suministro e instalación de geomembranas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	231865	
Fecha de Adjudicación:	26/abr/2010	
Monto del Contrato:	B/. 83,975.97	
Gasto a la Fecha:	B/. 83,975.97	
Fecha de Inicio:	26/abr/2010	
Conclusión de Trabajos:	31/oct/2010	Est.
Contratista:	Field Lining Services of Latin America INC.	



Modificación # 1 :	11/may/2010	(B/. 287.35)	Sustituir la geomembrana 40 MILS LLPDE por 40 MILS Smooth Liner.
Modificación # 2 :	14/jun/2010	B/. 0.00	Extender la fecha de terminación hasta el 6 de agosto de 2010.
Modificación # 3 :	11/ago/2010	B/. 0.00	Extender la fecha de terminación hasta el 31 de octubre de 2010.
Modificación # 4 :	27/sep/2010	B/. 6,350.85	Incluir compra e instalacion de 1 rollo HDPE Smooth AGRU geomembrana.
Modificación # 5 :	14/oct/2010	B/. 4,212.40	Incluir la compra de 8 rollos geotextil no tejido y el costo de su transporte hasta Colón. La fecha de terminación se extiende hasta el 15 de noviembre de 2010.

Descripción de los Trabajos

Suministro e instalación de geomembrana para contención de contaminación en el proyecto de dragado de la entrada del Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se extendió la fecha de inicio de la instalación de las geomembranas para los trabajos de contención de la tierra contaminada encontrada en el área de Mindi. El contratista Field Lining realizó la instalación de manera efectiva y de acuerdo a los requerimientos del contrato, concluyendo los trabajos el 31 de octubre de 2010. De esta forma concluye el contrato.

Muestreo y análisis de calidad de agua y sedimentos dragados del Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	232184
Fecha de Adjudicación:	04/may/2010
Monto del Contrato:	B/. 27,990.04
Gasto a la Fecha:	B/. 27,990.04
Fecha de Inicio:	10/may/2010
Conclusión de Trabajos:	28/oct/2010 Est.
Contratista:	Inspectorate Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Los servicios contratados consisten en la recolección y análisis de muestras de agua y sedimentos en el área donde se detectó material contaminado en el sector Atlántico.

Estado Actual del Proceso

El contratista, Inspectorate Panamá S.A., entregó los informes correspondientes a cada muestreo de calidad de agua y sedimentos que realizó en relación con el proyecto de ensanche y profundización del canal de acceso del Atlántico. El informe final que resume todas las actividades del contrato se recibió el 28 de octubre de 2010. Con esta entrega concluye el contrato.

Servicios de consultoría para las pruebas hidráulicas a los modelos físicos y revisión del diseño de los componentes de las compuertas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	238417	
Fecha de Adjudicación:	18/oct/2010	
Monto del Contrato:	B/. 21,241.53	
Gasto a la Fecha:	B/. 21,241.53	
Fecha de Inicio:	18/oct/2010	
Conclusión de Trabajos:	25/oct/2010	Est.
Contratista:	Rijkswaterstaat	



Descripción de los Trabajos

Servicios de un experto para preparar y presentar un informe que resuma los comentarios, preguntas e impresiones de la revisión de las pruebas hidráulicas a los modelos físicos de los sistemas de llenado y vaciado en la Compañie Nationale du Rhone (CNR) en Lyon, France y la revisión del diseño de los componentes de las compuertas.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a RIJKSWATERSTAAT (RWS) el 18 de octubre de 2010. Para la porción del contrato concerniente a la revisión de las compuertas, el consultor Richard Daniel revisó la entrega del diseño intermedio de las compuertas 3, 4, 5, 6 del Pacífico y presentó un informe en el que brindó una evaluación del diseño de las compuertas, identificando lo positivo, lo negativo y lo que se debía cuestionar de este diseño. Esta información le servirá al equipo de diseño para la revisión de los diseños. Este renglón del contrato fue completado y el informe fue aceptado por la ACP.

En relación con las pruebas hidráulicas a los modelos físicos de llenado y vaciado, el consultor Arie Vrijburcht presentó el informe que resume sus comentarios e impresiones de los resultados de las pruebas. El informe fue aceptado por la ACP. Este contrato ha concluido.

Servicio de alquiler de helicópteros

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 218914
Fecha de Adjudicación: 21/may/2009
Monto del Contrato: B/. 15,916.66
Gasto a la Fecha: B/. 15,916.66
Fecha de Inicio: 04/jun/2009
Conclusión de Trabajos: 06/oct/2010 Est.
Contratista: Helix Craft Trading Corporation



Modificación # 1 : 25/mar/2010 B/. 0.00

Para incluir helicóptero Eurocopter EC120B Colibrí, a la flota disponible bajo este contrato.

Descripción de los Trabajos

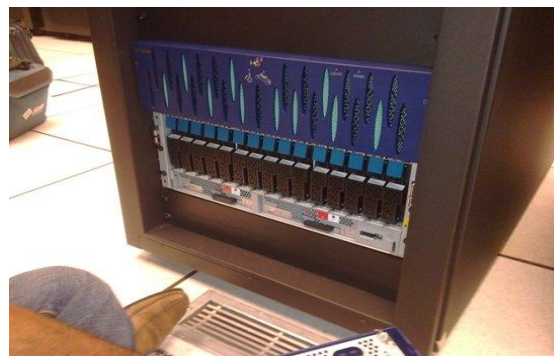
Proveer el servicio corporativo de alquiler de helicópteros. El Programa de Ampliación realizará sobrevuelos periódicos a los sitios de los proyectos tanto en el Pacífico como en el Atlántico con la finalidad de dar seguimiento y documentar los avances físicos de la obra.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación realizó vuelos periódicos según lo planeado para verificar y documentar el progreso físico de las obras en cada uno de los proyectos. Este contrato concluyó el 6 de octubre de 2010.

Mejora de 32TB para sistema Hitachi AMS 2100-NAS3080

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	237124
Fecha de Adjudicación:	03/sep/2010
Monto del Contrato:	B/. 35,047.53
Gasto a la Fecha:	B/. 35,047.53
Fecha de Inicio:	03/sep/2010
Conclusión de Trabajos:	04/oct/2010 Est.
Contratista:	SSA Sistemas S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de una bandeja adicional de discos para el equipo de almacenamiento Hitachi NAS (17 discos SATA de 2TB cada uno). Esta compra proporcionará una capacidad adicional de 32TB requerido para el almacenamiento de la documentación histórica del Programa de Ampliación. La data almacenada incluye grabaciones de radio, videos en formato digital y fotografías de alta definición.

Estado Actual del Proceso

La instalación de la mejora concluyó el 4 de octubre del 2010. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de fotocopiado

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	224098	
Fecha de Adjudicación:	22/sep/2009	
Monto del Contrato:	B/. 42,675.19	
Gasto a la Fecha:	B/. 42,675.19	
Fecha de Inicio:	01/oct/2009	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2010	Est.
Contratista:	CDP Digital S.A.	



Descripción de los Trabajos

Contrato corporativo de emisión de copias e impresiones.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación continuó recibiendo los servicios de emisión de copias e impresiones según lo estipulado. Este contrato concluyó el 30 de septiembre de 2010.

Compra de 2000 yardas cúbicas de arena

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	237718
Fecha de Adjudicación:	17/sep/2010
Monto del Contrato:	B/. 48,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 48,500.00
Fecha de Inicio:	17/sep/2010
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2010 Est.
Contratista:	Mineral Básico S.A.



Descripción de los Trabajos

Suministro de 2,000 yardas cúbicas de arena para el proyecto de ensanche y profundización de los cauces de navegación de la entrada del Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 17 de septiembre de 2010 a la compañía Mineral Básico, S.A. Este material fue recibido el 30 de septiembre de 2010 y se utilizó para la construcción de tinas en el sitio de depósito de Telfers, como parte del diseño y acabado requerido para la instalación de geomembranas. Las tinas están siendo construidas para depositar suelo contaminado con hidrocarburos que fue encontrado en Mindi. Con esta entrega concluye este contrato.

Servicios de pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo - Atlántico (Contrato de Referencia 224404)

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	224404
Contrato No.:	230814
Fecha de Adjudicación:	30/mar/2010
Monto del Contrato:	B/. 25,616.93
Gasto a la Fecha:	B/. 25,616.93
Fecha de Inicio:	30/mar/2010
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2010 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Proveer servicios de laboratorio para pruebas de aseguramiento de la calidad de materiales y suelo, relacionado a las actividades de construcción para el Tercer Juego de Esclusas, en el sector Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Contrato de referencia No. 224404, de cantidades estimadas. En este trimestre en el sector Atlántico se han realizado pruebas de calidad de los materiales utilizados para la construcción del parque industrial tales como las de acero de refuerzo para estructuras, pruebas de compactación y análisis de materiales de suelo, monitoreo de instalación de utilidades y monitoreo de la construcción de estructuras de concreto. También se han realizado pruebas de calidad de agregados usados en la planta de concreto temporal y monitoreo de ensayos de anclaje en roca de cortes de la excavación de 1939. Este contrato ha concluido.

Servicios de pruebas de aseguramiento de calidad de materiales y suelo - Pacífico (Contrato de Referencia 224404)

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	224404
Contrato No.:	230698
Fecha de Adjudicación:	29/mar/2010
Monto del Contrato:	B/. 37,025.83
Gasto a la Fecha:	B/. 37,025.83
Fecha de Inicio:	29/mar/2010
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2010 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Proveer servicios de laboratorio para pruebas de aseguramiento de la calidad de materiales y suelo, relacionado a las actividades de construcción para el Tercer Juego de Esclusas, en el sector Pacífico.

Estado Actual del Proceso

Contrato de referencia No. 224404, de cantidades estimadas. En este trimestre en el sector Pacífico se han realizado actividades de monitoreo del diseño de la mezcla de concreto en laboratorio incluyendo revisiones de calibración de equipo de laboratorio, monitoreo de la construcción de la ataguía lateral oeste, monitoreo de la conformación del sitio de depósito de materiales de excavación, pruebas de reactividad química de basalto para concreto y pruebas de caracterización de arcilla para ataguías y presas. Este contrato ha concluido.

Compra de calzados de seguridad

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	215999
Fecha de Adjudicación:	06/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 14,381.13
Gasto a la Fecha:	B/. 14,381.13
Fecha de Inicio:	06/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2010 Est.
Contratista:	Lehigh Safety Shoes Co.



Modificación # 1 :	11/dic/2009	B/. 0.00	Cambio del 10% menos en el precio unitario de cada calzado hasta el 31/diciembre/2009.
Modificación # 2 :	18/ene/2010	B/. 0.00	Cancelar el cambio del 10% en el precio unitario de cada calzado otorgado hasta el 31/dic/2009. A partir del 1 de enero de 2010 los calzados vuelven a sus precios normales.

Descripción de los Trabajos

Contrato corporativo de suministro de calzados de seguridad. El Programa de Ampliación utilizará este contrato para suplir de botas de seguridad al personal de campo que debe visitar los sitios del proyecto, tanto del sector Pacífico como del Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el contratista Lehigh Safety Shoes Co. continuó confrontando problemas para realizar la entrega de las botas de seguridad pendientes que fueron solicitadas por el Programa de Ampliación. El 29 de septiembre, el contratista informó a la ACP que no podría hacer la entrega pendiente. Se elevó la consulta sobre cómo proceder a los abogados de la ACP, quienes sugirieron resolver parcialmente el contrato y aplicar las multas correspondientes. Por ello, la porción pendiente de entrega queda resuelta a partir del 30 de septiembre de 2010. De esta forma, concluye este contrato.

Compra de vehículos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	227053
Fecha de Adjudicación:	21/dic/2009
Monto del Contrato:	B/. 67,228.20
Gasto a la Fecha:	B/. 67,228.20
Fecha de Inicio:	21/dic/2009
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2010 Est.
Contratista:	Distribuidora David Ford Company S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de vehículos para apoyar las actividades de inspección de obras y monitoreo ambiental, de los proyectos de dragado, construcción de esclusas, y excavación seca del nuevo cauce de acceso del Pacífico. Además, los vehículos servirán para el traslado del personal encargado de la documentación del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista, Distribuidora David Ford Company, no pudo cumplir con la entrega a tiempo de los 2 vehículos pick-ups grandes solicitados bajo este contrato, debido a retrasos con la documentación a lo interno de su compañía. A este contrato se le impondrá la multa correspondiente por entrega tardía. Distribuidora David hizo entrega de los vehículos el 30 de septiembre de 2010. Con esta entrega concluye este contrato.

Imágenes satelitales

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	226905
Fecha de Adjudicación:	15/dic/2009
Monto del Contrato:	B/. 22,705.17
Gasto a la Fecha:	B/. 22,705.17
Fecha de Inicio:	15/dic/2009
Conclusión de Trabajos:	27/sep/2010 Est.
Contratista:	GTT NetCorp Latin America S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de imágenes de satélite de alta resolución como insumo para el monitoreo de las condiciones ambientales, seguimiento de los avances de las obras de construcción, proceso de planificación y demás actividades relacionadas al proyecto donde esta información es necesaria. El contrato contempla la utilización de tres diferentes sistemas: IKONOS, Quick Bird y Geo Eye, a fin de contar con múltiples opciones para las tomas satelitales.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre se aceptaron seis imágenes correspondientes a los últimos 951 kilómetros cuadrados del área del proyecto lo que completa el contrato para este año fiscal. Se espera iniciar en el mes de diciembre de 2010 la siguiente campaña de adquisición de imágenes satelitales del Programa de Ampliación. De esta forma concluye el contrato.

Alquiler y mantenimiento de letrinas portátiles

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	221200	
Fecha de Adjudicación:	16/jul/2009	
Monto del Contrato:	B/. 17,838.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 17,838.00	
Fecha de Inicio:	20/jul/2009	
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2010	Est.
Contratista:	Portucan S.A.	



Descripción de los Trabajos

Servicio corporativo de alquiler y mantenimiento de letrinas portátiles. El Programa de Ampliación del Canal de Panamá utilizará estos servicios de alquiler para suplir las necesidades de los diferentes proyectos en ejecución.

Estado Actual del Proceso

Bajo este contrato corporativo, el Programa de Ampliación recibió los servicios de alquiler de letrinas portátiles a satisfacción durante la vigencia del contrato. Este contrato ha concluido.

Servicios de consultoría sobre requisitos de concreto de la mezcla de concreto para las nuevas esclusas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	235000
Fecha de Adjudicación:	09/jul/2010
Monto del Contrato:	B/. 19,356.42
Gasto a la Fecha:	B/. 19,356.42
Fecha de Inicio:	09/jul/2010
Conclusión de Trabajos:	21/ago/2010 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Servicio de asesores técnicos expertos para preparar y presentar un informe que resuma los comentarios, preguntas e impresiones sobre los requerimientos de concreto durante el diseño de mezcla de concreto discutidos durante el taller.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado al Consortio Post Panamax el 9 de julio de 2010. El contratista a través de su consultor experto, G. Di Pace, se reunió con el equipo de diseño el 21 de julio y se preparó para el taller que se efectuaría los días 22 y 23 de julio. El consultor asistió al taller y el día 23 se reunió con el equipo de diseño para intercambiar ideas acerca de los resultados del taller. Presentó su informe, el cual fue aceptado por la ACP. Con esta entrega concluye el contrato.

Servicio de acarreo de material pétreo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	236344
Fecha de Adjudicación:	12/ago/2010
Monto del Contrato:	B/. 26,895.82
Gasto a la Fecha:	B/. 26,895.82
Fecha de Inicio:	12/ago/2010
Conclusión de Trabajos:	14/ago/2010 Est.
Contratista:	Constructora Urbana S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de acarreo de material pétreo del sitio de depósito W4 en el sector Pacífico al sitio de depósito de Telfers en el sector Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Constructora Urbana, S.A. el 12 de agosto de 2010. Debido a necesidad de estabilización de las tinas de contención para material contaminado que se construyen en el sitio de depósito de Telfers y siguiendo cambios en el diseño original para solucionar problemas con el tipo de suelo encontrado durante la excavación, así como las condiciones ambientales adversas, fue necesaria la compra de material pétreo (roca) proveniente del sitio de depósito W4 en el Pacífico hasta el área de las tinas en el Atlántico. Las rocas fueron transportadas desde el 14 al 17 de agosto en acuerdo con ACP. Luego de recibido el servicio, concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 226830
Fecha de Adjudicación: 11/dic/2009
Monto del Contrato: B/. 215,219.23
Gasto a la Fecha: B/. 215,219.23
Fecha de Inicio: 11/dic/2009
Conclusión de Trabajos: 13/ago/2010 Est.
Contratista: Transporte y Equipo S.A.



Modificación # 1 : 13/abr/2010 B/. 0.00 Incrementar 39.78 horas. La fecha de terminación se extiende hasta el 13 de agosto de 2010.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de dos excavadoras hidráulicas de oruga con mínimo de 280 HP, cucharón mínimo de 3.15 yardas cúbicas y profundidad de excavación mínima de 23 pies, incluye operador de experiencia en el movimiento de tierra.

Estado Actual del Proceso

Los equipos alquilados bajo este contrato concluyeron los trabajos de excavación seca en la bordada Juan Grande para el proyecto de profundización y ensanche del corte Gaillard. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	232925
Fecha de Adjudicación:	20/may/2010
Monto del Contrato:	B/. 31,878.00
Gasto a la Fecha:	B/. 31,878.00
Fecha de Inicio:	01/jun/2010
Conclusión de Trabajos:	12/ago/2010 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Modificación # 1 : 09/jul/2010 B/. 4,158.00 Incrementar 126 horas de alquiler y extender la fecha de terminación

Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de cuatro camiones volquetes de 18 a 20 yardas cúbicas, cada uno para realizar trabajos en el sector Atlántico, incluyendo operador y combustible. Los camiones deberán estar libre de fugas de aceites y en buenas condiciones mecánicas.

Estado Actual del Proceso

Los camiones volquetes alquilados bajo este contrato fueron utilizados por la ACP para construcción de las tinajas de contención para depositar material contaminado con hidrocarburos encontrado en el área de Mindi. Los camiones participaron en las tareas de habilitación de caminos hacia el sitio de depósito de Telfers, disposición de agregados y acarreo de material de la excavación de las tinajas. El servicio fue concluido de manera aceptable y de esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 226832
Fecha de Adjudicación: 11/dic/2009
Monto del Contrato: B/. 141,762.77
Gasto a la Fecha: B/. 98,958.77
Fecha de Inicio: 11/dic/2009
Conclusión de Trabajos: 11/ago/2010 Est.
Contratista: Industrial Buckets Panamá S.A.



Modificación # 1 : 13/abr/2010 B/. 0.00 Incrementar 19.13 horas. La fecha de terminación se extiende hasta el 11 de agosto de 2010.
Modificación # 2 : 25/jun/2010 B/. 0.00 Incrementar 23.59 horas de alquiler a cambio de horas por indisponibilidad del equipo. La fecha de terminación se mantiene.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de un camión articulado 6x6, con capacidad mínima de 40 toneladas US, de capacidad de carga neta de 450 hp mínimo requerido, incluye operador de experiencia en el movimiento de tierra y trabajos cercanos al agua.

Estado Actual del Proceso

Los equipos alquilados bajo este contrato concluyeron los trabajos de excavación seca en la bordada Juan Grande para el proyecto de profundización y ensanche del corte Gaillard. De esta forma concluye este contrato.

Acarreo y transporte de material no clasificado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	231384
Fecha de Adjudicación:	14/abr/2010
Monto del Contrato:	B/. 523,197.43
Gasto a la Fecha:	B/. 523,197.43
Fecha de Inicio:	06/may/2010
Conclusión de Trabajos:	06/ago/2010 Est.
Contratista:	Pro One Tractor Parts



Descripción de los Trabajos

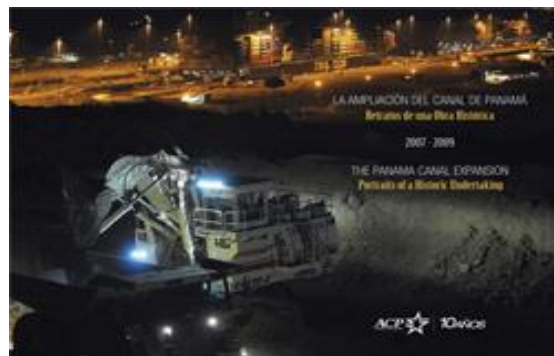
Proveer servicios de acarreo y transporte de material no clasificado para el proyecto de dragado del lago Gatún y corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

A mediados de agosto de 2010 se procedió con el cierre de este contrato por instrucciones del oficial de contrataciones de la ACP, ya que el contratista estaba atrasado en la prestación del servicio. De acuerdo a consideraciones de la División de Dragado de la ACP, este atraso podía afectar negativamente el avance de otros trabajos realizados en el área. De esta forma concluye el contrato.

Impresión de álbumes fotográficos

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 232858
Fecha de Adjudicación: 18/may/2010
Monto del Contrato: B/. 46,850.00
Gasto a la Fecha: B/. 46,850.00
Fecha de Inicio: 19/may/2010
Conclusión de Trabajos: 06/ago/2010 Est.
Contratista: Dos Production Inc.



Modificación # 1 : 22/jul/2010 B/. 0.00 Extensión de fecha de entrega debido a cambio de tamaño.

Descripción de los Trabajos

Impresión de álbumes fotográficos, los cuales forman parte de las memorias fotográficas del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista hizo entrega de los álbumes fotográficos el 6 de agosto de 2010. Con esta entrega concluye este contrato.

Consultoría sobre requisitos de la presa Borinquen

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	234997
Fecha de Adjudicación:	09/jul/2010
Monto del Contrato:	B/. 22,647.00
Gasto a la Fecha:	B/. 22,647.00
Fecha de Inicio:	09/jul/2010
Conclusión de Trabajos:	31/jul/2010 Est.
Contratista:	Consorcio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para preparar y presentar un informe que resume los comentarios, preguntas e impresiones sobre el diseño y construcción de presas discutidos durante el taller de revisión de diseño.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado al Consorcio Post Panamax el 9 de julio de 2010. El contratista a través de su consultor experto, Roger Albert, se reunió con el equipo de diseño y revisó el material en preparación para el taller de revisión sobre diseño y construcción de presas. El consultor asistió a los dos días de taller y luego se reunió nuevamente con el equipo de diseño para intercambiar ideas acerca del taller. El 22 de julio, el contratista presentó su informe final, el cual fue aceptado por la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Compra de tubos de PVC de 6 pulgadas

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 232226
Fecha de Adjudicación: 05/may/2010
Monto del Contrato: B/. 317,177.52
Gasto a la Fecha: B/. 317,177.52
Fecha de Inicio: 05/may/2010
Conclusión de Trabajos: 31/jul/2010 Est.
Contratista: Durman Esquivel S.A.



Modificación # 1 : 01/jul/2010 B/. 0.00 Extensión de 54 días debido a no disponibilidad de espacio por la ACP para colocación de los tubos (7jun-31jul)

Descripción de los Trabajos

Suministro de tuberías de PVC de 6 pulgadas de diámetro por 36 pies de largo, color blanco, conforme SDR-35, ASTM 3034 con campanas de acople, especificaciones de acuerdo y según 1990 Annual Book of Standards volumen 08.04, plastic pipe & BLDG product. Este material se requiere para el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Los tubos PVC de 6 pulgadas adquiridos bajo este contrato fueron recibidos por la ACP y utilizados en las actividades de perforación y voladura de tierra realizadas en las bordadas Mamei y Juan Grande para el proyecto de ensanche y profundización del lago Gatún y corte Gaillard. De esta forma concluye este contrato.

Compra de sistema de almacenamiento masivo para fotos y videos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	231601
Fecha de Adjudicación:	20/abr/2010
Monto del Contrato:	B/. 72,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 72,000.00
Fecha de Inicio:	20/abr/2010
Conclusión de Trabajos:	23/jul/2010 Est.
Contratista:	SSA Sistemas S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de un sistema de almacenamiento masivos para las fotos y videos del progreso de las obras del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

La fase final de implementación del sistema, específicamente el proceso de respaldo de la data en cintas utilizando la herramienta NetBackup fue concluido a satisfacción el 23 de julio de 2010 cuando el sistema fue puesto en producción. De esta forma concluye este contrato.

Construcción de canales de drenaje de concreto para la carretera Borinquen, Cocolí

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 230536
Fecha de Adjudicación: 24/mar/2010
Monto del Contrato: B/. 23,401.00
Gasto a la Fecha: B/. 23,401.00
Fecha de Inicio: 24/mar/2010
Conclusión de Trabajos: 23/jul/2010 Est.
Contratista: Airtec S.A.



Modificación # 1 : 18/may/2010 B/. 0.00

Por razones de demoras en los suministros que no son imputables al contratista, se extiende fecha de terminación al 4 de junio.

Modificación # 2 : 14/jul/2010 (B/. 1,099.00)

Debido a condiciones de campo diferentes a las consideradas en el contrato, se disminuyen e incrementan algunas actividades y se extiende fecha de terminación al 23 de julio.

Descripción de los Trabajos

Servicios de construcción de canales de drenaje para la carretera Borinquen Cocolí.

Estado Actual del Proceso

Durante este período, el contratista realizó trabajos adicionales de relleno debido a condiciones en el sitio de la obra diferentes a las consideradas en el contrato. La ejecución de los trabajos concluyó el 23 de julio de 2010.

Equipo para realizar mediciones de corrientes-perfilador tipo doppler

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	234271	
Fecha de Adjudicación:	22/jun/2010	
Monto del Contrato:	B/. 30,070.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 30,070.00	
Fecha de Inicio:	22/jun/2010	
Conclusión de Trabajos:	14/jul/2010	Est.
Contratista:	Nortek AS	



Descripción de los Trabajos

Adquisición de un perfilador de velocidades de corrientes tipo Doppler con medidor direccional de olas cortas. Este equipo es requerido para realizar mediciones de las corrientes en el canal de navegación por la descarga actual del río Cocolí. Este equipo cuenta con las siguientes características: equipo ADCP de 1 MHz, sensor de presión de 0 a 50 metros, sensor acústico de altura de ola, sensores de dirección, inclinación y temperatura; software de configuración de equipo; cable conector de 10 m; conexión analógica y USB; memoria de 176 Mb; software de procesamiento de datos de corriente y oleaje; base de aluminio; y dos baterías alcalinas de 540 W.

Estado Actual del Proceso

El equipo solicitado a través de este contrato, un perfilador de corriente tipo doppler, fue entregado a satisfacción el 14 de julio de 2010. Con esta entrega concluye este contrato.

Servicios de consultoría asociados con las pruebas hidráulicas al modelo físico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	233401
Fecha de Adjudicación:	31/may/2010
Monto del Contrato:	B/. 25,317.58
Gasto a la Fecha:	B/. 25,317.58
Fecha de Inicio:	31/may/2010
Conclusión de Trabajos:	09/jul/2010 Est.
Contratista:	Mesa Associates Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría asociados con la revisión de las pruebas hidráulicas al modelo físico realizados en Compagnie Nationale du Rhône (CNR) en Lyon, París. El contrato incluye la entrega de informes después de las visitas y revisión de las pruebas.

Estado Actual del Proceso

El contratista Mesa Associates mediante su consultor experto, Gerald Schohl, asistió a las reuniones en Lyon, Francia del 1 al 3 de junio y del 22 al 24 de junio de 2010. El contratista presentó su informe en julio, el cual fue aceptado por la ACP. De esta forma concluye el contrato.

Alquiler de equipos pesados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	233243
Fecha de Adjudicación:	27/may/2010
Monto del Contrato:	B/. 64,865.27
Gasto a la Fecha:	B/. 64,865.27
Fecha de Inicio:	31/may/2010
Conclusión de Trabajos:	06/jul/2010 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de dos camiones articulados 6X6, con capacidad mínima de carga de 40 toneladas y 450 HP mínimo requerido, incluyendo operador, seguro y mantenimiento de cada equipo. Los servicios también contemplan el alquiler de un tractor de oruga, potencia mínima al volante 300 HP, hoja semi U, U o recta, con desgarrador de un vástago (ripper), incluyendo operador, seguro y mantenimiento del equipo.

Estado Actual del Proceso

Estos servicios se utilizaron en los trabajos de excavación seca en la bordada Juan Grande, concluyendo el contrato a principios de julio de 2010.

Suministro de concreto pre-mezclado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	216633
Fecha de Adjudicación:	24/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 63,228.02
Gasto a la Fecha:	B/. 63,228.02
Fecha de Inicio:	24/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2010 Est.
Contratista:	Cemento Bayano S.A.



Descripción de los Trabajos

Suministro de concreto pre-mezclado para utilizarse en las estructuras de la carretera Borinquen, fase III.

Estado Actual del Proceso

El suministro de concreto pre-mezclado para utilizarse en las estructuras de la carretera Borinquen, fase III, y otras obras fue finalizado durante el segundo trimestre de 2010. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de consultoría sobre requisitos de compuertas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	233125
Fecha de Adjudicación:	25/may/2010
Monto del Contrato:	B/. 31,403.82
Gasto a la Fecha:	B/. 31,403.82
Fecha de Inicio:	25/may/2010
Conclusión de Trabajos:	25/jun/2010 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en la entrega de un informe sumariado con comentarios, preguntas e impresiones de la revisión del material y de lo discutido durante la visita al taller para el diseño de las compuertas en Holanda.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado al Consortio Post Panamax el 25 de mayo de 2010. El contratista participó en el taller de revisión del diseño de las compuertas en Papendrecht, Holanda los días 13 y 14 de abril de 2010. Posteriormente, presentó su informe final, el cual fue aceptado por la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Suministro de útiles de oficina

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	215669
Fecha de Adjudicación:	09/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 15,131.47
Gasto a la Fecha:	B/. 15,112.77
Fecha de Inicio:	09/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	11/jun/2010 Est.
Contratista:	Ultramar Commercial Corporation (Ultracom)



Descripción de los Trabajos

Suministro corporativo de útiles de oficina. El Programa de Ampliación utilizará este contrato para suplir los requerimientos de las oficinas que administran el programa.

Estado Actual del Proceso

El contratista realizó las entregas pendientes del Programa de Ampliación en junio de 2010. De esta forma concluye este contrato.

Compra de dos vehículos anfibios para las actividades de control de vectores

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	231702
Fecha de Adjudicación:	21/abr/2010
Monto del Contrato:	B/. 31,900.00
Gasto a la Fecha:	B/. 31,900.00
Fecha de Inicio:	21/abr/2010
Conclusión de Trabajos:	10/jun/2010 Est.
Contratista:	Swampbusters S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de dos vehículos para las actividades de control de vectores en las áreas de trabajo del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato de compra fue adjudicado a la empresa Swampbuster, S.A. el 21 de abril de 2010. Este equipo fue recibido el 18 de junio de 2010. El representante de la empresa proveedora brindó una capacitación a los mecánicos de la ACP, en lo concerniente al mantenimiento y cuidado de los mismos, así como a los operadores de los vehículos. De esta forma, concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado con operador

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 225511
Fecha de Adjudicación: 11/nov/2009
Monto del Contrato: B/. 761,574.90
Gasto a la Fecha: B/. 761,574.90
Fecha de Inicio: 11/nov/2009
Conclusión de Trabajos: 07/jun/2010 Est.
Contratista: Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 29/mar/2010 B/. 114,153.50 Incrementar 1,007 horas de alquiler y extensión de la fecha de terminación hasta el 22 de abril de 2010.
Modificación # 2 : 26/may/2010 B/. 0.00 Incrementar 120.53 horas de alquiler en compensación por la indisponibilidad del equipo y extensión de la fecha de terminación al 7 de junio de 2010.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de 2 tractores de oruga con potencia mínima de 150 HP, hoja semi U o U o recta con desgarrador (ripper); 2 excavadoras hidráulicas de oruga con mínimo 380 HP, cucharón mínimo de 3.75 cyd y profundidad mínima de excavación de 24 pies, con los dientes del balde que sean para uso en roca o sea de punta; 6 camiones articulados 6X6 con capacidad de 39 toneladas de carga total y 31 yardas cúbicas de carga en volumen y potencia neta de 453 HP mínima requerido. Este alquiler de equipo es para los trabajos de excavación en la isla de De Lesseps.

Estado Actual del Proceso

Este equipo fue utilizado para los trabajos de excavación y movimiento de tierra en la isla De Lesseps en el lago Gatún, para el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. Se consumieron 7,239 horas de un total de 8,327.53 horas de alquiler (7,200 horas originalmente pactadas más 1,127.53 horas adicionales). De esta forma concluye este contrato.

Compra de torres de telecomunicaciones

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	230868
Fecha de Adjudicación:	30/mar/2010
Monto del Contrato:	B/. 63,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 63,500.00
Fecha de Inicio:	30/mar/2010
Conclusión de Trabajos:	04/jun/2010 Est.
Contratista:	Panamá Hardware S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de torres de telecomunicaciones de 48.8 m (160 pies) de altura, modular, galvanizada, con plataformas de trabajo, luces de navegación aérea, pararrayo, diseño de la fundación para suelo normal, dibujos e instrucciones de instalación. Estas torres se instalarán para proveer comunicación a los equipos de vigilancia y de documentación del Programa de Ampliación del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Los componentes de las torres fueron recibidos el 4 de junio del 2010. Con esta entrega concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado con operador

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 225509
Fecha de Adjudicación: 11/nov/2009
Monto del Contrato: B/. 636,465.54
Gasto a la Fecha: B/. 636,465.54
Fecha de Inicio: 11/nov/2009
Conclusión de Trabajos: 02/jun/2010 Est.
Contratista: Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 14/may/2010 B/. 0.00 Incrementar 109.67 horas (articulado 40 ton) y 27.25 horas (articulados 30 ton) de alquiler y extender la fecha de terminación al 24 de mayo de 2010.
Modificación # 2 : 25/jun/2010 B/. 0.00 Incrementar 49.18 horas de alquiler y extender la fecha de terminación al 3 de junio de 2010.

Descripción de los Trabajos

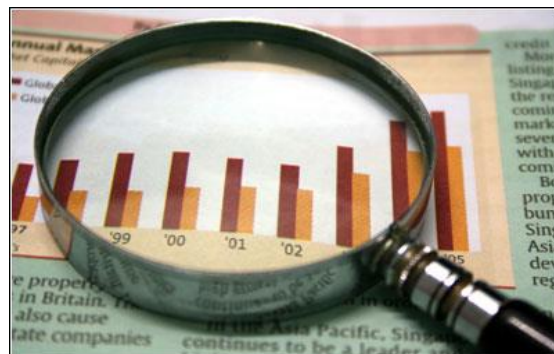
Alquiler de un tractor de orugas, potencia neta mínima 300 HP, hoja semi U, U o recta, con desgarrador de un vástago (ripper); un tractor de orugas, potencia mínima al volante de 400 HP, hoja semi U, U o recta, con desgarrador de un vástago (ripper); dos camiones articulados 6x6, con capacidad mínima de 40 toneladas US, de capacidad de carga neta 450 HP mínimo requerido; dos camiones articulados 6x6, con capacidad mínima de 30 toneladas US, de capacidad de carga neta de 300 HP mínimo requerido. Todos incluyen operador, seguro y mantenimiento del equipo, y excluyen combustible. Este alquiler de equipo es para los trabajos de excavación seca en el lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

Este equipo fue utilizado para los trabajos de excavación seca realizados en la bordada Juan Grande para el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. Se consumieron 6,186.10 horas de alquiler de un total de 6,000 horas pactada originalmente más 186.10 horas producto de las modificaciones #1 y #2. De esta forma concluye este contrato.

Auditoría externa al Programa de Ampliación del AF2009

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	225118	
Fecha de Adjudicación:	21/oct/2009	
Monto del Contrato:	B/. 45,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 45,000.00	
Fecha de Inicio:	21/oct/2009	
Conclusión de Trabajos:	31/may/2010	Est.
Contratista:	Deloitte Inc.	



Descripción de los Trabajos

Auditoría externa de propósito especial de los costos de las inversiones en proceso y gastos operativos en el Programa de Ampliación durante el año fiscal 2009.

Estado Actual del Proceso

El informe entregado por el contratista, Deloitte, Inc., donde se documenta la auditoría externa de propósito especial de los costos de las inversiones en proceso y gastos operativos en el Programa de Ampliación para el año fiscal 2009, fue aprobado por el Comité de Auditoría de la Junta Directiva y enviado para la aprobación de la Junta Directiva el 15 de abril de 2010. Finalmente, en mayo de 2010, la Junta Directiva se reunió y autorizó la emisión del informe. De esta forma concluye este contrato.

Consultoría especializada por parte de expertos en cilindros hidráulicos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	230132
Fecha de Adjudicación:	12/mar/2010
Monto del Contrato:	B/. 37,191.65
Gasto a la Fecha:	B/. 37,191.65
Fecha de Inicio:	12/mar/2010
Conclusión de Trabajos:	27/may/2010 Est.
Contratista:	Ingenieursbureau Albers BV



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para evaluar las pruebas y preparar un informe sobre el desempeño de los prototipos de los cilindros hidráulicos para las compuertas de las esclusas; lo que permitirá analizar y evaluar la factibilidad de su utilización en el proyecto que incrementará el nivel máximo de operación del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

El contrato adjudicado a Ingenieursbureau Albers, bv cumplió las especificaciones técnicas establecidas en el pliego. El contratista realizó visitas a las instalaciones de la ACP en el complejo de Corozal Oeste y las esclusas de Miraflores del 21 al 23 de abril de 2010. Concluida la visita y los análisis de la misma, el contratista hizo entrega del reporte final el 27 de mayo de 2010. De esta forma concluye este contrato.

Compra de mobiliario de oficina y sillas ergonómicas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	214707
Fecha de Adjudicación:	19/feb/2009
Monto del Contrato:	B/. 268,195.10
Gasto a la Fecha:	B/. 268,195.10
Fecha de Inicio:	19/feb/2009
Conclusión de Trabajos:	19/may/2010 Est.
Contratista:	Compañía Fursys S.A.



Descripción de los Trabajos

Suministro corporativo de mobiliario de oficina y sillas ergonómicas. Bajo este contrato, al personal que administra el Programa de Ampliación suple sus requerimientos.

Estado Actual del Proceso

El contratista, Compañía Fursys, S.A., completó las entregas pendientes del Programa de Ampliación y de esta forma concluye este contrato.

Compra de sistema de monitoreo automatizado de laderas

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 230243
Fecha de Adjudicación: 16/mar/2010
Monto del Contrato: B/. 300,084.00
Gasto a la Fecha: B/. 300,084.00
Fecha de Inicio: 16/mar/2010
Conclusión de Trabajos: 15/may/2010 Est.
Contratista: Continex Internacional S.A.



Modificación # 1 : 21/abr/2010 (B/. 1,550.00) Cambio de precio unitario de linea 14 (Microsoft SQL Server 2008) de B/. 2,500 a B/. 950

Descripción de los Trabajos

Compra de un sistema de monitoreo automatizado de laderas, el cual incluye estaciones totales servo asistidas, controlador externo para estación total, reflectores fijos de 60mm, estaciones GPS de referencia, radio transmisores UHF para estaciones GPS, software de monitoreo para estaciones totales y GPS, sistema de comunicación entre estaciones totales GPS y computadora, software de observaciones GPS estático y RTK, computadores de escritorio, computadores portátiles, termómetros IP.

Estado Actual del Proceso

Durante el período se completó el suministro del sistema de monitoreo automatizado de laderas. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de barcazas de tolva

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	202014
Fecha de Adjudicación:	02/abr/2008
Monto del Contrato:	B/. 3,447,972.95
Gasto a la Fecha:	B/. 3,447,972.95
Fecha de Inicio:	02/abr/2008
Conclusión de Trabajos:	15/may/2010 Est.
Contratista:	Codalux S.A.



Modificación # 1 : 25/mar/2009 B/. 869,432.78 Extensión al contrato por un año (16/mayo/2009 hasta 15/-mayo/2010).

Descripción de los Trabajos

Arrendar dos barcazas de tolva de 1,000 metros cúbicos de capacidad. Estas barcazas serán utilizadas en los proyectos de dragado del lago Gatún y del corte Gaillard, para apoyar a las dragas mecánicas.

Estado Actual del Proceso

El contrato de alquiler de dos barcazas de tolvas requeridas para apoyar las operaciones de las dragas mecánicas concluyó a satisfacción. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractor de oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	230727
Fecha de Adjudicación:	26/mar/2010
Monto del Contrato:	B/. 20,250.00
Gasto a la Fecha:	B/. 20,250.00
Fecha de Inicio:	26/mar/2010
Conclusión de Trabajos:	10/may/2010 Est.
Contratista:	Equipos y Taller Caldito S. A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de un tractor de oruga con operador para ser utilizado en los trabajos de profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Los servicios fueron provistos de acuerdo a lo establecido, consumiéndose las 250 horas de alquiler pactadas. De esta forma concluye este contrato.

Compra de laptops

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	230147
Fecha de Adjudicación:	12/mar/2010
Monto del Contrato:	B/. 26,131.92
Gasto a la Fecha:	B/. 26,131.92
Fecha de Inicio:	12/mar/2010
Conclusión de Trabajos:	03/may/2010 Est.
Contratista:	Dell World Trade LP



Descripción de los Trabajos

Compra de 13 laptops con las siguiente características: Dell Precision M6400 Intel Core Duo T9600@2.8 GHz Bus 1067 MHz 6MB L2 Cache 4 GB DDR3-1066 SDRAM, 250 GB HD@7200 rpm, 17" wide screen WUXGA, 8x DVD+/-RW, Windows 7, downgrade a professional , 512 Mb Nvidia Quadro FX2700, Intel WiMax/WiFi. Estas computadoras serán utilizadas para el grupo de administración de proyectos y por el grupo de administración de los proyectos de dragado y de esclusas.

Estado Actual del Proceso

El equipo fue recibido de forma satisfactoria el día 3 de mayo de 2010. Las computadoras han sido distribuidas a los usuarios designados. Con esta entrega concluye este contrato.

Rescate de vida silvestre

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	216388
Fecha de Adjudicación:	13/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 29,523.96
Gasto a la Fecha:	B/. 29,523.96
Fecha de Inicio:	13/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	30/abr/2010 Est.
Contratista:	Panamá Forest Services Inc.



Modificación # 1 : 13/ago/2009 B/. 3,990.00 Rescate de fauna en un área de aprox 2 hectáreas. El trabajo incluye además charlas a los trabajadores de desmonte y un informe final detallando el trabajo realizado.

Descripción de los Trabajos

Elaborar e implementar planes de rescate y reubicación de vida silvestre que se encuentre en áreas afectadas por el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista, Panama Forest Services Inc., entregó su informe final en abril de 2010, el cual fue aceptado por la ACP en mayo. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de draga mecánica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	202005
Fecha de Adjudicación:	14/mar/2008
Monto del Contrato:	B/. 8,293,419.85
Gasto a la Fecha:	B/. 8,293,419.85
Fecha de Inicio:	14/mar/2008
Conclusión de Trabajos:	26/abr/2010 Est.
Contratista:	Codalux S.A.



Modificación # 1 : 28/nov/2008 B/. 0.00 Negociación de cláusulas 10.3 y 10.4

Modificación # 2 : 18/mar/2009 B/. 8,976,000.00 Extensión al contrato por un año.

Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de una draga mecánica (hidráulica) tipo retroexcavadora para trabajar en los proyectos de dragado del Programa de Ampliación del Canal en el corte Gaillard y el lago Gatún. El contrato incluye personal técnico del contratista para operar la draga y supervisar las tareas de mantenimiento.

Estado Actual del Proceso

La draga alquilada el II Principe terminó sus servicios a finales del mes de abril. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de consultoría de expertos en temas sísmicos

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	229524	
Fecha de Adjudicación:	01/mar/2010	
Monto del Contrato:	B/. 23,282.60	
Gasto a la Fecha:	B/. 23,282.60	
Fecha de Inicio:	01/mar/2010	
Conclusión de Trabajos:	23/abr/2010	Est.
Contratista:	SC Solutions Inc.	



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría de expertos en temas sísmicos requeridos durante la revisión del análisis sísmico y diseño del tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Luego de que la ACP finalizara sus comentarios y se reuniera con el contratista para intercambiar ideas sobre el taller realizado en Chicago, Estados Unidos en el mes de marzo de 2010, SC Solutions presentó su informe. Este informe fue aceptado por la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de consultoría para el sistema de llenado y vaciado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	229708
Fecha de Adjudicación:	02/mar/2010
Monto del Contrato:	B/. 17,940.82
Gasto a la Fecha:	B/. 17,940.82
Fecha de Inicio:	02/mar/2010
Conclusión de Trabajos:	23/abr/2010 Est.
Contratista:	Mesa Associates Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría requeridos durante la revisión del proceso de diseño del sistema de llenado y vaciado de las tinas de ahorro de agua para los nuevos complejos de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Mesa Associates, Inc., a través del consultor designado, Gerald Schohl, presentó su informe final sobre el taller de revisión de los diseños del modelo matemático realizado en Buenos Aires, Argentina en el mes de marzo de 2010. Este informe fue aceptado por la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de consultoría sobre el modelo matemático para el sistema de llenado y vaciado

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	229553	
Fecha de Adjudicación:	02/mar/2010	
Monto del Contrato:	B/. 17,433.40	
Gasto a la Fecha:	B/. 17,433.40	
Fecha de Inicio:	02/mar/2010	
Conclusión de Trabajos:	23/abr/2010	Est.
Contratista:	Rijkswaterstaat	



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para preparar una presentación sobre el modelo matemático para el sistema de llenado y vaciado para el proyecto del tercer juego de esclusas

Estado Actual del Proceso

Rijkswaterstaat, a través de sus consultores Arie Vrijburcht y Wim Kortlever, presentó su informe final sobre el taller de revisión del modelo matemático del sistema de llenado y vaciado realizado en Buenos Aires, Argentina en el mes de marzo de 2010. Este informe fue aceptado por la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Adquisición de estaciones totales (Teodolitos)

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	228904
Fecha de Adjudicación:	08/feb/2010
Monto del Contrato:	B/. 35,960.00
Gasto a la Fecha:	B/. 35,960.00
Fecha de Inicio:	08/feb/2010
Conclusión de Trabajos:	16/abr/2010 Est.
Contratista:	Inversiones Metálicas S.A.



Descripción de los Trabajos

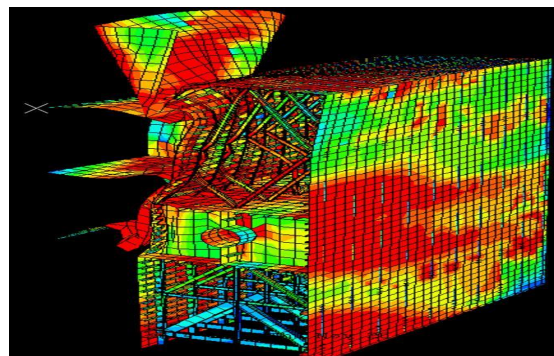
Adquisición de equipo de agrimensura y topografía consistente de estaciones totales marca LEICA compatibles con equipos de la ACP, para las labores de apoyo al proyecto de la construcción de las esclusas en los sectores Pacífico y Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Los equipos fueron recibidos a satisfacción por la ACP el 16 de abril de 2010. Con esta entrega concluye este contrato.

Servicios de ingeniería para la revisión del diseño del Tercer Juego de Esclusas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	210184
Contrato No.:	229609
Fecha de Adjudicación:	01/mar/2010
Monto del Contrato:	B/. 48,137.65
Gasto a la Fecha:	B/. 48,137.65
Fecha de Inicio:	01/mar/2010
Conclusión de Trabajos:	15/abr/2010 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Servicios de un consultor experto para asistir en el taller de diseño de compuertas para el proyecto de diseño y construcción del tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

El contratista, Consortio Post Panamax, se reunió e intercambió opiniones con la ACP sobre el taller de compuertas. Los comentarios de la ACP fueron incorporados al informe final, el cual fue aceptado por la ACP. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de tractor oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	228027
Fecha de Adjudicación:	19/ene/2010
Monto del Contrato:	B/. 44,100.00
Gasto a la Fecha:	B/. 44,100.00
Fecha de Inicio:	19/ene/2010
Conclusión de Trabajos:	12/abr/2010 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de un tractor de orugas, con potencia mínima al volante de 310 HP a 1850 RPM, hoja semi U o U o recta con desgarrador de un vástago (ripper). Incluye operador, seguros y mantenimiento del equipo. No incluye combustible.

Estado Actual del Proceso

El equipo alquilado fue utilizado en los trabajos de excavación de las bordadas Mamey y Juan Grande para el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. Se utilizaron las 400 horas de alquiler originalmente pactadas. De esta forma concluye este contrato.

Monitoreo de calidad de agua para el proyecto de mejoras a los canales de navegación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	226654
Fecha de Adjudicación:	10/dic/2009
Monto del Contrato:	B/. 22,650.00
Gasto a la Fecha:	B/. 22,650.00
Fecha de Inicio:	10/dic/2009
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2010 Est.
Contratista:	Universidad Tecnológica de Panamá



Descripción de los Trabajos

Servicios de muestreo de calidad de agua para el proyecto de mejoras a los canales de navegación, incluyendo muestreo puntual a tres profundidades, envases, preservación y técnicos.

Estado Actual del Proceso

La Universidad Tecnológica realizó el 28 de diciembre de 2009 un muestreo de calidad de agua en 10 puntos del lago Gatún y corte Gaillard con el objeto de terminar los muestreos requeridos para el año 2009. Se recibió el informe de este muestreo, el cual fue revisado y aceptado por la ACP. Con este entrega culmina este contrato.

Compra de agente explosivo a granel

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	214093
Fecha de Adjudicación:	27/ene/2009
Monto del Contrato:	B/. 1,255,646.85
Gasto a la Fecha:	B/. 1,255,646.85
Fecha de Inicio:	27/ene/2009
Conclusión de Trabajos:	31/mar/2010 Est.
Contratista:	Minería Explosivos y Servicios S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de agente explosivo a granel 1.5 (bulk explosive agent) bombeado y colocado dentro del barreno desde el fondo. Este agente debe ser entregado en isotanques de 20 toneladas.

Estado Actual del Proceso

Las últimas entregas de este material fueron recibidas al 31 de marzo de 2010. De esta forma concluye este contrato.

Compra de tubo PVC de 6" de diámetro

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	228907
Fecha de Adjudicación:	08/feb/2010
Monto del Contrato:	B/. 33,855.00
Gasto a la Fecha:	B/. 33,855.00
Fecha de Inicio:	08/feb/2010
Conclusión de Trabajos:	29/mar/2010 Est.
Contratista:	Tubotec S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de tubos PVC de 6 pulgadas de diámetro por 36 pies de largo, color blanco conforme SDR-35, ASTM 3034 con campana de acople para utilizarse en los trabajos de voladuras en el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Tubotec, S.A. el 8 de febrero de 2010. Los tubos PVC fueron recibidos el 29 de marzo de 2010 y se utilizaron en las voladuras en la isla de De Lesseps, como parte de los trabajos del proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. Con esta entrega concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	228888
Fecha de Adjudicación:	05/feb/2010
Monto del Contrato:	B/. 20,991.00
Gasto a la Fecha:	B/. 20,991.00
Fecha de Inicio:	26/feb/2010
Conclusión de Trabajos:	17/mar/2010 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 26/feb/2010 B/. 2,961.00 Incrementar 23 horas de alquiler del camión articulado.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de un camión articulado 6x6 con capacidad de 39 toneladas de carga total, 29 yardas cúbicas y 450 HP mínima requerida. El equipo debe estar libre de fuga de aceite y deberá tener un contador de hora funcional, cabina cerrada con aire acondicionado, incluir operador, seguro y mantenimiento. No incluye combustible.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Cardoze & Lindo, S.A. el 5 de febrero de 2010. El servicio de alquiler concluyó el 17 de marzo de 2010, luego de su utilización en los trabajos de dragado desde tierra en isla Brujas como parte del proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. De esta forma concluye este contrato.

10 cámaras Polycom CX5000

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	228827	
Fecha de Adjudicación:	05/feb/2010	
Monto del Contrato:	B/. 47,500.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 47,500.00	
Fecha de Inicio:	05/feb/2010	
Conclusión de Trabajos:	16/mar/2010	Est.
Contratista:	Datatel S.A.	



Descripción de los Trabajos

Compra de 10 cámaras de digitales Polycom CX5000 para ser utilizadas en 10 salones de conferencias del Departamento de Ingeniería y Administración de Programas para el intercambio de información durante reuniones y conferencias. Las cámaras serán utilizadas, específicamente, en los salones de conferencia de los edificios 326, Cocoli, 163 y 36 Gatún, y en Corozal Oeste en los edificios 600, 740, 732, 601, 721 y 739 (dos unidades en este último). Se busca maximizar el tiempo del personal que debe desplazarse a diferentes localidades para reuniones de seguimiento o de control de los proyectos del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Datatel el 5 de febrero de 2010. La compra fue recibida el 16 de marzo de 2010. Con esta entrega concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	228887
Fecha de Adjudicación:	04/feb/2010
Monto del Contrato:	B/. 15,055.00
Gasto a la Fecha:	B/. 15,055.00
Fecha de Inicio:	26/feb/2010
Conclusión de Trabajos:	10/mar/2010 Est.
Contratista:	Equipos y Taller Caldito S. A.



Modificación # 1 : 26/feb/2010 B/. 1,955.00 Incrementar 23 horas de alquiler.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de un tractor de oruga con potencia mínima al volante de 150 HP, hoja semi U o U o recta con desgarrador (ripper), debe tener cabina cerrada con aire acondicionado.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Equipos y Taller Caldito, S.A. el 4 de febrero de 2010. El servicio de alquiler concluyó el 10 de marzo de 2010, luego de su utilización en los trabajos en dragado desde tierra en isla Brujas como parte del proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	228618
Fecha de Adjudicación:	01/feb/2010
Monto del Contrato:	B/. 17,690.50
Gasto a la Fecha:	B/. 17,690.50
Fecha de Inicio:	01/feb/2010
Conclusión de Trabajos:	08/mar/2010 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 26/feb/2010 B/. 2,265.50 23 horas adicionales de alquiler de la excavadora hidráulica

Descripción de los Trabajos

Alquiler de una excavadora hidráulica de oruga con mínimo 268 HP, cucharón mínimo (3.25 yardas cúbicas) y profundidad mínima de excavación de 20 pies; además el balde debe tener orificios de 4 pulgadas de diámetro separados a 8 pulgadas cada uno.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Cardoze & Lindo, S.A. el 1 de febrero de 2010. El servicio de alquiler concluyó el 8 de marzo de 2010, luego de su utilización en los trabajos en isla Brujas Chiquita como parte del proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. De esta forma concluye este contrato.

Excavación del cauce de acceso del Pacífico, Fase 2

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	198036	
Fecha de Adjudicación:	27/nov/2007	
Monto del Contrato:	B/. 25,405,052.71	
Gasto a la Fecha:	B/. 25,405,052.71	
Fecha de Inicio:	19/dic/2007	
Conclusión de Trabajos:	25/feb/2010	Est.
Contratista:	CILSA-Minera María	



Modificación # 1 :	03/jul/2008	B/. 0.00	Elimina condición en la programación del canal de desvío del río Cocolí.
Modificación # 2 :	23/sep/2008	B/. 126,300.31	Cambio en especificación y trabajo adicional en línea eléctrica.
Modificación # 3 :	20/oct/2008	B/. 84,510.00	Demolición de estructuras de concreto reforzado en el área sur del proyecto.
Modificación # 4 :	16/dic/2008	B/. 100,579.50	Desviación del curso de la quebrada La Fuente hacia el río Cocolí mediante la construcción de un canal abierto de sección trapezoidal.
Modificación # 5 :	16/feb/2009	B/. 390,616.00	Cambios al contrato debido a condiciones encontradas en el sitio de trabajo, distintas a las estimadas originalmente.
Modificación # 6 :	29/sep/2009	B/. 527,762.73	Trabajos adicionales relacionados con la desviación del río Cocolí.
Modificación # 7 :	29/abr/2010	(B/. 503,915.44)	Para reflejar ajuste por la medición de los volúmenes finales.

Descripción de los Trabajos

Ésta es la segunda fase de la excavación del nuevo cauce de aproximación del Pacífico. Consiste en la excavación de 7.5 millones de metros cúbicos del nuevo cauce a lo largo de 2,440 metros, entre las estaciones 4K+240 y 6K+680. Adicionalmente, contempla la construcción de 1.5 kilómetros de la fase 2 de la carretera Borinquen, la construcción del canal de desviación del río Cocolí de aproximadamente 3.5 kilómetros, la demolición del puente existente sobre el río Cocolí, la construcción de un nuevo cruce sobre el canal de desviación sobre pilotes, la construcción de diques de roca y diques de retención, la construcción de nueva ruta de la línea eléctrica KX y KW y la remoción y/o relocalización de utilidades eléctricas, líneas de telecomunicación, líneas de agua, líneas sanitarias, ductos, alcantarillas y otros.

Estado Actual del Proceso

El consorcio CILSA-Minera María finalizó los trabajos de excavación del cauce de acceso del Pacífico correspondientes a esta fase. El día 25 de febrero de 2010 se llevó a cabo la inspección final de este contrato, donde se verificó el cumplimiento de la ejecución de los trabajos indicados en listado de excepciones, incluyendo la desmovilización de equipos e instalaciones temporales. El día 19 de marzo de 2010 la ACP emitió la nota de aceptación de la obra. De esta forma concluye este contrato.

Monitoreo de calidad de agua

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	219237
Fecha de Adjudicación:	26/may/2009
Monto del Contrato:	B/. 25,005.00
Gasto a la Fecha:	B/. 25,005.00
Fecha de Inicio:	26/may/2009
Conclusión de Trabajos:	22/feb/2010 Est.
Contratista:	Aquatec Laboratorios Analíticos S.A.



Descripción de los Trabajos

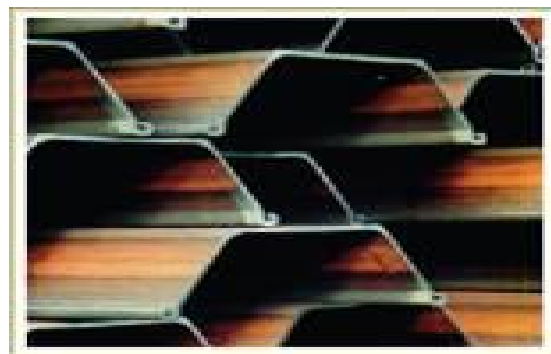
El contrato contempla llevar a cabo muestreos de calidad de agua en el lago Gatún, como lo requiere el Estudio de Impacto Ambiental Categoría III y su plan de manejo. Estos muestreos se realizarán cada dos meses por espacio de seis meses en nueve sitios del lago Gatún y el corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

La empresa Aquatec Laboratorios Analíticos, S.A. revisó y entregó el informe final. Sin embargo, se solicitó que realizaran unas correcciones menores adicionales, las cuales fueron incorporadas y el informe fue aceptado. Con esta entrega concluye este contrato.

Suministro de tablestacas de acero

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	221620	
Fecha de Adjudicación:	20/jul/2009	
Monto del Contrato:	B/. 20,465,517.38	
Gasto a la Fecha:	B/. 20,465,517.38	
Fecha de Inicio:	20/jul/2009	
Conclusión de Trabajos:	17/feb/2010	Est.
Contratista:	L. B. Foster Company	



Descripción de los Trabajos

Adquisición de aproximadamente 15,000 toneladas métricas de tablestacas de acero que serán utilizadas por el contratista del CAP4 en la construcción de un muro que separará las aguas del lago Miraflores de las excavaciones necesarias para construir la Presa Borinquen 1E y para continuar con la construcción del canal de acceso del Pacífico. El muro en cuestión estará compuesto de tres elementos, dos de los cuales utilizarán las tablestacas que se adquieran en este contrato. La mayor parte de las tablestacas que se adquieran se usarán para construir una ataguía celular de aproximadamente 1.2 kilómetros de longitud. Este elemento es el más extenso de los tres elementos del muro. El extremo sur del muro será una pared de aproximadamente 500 metros de longitud que se construirá con tablestacas de sección tipo Z. Esta pared tendrá la función de anclar la ataguía celular a tierra y de obstruir el paso del agua por filtración en el terreno existente.

Estado Actual del Proceso

La empresa contratista, LB Foster Company, entregó el cuatro y último embarque de tablestacas durante el mes de febrero. Como parte de los requerimientos del contrato, el contratista hizo entrega de los planos como construido y la ACP realizó la inspección y aceptación final de tablestacas. Este material se mantendrá almacenando en una plataforma cerca del área donde se ejecutarán las obras de la cuarta fase de excavación del cauce del Pacífico, para que sean retirados a medida que se necesite por el contratista a quien se le adjudicó el contrato para la ejecución de estas obras. De esta forma concluye este contrato.

Servicios de consultoría para el taller de análisis y diseño sísmico

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	227018	
Fecha de Adjudicación:	17/dic/2009	
Monto del Contrato:	B/. 32,664.77	
Gasto a la Fecha:	B/. 32,664.77	
Fecha de Inicio:	17/dic/2009	
Conclusión de Trabajos:	15/feb/2010	Est.
Contratista:	SC Solutions Inc.	



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para el taller de análisis y diseño sísmico para el proyecto de diseño y construcción del tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Luego de realizado el taller de análisis y diseño sísmico los días 16 y 17 de diciembre de 2009 en Panamá, el consultor envió su informe borrador que fue revisado por el equipo de diseño y se le hicieron comentarios. El informe final incorporando los comentarios se recibió el 16 de febrero de 2010 y fue aceptado. Con esta entrega concluye este contrato.

Servicios de consultoría para el taller sobre el sistema de llenado y vaciado de tinas de ahorro de agua

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	226843
Fecha de Adjudicación:	15/dic/2009
Monto del Contrato:	B/. 23,200.66
Gasto a la Fecha:	B/. 23,200.66
Fecha de Inicio:	15/dic/2009
Conclusión de Trabajos:	15/feb/2010 Est.
Contratista:	Rijkswaterstaat



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para el taller sobre el sistema de llenado y vaciado de tinas de ahorro de agua.

Estado Actual del Proceso

Luego de realizado el taller sobre el sistema de llenado y vaciado de tinas de ahorro de agua los días 9 y 10 de diciembre de 2009, el consultor presentó su informe que fue revisado por el equipo de diseño y se hicieron comentarios. Los comentarios se incorporaron al informe y el consultor presentó el informe final en febrero y fue aceptado. Con esta entrega concluye este contrato.

Compra de vehículos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	227046
Fecha de Adjudicación:	21/dic/2009
Monto del Contrato:	B/. 639,720.00
Gasto a la Fecha:	B/. 639,720.00
Fecha de Inicio:	21/dic/2009
Conclusión de Trabajos:	09/feb/2010 Est.
Contratista:	Ricardo Pérez S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de vehículos para apoyar las actividades de inspección de obras y monitoreo ambiental de los proyectos de dragado, construcción de esclusas y excavación seca del nuevo cauce de acceso del Pacífico. Además, los vehículos servirán para el traslado del personal encargado de la documentación del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

La compra de pickups compactos doble cabina 4X4 adjudicada a Ricardo Pérez, S.A. fue recibida en dos entregas: 6 unidades el 21 de enero y las 18 restantes el 9 de febrero. Todos los vehículos fueron preparados para su puesta en servicio y entrega a los usuarios finales. Con esta entrega concluye este contrato.

Suministro de piedra triturada y capa base

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	87207
Contrato No.:	214874
Fecha de Adjudicación:	02/jul/2009
Monto del Contrato:	B/. 70,050.00
Gasto a la Fecha:	B/. 70,050.00
Fecha de Inicio:	02/jul/2009
Conclusión de Trabajos:	08/feb/2010 Est.
Contratista:	Agregados y Materiales de Panamá S. A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de capabase y piedra triturada para ser utilizadas en la capa de rodadura a lo largo de un tramo en construcción de carretera de 500 metros que une la fase II de la nueva carretera Borinquen con la carretera Bruja.

Estado Actual del Proceso

Durante el primer trimestre del 2010 se concluyó con el suministro de piedra triturada y capabase solicitadas. De esta forma concluye este contrato.

Edificio y equipos para el laboratorio de pruebas de aseguramiento de calidad - sector Pacífico (Contrato de Referencia 224404)

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	224404
Contrato No.:	228633
Fecha de Adjudicación:	03/feb/2010
Monto del Contrato:	B/. 125,929.24
Gasto a la Fecha:	B/. 125,929.24
Fecha de Inicio:	03/feb/2010
Conclusión de Trabajos:	04/feb/2010 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Trabajos para la preparación del laboratorio de aseguramiento de la calidad de los materiales y suelos para el proyecto del tercer juego de esclusas en el sector Pacífico. Estos trabajos incluyen la renovación del edificio, la instalación de equipos de laboratorio, mobiliario y movilización.

Estado Actual del Proceso

El contrato de referencia No. 224404, de cantidades estimadas, fue adjudicado a Laboratorios Contecon-Urbar Panamá el 28 de septiembre de 2009. Cubierto bajo los términos y condiciones de este contrato de referencia, el 3 de febrero de 2010 se aprueba el contrato No. 228633 para la renovación del edificio e instalación de equipos para el laboratorio de aseguramiento de calidad en el sector Pacífico. Los trabajos de construcción fueron terminados y los equipos instalados. De esta forma concluye el contrato No. 228633.

Compra de computadora Dell Optiplex 760 Minitower y Precision T5500 workstations

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	227126
Fecha de Adjudicación:	21/dic/2009
Monto del Contrato:	B/. 64,323.00
Gasto a la Fecha:	B/. 64,323.00
Fecha de Inicio:	21/dic/2009
Conclusión de Trabajos:	04/feb/2010 Est.
Contratista:	Dell World Trade LP



Descripción de los Trabajos

Compra de computadoras Dell Optiplex 760 Minitower y Precision T5500 Workstations para suplir las necesidad de equipo del personal del Programa de Ampliación, tanto en el sector Atlántico y Pacífico.

Estado Actual del Proceso

La compra de computadoras Dell Optiplex 760 Minitower y Precision T5500 Workstations fue recibida el 4 de febrero de 2010 y los equipos ya han sido instalados. Con esta entrega concluye este contrato.

Edificio y equipos para el laboratorio de pruebas de aseguramiento de calidad - sector Atlántico (Contrato de Referencia 224404)

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	224404
Contrato No.:	228615
Fecha de Adjudicación:	01/feb/2010
Monto del Contrato:	B/. 86,073.87
Gasto a la Fecha:	B/. 86,073.87
Fecha de Inicio:	01/feb/2010
Conclusión de Trabajos:	02/feb/2010 Est.
Contratista:	Laboratorios Contecon Urbar Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Trabajos para la preparación del laboratorio de aseguramiento de la calidad de los materiales y suelos para el proyecto del tercer juego de esclusas en el sector Atlántico. Estos trabajos incluyen la renovación del edificio, la instalación de equipos de laboratorio, mobiliario y movilización.

Estado Actual del Proceso

El contrato de referencia No. 224404, de cantidades estimadas, fue adjudicado a Laboratorios Contecon-Urbar Panamá el 28 de septiembre de 2009. Cubierto bajo los términos y condiciones de este contrato de referencia, el 1 de febrero de 2010 se aprueba el contrato No. 228615 para la renovación del edificio e instalación de equipos para el laboratorio de aseguramiento de calidad en el sector Atlántico. Los trabajos de construcción fueron terminados y los equipos instalados. De esta forma concluye el contrato No. 228615.

Servicios de consultoría para el taller de llenado y vaciado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	226494
Fecha de Adjudicación:	04/dic/2009
Monto del Contrato:	B/. 23,646.83
Gasto a la Fecha:	B/. 23,646.83
Fecha de Inicio:	04/dic/2009
Conclusión de Trabajos:	31/ene/2010 Est.
Contratista:	Mesa Associates Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para el taller sobre el sistema de llenado y vaciado de tinas de ahorro de agua.

Estado Actual del Proceso

Luego de realizado el taller de llenado y vaciado de las tinas de ahorro de agua los días 9 y 10 de diciembre de 2009, el consultor preparó un informe borrador que fue revisado por el equipo de diseño y se enviaron los comentarios. El informe final se recibió en enero 2010 y fue aceptado. De esta forma concluye este contrato.

Compra de sistema de monitoreo automatizado de laderas

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 224484
Fecha de Adjudicación: 29/sep/2009
Monto del Contrato: B/. 272,000.00
Gasto a la Fecha: B/. 272,000.00
Fecha de Inicio: 29/sep/2009
Conclusión de Trabajos: 30/ene/2010 Est.
Contratista: Continex Internacional S.A.



Modificación # 1 : 21/dic/2009 B/. 0.00 Extensión de tiempo para entrenamiento.

Descripción de los Trabajos

Compra de un sistema de monitoreo automatizado de laderas, el cual incluye estaciones totales servo asistidas, controlador externo para estación total, reflectores fijos de 60mm, estaciones GPS de referencia, radio transmisores UHF para estaciones GPS, software de monitoreo para estaciones totales y GPS, sistema de comunicación entre estaciones totales GPS y computadora, software de observaciones GPS estático y RTK, computadores de escritorio, computadores portátiles, termómetros IP.

Estado Actual del Proceso

La empresa Continex Internacional, S.A. concluyó la instalación de los nuevos equipos al sistema de red de información topográfica de la ACP y dictó el entrenamiento necesario para operar el sistema. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	222566	
Fecha de Adjudicación:	06/ago/2009	
Monto del Contrato:	B/. 47,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 47,000.00	
Fecha de Inicio:	06/ago/2009	
Conclusión de Trabajos:	29/ene/2010	Est.
Contratista:	Retraneq S.A.	



Modificación # 1 : 21/dic/2009 B/. 6,000.00 Incrementar 60 horas de alquiler y extender la fecha de terminación hasta el 29 de enero de 2010.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de tractor de oruga para realizar trabajos en el proyecto de Profundización y Ensanche del lago Gatún y Profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Estos equipos también fueron utilizados en los trabajos de la isla Brujas para el proyecto de profundización y ensanche del lado Gatún y corte Gaillard. El servicio de alquiler de estos equipos concluyó a satisfacción y de esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	225934	
Fecha de Adjudicación:	18/nov/2009	
Monto del Contrato:	B/. 46,030.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 46,030.00	
Fecha de Inicio:	18/nov/2009	
Conclusión de Trabajos:	26/ene/2010	Est.
Contratista:	Retraneq S.A.	



Descripción de los Trabajos

Alquiler de un tractor D6R Caterpillar o similar; y dos excavadora hidráulica de orugas 330 Caterpillar o similar, para ser utilizados en los trabajos del proyecto de excavación del cauce de acceso del Pacífico – Fase 3. Los mismos incluyen la remediación para controlar y encauzar escorrentía y acumulación de aguas que comprometían la estabilidad de los taludes finales de excavación del nuevo cauce ampliado.

Estado Actual del Proceso

El servicio de alquiler de equipo pesado para los trabajos de excavación del canal de desagüe para remediar la sobrecarga hidráulica sobre los taludes finales del CAP3 fue completada a satisfacción. De esta forma concluye este contrato.

Excavación del cauce de acceso del Pacífico, Fase 1

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	193098
Fecha de Adjudicación:	17/jul/2007
Monto del Contrato:	B/. 38,420,807.55
Gasto a la Fecha:	B/. 38,420,807.55
Fecha de Inicio:	16/ago/2007
Conclusión de Trabajos:	25/ene/2010 Est.
Contratista:	Constructora Urbana S.A.



Modificación # 1 :	11/feb/2008	B/. 0.00	Adición de 10 Has. en la limpieza de municiones y explosivos de consideración.
Modificación # 2 :	01/abr/2008	(B/. 709,352.13)	Cambio en la alineación de la carretera Borinquen
Modificación # 3 :	04/jun/2008	B/. 46,547.86	Estabilizar área cenagosa en Carretera Borinquen
Modificación # 4 :	15/sep/2009	B/. 346,565.96	Realineamiento de la carretera Borinquen (cantidades estimadas)
Modificación # 5 :	02/jul/2010	(B/. 2,324,954.97)	Ajustar cantidades del contrato para reflejar el trabajo ejecutado, compensar al contratista por trabajo adicional e incorporar garantías extendidas.

Descripción de los Trabajos

Excavar 7.4 millones de metros cúbicos del cerro Paraíso a lo largo de 1,030 metros, entre las estaciones 1K+250 y 2K+280. Construir una plazoleta a una elevación de 46 metros PLD con un largo y ancho promedio de 740 metros por 280 metros; y una plazoleta a 27.50 metros PLD de 280 metros por 140 metros. El contrato también incluye la reubicación de 3.8 kilómetros de la carretera Borinquen, de dos paños, y la limpieza de aproximadamente 146 hectáreas contaminadas con municiones y explosivos de consideración en el sitio de depósito de materiales T6 para la disposición de materiales de excavación.

Estado Actual del Proceso

El contrato de excavación del cauce de acceso del Pacífico, Fase 1 fue substancialmente completado el 18 de diciembre de 2009, emitiéndose en enero de 2010, la aceptación parcial de la obra y su respectivo listado de excepciones, cuya atención culminó a satisfacción de la ACP el 25 de enero de 2010 mediante la inspección final del contrato.

La ejecución del contrato se realizó dentro del tiempo, alcance y costo programado, de manera segura y ambientalmente responsable. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	224011
Fecha de Adjudicación:	17/sep/2009
Monto del Contrato:	B/. 270,035.55
Gasto a la Fecha:	B/. 270,035.55
Fecha de Inicio:	17/sep/2009
Conclusión de Trabajos:	18/ene/2010 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

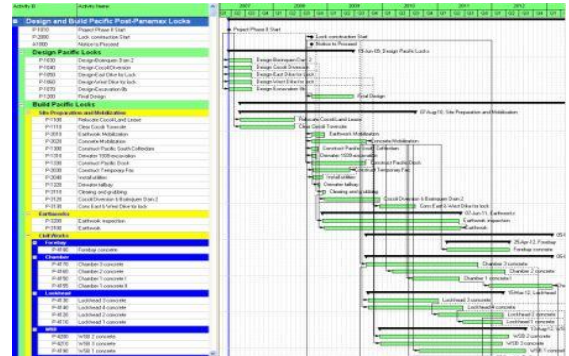
Este contrato consiste en el alquiler de: un tractor de oruga, potencia mínima al volante de 340 HP, hoja semi U ó U ó recta, con desgarrador de un vástago (ripper), incluye operador, seguro de equipo para transporte a las islas del lago, excluye combustible; dos excavadoras hidráulicas de oruga con mínimo de 268 HP, cucharón mínimo de 3 yardas cúbicas y profundidad mínima de excavación de 23 pies, incluye operador y mantenimiento, excluye combustible; cuatro articulados 6X6 con capacidad mínima de carga de 42 toneladas, 469 HP mínimo requerido, incluye operador, seguro de equipo para transporte a las islas del lago, excluye combustible.

Estado Actual del Proceso

Estos equipos también fueron utilizados en los trabajos de la isla Brujas para el proyecto de profundización y ensanche del lado Gatún y corte Gaillard. El servicio de alquiler de estos equipos concluyó a satisfacción el 18 de enero de 2010. De esta forma concluye este contrato.

Servicios para analizar el cronograma del Tercer Juego de Esclusas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	225141	
Fecha de Adjudicación:	22/oct/2009	
Monto del Contrato:	B/. 52,249.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 52,249.00	
Fecha de Inicio:	11/nov/2009	
Conclusión de Trabajos:	16/ene/2010	Est.
Contratista:	Ashesh Giri	



Modificación # 1 :	09/nov/2009	B/. 0.00	Extensión del período de evaluación del 9 de enero al 13 de enero del 2010.
Modificación # 2 :	16/ene/2010	B/. 0.00	Ajuste de fecha de finalización

Descripción de los Trabajos

Servicios de asesoría para revisar, evaluar y proveer una recomendación experta sobre el cronograma de costos presentado por el contratista del tercer juego de esclusas.

Estado Actual del Proceso

Durante el mes de enero de 2010, el contratista completó su revisión independiente del cronograma de línea base presentado por el contratista del Tercer Juego de Esclusas. El Sr. Giri evaluó el plan de trabajo propuesto por el contratista del Tercer Juego de Esclusas y preparó un informe en el cual presenta sus conclusiones sobre la factibilidad del mismo, y hace una serie de observaciones y recomendaciones. El informe fue revisado por la ACP, y los comentarios de la ACP fueron considerados e incorporados en el informe final, el cual fue entregado a la ACP el 15 de enero de 2010. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	221900
Fecha de Adjudicación:	27/jul/2009
Monto del Contrato:	B/. 43,454.88
Gasto a la Fecha:	B/. 43,454.88
Fecha de Inicio:	27/jul/2009
Conclusión de Trabajos:	07/ene/2010 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones volquete con capacidad de carga de 18 a 20 yardas para los trabajos de remediación para controlar y encauzar escorrentía y acumulación de aguas que comprometían la estabilidad de los taludes finales de excavación del nuevo cauce ampliado.

Estado Actual del Proceso

El servicio de alquiler de camiones volquetes para los trabajos de excavación del canal de desagüe para remediar la sobrecarga hidráulica sobre los taludes finales del CAP3 fue completada a satisfacción. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	222106
Fecha de Adjudicación:	03/ago/2009
Monto del Contrato:	B/. 32,551.52
Gasto a la Fecha:	B/. 32,551.52
Fecha de Inicio:	03/ago/2009
Conclusión de Trabajos:	07/ene/2010 Est.
Contratista:	Kiria Yasira de Garcia



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones volquete con capacidad de carga de 8 a 10 yardas, y/o 18 a 20 yardas, para los trabajos de remediación para controlar y encauzar escorrentía y acumulación de aguas que comprometían la estabilidad de los taludes finales de excavación del nuevo cauce ampliado.

Estado Actual del Proceso

El servicio de alquiler de camiones volquetes para los trabajos de excavación del canal de desagüe para remediar la sobrecarga hidráulica sobre los taludes finales del CAP3 fue completada a satisfacción. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	222101
Fecha de Adjudicación:	30/jul/2009
Monto del Contrato:	B/. 16,338.00
Gasto a la Fecha:	B/. 16,338.00
Fecha de Inicio:	30/jul/2009
Conclusión de Trabajos:	07/ene/2010 Est.
Contratista:	Global Equipment S. A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones volquete con capacidad de carga de 18 a 20 yardas, para los trabajos de remediación para controlar y encauzar escorrentía y acumulación de aguas que comprometían la estabilidad de los taludes finales de excavación del nuevo cauce ampliado.

Estado Actual del Proceso

El servicio de alquiler de camiones volquetes para los trabajos de excavación del canal de desagüe para remediar la sobrecarga hidráulica sobre los taludes finales del CAP3 fue completada a satisfacción. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	221941
Fecha de Adjudicación:	28/jul/2009
Monto del Contrato:	B/. 16,200.00
Gasto a la Fecha:	B/. 16,200.00
Fecha de Inicio:	28/jul/2009
Conclusión de Trabajos:	07/ene/2010 Est.
Contratista:	José Jesús Vallester García



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones volquete con capacidad de carga de 8 a 10 yardas, y/o 18 a 20 yardas para los trabajos de remediación para controlar y encauzar escorrentía y acumulación de aguas que comprometían la estabilidad de los taludes finales de excavación del nuevo cauce ampliado.

Estado Actual del Proceso

El servicio de alquiler de camiones volquetes para los trabajos de excavación del canal de desagüe para remediar la sobrecarga hidráulica sobre los taludes finales del CAP3 fue completada a satisfacción. De esta forma concluye este contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	221907
Fecha de Adjudicación:	27/jul/2009
Monto del Contrato:	B/. 16,377.00
Gasto a la Fecha:	B/. 16,377.00
Fecha de Inicio:	27/jul/2009
Conclusión de Trabajos:	07/ene/2010 Est.
Contratista:	Dembar Intl Trading S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones volquete con capacidad de carga de 8 a 10 yardas, y/o 18 a 20 yardas para los trabajos de remediación para controlar y encauzar escorrentía y acumulación de aguas que comprometían la estabilidad de los taludes finales de excavación del nuevo cauce ampliado.

Estado Actual del Proceso

El servicio de alquiler de camiones volquetes para los trabajos de excavación del canal de desagüe para remediar la sobrecarga hidráulica sobre los taludes finales del CAP3 fue completada a satisfacción. De esta forma concluye este contrato.

Cobertura temporal para el seguro CAR y TPL para el contrato de esclusas y CAP4

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	223046	
Fecha de Adjudicación:	24/ago/2009	
Monto del Contrato:	B/. 94,117.64	
Gasto a la Fecha:	B/. 94,117.64	
Fecha de Inicio:	25/ago/2009	
Conclusión de Trabajos:	31/dic/2009	Est.
Contratista:	Willis Limited	



Modificación # 1 : 08/sep/2009 B/. 0.00 Cambio en la fecha de terminación

Descripción de los Trabajos

Cobertura de seguros interina para los proyectos del Tercer Juego de Esclusas y excavación del cauce de acceso del Pacífico, Fase 4 (CAP4).

Estado Actual del Proceso

El contrato para la cobertura temporal de las pólizas construcción todo riesgo y responsabilidad civil contra terceros, sobre los trabajos iniciales de los proyectos del Tercer Juego de Esclusas y el CAP4, concluyó el 31 de diciembre de 2009, al entrar en vigencia de la póliza con cobertura permanente.

Alquiler de equipos pesados varios

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 218506
Fecha de Adjudicación: 07/may/2009
Monto del Contrato: B/. 131,775.45
Gasto a la Fecha: B/. 131,775.45
Fecha de Inicio: 07/may/2009
Conclusión de Trabajos: 31/dic/2009 Est.
Contratista: Transporte y Equipo S.A.



Modificación # 1 : 07/oct/2009 B/. 0.00 Extensión del contrato.
Modificación # 2 : 22/oct/2009 B/. 18,000.00 Incrementar 200 horas adicionales al alquiler de una excavadora hidráulica

Descripción de los Trabajos

Alquiler de dos tractores y cuatro camiones articulados para los trabajos de movimiento de tierra para el proyecto de Profundización y Ensanche del Cauce de Navegación del lago Gatún y Profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Estos equipos fueron utilizados en el proyecto de excavación seca de la bordada Juan Grande en el lago Gatún, proyecto de Profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. Este contrato ha concluido.

Alquiler de un camión articulado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	224138
Fecha de Adjudicación:	21/sep/2009
Monto del Contrato:	B/. 43,525.00
Gasto a la Fecha:	B/. 43,525.00
Fecha de Inicio:	21/sep/2009
Conclusión de Trabajos:	31/dic/2009 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de un camión articulado 6X6 con capacidad de carga de 42 toneladas y 469 HP mínimo requerido, aire acondicionado en la cabina, certificado por ROPS/FOPS, incluye operador, seguro y mantenimiento de equipo, y excluye combustible.

Estado Actual del Proceso

Este camión fue utilizado en los trabajos de la bordada Juan Grande en el lago Gatún, proyecto de Profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. Este contrato ha concluido.

Compra de hidrosiembra

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	223173	
Fecha de Adjudicación:	26/ago/2009	
Monto del Contrato:	B/. 18,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 18,000.00	
Fecha de Inicio:	26/ago/2009	
Conclusión de Trabajos:	23/dic/2009	Est.
Contratista:	Grasstech Corp.	



Descripción de los Trabajos

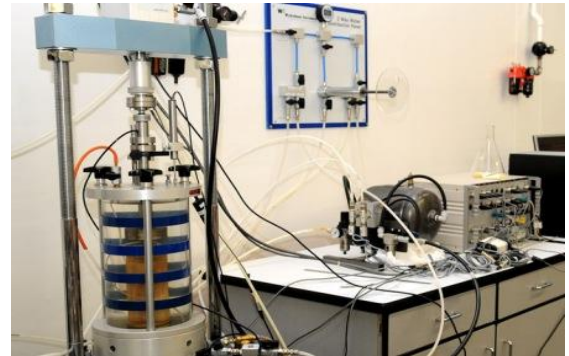
Servicio de hidrosiembra (mantillo de matriz reforzada hidráulicamente aplicado) que incluye la instalación en taludes 2H:1V de aproximadamente 2 metros de alto en los taludes externos del sitio de depósito de Velásquez y el seguimiento por 3 meses a partir de la instalación para garantizar el 85 por ciento de cobertura en el área aplicada.

Estado Actual del Proceso

La aplicación de la hidrosiembra se realizó entre los días 21 y 23 de septiembre de 2009, dándose una reaplicación parcial el 3 de octubre de 2009. Durante este trimestre, se realizaron inspecciones conjuntas con el contratista Grasstech y se realizaron fertilizaciones de la cobertura vegetal de acuerdo con las especificaciones después de la germinación de las semillas y 45 días después de la primera fertilización. El período de seguimiento culminó el 23 de diciembre con una cobertura vegetal en los taludes excediendo notablemente el 85 por ciento requerido en el contrato. La verificación del área de cobertura fue comprobada por la Sección de Topografía de la ACP y se aceptó finalmente este trabajo. Este contrato ha concluido.

Compra de equipos de laboratorio

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	223736
Fecha de Adjudicación:	10/sep/2009
Monto del Contrato:	B/. 48,281.02
Gasto a la Fecha:	B/. 48,281.02
Fecha de Inicio:	10/sep/2009
Conclusión de Trabajos:	22/dic/2009 Est.
Contratista:	ELE International Inc



Modificación # 1 : 09/nov/2009 B/. 0.00 Extender fecha de terminación hasta el 16 de noviembre de 2009.

Descripción de los Trabajos

Este equipo de laboratorio de materiales consiste en moldes, tamices, balanzas, accesorios para muestreo y rupturas de cilindros de concreto y equipo para clasificar suelos. Estos equipos se utilizarán para el aseguramiento de la calidad de los materiales requeridos para la construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue modificado para extender la fecha de entrega del equipo del 10 de noviembre al 16 de noviembre de 2009. El equipo fue recibido el 13 de noviembre del 2009, con la excepción de dos renglones que no fueron recibidos completos. Los artículos pendientes fueron recibidos el 22 de diciembre de 2009 y de acuerdo a las condiciones y términos del contrato, se impondrá un multa por la entrega tardía de éstos. Con esta entrega concluye este contrato.

Adquisición de sistema de videograbación de alta definición

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	224908
Fecha de Adjudicación:	15/oct/2009
Monto del Contrato:	B/. 48,109.98
Gasto a la Fecha:	B/. 48,109.98
Fecha de Inicio:	15/oct/2009
Conclusión de Trabajos:	14/dic/2009 Est.
Contratista:	Verite Broadcast Panamá S.A



Descripción de los Trabajos

Adquisición de un sistema de videograbación de alta definición que consiste de una cámara con características de grabación progresiva nativa HD 2 / 3 "3-CCD, 14-bit A / D de procesamiento que produce imágenes de alta calidad en 1080i, 720p, 480p, 480i y 576i (un total de 17 formatos HD y SD). Este equipo se utiliza para documentar todas las actividades del Programa de Ampliación del Canal de Panamá, tanto en el Pacífico como en el Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Verite Broadcast Panama, S.A el 15 de octubre de 2009. La cámara de video Panasonic de Alta Definición P2 AJ-HPX2000 se recibió el 14 de diciembre de 2009, incluyendo el cuerpo de la cámara y el lente Canon, el visor 2.0 HD, micrófono incorporado, la memoria de 32 GB, la tarjeta AVC-INTRA, las baterías y su cargador. Con esta entrega concluye este contrato

Alquiler de vehículos a motor

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	204241
Fecha de Adjudicación:	13/may/2008
Monto del Contrato:	B/. 35,108.00
Gasto a la Fecha:	B/. 35,108.00
Fecha de Inicio:	13/may/2008
Conclusión de Trabajos:	10/dic/2009 Est.
Contratista:	Panamá Car Rental S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de vehículos a motor para el transporte de personal y equipos a los sitios de trabajo de los proyectos que componen el Programa de Ampliación en los sectores Pacífico y Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, los vehículos alquilados fueron utilizados por la ACP para el transporte de personal y equipos a las áreas de los siguientes proyectos: Excavación del cauce de acceso del Pacífico, fase 2; Profundización y ensanche del cauce de navegación del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. También, el equipo de administración del programa utilizó estos vehículos durante sus visitas de inspección a los sitios del programa. Este contrato concluyó el 10 de diciembre de 2009.

Alquiler de vehículos a motor

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	212671
Fecha de Adjudicación:	11/dic/2008
Monto del Contrato:	B/. 27,878.64
Gasto a la Fecha:	B/. 27,878.64
Fecha de Inicio:	11/dic/2008
Conclusión de Trabajos:	10/dic/2009 Est.
Contratista:	Inter Marketing Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de vehículos a motor, específicamente, alquiler de camionetas 4X4 de 5 y 7 pasajeros, para el transporte de personal y equipos a los sitios de trabajo de los proyectos que componen el Programa de Ampliación en los sectores Pacífico y Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Durante este trimestre, los vehículos alquilados fueron utilizados por la ACP para el transporte de los equipos de administración del proyecto de esclusas, administración del proyecto de esclusas del Pacífico y del Atlántico, durante las inspecciones realizadas a los sitios del proyecto. Este contrato concluyó el 10 de diciembre de 2009.

Servicios de asesoría financiera para el Programa de Ampliación

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 184364
Fecha de Adjudicación: 07/feb/2007
Monto del Contrato: B/. 3,842,913.78
Gasto a la Fecha: B/. 3,842,913.78
Fecha de Inicio: 07/feb/2007
Conclusión de Trabajos: 09/dic/2009 Est.
Contratista: Mizuho Corporate Bank Ltd.



Modificación # 1 : 31/mar/2008 B/. 21,304.71 Gastos de Mizuho en la organización de taller.
Modificación # 2 : 02/ene/2009 B/. 660,000.00 Revisión al alcance del contrato para incluir cobertura de tasa de interés.

Descripción de los Trabajos

Evaluar las opciones de financiamiento externo necesario para el Programa de Ampliación, para luego recomendar la estructura financiera apropiada y alcanzar los objetivos de la ACP. Identificar y analizar las posibles fuentes de financiamiento y seleccionar el plan financiero óptimo, desarrollando una estrategia para la implementación efectiva en tiempo y costo.

Estado Actual del Proceso

El 9 de diciembre de 2009 expiró el contrato de servicios de asesoría financiera prestado por Mizuho Corporate Bank. Las partes durante el mes de enero trabajaron en una posible enmienda para extender el contrato y contar con la asesoría en el cumplimiento de las condiciones precedentes para el primer desembolso del contrato de financiamiento y la ejecución de la transacción de cobertura de tasa de interés, no obstante la revisión legal pertinente recomendó no proceder con las mismas. Por lo tanto este contrato ha concluido.

Modificaciones al edificio 36, Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	222592
Fecha de Adjudicación:	07/ago/2009
Monto del Contrato:	B/. 39,201.50
Gasto a la Fecha:	B/. 39,201.50
Fecha de Inicio:	17/ago/2009
Conclusión de Trabajos:	30/nov/2009 Est.
Contratista:	Denport Construction and Real Estate Inc.



Modificación # 1 :	29/sep/2009	B/. 4,936.50	Trabajos adicionales: tres ventanas, drenaje pluvial en el estacionamiento, pared de gypsum
---------------------------	-------------	--------------	---

Descripción de los Trabajos

Consiste en la remodelación del Edificio 36, Gatún, que albergará las oficinas del proyecto de dragado de la entrada Atlántica e incluye trabajos de demolición de paredes interiores y exteriores; construcción de paredes interiores de gypsum para crear áreas cerradas, construcción de paredes exteriores de mampostería, instalación de ventanas, puertas, nuevos servicios sanitarios, instalación de cielo raso suspendido, cerca para el estacionamiento y rampa de acceso.

Estado Actual del Proceso

El contrato fue concluido con atrasos imputables al contratista, aceptando los trabajos con excepciones. Los trabajos pendientes fueron realizados con fuerzas internas de la ACP, e incluyeron lo siguiente: suministro e instalación de barras de pánico para las salidas del edificio, suministro e instalación de extinguidores de incendio, suministro e instalación de alarma contra incendio, suministro e instalación de alarma de seguridad, suministro e instalación de automatizado de acceso al edificio, suministro e instalación de fuente de agua, suministro e instalación de artefactos sanitarios nuevos, los reutilizados por el contratista no estaban en buenas condiciones, suministro e instalación de acceso a comunicaciones (teléfono, red de lan y fax).

Se equipa el edificio con estaciones de trabajo para el personal del equipo de dragado del Atlántico y se prevé la ocupación del edificio para la primera semana de enero del 2010.

Este contrato ha concluido.

Alquiler de equipo pesado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 222570
Fecha de Adjudicación: 06/ago/2009
Monto del Contrato: B/. 75,822.00
Gasto a la Fecha: B/. 75,822.00
Fecha de Inicio: 06/ago/2009
Conclusión de Trabajos: 26/nov/2009 Est.
Contratista: Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 07/sep/2009 B/. 9,742.00 Incremento de 56 hrs en el alquiler de 2 camiones articulados y 60 hrs en el alquiler de 2 excavadoras hidráulicas de oruga.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de dos excavadoras hidráulicas y dos camiones articulados para los trabajos de movimiento de tierra del proyecto de Profundización y Ensanche del lago Gatún y Profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Estos equipos fueron utilizados en los trabajos de la isla Brujas en el lago Gatún, proyecto de Profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. Este contrato ha concluido.

Servicios para la elaboración del plan de manejo socioambiental del lago Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	211908
Fecha de Adjudicación:	18/nov/2008
Monto del Contrato:	B/. 197,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 197,500.00
Fecha de Inicio:	18/nov/2008
Conclusión de Trabajos:	26/nov/2009 Est.
Contratista:	Louis Berger Group Inc.



Modificación # 1 :	09/abr/2009	B/. 0.00	Extensión del tiempo de ejecución del contrato por 30 días.
Modificación # 2 :	05/may/2009	B/. 0.00	Extensión del tiempo de ejecución del contrato por 30 días.
Modificación # 3 :	17/jun/2009	B/. 0.00	Extensión del tiempo de ejecución del contrato por 28 días.

Descripción de los Trabajos

Desarrollar un plan de manejo socioambiental del lago Gatún que permita identificar las estructuras y ocupantes que puedan verse afectados por la elevación del nivel máximo del lago, y establecer una estrategia para atender adecuadamente su manejo y compensación.

Estado Actual del Proceso

En este periodo, el contratista realizó dos presentaciones de los resultados del informe final del Plan de Manejo Socioambiental del lago Gatún. La primera presentación fue realizada al personal del Departamento de Ingeniería y Administración de Programa, que se encuentra trabajando en el Programa de Ampliación y la segunda fue realizada al Comité Directivo de la Ampliación. La ACP realizó comentarios que fueron incorporados en el informe final. Con la incorporación de estos comentarios, finalizó este contrato.

Acarreo de capabase en vagonetas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	225375
Fecha de Adjudicación:	28/oct/2009
Monto del Contrato:	B/. 33,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 33,000.00
Fecha de Inicio:	28/oct/2009
Conclusión de Trabajos:	20/nov/2009 Est.
Contratista:	Suplidora GN Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de acarreo de 3000 yd3 de capa base en vagonetas con un mínimo de 30 yd3 desde la cantera AMPASA hasta las Esclusas de Pedro Miguel y 2500 yd3 de capa base en vagonetas con un mínimo de 30 yd3. desde la cantera AMPASA en la Chorrera hasta la garita de Cocolí, sitio donde se preparará la plataforma de almacenaje de la tablaestaca para el CAP4, ubicada al noroeste de las Esclusas de Pedro Miguel.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Suplidora GN Panamá S. A. el 28 de octubre de 2009. El acarreo de capabase en vagonetas hacia la plataforma para el almacenaje de las tablestacas fue completado satisfactoriamente. Con esta entrega concluye este contrato.

Compra de 4 trazadores de gráficos HP Design Jet T1120

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	224047	
Fecha de Adjudicación:	17/sep/2009	
Monto del Contrato:	B/. 14,760.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 14,760.00	
Fecha de Inicio:	17/sep/2009	
Conclusión de Trabajos:	13/nov/2009	Est.
Contratista:	Tecnasa	



Descripción de los Trabajos

Compra de 4 trazadores gráficos HP Design Jet T1120-44", a color, formato ancho, capaz de imprimir documentos de hasta 44 pulgadas y contar con un alimentador de rollo de papel de este mismo tamaño. Este equipo será utilizado por el personal de los equipos de esclusas del Pacífico (Edificio 326, Cocolí) y Atlántico (Edificio 163, Gatún), entre ellos, ingenieros, diseñadores, inspectores de obra y administradores de proyectos que tendrán que imprimir cronogramas de trabajo, planos del proyecto de esclusas, entre otros documentos.

Estado Actual del Proceso

Esta compra fue recibida el 13 de noviembre de 2009. Con esta entrega concluye este contrato.

Prototipo de cilindro hidráulico con vástago de acero carbón recubierto de cerámica

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	209769	
Fecha de Adjudicación:	12/sep/2008	
Monto del Contrato:	B/. 49,876.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 49,876.00	
Fecha de Inicio:	12/sep/2008	
Conclusión de Trabajos:	13/nov/2009	Est.
Contratista:	Bosch Rexroth Corporation	



Modificación # 1 :	08/abr/2009	B/. 0.00	Reclasificación de cuentas.
Modificación # 2 :	25/may/2009	B/. 1,500.00	Incorporar juego adicional de sellos para el cilindro prototipo.
Modificación # 3 :	11/nov/2009	B/. 0.00	Extensión de la fecha de entrega al 13 de nov de 2009 y aplicación de multa.

Descripción de los Trabajos

Adquisición de un prototipo de cilindro hidráulico con vástago de acero de alta resistencia recubierto de cerámica, mediante el cual se podrá analizar y evaluar la factibilidad de su utilización en el proyecto que incrementará el nivel máximo de operación del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

El prototipo de cilindro hidráulico y el juego adicional de sellos, adjudicado el 12 de septiembre de 2008 a la compañía Bosch Rexroth Corporation, fueron recibidos el 13 de noviembre de 2009. En este trimestre se emitió la modificación 3 mediante la cual se extendió la fecha de entrega del equipo y se aplicó multa por entrega tardía. Con esta entrega concluye este contrato.

Compra de tubos PVC de 6 pulgadas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	224577
Fecha de Adjudicación:	05/oct/2009
Monto del Contrato:	B/. 27,120.00
Gasto a la Fecha:	B/. 27,120.00
Fecha de Inicio:	05/oct/2009
Conclusión de Trabajos:	04/nov/2009 Est.
Contratista:	Amanco Tubosistemas de Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de tubos de PVC de 6 pulgadas de diámetro por 36 pies de largo, color blanco, conforme SDR-35, ASTM 3034 con campana de acople para utilizarse (trabajos de voladuras) en el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Amanco Tubosistemas de Panamá, S.A. el 5 de octubre de 2009. Esta compra de tubos PVC fue recibido conforme, por lo que con esta entrega concluye este contrato.

Compra de gravilla # 7

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	224547
Fecha de Adjudicación:	02/oct/2009
Monto del Contrato:	B/. 25,104.00
Gasto a la Fecha:	B/. 25,104.00
Fecha de Inicio:	02/oct/2009
Conclusión de Trabajos:	02/nov/2009 Est.
Contratista:	Transportes y Equipos Yanad S.A.



Descripción de los Trabajos

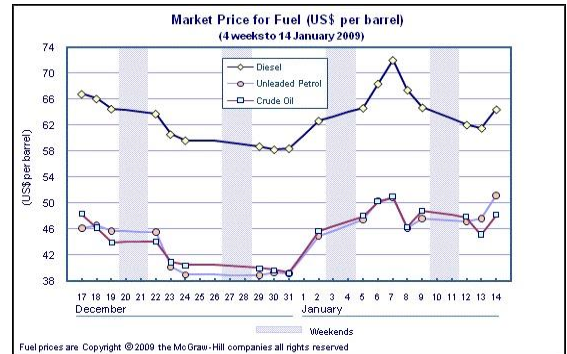
Compra de gravilla # 7 (tamaño de 1/2" a 3/16"), limpia, sin finos en la granulometría y sin contaminación de arcillo o lodos entregada en el área de Bas Obispo, para utilizarse (trabajos de perforación y voladura terrestre) en el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Transportes y Equipos Yanad, S.A. el 2 de octubre de 2009. Esta compra de gravilla #7 fue recibda conforme, por lo que con esta entrega concluye este contrato.

Servicios de información en línea para dar seguimiento al precio del acero y combustibles

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	211113	
Fecha de Adjudicación:	22/oct/2008	
Monto del Contrato:	B/. 15,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 15,000.00	
Fecha de Inicio:	22/oct/2008	
Conclusión de Trabajos:	31/oct/2009	Est.
Contratista:	Platts Latin American Services	



Descripción de los Trabajos

Servicios de información en línea sobre los precios del petróleo y sus derivados y los precios del acero. Adicionalmente, el proveedor brinda servicios de información sobre noticias diarias del mercado.

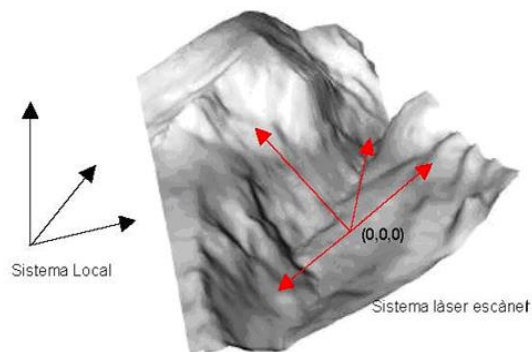
Estado Actual del Proceso

Esta herramienta de información siguió utilizándose para dar seguimiento a los precios del acero estructural y de refuerzo, y del diesel no. 21, y compararlos contra los precios de referencia utilizados para propósitos de escalamiento de precios en los principales materiales de construcción para el proyecto del Tercer Juego de Esclusas. Se emitieron reportes semanales sobre el comportamiento de estos precios.

El contrato concluyó el 31 de octubre de 2009. Estos servicios se ofrecerán mediante otra orden de compra.

Escáner terrestre láser 3D de alta resolución

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	223184
Fecha de Adjudicación:	26/ago/2009
Monto del Contrato:	B/. 197,850.00
Gasto a la Fecha:	B/. 197,850.00
Fecha de Inicio:	26/ago/2009
Conclusión de Trabajos:	26/oct/2009 Est.
Contratista:	Continex Internacional S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra y servicios de entrenamiento para el software y hardware de una estación escáner laser de precisión para realizar mediciones topográficas.

Estado Actual del Proceso

La empresa Continex Internacional, S.A. entregó durante el mes de octubre de 2009 el hardware y software del equipo solicitado, de acuerdo a lo programado. Adicionalmente, se recibió el entrenamiento para el uso de los mismos. Este contrato ha concluido.

Alquiler de equipos pesados varios

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 218505
Fecha de Adjudicación: 07/may/2009
Monto del Contrato: B/. 528,427.46
Gasto a la Fecha: B/. 528,427.46
Fecha de Inicio: 07/may/2009
Conclusión de Trabajos: 26/oct/2009 Est.
Contratista: Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 08/sep/2009 B/. 0.00 Extensión del contrato.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de dos excavadoras hidráulicas para la excavación seca en el proyecto de Profundización y Ensanche del Cauce de Navegación del lago Gatún y Profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Estos equipos fueron utilizados en el proyecto de excavación seca de la bordada Juan Grande en el lago Gatún, proyecto de Profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Gaillard. Este contrato ha concluido.

Sistema eléctrico, alarma y telecomunicaciones para el edificio 732, Corozal Oeste

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	222821
Fecha de Adjudicación:	07/ago/2009
Monto del Contrato:	B/. 37,654.76
Gasto a la Fecha:	B/. 37,654.76
Fecha de Inicio:	07/ago/2009
Conclusión de Trabajos:	24/oct/2009 Est.
Contratista:	Constructora Pinto S.A.



Modificación # 1 : 15/oct/2009 B/. 1,833.26 Trabajos adicionales de remoción e instalación de facilidades eléctricas

Descripción de los Trabajos

Compra e instalación de sistema eléctrico, alarma y telecomunicaciones para el ala este del Edificio 732, Corozal Oeste. Este edificio albergará las oficina de la división de Administración de Proyectos.

Estado Actual del Proceso

Constructora Pinto, S.A., el contratista para la compra e instalación de un sistema eléctrico, alarma y telecomunicaciones para el ala este del Edificio 732, Corozal Oeste, completó los trabajos el 24 de octubre de 2009, concluyendo de esta forma este contrato.

Servicios profesionales para la evaluación de vestigios arqueológicos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	211165
Fecha de Adjudicación:	23/oct/2008
Monto del Contrato:	B/. 37,456.25
Gasto a la Fecha:	B/. 36,973.25
Fecha de Inicio:	23/oct/2008
Conclusión de Trabajos:	22/oct/2009 Est.
Contratista:	JCG and Associates



Descripción de los Trabajos

Analizar sitios con vestigios arqueológicos evidentes encontrados durante los movimientos de tierra en las áreas del Proyecto de Ampliación (excavación seca y dragado) a fin de evaluar su valor arqueológico, histórico o cultural. Además, de ser pertinente, obtener una recomendación de un profesional idóneo sobre el manejo de estos vestigios.

Estado Actual del Proceso

En el mes de octubre, JCG and Associates, realizó un inventario de todos los elementos históricos (ejes, vagones, entre otros) que han sido recuperados en las áreas asignadas al Programa de Ampliación, como parte de las actividades de excavación seca y dragado, con la finalidad de mantener un registro. Este contrato finalizó el 22 de octubre de 2009.

Servicios de consultoría

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	223323	
Fecha de Adjudicación:	31/ago/2009	
Monto del Contrato:	B/. 95,400.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 95,400.00	
Fecha de Inicio:	31/ago/2009	
Conclusión de Trabajos:	09/oct/2009	Est.
Contratista:	Ivar Hermans	



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para la revisión del diseño de las compuertas presentado por el contratista para el diseño y construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

El informe presentado por el contratista, Dr. Ivar Hermans, sobre el diseño de las compuertas presentado por el contratista de las esclusas, fue aceptado por la ACP el 9 de octubre de 2009, concluyendo de esta forma el contrato.

Compra de divisiones modulares para el edificio 732, Corozal Oeste

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	221302
Fecha de Adjudicación:	09/jul/2009
Monto del Contrato:	B/. 25,973.25
Gasto a la Fecha:	B/. 25,973.25
Fecha de Inicio:	09/jul/2009
Conclusión de Trabajos:	07/oct/2009 Est.
Contratista:	Compañía Fursys S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de divisiones modulares para oficinas del personal del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

La compra de la divisiones modularea para el edificio 732, Corozal Oeste fue recibida como se pactó. Con esta entrega concluye este contrato.

Servicio de emisión de copias e impresiones

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	207431	
Fecha de Adjudicación:	22/jul/2008	
Monto del Contrato:	B/. 17,407.32	
Gasto a la Fecha:	B/. 17,407.32	
Fecha de Inicio:	22/jul/2008	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2009	Est.
Contratista:	CDP Digital S.A.	



Descripción de los Trabajos

Contrato de emisión de copias e impresiones.

Estado Actual del Proceso

Los servicios de emisión de copias e impresiones para el Programa de Ampliación se realizaron según lo estipulado para el año fiscal 2009. Este contrato ha concluido.

Alquiler de equipos pesados varios

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	212147
Fecha de Adjudicación:	28/nov/2008
Monto del Contrato:	B/. 876,091.32
Gasto a la Fecha:	B/. 876,091.32
Fecha de Inicio:	28/nov/2008
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2009 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Modificación # 1 : 07/may/2009 B/. 113,241.32 Incrementar horas de alquiler e incorporar costo de reparación del equipo dañado por ACP.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de montacargas, tractores de orugas, excavadoras hidráulicas y camiones articulados para realizar trabajos de movimiento de tierra relacionados al proyecto de Profundización y Ensanche del lago Gatún y Profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo, el equipo alquilado trabajó en los proyectos de excavación seca en la bordada San Pablo, la isla De Lesseps y la isla Brujas Chiquita. Este contrato ha concluido.

Modelo de calidad de agua del lago Gatún para el Canal de Panamá Ampliado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 187288
Fecha de Adjudicación: 30/mar/2007
Monto del Contrato: B/. 870,200.00
Gasto a la Fecha: B/. 870,200.00
Fecha de Inicio: 30/mar/2007
Conclusión de Trabajos: 29/sep/2009 Est.
Contratista: WL Delft Hydraulics



Modificación # 1 : 27/jul/2009 B/. 42,000.00 Capacitación en el modelo Delft3D, módulos FLOW and SWINLOCKSlow, apoyo técnico y presentación al Comité Ejecutivo de Ampliación.

Descripción de los Trabajos

Recolectar datos físicos en el lago Gatún y diseñar un modelo numérico del lago con las nuevas esclusas pospanamax, que permita pronosticar el impacto de las operaciones y programar la administración del recurso hídrico, de forma que se garantice la calidad de agua del lago Gatún para el consumo de la población.

Estado Actual del Proceso

En septiembre de 2009, el contratista suministró a la ACP ocho copias impresas y dos copias digitales de los Reportes Finales Parte I, II y III. Con esta entrega concluye el contrato.

La ACP continúa con la implementación del modelo.

Remodelación de oficinas para el proyecto de Diseño y Construcción de las Esclusas de Gatún

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 219463
Fecha de Adjudicación: 02/jun/2009
Monto del Contrato: B/. 41,972.75
Gasto a la Fecha: B/. 41,972.75
Fecha de Inicio: 02/jun/2009
Conclusión de Trabajos: 28/sep/2009 Est.
Contratista: Jorge A. González



Modificación # 1 : 07/ago/2009 B/. 3,774.75 Trabajos adicionales.

Descripción de los Trabajos

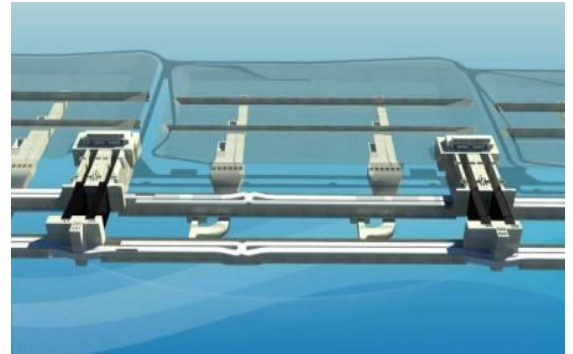
Consiste principalmente en la construcción de las particiones internas para oficinas y cubículos de trabajo del edificio de administración del proyecto de las esclusas del Atlántico. Entre las principales actividades a realizarse están la demolición de paredes existentes, construcción de paredes nuevas, suministro e instalación de paredes de yeso, modificar cielo raso suspendido, proveer e instalar ventanas fijas en todas las paredes nuevas y existentes, limpiar las áreas de las remodelaciones y disponer de los desechos sólidos.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos de construcción de divisiones internas para las oficinas y cubículos de trabajo fueron terminados en septiembre de 2009. Este contrato ha concluido.

Servicios de consultoría para el taller del sistema de llenado y vaciado de tinas de ahorro de agua

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 224078
Fecha de Adjudicación: 18/sep/2009
Monto del Contrato: B/. 8,749.71
Gasto a la Fecha: B/. 8,749.71
Fecha de Inicio: 18/sep/2009
Conclusión de Trabajos: 24/sep/2009 Est.
Contratista: Mesa Associates Inc.



Modificación # 1 : 21/ene/2010 B/. 0.00

Para corregir el monto del contrato y reflejar los días y gastos realmente utilizados durante la ejecución del servicio. El monto del contrato cambia de B/.18,311.76 a B/.8,749.71.

Descripción de los Trabajos

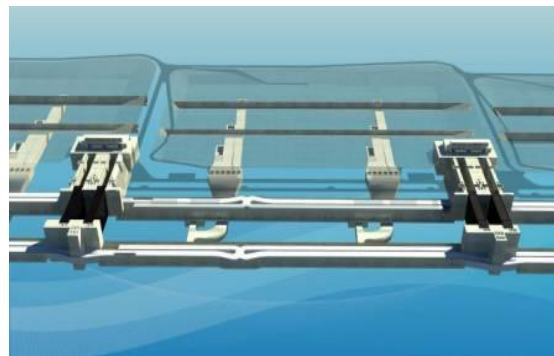
Servicios de consultoría para el taller sobre el sistema de llenado y vaciado de tinas de ahorro de agua.

Estado Actual del Proceso

Estos servicios de consultoría fueron adjudicados el 18 de septiembre de 2009 a la compañía Mesa Associates Inc. Los servicios fueron prestados a través del Dr. Jerry Schohl, quien se reunió con miembros del equipo de esclusas los días 21 y 22 de septiembre para discutir algunos aspectos del diseño de la propuesta del contratista de las esclusas, familiarizarse con este diseño, y presentar su opinión a la ACP. Este contrato también incluía un taller sobre el tema, sin embargo, el contratista no estuvo listo y la ACP decidió cancelar el taller. Este contrato ha concluido.

Servicios de consultoría para el taller del sistema de llenado y vaciado de tinas de ahorro de agua

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	223958	
Fecha de Adjudicación:	17/sep/2009	
Monto del Contrato:	B/. 6,672.63	
Gasto a la Fecha:	B/. 6,672.63	
Fecha de Inicio:	17/sep/2009	
Conclusión de Trabajos:	24/sep/2009	Est.
Contratista:	Rijkswaterstaat	



Modificación # 1 : 21/ene/2012 B/. 0.00

Para corregir el monto del contrato y reflejar los días y gastos realmente utilizados durante la ejecución del servicio. El monto del contrato cambia de B/. 15,894.97 a B/. 6,672.63.

Descripción de los Trabajos

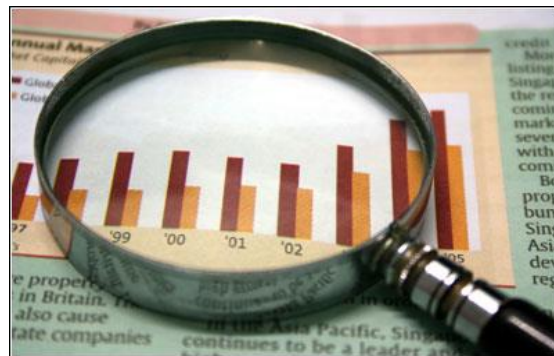
Servicio de consultoría para la realización del taller de llenado y vaciado de tinas de ahorro de agua – Ministerio de transporte, obras públicas y administración de aguas.

Estado Actual del Proceso

Este servicio de consultoría fue adjudicado el 17 de septiembre de 2009 a Rijkswaterstaat (RWS). El servicio fue prestado a través del Dr. Arie Vrijburcht, quien se reunió con miembros del equipo de esclusas los días 21 y 22 de septiembre para discutir algunos aspectos del diseño de la propuesta del contratista de las esclusas, familiarzarse con este diseño, y presentar su opinión a la ACP. Este contrato también incluía un taller sobre el tema, sin embargo, el contratista no estuvo listo y la ACP decidió cancelar el taller. Este contrato ha concluido.

Auditoría externa de los gastos operativos y costos de las inversiones del Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	216139	
Fecha de Adjudicación:	09/mar/2009	
Monto del Contrato:	B/. 52,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 52,000.00	
Fecha de Inicio:	09/mar/2009	
Conclusión de Trabajos:	15/sep/2009	Est.
Contratista:	Deloitte Inc.	



Descripción de los Trabajos

Auditoría externa de los gastos operativos y costos de las inversiones realizadas en el Programa de Ampliación durante los años fiscales 2007 y 2008.

Estado Actual del Proceso

Todas las tareas de este contrato, adjudicado el 9 de marzo de 2009 a la compañía Deloitte, Inc., fueron completadas. El Informe Final de Auditoría con Propósito Especial y la versión final de la Carta a la Gerencia fueron entregados a la ACP en agosto y septiembre de 2009, respectivamente. Con esta entrega concluye el contrato.

Compra de equipo GPS (Trimble)

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	223029
Fecha de Adjudicación:	21/ago/2009
Monto del Contrato:	B/. 23,695.00
Gasto a la Fecha:	B/. 23,695.00
Fecha de Inicio:	21/ago/2009
Conclusión de Trabajos:	11/sep/2009 Est.
Contratista:	Continex Internacional S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de equipo de agrimensura GPS marca Trimble para utilizarse en los trabajos del proyecto de excavación del cauce de acceso del Pacífico, Fase 1 (CAP1).

Estado Actual del Proceso

Esta compra fue adjudicada a la compañía Continex Internacional, S.A. el 21 de agosto de 2009 y fue recibida conforme el 11 de septiembre de 2009. Con esta entrega concluye el contrato.

Compra de boyas 5x9, verdes y rojas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	220405
Fecha de Adjudicación:	23/jun/2009
Monto del Contrato:	B/. 236,158.00
Gasto a la Fecha:	B/. 236,158.00
Fecha de Inicio:	23/jun/2009
Conclusión de Trabajos:	09/sep/2009 Est.
Contratista:	The Gilman Corporation



Descripción de los Trabajos

Compra de veintiseis (26) boyas sintéticas de señalización marítima tipo 5x9 para reemplazar temporalmente las boyas originales permanentes del canal y facilitar las operaciones de dragado. Esta compra se hace de manera conjunta entre los proyectos de dragado de la entrada del Atlántico, del corte Gaillard y lago Gatún. Se desglozan así: Seis (6) boyas para el Proyecto del Atlántico y veinte (20) boyas para el corte y lago.

Estado Actual del Proceso

Las 26 boyas (13 rojas y 13 verdes) temporales sintéticas tipo 5x9 fueron entregadas el 9 de septiembre por el contratista y recibidas por la división de Dragado, Señalización y Grúas. Esta compra fue aceptada por la ACP. La división de Dragado, Señalización y Grúas estará realizando las compras e instalación de accesorios para tenerlas habilitadas antes de ser requeridas para las operaciones de dragado. Con esta entrega concluye el contrato.

Servicios de asesoría técnica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	216512
Fecha de Adjudicación:	17/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 198,834.00
Gasto a la Fecha:	B/. 198,834.00
Fecha de Inicio:	17/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	04/sep/2009 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

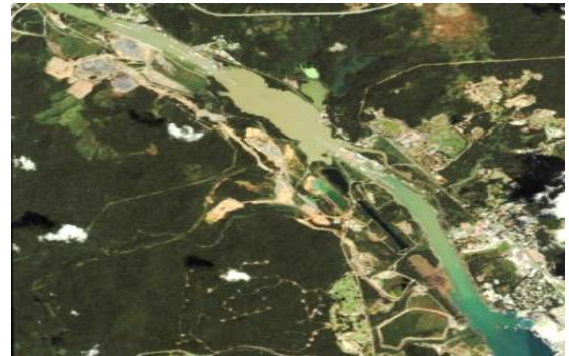
Servicios de asesores técnicos expertos para apoyar en la revisión técnica de las propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Durante el tercer trimestre del 2009, se solicitó al contratista su opinión sobre el diseño de las compuertas para las esclusas presentado por el contratista para el diseño y construcción de las esclusas pospanamax. El consorcio Post Panamax emitió su opinión y la presentó al equipo de esclusas en septiembre de 2009. De esta forma, concluye este contrato.

Toma de imágenes satelitales de alta resolución

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	215065
Fecha de Adjudicación:	10/feb/2009
Monto del Contrato:	B/. 18,069.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,069.00
Fecha de Inicio:	10/feb/2009
Conclusión de Trabajos:	04/sep/2009 Est.
Contratista:	GTT NetCorp Latin America S.A.



Descripción de los Trabajos

Toma de imágenes satelitales de alta resolución GEOEYE-1 o Quickbird para el área de 951 kilómetros cuadrados correspondiente al Programa de Ampliación del Canal de Panamá.

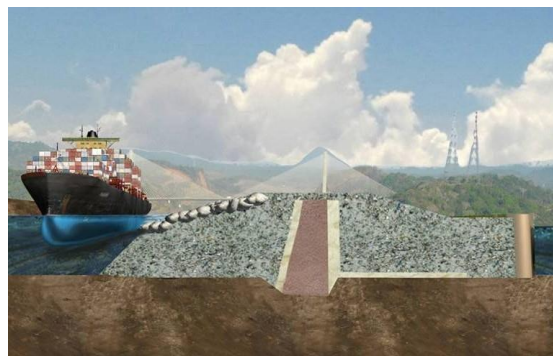
Estado Actual del Proceso

Durante el tercer trimestre del 2009 se recibió el sexto y último informe del contrato de tomas de imágenes satelitales. Con la finalización de este informe se logró obtener una superficie de 620 kilómetros cuadrados, faltando por cubrir 331 kilómetros cuadrados del área total, las cuales por razones contractuales de aceptación (altos porcentajes de nubosidad), no fueron sometidas.

Para solventar estas condición, se solicitó al contratista cotizaciones para la adquisición de imágenes con fechas anteriores (diciembre de 2008); imágenes tomadas al inicio del presente contrato (febrero de 2009); así como imágenes correspondiente al periodo de toma, pero con ángulo superior de adquisición (30° del Nadir). De esta forma, se obtienen las imágenes correspondientes al 13 de diciembre de 2008, 14 de enero de 2009 (IKONOS) y del 26 de junio de 2009 (QUICKBIRD), para el área faltante, completándose la superficie total del contrato. Con esta entrega concluye el contrato.

Servicios técnicos para la revisión del diseño de la represa Borinquen

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	222802
Fecha de Adjudicación:	07/ago/2009
Monto del Contrato:	B/. 23,381.09
Gasto a la Fecha:	B/. 23,381.09
Fecha de Inicio:	07/ago/2009
Conclusión de Trabajos:	04/sep/2009 Est.
Contratista:	William F. Marcuson III



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría del Dr. William Marcuson, integrante de la Junta Geotécnica Asesora (Geotechnical Advisory Board - GAB), para la revisión geotécnica del diseño final de la represa Borinquen 1E diseñada por la empresa URS Holdings.

Estado Actual del Proceso

Durante el tercer trimestre del 2009, el Dr. Marcuson se reunió con el equipo de diseño de la ACP, y presentó los resultados de esta revisión, donde se concluyó que el diseño de la represa es seguro, bajo los requerimientos de construcción incluidos en las especificaciones del proyecto. Con la presentación de resultados concluye este contrato.

Compra de 21 computadoras tipo Desktop Dell Optiplex 760 Monitower

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	222712
Fecha de Adjudicación:	07/ago/2009
Monto del Contrato:	B/. 16,188.06
Gasto a la Fecha:	B/. 16,188.06
Fecha de Inicio:	07/ago/2009
Conclusión de Trabajos:	27/ago/2009 Est.
Contratista:	Dell World Trade LP



Descripción de los Trabajos

Compra de computadores de escritorio para el personal que administra y ejecuta el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El 7 de agosto de 2009 se adjudicó la compra de 21 computadoras tipo desktop Dell Optiplex 760 Monitower a la compañía Dell World Trade LP, las cuales serán utilizadas por el personal que administra y ejecuta el Programa de Ampliación del Canal de Panamá. La entrega de esta compra se realizó el 27 de agosto de 2009 en cumplimiento de lo estipulado en el contrato. Con esta entrega concluye el contrato.

Equipo Checkpoint Connectra

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	221268
Fecha de Adjudicación:	09/jul/2009
Monto del Contrato:	B/. 46,542.00
Gasto a la Fecha:	B/. 46,542.00
Fecha de Inicio:	09/jul/2009
Conclusión de Trabajos:	25/ago/2009 Est.
Contratista:	Soluciones Seguras



Descripción de los Trabajos

Adquisición de equipo Checkpoint Connectra para controlar acceso remoto, verificación y autenticación de los usuarios por medio de certificaciones.

Estado Actual del Proceso

La adquisición del equipo Checkpoint Connectra fue adjudicado el 9 de julio de 2009 a la compañía Soluciones Seguras y el equipo fue recibido conforme las especificaciones solicitadas el 25 de agosto de 2009. Con esta entrega concluye el contrato.

Prototipo de cilindro hidráulico con vástago de acero inoxidable recubierto de cromo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	209772
Fecha de Adjudicación:	12/sep/2008
Monto del Contrato:	B/. 38,309.24
Gasto a la Fecha:	B/. 38,309.24
Fecha de Inicio:	12/sep/2008
Conclusión de Trabajos:	20/ago/2009 Est.
Contratista:	Lingk & Sturzebecher Gmbh



Modificación # 1 :	06/abr/2009	B/. 0.00	Extensión del contrato.
Modificación # 2 :	21/jun/2009	B/. 1,398.80	Adición de un juego completo de sellos para el cilindro prototipo.

Descripción de los Trabajos

Adquisición de un prototipo de cilindro hidráulico con vástago de acero inoxidable recubierto de cromo, mediante el cual se podrá analizar y evaluar la factibilidad de su utilización en el proyecto que incrementará el nivel máximo de operación del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

Luego de la entrega del prototipo de cilindro hidráulico, adjudicado el 12 de septiembre de 2008 a la compañía Lingk & Sturzebecher GMBH, ACP recibió el juego adicional de sellos que estaba pendiente el 20 de agosto de 2009. Con esta entrega concluye el contrato.

Desmante y corte de trochas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	208640
Fecha de Adjudicación:	15/ago/2008
Monto del Contrato:	B/. 18,057.94
Gasto a la Fecha:	B/. 18,057.94
Fecha de Inicio:	15/ago/2008
Conclusión de Trabajos:	14/ago/2009 Est.
Contratista:	JS Chacón Investment



Descripción de los Trabajos

Desmante de áreas de trabajo y limpieza de trochas para el acceso a estas áreas en el Programa de Ampliación.

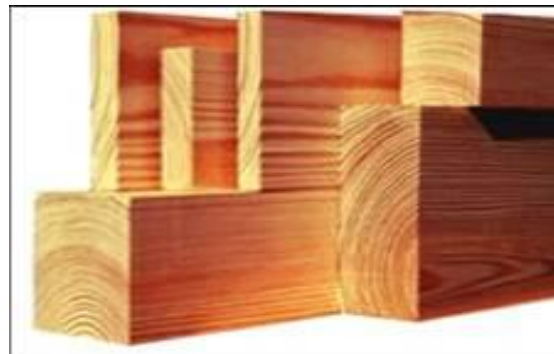
Estado Actual del Proceso

Durante el tercer trimestre del 2009 se cortaron 2.92 kilómetros de trochas para topografía en el área Sur del sitio de depósito Farfán para el proyecto de dragado del Pacífico.

El contrato concluyó el 14 de agosto de 2009 con un total ejecutado de 10.3 hectáreas de desmante y 54.0 kilómetros de corte de trochas. Este contrato ha concluido.

Tucas de madera creosotadas con dimensiones 12" x 12" x 30'

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	218113
Fecha de Adjudicación:	28/abr/2009
Monto del Contrato:	B/. 29,500.00
Gasto a la Fecha:	B/. 29,500.00
Fecha de Inicio:	28/abr/2009
Conclusión de Trabajos:	27/jul/2009 Est.
Contratista:	Cochez y Cía S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de 36 tucas de madera creosotada con dimensiones de 30 pies de largo con sección de 12 pulgadas x 12 pulgadas, de acuerdo a las especificaciones y dibujos incluidos en los términos de referencia de la licitación. Estos productos serán utilizados como barreras de contención de troncos, desperdicios u otros objetos flotantes en el canal de desvío del río Cocolí.

Estado Actual del Proceso

Las tucas de madera fueron entregadas y recibidas satisfactoriamente el 27 de julio de 2009. Con esta entrega concluye este contrato.

Compra de gravilla #7 tamaño 1/2" a 3/16"

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 219365
Fecha de Adjudicación: 29/may/2009
Monto del Contrato: B/. 21,820.00
Gasto a la Fecha: B/. 21,820.00
Fecha de Inicio: 29/may/2009
Conclusión de Trabajos: 20/jul/2009 Est.
Contratista: Transportes y Equipos Yanad S.A.



Modificación # 1 : 06/jul/2009 B/. 0.00 Extensión del contrato por 30 días.

Descripción de los Trabajos

Compra de 1000 yardas cúbicas de gravilla para usarla en las voladuras del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

La gravilla ya ha sido entregada y se utiliza en los trabajos de perforación y voladura terrestre en el lago Gatún. Con esta entrega concluye el contrato.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	206346
Fecha de Adjudicación:	25/jun/2008
Monto del Contrato:	B/. 34,035.00
Gasto a la Fecha:	B/. 34,035.00
Fecha de Inicio:	25/jun/2008
Conclusión de Trabajos:	18/jul/2009 Est.
Contratista:	Dembar Intl Trading S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones volquetes con capacidad de carga de 18 a 20 yardas, que serán utilizados para realizar trabajos en el proyecto de Levantamiento del dique del sitio de depósito Velásquez.

Estado Actual del Proceso

Se ejecutó 78 por ciento del monto estimado originalmente del contrato, lo que representa 1084.5 horas de equipo utilizado para el acarreo y colocación de material para elevar el dique de acuerdo a las instrucciones de la sección de Mantenimiento y en coordinación con los resultados de la instrumentación instalada en sitio por la sección de Geotecnia. Este apoyo finalizó el 18 de julio, concluyendo así este contrato.

El monto del contrato refleja el uso de 1084.5 horas de alquiler de equipo.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	206345	
Fecha de Adjudicación:	25/jun/2008	
Monto del Contrato:	B/. 15,225.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 15,225.00	
Fecha de Inicio:	25/jun/2008	
Conclusión de Trabajos:	18/jul/2009	Est.
Contratista:	Multiservicios Heza	



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones volquetes con capacidad de carga de 18 a 20 yardas, que serán utilizados para realizar trabajos en el proyecto de levantamiento del dique del sitio de depósito Velásquez.

Estado Actual del Proceso

Se ejecutó 73 por ciento del monto estimado originalmente del contrato, lo que representa 507.5 horas de equipo utilizado para el acarreo y colocación de material para elevar el dique de acuerdo a las instrucciones de la sección de Mantenimiento y en coordinación con los resultados de la instrumentación instalada en sitio por la sección de Geotecnia. Este apoyo finalizó el 18 de julio, concluyendo así este contrato.

El monto del contrato refleja el uso de 507.5 horas de alquiler de equipo.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	206228	
Fecha de Adjudicación:	25/jun/2008	
Monto del Contrato:	B/. 27,324.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 27,324.00	
Fecha de Inicio:	25/jun/2008	
Conclusión de Trabajos:	18/jul/2009	Est.
Contratista:	Transportes y Servicios Edgar García S.A.	



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones volquetes, mediante acuerdos en base a listas de precios (ALPs), con capacidad de carga de 18 a 20 yardas, que serán utilizados para realizar trabajos de acarreo de piedra y arcilla para la reparación del dique en el sector Norte del sitio de depósito Velásquez.

Estado Actual del Proceso

Se ejecutó 99 por ciento del monto estimado originalmente del contrato, lo que representa 828 horas de equipo utilizado para el acarreo y colocación de material de relleno para elevar el dique de acuerdo a las instrucciones de la sección de Mantenimiento y en coordinación con los resultados de la instrumentación instalada en sitio por la sección de Geotecnia. Este apoyo finalizó el 18 de julio, concluyendo así este contrato.

El monto del contrato refleja el uso de 828 horas de alquiler de equipo.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	206226
Fecha de Adjudicación:	25/jun/2008
Monto del Contrato:	B/. 26,367.00
Gasto a la Fecha:	B/. 26,367.00
Fecha de Inicio:	25/jun/2008
Conclusión de Trabajos:	18/jul/2009 Est.
Contratista:	Alberto M. Charles



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones volquetes, mediante acuerdos en base a listas de precios (ALPs), con capacidad de carga de 18 a 20 yardas, que serán utilizados para realizar trabajos de acarreo de piedra y arcilla para la reparación del dique en el sector Norte del sitio de depósito Velásquez.

Estado Actual del Proceso

Se ejecutó 95 por ciento del monto estimado originalmente del contrato, lo que representa 799 horas de equipo utilizado para el acarreo y colocación de material para elevar el dique de acuerdo a las instrucciones de la sección de Mantenimiento y en coordinación con los resultados de la instrumentación instalada en sitio por la sección de Geotecnia. Este apoyo finalizó el 18 de julio, concluyendo así este contrato.

El monto del contrato refleja el uso de 799 horas de alquiler de equipo.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	206232
Fecha de Adjudicación:	25/jun/2008
Monto del Contrato:	B/. 19,545.00
Gasto a la Fecha:	B/. 19,545.00
Fecha de Inicio:	25/jun/2008
Conclusión de Trabajos:	18/jul/2009 Est.
Contratista:	Equitrans Panamá Corp.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de camiones volquetes con capacidad de carga de 18 a 20 yardas, que serán utilizados para realizar trabajos en el proyecto de Levantamiento del dique del sitio de depósito Velásquez.

Estado Actual del Proceso

Se ejecutó 90 por ciento del monto estimado originalmente del contrato, lo que representa un acumulado de 626.5 horas de equipo utilizado para el acarreo y colocación de material para elevar el dique de acuerdo a las instrucciones de la sección de Mantenimiento y en coordinación con los resultados de la instrumentación instalada en sitio por la sección de Geotecnia. Este apoyo finalizó el 18 de julio, concluyendo así este contrato.

El monto del contrato refleja el uso de 626.5 horas de alquiler de equipo.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	206984
Fecha de Adjudicación:	16/jul/2008
Monto del Contrato:	B/. 33,507.50
Gasto a la Fecha:	B/. 33,507.50
Fecha de Inicio:	16/jul/2008
Conclusión de Trabajos:	18/jul/2009 Est.
Contratista:	Comercial de Motores S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de excavadora hidráulica de orugas de 220 hp mínimo, cucharón de 2 a 2-¾ yardas cúbicas, profundidad máxima de excavación de 27 pies - 2 pulgadas con un cucharón de 2 yardas cúbicas, con operador.

Estado Actual del Proceso

Estos servicios de alquiler de excavadora hidráulica, mediante acuerdos en base a listas de precios (ALPs), se requirieron para los trabajos de carga de los camiones de piedra o arcilla para la reparación del dique en el sector Norte del sitio de depósito Velásquez.

Se ejecutó el 97 por ciento del monto estimado originalmente del contrato, lo que representa un acumulado de 389.5 horas de equipo utilizado para el acarreo y colocación de material para elevar el dique, de acuerdo a las instrucciones de la sección de Mantenimiento y en coordinación con los resultados de la instrumentación instalada en sitio por la sección de Geotecnia. El apoyo finalizó el 18 de julio, concluyendo así este contrato.

Alquiler de excavadora hidráulica de oruga

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	217139	
Fecha de Adjudicación:	02/abr/2009	
Monto del Contrato:	B/. 41,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 41,000.00	
Fecha de Inicio:	02/abr/2009	
Conclusión de Trabajos:	18/jul/2009	Est.
Contratista:	Power Gen S.A.	



Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de excavadora hidráulica de oruga de mínimo 305 hp, cucharón de 3 yardas cúbicas, mediante acuerdos en base a listas de precios, para realizar trabajos de carga de los camiones de piedra o arcilla para la reparación del dique en el sector Norte del sitio de depósito Velásquez.

Estado Actual del Proceso

Este servicio de alquiler de excavadora hidráulica, mediante acuerdos en base a listas de precios (ALPs), se utilizó para realizar trabajos de carga de los camiones de piedra o arcilla para la reparación del dique en el sector norte del sitio de depósito Velásquez, que concluyó el 18 de julio de 2009. Durante el mes de julio no se requirió este equipo, por lo que el acumulado final de horas de alquiler se mantuvo en 176 horas reportadas el trimestre anterior. Este contrato ha concluido.

Compra de vehículos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	211411
Fecha de Adjudicación:	29/oct/2008
Monto del Contrato:	B/. 317,170.00
Gasto a la Fecha:	B/. 317,170.00
Fecha de Inicio:	29/oct/2008
Conclusión de Trabajos:	16/jul/2009 Est.
Contratista:	Distribuidora David Ford Company S.A.



Modificación # 1 : 17/abr/2009 B/. 0.00 Extensión del contrato.

Descripción de los Trabajos

Compra de vehículos para apoyar las actividades de inspección de obras y monitoreo ambiental, de los proyectos de dragado, construcción de esclusas, y excavación seca del nuevo cauce de acceso del Pacífico. Además, los vehículos servirán para el traslado del personal encargado de la documentación del Programa de Ampliación. Estos vehículos serán repartidos entre las oficinas del Pacífico y del Atlántico.

Estado Actual del Proceso

Los vehículos fueron recibidos en su mayoría en abril de 2009 y las unidades pendientes el 16 de julio de 2009. Con esta entrega concluye el contrato.

Elaboración de Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II, campamento en el sector Atlántico

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 213205
Fecha de Adjudicación: 22/dic/2008
Monto del Contrato: B/. 37,750.00
Gasto a la Fecha: B/. 37,750.00
Fecha de Inicio: 22/dic/2008
Conclusión de Trabajos: 15/jul/2009 Est.
Contratista: URS Holdings Inc.



Modificación # 1 : 23/ene/2009 B/. 0.00 Extensión de la fecha de entrega del estudio de impacto ambiental (EsIA)
Modificación # 2 : 12/mar/2009 B/. 0.00 Incremento en el tiempo de entrega del estudio
Modificación # 3 : 17/mar/2009 B/. 1,250.00 Incorporación del costo de los servicios de la ANAM

Descripción de los Trabajos

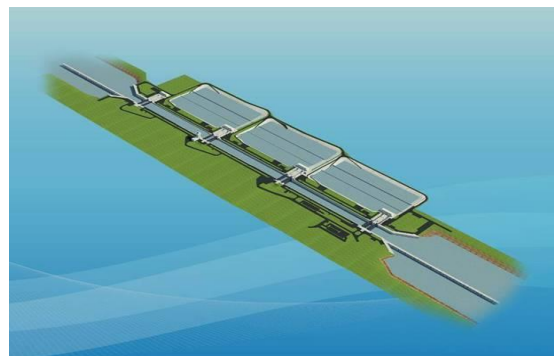
El propósito de este estudio es asegurar que los impactos sociales y ambientales asociados a la construcción de un campamento para trabajadores en el sector Atlántico sean identificados, evaluados y donde sea necesario, mitigados en forma apropiada, eficaz y pragmática.

Estado Actual del Proceso

Luego de recibida la aprobación de la ANAM del estudio de impacto ambiental, Categoría II, para el campamento en el sector Atlántico, se procesó el último pago, concluyendo de esta forma el contrato.

Servicios de asesoría técnica para el Tercer Juego de Esclusas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	217404	
Fecha de Adjudicación:	07/abr/2009	
Monto del Contrato:	B/. 30,279.47	
Gasto a la Fecha:	B/. 30,279.47	
Fecha de Inicio:	07/abr/2009	
Conclusión de Trabajos:	14/jul/2009	Est.
Contratista:	Rijkswaterstaat	



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesoría técnica para la Junta Técnica de Evaluación de las propuestas recibidas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este servicio de consultoría fue adjudicado el 7 de abril de 2009 a Rijkswaterstaat (RWS). El servicio fue brindado a través del Dr. Arie Vrijburcht, quien prestó sus servicios como asesor técnico a la Junta Técnica de Evaluación en la revisión de las propuestas recibidas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas. Su revisión se circunscribió específicamente a la revisión de lo propuesto por los consorcios con relación al diseño hidráulico de las esclusas pospanamax. La revisión se ajustó en todo momento a lo dictado en el Plan de Evaluación formulado por la Oficina de Contrataciones de la ACP y bajo estrictas medidas de seguridad. La parte crucial de su responsabilidad fue el verificar que lo presentado por los proponentes cumpliera con el Pliego de Cargos - 76161; luego de su análisis, presentó su informe, tanto oral como escrito, ante el Equipo Evaluador No. 3. Este contrato ha concluido.

Diseño final de las represas Borinquen

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	172538	
Contrato No.:	197134	
Fecha de Adjudicación:	03/oct/2007	
Monto del Contrato:	B/. 4,275,712.54	
Gasto a la Fecha:	B/. 4,275,712.54	
Fecha de Inicio:	03/oct/2007	
Conclusión de Trabajos:	10/jul/2009	Est.
Contratista:	URS Holdings Inc.	



Modificación # 1 :	20/nov/2007	B/. 0.00	Cambio en número de contrato temporal.
Modificación # 2 :	11/feb/2009	B/. 0.00	Extensión del contrato hasta el 30 de abril de 2009.
Modificación # 3 :	31/mar/2009	(B/. 12,110.36)	Ajuste de actividades.

Descripción de los Trabajos

Realizar los análisis y diseños requeridos para las nuevas represas Borinquen, que consisten de cuatro presas principales denominadas Represas 1E, 2E, 1W y 2W ubicados en el Cauce de Acceso del Pacífico. El contratista trabajará e involucrará a personal de la ACP en el proceso de diseño. Todos los criterios de diseños utilizados para este tipo de proyectos serán presentados al equipo de trabajo de la ACP para su evaluación, y deberán cumplir con los estándares más altos de acuerdo con las mejores prácticas de diseño alrededor del mundo. El contratista también deberá presentar para evaluación toda la documentación contractual desarrollada para la fase de construcción.

Estado Actual del Proceso

Durante la segunda semana del mes de julio de 2009 se realizaron las reuniones de coordinación con la empresa URS Holdings, Inc. para la revisión y firma de los planos que corresponden al diseño de la represa Borinquen 1E. Una vez aceptados los planos del diseño de la represa Borinquen 1E se procedió a elaborar las especificaciones correspondientes a los requerimientos de construcción de la misma, para ser incluidos como parte del proyecto de la cuarta fase de excavación seca del cauce de navegación Pacífico Norte. Este contrato ha concluido.

Investigación en inteligencia de negocios

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 215495
Fecha de Adjudicación: 19/feb/2009
Monto del Contrato: B/. 252,000.00
Gasto a la Fecha: B/. 252,000.00
Fecha de Inicio: 19/feb/2009
Conclusión de Trabajos: 03/jul/2009 Est.
Contratista: Integrascreen Americas



Modificación # 1 : 30/jun/2009 (B/. 63,000.00) Reducción del monto del contrato por la no participación de uno de los consorcios precalificados

Descripción de los Trabajos

Realizar una investigación y recolectar información de referencia sobre las firmas pertenecientes a los consorcios precalificados, en preparación para la evaluación de propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

El 3 de julio de 2009, la ACP recibió el último informe que refleja los resultados de la investigación y recolección de información de referencia sobre las firmas pertenecientes a los consorcios precalificados, en preparación para la evaluación de propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas. Con esta entrega concluye el contrato.

Alquiler de tractores de oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	216407
Fecha de Adjudicación:	16/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 67,637.10
Gasto a la Fecha:	B/. 67,637.10
Fecha de Inicio:	16/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	01/jul/2009 Est.
Contratista:	Comercial de Motores S.A.



Modificación # 1 :	13/may/2009	B/. 0.00	Extensión de fecha de terminación al 19 de junio de 2009.
Modificación # 2 :	29/jun/2009	B/. 9,630.00	90 horas adicionales de alquiler de equipo y extensión de la fecha de terminación al 10 de julio de 2009.
Modificación # 3 :	28/oct/2009	(B/. 7,992.90)	Disminuir horas de alquiler no utilizadas.

Descripción de los Trabajos

Alquiler de tractores de orugas, potencia mínima al volante de 340 hp, hoja semi U, U, o recta y con desgarrador de un vástago (ripper), para realizar trabajos en el proyecto de Profundización y Ensanche del lago Gatún y Profundización del corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Se consideró que se necesitarían estos equipos por más tiempo para avanzar en los trabajos del proyecto de Profundización y Ensanche del lago Gatún y Profundización del corte Gaillard, por lo que a finales del segundo trimestre del 2009 se solicitó su extensión por 90 horas adicionales. Sin embargo, los trabajos no requirieron la utilización de estas horas y así concluye el contrato.

Compra de equipo Cisco Catalyst con sus conectores, cables y accesorios

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	218879
Fecha de Adjudicación:	18/may/2009
Monto del Contrato:	B/. 31,518.00
Gasto a la Fecha:	B/. 31,518.00
Fecha de Inicio:	18/may/2009
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2009 Est.
Contratista:	G & W Technologies Inc.



Descripción de los Trabajos

Compra de equipo Cisco Catalyst con sus conectores, cables y accesorios.

Estado Actual del Proceso

El equipo de telecomunicaciones Cisco fue instalado por la Unidad de Servicios Informáticos a finales de junio del 2009. Este contrato ha concluido.

Compra de tubos de PVC de 6" y 4.5" de diámetro

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	219169
Fecha de Adjudicación:	25/may/2009
Monto del Contrato:	B/. 256,918.50
Gasto a la Fecha:	B/. 256,918.50
Fecha de Inicio:	25/may/2009
Conclusión de Trabajos:	29/jun/2009 Est.
Contratista:	Durman Esquivel S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de tubos de PVC de 6 pulgadas y 4.5 pulgadas de diámetro para ser utilizados en los trabajos de voladura como parte del proyecto de Profundización y Ensanche del lago Gatún y Profundización del Corte Gaillard.

Estado Actual del Proceso

Esta compra fue adjudicada el 25 de mayo de 2009 a la compañía Durman Esquivel, S.A. El material fue recibido en la isla de De Lesseps el 29 de junio de 2009. Con esta entrega concluye este contrato.

Equipos de telefonía IP y telecomunicaciones para Cocolí y Gatún

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	218714	
Fecha de Adjudicación:	14/may/2009	
Monto del Contrato:	B/. 21,246.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 21,246.00	
Fecha de Inicio:	14/may/2009	
Conclusión de Trabajos:	19/jun/2009	Est.
Contratista:	Datatel S.A.	



Descripción de los Trabajos

Adquisición de equipos de telefonía IP y telecomunicaciones para Cocolí y Gatún.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 14 de mayo de 2009 a la compañía Datatel. El equipo fue recibido en dos entregas, el 16 y 19 de junio de 2009, respectivamente. Con esta entrega concluye este contrato.

Equipos de telefonía IP y telecomunicaciones para Cocolí y Gatún

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	218710	
Fecha de Adjudicación:	14/may/2009	
Monto del Contrato:	B/. 25,742.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 25,742.00	
Fecha de Inicio:	14/may/2009	
Conclusión de Trabajos:	12/jun/2009	Est.
Contratista:	Comtel S.A.	



Descripción de los Trabajos

Adquisición de equipos de telefonía IP y telecomunicaciones para Cocolí y Gatún.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 14 de mayo de 2009 a la compañía Comtel, S.A. Los equipos y sus accesorios fueron recibidos el 12 de junio de 2009. Con esta entrega concluye este contrato.

Alquiler de camionetas 4x4

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	212339
Fecha de Adjudicación:	28/nov/2008
Monto del Contrato:	B/. 17,327.45
Gasto a la Fecha:	B/. 17,327.45
Fecha de Inicio:	28/nov/2008
Conclusión de Trabajos:	30/may/2009 Est.
Contratista:	Arrendadora Global S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicio de alquiler de dos camionetas, tipo 4x4 (doble tracción) para uso de la Unidad de Topografía, necesario para el transporte de personal y equipos a las áreas sujetas a mediciones topográficas de los proyectos que componen el Programa de Ampliación en los sectores Pacífico y Atlántico.

Estado Actual del Proceso

El servicio de alquiler de las dos (2) camionetas tipo 4x4 para el desarrollo de actividades de los proyectos de dragado se recibió hasta mayo de 2009. Los vehículos alquilados fueron devueltos a la agencia arrendadora debido la adquisición y llegada de los vehículos oficiales para Sección de Topografía, Cartografía e Hidrografía. El contrato ha concluido.

Servicios de asesoría técnica

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	219083	
Fecha de Adjudicación:	21/may/2009	
Monto del Contrato:	B/. 20,536.29	
Gasto a la Fecha:	B/. 20,536.29	
Fecha de Inicio:	21/may/2009	
Conclusión de Trabajos:	30/may/2009	Est.
Contratista:	SC Solutions Inc.	



Modificación # 1 : 06/jul/2009 B/. 2,336.29 Fondos para cubrir día adicional.

Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para apoyar en la revisión técnica de las propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este servicio de consultoría fue adjudicado el 21 de mayo de 2009 a SC Solutions, Inc. El servicio fue brindado a través del Dr. Mansour Tabatabaie, quien prestó sus servicios como asesor técnico a la junta técnica de evaluación en la revisión de las propuestas recibidas para el diseño y construcción del tercer juego de esclusas. Su revisión se circunscribió específicamente a la revisión de lo propuesto por los consorcios con relación al diseño estructural de las esclusas pospanamax. La revisión se ajustó en todo momento a lo dictado en el plan de evaluación formulado por la Oficina de Contrataciones de la ACP y bajo estrictas medidas de seguridad. La parte crucial de su responsabilidad fue el verificar que lo presentado por los proponentes cumpliera con el pliego de cargos – 76161; luego de sus análisis, presentó su informe, tanto oral como escrito, ante el equipo evaluador No. 3. La evaluación se llevó a cabo en el período comprendido entre 28 de abril al 7 de mayo 2009. Este contrato ha concluido.

Suministro de piedra triturada y capa base

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	214885
Fecha de Adjudicación:	12/feb/2009
Monto del Contrato:	B/. 73,600.00
Gasto a la Fecha:	B/. 73,600.00
Fecha de Inicio:	12/feb/2009
Conclusión de Trabajos:	29/may/2009 Est.
Contratista:	Mineral Básico S.A.



Descripción de los Trabajos

Suministro de 320 yardas cúbicas de piedra # 3 triturada y 469 yardas cúbicas de capa base producto de una mina de cantera. Las dimensiones de la piedra triturada debe ser entre 1-1/2 pulgadas a 4 pulgadas y de la capa base entre 0 pulgadas y 1-1/2 pulgadas. Tiempo de entrega 20 días calendarios luego de adjudicado. El material se utilizará en la habilitación de caminos a los sitios de depósito de material de dragado para el proyecto de Dragado de la Entrada del Atlántico.

Estado Actual del Proceso

La piedra # 3 y la capa base fueron recibidas y utilizadas para los trabajos de habilitación de los caminos de acceso a los sitios de depósito de material de dragado Tanque Negro Norte y Sur realizados por personal de la ACP.

Instalación de baldosas en edificio 326, Cocolí

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	217353
Fecha de Adjudicación:	07/abr/2009
Monto del Contrato:	B/. 29,703.81
Gasto a la Fecha:	B/. 29,703.81
Fecha de Inicio:	07/abr/2009
Conclusión de Trabajos:	22/may/2009 Est.
Contratista:	Constructora Pinto S.A.



Modificación # 1 : 05/may/2009 B/. 2,656.77 Trabajos adicionales.

Descripción de los Trabajos

Servicios de instalación de baldosas en el edificio 326, Cocolí. Este edificio alberga parte de las oficinas del Departamento de Ingeniería y Administración de Programas.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 7 de abril de 2009 la compañía Constructora Pinto, S.A. Los trabajos fueron terminados en mayo de 2009 con lo que se da por concluido este contrato.

Compra de tubo PVC de 5" de diámetro

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	216997
Fecha de Adjudicación:	30/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 90,420.00
Gasto a la Fecha:	B/. 90,420.00
Fecha de Inicio:	30/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	18/may/2009 Est.
Contratista:	Amanco Tubosistemas de Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de tubos de PVC de 5 pulgadas de diámetro por 36 pies de largo, color blanco, conforme SDR-35, ASTM 3034 con campana de acople. Especificaciones de acuerdo y según 1990 Annual Book of Standards Volumen 08.04, Plastic Pipe & Bldg. Products. Estos productos serán utilizados en actividades de perforación y voladura terrestre en las islas de San Pablo y De Lesseps.

Estado Actual del Proceso

El contratista realizó la entrega de los tubos de PVC según lo acordado con lo que se da por concluido este contrato. Estos tubos se utilizan en las voladuras a cielo abierto de la isla de De Lesseps.

Alquiler de camiones volquete

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	206230
Fecha de Adjudicación:	22/jun/2007
Monto del Contrato:	B/. 15,540.00
Gasto a la Fecha:	B/. 15,540.00
Fecha de Inicio:	22/jun/2007
Conclusión de Trabajos:	18/may/2009 Est.
Contratista:	Alegui Services S.A.



Descripción de los Trabajos

Servicios de alquiler de camiones volquetes.

Estado Actual del Proceso

Este contrato se mantuvo abierto en caso de que fuese necesario contar con este servicio, sin embargo, se decidió no aumentar la velocidad de los trabajos como resultado de las lecturas de los piezómetros. Por ello, se dio por terminado el contrato.

Compra de tubos de PVC de 2" y 6" de diámetro

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	217028	
Fecha de Adjudicación:	30/mar/2009	
Monto del Contrato:	B/. 22,396.50	
Gasto a la Fecha:	B/. 22,396.50	
Fecha de Inicio:	30/mar/2009	
Conclusión de Trabajos:	14/may/2009	Est.
Contratista:	Tubotec S.A.	



Descripción de los Trabajos

Compra de tubos de PVC de 2 pulgadas de diámetro por 20 pies de largo, color blanco, SCH 40 con acople de campana y tubos de PVC de 6 pulgadas de diámetro por 20 pies de largo, color blanco, conforme SDR-35 con especificaciones de IPS (iron pipe size). Estos productos serán utilizados en actividades de perforación y voladura terrestre en las islas de San Pablo y De Lesseps.

Estado Actual del Proceso

El contratista realizó la entrega de los tubos PVC según lo acordado y el contrato concluyó. Los tubos se utilizaron para las voladuras de las islas de la bordada de San Pablo en el proyecto de Ensanche y Profundización del lago Gatún.

Servicios de asesoría técnica

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	218255	
Fecha de Adjudicación:	30/abr/2009	
Monto del Contrato:	B/. 10,806.72	
Gasto a la Fecha:	B/. 10,806.72	
Fecha de Inicio:	30/abr/2009	
Conclusión de Trabajos:	11/may/2009	Est.
Contratista:	Rigo Philippe	



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para apoyar en la revisión técnica de las propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

El Dr. Philippe Rigo prestó sus servicios como Asesor Técnico a la Junta Técnica de Evaluación en la revisión de las propuestas recibidas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas. Su revisión se circunscribió específicamente a la revisión de lo propuesto por los Consorcios con relación al Diseño y Fabricación de las Compuertas de las Esclusas Post-Panamax. La revisión se ajustó en todo momento a lo dictado en el Plan de Evaluación formulado por la Oficina de Contrataciones de la ACP y bajo estrictas medidas de seguridad. La parte crucial de su responsabilidad fue el verificar que lo presentado por los proponentes cumpliera con el Pliego de Cargos – 76161; luego de sus análisis, presentó su informe, tanto oral como escrito, ante el Equipo Evaluador No. 3. La evaluación se llevó a cabo en el período comprendido entre 6 al 9 de mayo de 2009. Este contrato ha concluido.

Servicios de asesoría técnica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	218008
Fecha de Adjudicación:	24/abr/2009
Monto del Contrato:	B/. 23,536.19
Gasto a la Fecha:	B/. 23,536.19
Fecha de Inicio:	24/abr/2009
Conclusión de Trabajos:	09/may/2009 Est.
Contratista:	Mesa Associates Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para apoyar en la revisión de las propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este servicio de consultoría fue adjudicado a Mesa Associates, Inc. el 24 de abril de 2009. Este servicio fue brindado a través del Dr. Gerald A. Schohl, quien prestó sus servicios como asesor técnico a la junta técnica de evaluación en la revisión de las propuestas recibidas para el diseño y construcción del tercer juego de esclusas. Su revisión se circunscribió específicamente a la evaluación de lo propuesto por los consorcios con relación al sistema de llenado y vaciado de las esclusas pospanamax. La revisión se ajustó en todo momento a lo dictado en el plan de evaluación formulado por la Oficina de Contrataciones de la ACP y bajo estrictas medidas de seguridad. La parte crucial de su responsabilidad fue el verificar que lo presentado por los proponentes cumpliera con el pliego de cargos – 76161; luego de sus análisis, presentó su informe, tanto oral como escrito, ante el equipo evaluador No. 3. La evaluación se llevó a cabo en el período comprendido entre 3 al 9 de abril de 2009. Este contrato ha concluido.

Servicios de asesoría técnica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	218002
Fecha de Adjudicación:	24/abr/2009
Monto del Contrato:	B/. 25,682.17
Gasto a la Fecha:	B/. 25,682.17
Fecha de Inicio:	24/abr/2009
Conclusión de Trabajos:	07/may/2009 Est.
Contratista:	SC Solutions Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para apoyar en la revisión técnica de las propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este servicio de consultoría fue adjudicado a SC Solutions, Inc. el 24 de abril de 2009. Este servicio fue brindado a través del Dr. Mansour Tabatabaie, quien prestó sus servicios como Asesor Técnico a la Junta Técnica de Evaluación en la revisión de las propuestas recibidas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas. Su revisión se circunscribió específicamente a la revisión de lo propuesto por los Consorcios con relación al Diseño Estructural de las Esclusas Post-Panamax. La revisión se ajustó en todo momento a lo dictado en el Plan de Evaluación formulado por la Oficina de Contrataciones de la ACP y bajo estrictas medidas de seguridad. La parte crucial de su responsabilidad fue el verificar que lo presentado por los proponentes cumpliera con el Pliego de Cargos – 76161; luego de sus análisis, presentó su informe, tanto oral como escrito, ante el Equipo Evaluador No. 3. La evaluación se llevó a cabo en el período comprendido entre 27 de abril al 7 de mayo de 2009. Este contrato ha concluido.

Muestreo y análisis de calidad de agua y sedimentos para el proyecto de profundización del lago Gatún

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	217152
Fecha de Adjudicación:	02/abr/2009
Monto del Contrato:	B/. 31,347.00
Gasto a la Fecha:	B/. 31,347.00
Fecha de Inicio:	02/abr/2009
Conclusión de Trabajos:	06/may/2009 Est.
Contratista:	Universidad Tecnológica de Panamá



Descripción de los Trabajos

Servicios de muestreo y análisis de calidad de agua y sedimentos para el proyecto de Profundización y Ensanche del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado el 2 de abril de 2009 a la Universidad de Panamá. Las pruebas fueron realizadas con lo que se da por concluido el contrato.

Levantamiento del dique del sitio de depósito Velásquez

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	209585
Fecha de Adjudicación:	05/sep/2008
Monto del Contrato:	B/. 2,519,128.73
Gasto a la Fecha:	B/. 2,519,128.73
Fecha de Inicio:	24/sep/2008
Conclusión de Trabajos:	30/abr/2009 Est.
Contratista:	Constructora Atlantic Tractor S.A.



Modificación # 1 :	05/ene/2009	B/. 0.00	Extensión de la fecha de terminación de obras por 45 días calendarios al 6 de febrero de 2009.
Modificación # 2 :	27/feb/2009	B/. 176,051.00	Trabajos adicionales para la reparación del dique en el sitio de Velásquez.
Modificación # 3 :	02/mar/2009	B/. 0.00	Fusión por absorción entre Constructora MECO, S.A. y el contratista Constructora Atlantic Tractor, S.A.
Modificación # 4 :	08/jun/2009	(B/. 7,958.41)	Ajuste de cantidades finales ejecutadas en campo.

Descripción de los Trabajos

Construcción de un dique de aproximadamente 3,300 metros y una calle de grava. El trabajo se localiza en la ribera oeste del Canal, al sur de las Esclusas de Miraflores. En la construcción del dique se utilizará material geotextil que será suministrado por la ACP. Los trabajos incluyen desmonte, remoción y disposición de material no clasificado en área de relleno y la construcción del dique.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos del contrato fueron sustancialmente terminados el 27 de marzo de 2009. Luego de haber comprobado el cumplimiento de todos los requisitos contractuales, la ACP aceptó la obra como completada sin excepciones el 13 de mayo de 2009. Este contrato ha concluido.

Servicios de asesoría técnica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	217904
Fecha de Adjudicación:	21/abr/2009
Monto del Contrato:	B/. 14,254.54
Gasto a la Fecha:	B/. 14,254.54
Fecha de Inicio:	21/abr/2009
Conclusión de Trabajos:	30/abr/2009 Est.
Contratista:	Engineering Innovations LLC



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para apoyar en la revisión técnica de las propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este servicio de consultoría fue adjudicado el 21 de abril de 2009 a Engineering Innovations, LLC. Este servicio fue brindado a través del Dr. Robert L. Hall, quien prestó sus servicios como asesor técnico a la junta técnica de evaluación en la revisión de las propuestas recibidas para el diseño y construcción del tercer juego de esclusas. Su revisión se circunscribió específicamente a la revisión de lo propuesto por los consorcios con relación al diseño estructural de las esclusas pospanamax. La revisión se ajustó en todo momento a lo dictado en el plan de evaluación formulado por la Oficina de Contrataciones de la ACP y bajo estrictas medidas de seguridad. La parte crucial de su responsabilidad fue verificar que lo presentado por los proponentes cumpliera con el pliego de cargos – 76161; luego de sus análisis, presentó su informe, tanto oral como escrito, ante el equipo evaluador No. 3. La evaluación se llevó a cabo en el periodo comprendido entre 21 al 29 de abril de 2009. Este contrato ha concluido.

Rescate y reubicación de vida silvestre en áreas afectadas por el Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	208582
Fecha de Adjudicación:	13/ago/2008
Monto del Contrato:	B/. 55,740.00
Gasto a la Fecha:	B/. 55,740.00
Fecha de Inicio:	13/ago/2008
Conclusión de Trabajos:	30/abr/2009 Est.
Contratista:	Asociación Panamericana para la Conservación



Modificación # 1 :	30/sep/2008	B/. 3,800.00	Cambio de sitio de rescate
Modificación # 2 :	18/nov/2008	B/. 3,440.00	Adición de especialistas en rescate de vida silvestre

Descripción de los Trabajos

Elaborar e implementar planes de rescate y reubicación de vida silvestre que se encuentren en áreas afectadas por el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista realizó la entrega del informe final en abril de 2009. Con esta entrega se concluye este contrato.

Adquisición de panelería para el edificio 326, Cocolí

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	214664
Fecha de Adjudicación:	03/feb/2009
Monto del Contrato:	B/. 74,727.00
Gasto a la Fecha:	B/. 74,727.00
Fecha de Inicio:	03/feb/2009
Conclusión de Trabajos:	29/abr/2009 Est.
Contratista:	Compañía Fursys S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de mobiliario de oficina para el edificio 326 de Cocolí, donde se ubican parte de las oficinas del Departamento de Ingeniería y Administración de Programas.

Estado Actual del Proceso

El mobiliario de oficina fue recibido el 30 de abril de 2009 con lo que se da por concluido este contrato.

Compra de mobiliario de oficina y sillas ergonómicas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	200644
Fecha de Adjudicación:	19/feb/2008
Monto del Contrato:	B/. 178,511.72
Gasto a la Fecha:	B/. 178,511.72
Fecha de Inicio:	19/feb/2008
Conclusión de Trabajos:	29/abr/2009 Est.
Contratista:	Compañía Fursys S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de mobiliario de oficina y sillas ergonómicas para el personal que administra el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El mobiliario de oficina fue recibido y aceptado. Con esta entrega concluye este contrato.

Compra de material geotextil

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	216981
Fecha de Adjudicación:	27/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 30,965.55
Gasto a la Fecha:	B/. 30,965.55
Fecha de Inicio:	27/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	28/abr/2009 Est.
Contratista:	Durman Esquivel S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de material geotextil para ser usado en el proyecto de Levantamiento del dique de Velásquez.

Estado Actual del Proceso

El suplidor Durman Esquivel realizó la entrega el 3 de abril de 2009 del material correspondiente a 96 rollos de geotextil tejido, 40,215 metros cuadrados, que fue utilizado en la reconstrucción del tramo norte del dique Velásquez de acuerdo al plano # SK-50-8 preparado por la División de Ingeniería. Este contrato ha concluido.

Servicios de asesoría técnica

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	217673	
Fecha de Adjudicación:	16/abr/2009	
Monto del Contrato:	B/. 15,872.94	
Gasto a la Fecha:	B/. 15,872.94	
Fecha de Inicio:	16/abr/2009	
Conclusión de Trabajos:	21/abr/2009	Est.
Contratista:	Rigo Philippe	



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para apoyar en la revisión técnica de las propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

El Dr. Philippe Rigo prestó sus servicios como Asesor Técnico a la Junta Técnica de Evaluación en la revisión de las propuestas recibidas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas. Su revisión se circunscribió específicamente a la revisión de lo propuesto por los Consorcios con relación al Diseño y Fabricación de las Compuertas de las Esclusas Post-Panamax. La revisión se ajustó en todo momento a lo dictado en el Plan de Evaluación formulado por la Oficina de Contrataciones de la ACP y bajo estrictas medidas de seguridad. La parte crucial de su responsabilidad fue el verificar que lo presentado por los proponentes cumpliera con el Pliego de Cargos – 76161; luego de sus análisis, presentó su informe, tanto oral como escrito, ante el Equipo Evaluador No. 3. La evaluación se llevó a cabo en el período comprendido entre 13 al 20 de abril de 2009. Este contrato ha concluido.

Servicios de inspección de obras para la reubicación de líneas de transmisión

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	214586	
Fecha de Adjudicación:	30/ene/2009	
Monto del Contrato:	B/. 22,593.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 22,593.00	
Fecha de Inicio:	30/ene/2009	
Conclusión de Trabajos:	19/abr/2009	Est.
Contratista:	Ingelmec S.A.	



Descripción de los Trabajos

El objeto de este contrato consiste en la continuación de la prestación ininterrumpida de los servicios de supervisión e inspección independiente de la construcción del proyecto de Reubicación de la Línea de Transmisión 230 kilovoltios, Panamá - Chorrera, adjudicada en primer contrato a Ingelmec, S.A.

Estado Actual del Proceso

El contrato fue concluido el 19 de abril de 2009 al energizar la nueva línea eléctrica.

Servicios de asesoría técnica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	216982
Fecha de Adjudicación:	27/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 16,049.06
Gasto a la Fecha:	B/. 16,049.06
Fecha de Inicio:	27/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	09/abr/2009 Est.
Contratista:	Mesa Associates Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para apoyar en la revisión técnica de las propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este servicio de consultoría fue adjudicado el 27 de marzo de 2009 a Mesa Associates, Inc. Este servicio fue brindado a través del Dr. Gerald Schohl, quien prestó sus servicios como asesor técnico a la junta técnica de evaluación en la revisión de las propuestas recibidas para el diseño y construcción del tercer juego de esclusas. Su revisión se circunscribió específicamente a la revisión de lo propuesto por los consorcios con relación al sistema de llenado y vaciado de las esclusas pospanamax. La revisión se ajustó en todo momento a lo dictado en el plan de evaluación formulado por la Oficina de Contrataciones de la ACP y bajo estrictas medidas de seguridad. La parte crucial de su responsabilidad fue verificar que lo presentado por los proponentes cumpliera con el pliego de cargos – 76161; luego de sus análisis, presentó su informe, tanto oral como escrito, ante el equipo evaluador No. 3. Las evaluaciones se llevaron a cabo en el período comprendido entre 27 de abril al 8 de mayo de 2009. Este contrato ha concluido.

Servicios de asesoría técnica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	216986
Fecha de Adjudicación:	27/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 16,140.37
Gasto a la Fecha:	B/. 16,140.37
Fecha de Inicio:	27/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	06/abr/2009 Est.
Contratista:	Engineering Innovations LLC



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para apoyar en la revisión técnica de las propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este servicio de consultoría fue adjudicado el 27 de marzo de 2009 a Engineering Innovations, LLC. Este servicio fue brindado a través del Dr. Robert L. Hall, quien prestó sus servicios como asesor técnico a la junta técnica de evaluación en la revisión de las propuestas recibidas para el diseño y construcción del tercer juego de esclusas. Su revisión se circunscribió específicamente a la revisión de lo propuesto por los consorcios con relación al diseño estructural de las esclusas pospanamax. La revisión se ajustó en todo momento a lo dictado en el plan de evaluación formulado por la Oficina de Contrataciones de la ACP y bajo estrictas medidas de seguridad. La parte crucial de su responsabilidad fue el verificar que lo presentado por los proponentes cumpliera con el pliego de cargos – 76161; luego de sus análisis, presentó su informe, tanto oral como escrito, ante el equipo evaluador No. 3. Este contrato ha concluido.

Servicios de asesoría técnica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	216920
Fecha de Adjudicación:	26/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 25,562.17
Gasto a la Fecha:	B/. 25,562.17
Fecha de Inicio:	26/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	03/abr/2009 Est.
Contratista:	SC Solutions Inc.



Modificación # 1 : 25/may/2009 B/. 2,062.17 Fondos adicionales.

Descripción de los Trabajos

Servicios de asesores técnicos expertos para apoyar en la revisión técnica de las propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

Este servicio de consultoría fue adjudicado el 26 de marzo de 2009 a SC Solutions, Inc. Este servicio fue brindado a través del Dr. Mansour Tabatabaie, quien prestó sus servicios como asesor técnico a la junta técnica de evaluación en la revisión de las propuestas recibidas para el diseño y construcción del tercer juego de esclusas. Su revisión se circunscribió específicamente a la revisión de lo propuesto por los consorcios con relación al diseño estructural de las esclusas pospanamax. La revisión se ajustó en todo momento a lo dictado en el plan de evaluación formulado por la Oficina de Contrataciones de la ACP y bajo estrictas medidas de seguridad. La parte crucial de su responsabilidad fue el verificar que lo presentado por los proponentes cumpliera con el pliego de cargos – 76161; luego de sus análisis, presentó su informe, tanto oral como escrito, ante el equipo evaluador No. 3. La evaluación se llevó a cabo en el período comprendido entre el 26 de marzo y el 3 de abril de 2009. Este contrato ha concluido.

Estudios preliminares y Estudio de Impacto Ambiental para sitio de acopio de materiales

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	215846
Fecha de Adjudicación:	04/mar/2009
Monto del Contrato:	B/. 12,970.24
Gasto a la Fecha:	B/. 12,970.24
Fecha de Inicio:	04/mar/2009
Conclusión de Trabajos:	16/mar/2009 Est.
Contratista:	URS Holdings Inc.



Descripción de los Trabajos

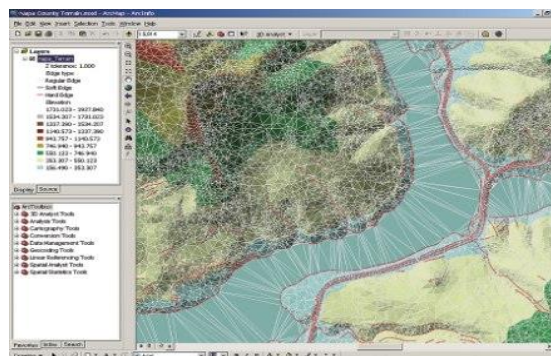
Conocer la factibilidad y condiciones de diseño requeridas para establecer el sitio de acopio de materiales en el polígono seleccionado por la ACP, mediante la elaboración de un estudio de factibilidad. Determinar las medidas requeridas para asegurar que los impactos sociales y ambientales asociados a la construcción y manejo del sitio de depósito de materiales en el sector Atlántico sean identificados, evaluados y donde sea necesario, mitigados en forma apropiada, eficaz y pragmática, mediante la elaboración de un Estudio de Impacto Ambiental.

Estado Actual del Proceso

El contrato fue adjudicado el 4 de marzo de 2009 a la empresa URS Holdings, Inc. Durante el mes de marzo el contratista trabajó en la preparación del Plan de Seguridad y Protección Ambiental, Plan de Control de Calidad, Cronograma de Actividades e inicio del Estudio de Factibilidad; este último incluyó un estimado y diseño conceptual para habilitar el sitio. El contrato se canceló el 16 de marzo de 2009, debido a que en este mismo mes la ACP determinó que el sitio no es viable para el acopio de materiales. Solo se aprobó el pago por los trabajos realizados a la fecha.

Consultoría para mapeo digital del proyecto CAP1

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	213282	
Fecha de Adjudicación:	24/dic/2008	
Monto del Contrato:	B/. 15,940.50	
Gasto a la Fecha:	B/. 15,940.50	
Fecha de Inicio:	24/dic/2008	
Conclusión de Trabajos:	03/mar/2009	Est.
Contratista:	Geoinfo S.A.	



Descripción de los Trabajos

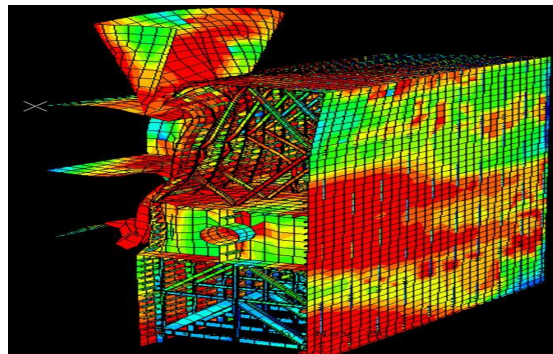
Consultoría de mapeo geológico digital del proyecto de Excavación del Cauce de Acceso del Pacifico Fase 1, que consiste en varios niveles de entrenamiento en herramientas Arcgis Desktop y Arcpad.

Estado Actual del Proceso

Todas las sesiones de capacitación fueron impartidas satisfactoriamente y con esto concluyen los trabajos bajo este contrato.

Revisión del diseño de compuertas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	210184
Contrato No.:	210685
Fecha de Adjudicación:	08/oct/2008
Monto del Contrato:	B/. 104,439.24
Gasto a la Fecha:	B/. 104,439.24
Fecha de Inicio:	08/oct/2008
Conclusión de Trabajos:	03/mar/2009 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Descripción de los Trabajos

Orden de trabajo para la revisión del diseño conceptual de las compuertas rodantes para las esclusas Pospanamax.

Estado Actual del Proceso

El informe final fue recibido en marzo de 2009 con lo cual finaliza este contrato.

Estudio de resistividad

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	210459
Fecha de Adjudicación:	30/sep/2008
Monto del Contrato:	B/. 120,737.20
Gasto a la Fecha:	B/. 120,737.20
Fecha de Inicio:	30/sep/2008
Conclusión de Trabajos:	26/feb/2009 Est.
Contratista:	Hydrogeophysics Inc.



Descripción de los Trabajos

Levantamiento de alta resolución por el método de resistividad eléctrica a una profundidad de ocho metros por debajo del nivel de fondo en el lago Gatún y Corte Culebra y ocho metros por debajo del nivel 14.2 metros MLW en la entrada Atlántica y cauce de aproximación norte. Se establece una separación máxima entre líneas de 25 metros, las cuales deben cubrir tramos rectos y curvos.

Estado Actual del Proceso

Durante el primer trimestre del 2009 concluyeron las pruebas de resistividad en el Corte Culebra, lago Gatún y el Atlántico. El contratista realizó la presentación final a la ACP el 26 de febrero 2009. El reporte final y los cuatro reportes preliminares fueron entregados de acuerdo al cronograma de trabajo aprobado por la ACP. Este contrato ha concluido.

Compra de estaciones de trabajo

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	215489	
Fecha de Adjudicación:	19/feb/2009	
Monto del Contrato:	B/. 28,470.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 28,470.00	
Fecha de Inicio:	19/feb/2009	
Conclusión de Trabajos:	20/feb/2009	Est.
Contratista:	Computab S.A.	



Descripción de los Trabajos

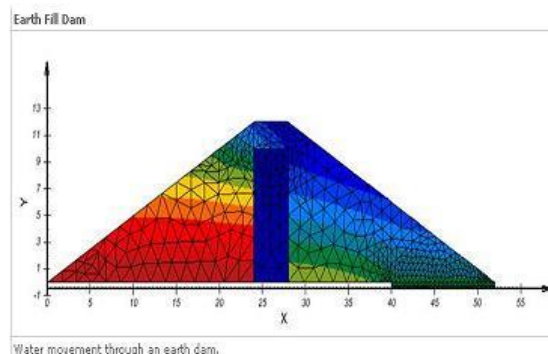
Compra de computadoras de escritorio y estaciones de trabajo para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Los equipos fueron recibidos y aceptados por la ACP el 27 de febrero de 2009. Con esta entrega concluye este contrato.

Revisión de criterios de diseño de presas, esclusas del Pacífico

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: 210184
Contrato No.: 210807
Fecha de Adjudicación: 13/oct/2008
Monto del Contrato: B/. 117,838.51
Gasto a la Fecha: B/. 117,838.51
Fecha de Inicio: 13/oct/2008
Conclusión de Trabajos: 16/feb/2009 Est.
Contratista: Consorcio Post Panamax



Modificación # 1 : 10/feb/2009 B/. 3,519.71 Fondos adicionales para gastos del consultor (J. Binquet).

Descripción de los Trabajos

Orden de trabajo para la revisión de los criterios de diseño para las presas permanentes que se requieren como parte de los trabajos de la construcción del Tercer Juego de Esclusas en el sector Pacífico.

Estado Actual del Proceso

En enero de 2009, expertos del contratista viajaron a Panamá para presentar los avances de su revisión en reuniones y talleres con ingenieros de la ACP. Posteriormente, el contratista entregó a la ACP el informe final de la Revisión de Criterios de Diseño de Presas de las Esclusas del Pacífico, con lo cual concluye este contrato.

Reforestación de 30 hectáreas en el Parque Nacional Altos de Campana

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	200831
Fecha de Adjudicación:	15/feb/2008
Monto del Contrato:	B/. 46,800.00
Gasto a la Fecha:	B/. 46,800.00
Fecha de Inicio:	15/feb/2008
Conclusión de Trabajos:	14/feb/2009 Est.
Contratista:	Sociedad Nacional para el Desarrollo de Empresas y Áreas Rurales



Modificación # 1 : 09/sep/2008 B/. 0.00

Modificación al texto de la sección Plan de Pagos del Anexo No. 1.

Descripción de los Trabajos

Siembra y mantenimiento inicial de 30 hectáreas en el Parque Nacional Altos de Campana con una mezcla de especies nativas como parte de las medidas de compensación ecológica identificadas en el Estudio de Impacto Ambiental Categoría III del Programa de Ampliación del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Durante el primer trimestre del 2009, el contratista continuó con la limpieza manual del área de reforestación en cerro Campana para controlar la maleza y terminar la construcción de los cortafuegos para proteger el área reforestada durante la estación seca. En febrero de 2009 finalizó el contrato que comprendía el establecimiento de la plantación y parte del mantenimiento de las 30 hectáreas reforestadas.

Compra e instalación de filtros para reducir la turbiedad en la toma de agua de la isla Barro Colorado

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 207172
Fecha de Adjudicación: 15/jul/2008
Monto del Contrato: B/. 61,809.57
Gasto a la Fecha: B/. 61,809.57
Fecha de Inicio: 15/jul/2008
Conclusión de Trabajos: 13/feb/2009 Est.
Contratista: Pro Desarrollo S.A.



Modificación # 1 : 29/sep/2008 B/. 0.00 Extensión de la fecha de finalización en 45 días.

Modificación # 2 : 02/feb/2009 B/. 1,870.00 Compra e instalación de malla de 10 micrones.

Descripción de los Trabajos

Compra e instalación de un filtro para la toma de agua de la isla de Barro Colorado, en el lago Gatún. El objetivo es reducir los niveles de turbiedad en la toma de agua para no afectar su sistema de tratamiento de agua potable mientras se ejecuten los trabajos de ampliación.

Estado Actual del Proceso

La instalación del prefiltro de diez micras se completó el 13 de febrero de 2009 con lo cual concluye este contrato.

Adquisición de licencias secundarias Arcinfo y licencias Arcpad para dispositivos móviles

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	213588	
Fecha de Adjudicación:	06/ene/2009	
Monto del Contrato:	B/. 25,110.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 25,110.00	
Fecha de Inicio:	06/ene/2009	
Conclusión de Trabajos:	09/feb/2009	Est.
Contratista:	Geoinfo S.A.	



Descripción de los Trabajos

Adquisición de dos licencias secundarias Arcinfo, formato de red y tres licencias Arcpad para dispositivos móviles.

Estado Actual del Proceso

Las licencias fueron recibidas y aceptadas el 9 de febrero de 2009. Con esta entrega finaliza este contrato.

Compra de boyas luminosas 5 x 9 tipo NUN (rojas) y tipo CAN (verdes)

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	210408
Fecha de Adjudicación:	30/sep/2008
Monto del Contrato:	B/. 53,358.60
Gasto a la Fecha:	B/. 53,358.60
Fecha de Inicio:	30/sep/2008
Conclusión de Trabajos:	06/feb/2009 Est.
Contratista:	The Gilman Corporation



Descripción de los Trabajos

Adquisición de boyas luminosas 5x9 tipo NUN (Rojas) y tipo CAN (Verdes). Estas boyas serán parte del sistema de ayuda a la navegación de la entrada del Pacífico del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Las seis boyas luminosas adjudicadas a Gilman Corporation fueron entregadas y aceptadas por la ACP los días 4 y 6 de febrero de 2009. Estas boyas se encuentran en uso actualmente como ayuda de navegación en el proyecto de Dragado de la Entrada del Pacífico. Con esta entrega concluye este contrato.

Servicios de inspección de obras para la reubicación de líneas de transmisión

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	212470	
Fecha de Adjudicación:	03/dic/2008	
Monto del Contrato:	B/. 23,922.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 23,922.00	
Fecha de Inicio:	03/dic/2008	
Conclusión de Trabajos:	02/feb/2009	Est.
Contratista:	Ingelmec S.A.	



Descripción de los Trabajos

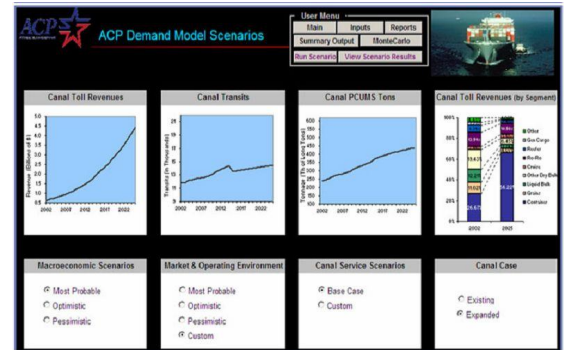
El objeto de este contrato consiste en la continuación de la prestación ininterrumpida de los servicios de supervisión e inspección independiente de la construcción del proyecto de Reubicación de la Línea de Transmisión 230 kilovoltios, Panamá - Chorrera, adjudicada en primer contrato a Ingelmec, S.A.

Estado Actual del Proceso

Por medio de este contrato la ACP extendió los servicios de inspección de obras debido a que el contratista del proyecto de Reubicación de Líneas de Transmisión se encontraba retrasado. Este contrato concluyó el 2 de febrero de 2009 de acuerdo a lo estipulado.

Actualización del modelo y pronóstico a largo plazo de la demanda de servicios de tránsito por el Canal

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: 184364
Contrato No.: 194699
Fecha de Adjudicación: 31/ago/2007
Monto del Contrato: B/. 1,400,825.81
Gasto a la Fecha: B/. 1,400,825.81
Fecha de Inicio: 04/sep/2007
Conclusión de Trabajos: 31/ene/2009 Est.
Contratista: Mizuho Corporate Bank / PB Consult



Modificación # 1 : 28/mar/2008 B/. 77,442.00 Ajustes al modelo para incluir el desaceleramiento económico de estados Unidos.
Modificación # 2 : 03/dic/2008 B/. 44,025.00 Supervisión en sitio para la actualización de pronósticos

Descripción de los Trabajos

Analizar las variaciones de las proyecciones del Modelo de Demanda de Mercer desarrollado en el año 2004 versus los datos reales, desde el 2005 al 2007, y hacer un diagnóstico de las razones que explican las diferencias. Actualizar los estudios de tres segmentos críticos: portacontenedores, portavehículos y granos, y proponer las metodologías para actualizar las proyecciones de estos segmentos, así como la revisión general de los demás segmentos. Preparar un nuevo modelo de tráfico que provea proyecciones de los ingresos por peajes, toneladas CP/SUAB, número de tránsitos y demás variables de tráfico para los próximos 27 años, considerando un escenario más probable, uno pesimista y uno optimista. El modelo de tráfico será actualizable a corto, mediano y largo plazo.

Estado Actual del Proceso

El modelo de demanda y correspondientes informes de análisis fueron aceptados por la ACP a comienzos del mes de enero de 2009. Las calibraciones al modelo que quedaron pendientes de este contrato serán eliminadas a través de una modificación al contrato. En su lugar, la ACP decidió desarrollar las calibraciones pendientes a través de un nuevo contrato con PB Consultants.

Servicios de inspección de obras para la reubicación de líneas de transmisión

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 202032
Fecha de Adjudicación: 13/mar/2008
Monto del Contrato: B/. 89,780.00
Gasto a la Fecha: B/. 89,780.00
Fecha de Inicio: 15/may/2008
Conclusión de Trabajos: 31/ene/2009 Est.
Contratista: Ingelmec S.A.



Modificación # 1 : 23/dic/2008 B/. 5,594.00 Extensión de los servicios de inspección

Descripción de los Trabajos

El objeto de este contrato consiste en la prestación de los Servicios de Supervisión e Inspección de la construcción del Proyecto de Reubicación de la Línea de Transmisión 230 kilovoltios, Panamá - Chorrera.

Estado Actual del Proceso

Durante enero de 2009, el contratista prestó los servicios de inspección de obra civil y mecánica en plena conformidad al contrato y a satisfacción de ACP. El contrato finalizó el 31 de enero de 2009, de acuerdo a lo establecido en la modificación No.1 que extendía dicho contrato.

Alquiler de tractor de oruga

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	210847
Fecha de Adjudicación:	14/oct/2008
Monto del Contrato:	B/. 72,425.00
Gasto a la Fecha:	B/. 72,425.00
Fecha de Inicio:	14/oct/2008
Conclusión de Trabajos:	21/ene/2009 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de tractor de oruga para realizar trabajos de movimiento de tierra relacionados al proyecto de Profundización y Ensanche del lago Gatún.

Estado Actual del Proceso

El contrato de alquiler del tractor de oruga concluyó el 21 de enero de 2009.

Compra de equipo GPS Trimble Geo XT 2008 con antena y beacon

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	213294
Fecha de Adjudicación:	24/dic/2008
Monto del Contrato:	B/. 18,958.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,958.00
Fecha de Inicio:	24/dic/2008
Conclusión de Trabajos:	16/ene/2009 Est.
Contratista:	Continex Internacional S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de equipos GPS para apoyar las actividades de localización y de topografía en diferentes proyectos del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El equipo fue recibido y aceptado por la ACP el 16 de enero de 2009. Con esta entrega concluye este contrato.

Construcción de la carretera del Club de Yates a las esclusas de Gatún

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	199883	
Fecha de Adjudicación:	21/ene/2008	
Monto del Contrato:	B/. 1,131,480.15	
Gasto a la Fecha:	B/. 1,131,480.15	
Fecha de Inicio:	11/feb/2008	
Conclusión de Trabajos:	14/ene/2009	Est.
Contratista:	A & J y Asociados S.A.	



Modificación # 1 :	05/ene/2009	(B/. 1,040.92)	Eliminación de una sección de ducto y adición de trabajos eléctricos
Modificación # 2 :	05/ene/2009	B/. 28,000.00	Trabajos civiles adicionales (protección con rocas y pintura de líneas laterales de la calle).

Descripción de los Trabajos

Este proyecto consiste en la construcción de una calle de 1.06 kilómetros desde el Club de Yates (Muelle Turístico) a las Esclusas de Gatún. El trabajo consiste en la remoción de los durmientes del antiguo ferrocarril y la construcción de una calle de pavimento asfáltico. Adicionalmente se colocarán los respectivos drenajes, acera peatonal, barrera de seguridad y grama. Esta calle se requiere debido a que la única ruta que comunica al Club de Yates con las Esclusas de Gatún quedará incluida dentro del área que se le asigne al contratista para la construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

En enero de 2009, la ACP realizó la inspección final de la carretera. El contratista para el servicio de monitoreo ambiental Panama Environmental Services, completó el informe final de cumplimiento ambiental para este proyecto, el cual se envió a la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM). Está pendiente la inspección final por parte de la ANAM.

Mobiliario y panelería para el edificio 740, Corozal Oeste

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	210531
Fecha de Adjudicación:	03/oct/2008
Monto del Contrato:	B/. 67,622.00
Gasto a la Fecha:	B/. 67,622.00
Fecha de Inicio:	03/oct/2008
Conclusión de Trabajos:	13/ene/2009 Est.
Contratista:	Compañía Fursys S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de mobiliario de oficina para el edificio 740 de Corozal Oeste, donde se ubican parte de las oficinas del Departamento de Ingeniería y Administración de Programas.

Estado Actual del Proceso

Todos los muebles y panelería de oficina fueron entregados y aceptados en enero de 2009. Con esta entrega concluye este contrato.

Asesoría legal internacional para las entidades financieras

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	205975
Fecha de Adjudicación:	09/jun/2008
Monto del Contrato:	B/. 492,870.17
Gasto a la Fecha:	B/. 492,870.17
Fecha de Inicio:	09/jun/2008
Conclusión de Trabajos:	31/dic/2008 Est.
Contratista:	Clifford Chance US LPP



Descripción de los Trabajos

Apoyar a las Entidades Financieras en el entendimiento del marco legal de la ACP, las limitaciones y alcances con respecto al financiamiento, durante el proceso de negociación y documentación del Contrato de Financiamiento del Proyecto del Tercer Juego de Esclusas. Este contrato comprende dos etapas donde la primera, tiene la finalidad de facilitar la presentación de cartas de compromiso de cada agencia dada la conformidad con los términos y condiciones propuestos por la ACP para el financiamiento y la segunda, la documentación del financiamiento.

Estado Actual del Proceso

El contratista finalizó los servicios de asesoría legal para las entidades financieras el 31 de diciembre de 2008, con lo cual concluye este contrato.

Elaboración de informes de medidas de mitigación para Estudios de Impacto Ambiental

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 201271
Fecha de Adjudicación: 26/feb/2008
Monto del Contrato: B/. 32,750.00
Gasto a la Fecha: B/. 32,750.00
Fecha de Inicio: 26/feb/2008
Conclusión de Trabajos: 31/dic/2008 Est.
Contratista: Panamá Environmental Services S.A.



Modificación # 1 : 15/may/2008 B/. 4,250.00 Trabajos adicionales.
Modificación # 2 : 30/jun/2008 B/. 0.00 Se extiende la fecha de terminación del contrato hasta el 29 de agosto del 2008.
Modificación # 3 : 21/ago/2008 B/. 0.00 Se extiende la fecha de finalización del contrato hasta el 1 de diciembre del 2008.
Modificación # 4 : 02/dic/2008 B/. 0.00 Se extiende la fecha de finalización del contrato hasta el 31 de diciembre del 2008.

Descripción de los Trabajos

Contratación de servicios para la elaboración de informes sobre la aplicación y eficiencia de medidas de mitigación para estudios de impacto ambiental en las actividades de "Nivelación del Cerro Cartagena" y "Habilitación del Sitio T6 para año 2008", incluidas en el proyecto del CAP-1; "Oficinas de Campo y Antenas de Telecomunicación" y "Construcción de la Calle del Club de Yates-Eclusas de Gatún".

Estado Actual del Proceso

Durante el último trimestre de 2008 se realizó la auditoría ambiental externa de cierre para los proyectos de las Oficinas de Campo y Antena de Telecomunicación, así como la construcción de la Calle del Club de Yates de Gatún a la Esclusa de Gatún, por parte de la empresa consultora Panama Environmental Services (PES). El contrato de PES se extendió hasta el 31 de diciembre del 2008, sin costos adicionales. El informe final de la auditoría de cierre fue entregado a la ACP en la última semana de diciembre del 2008 y con esto se concluyen los trabajos bajo este contrato.

Compra de estaciones totales (Teodolitos)

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	211087	
Fecha de Adjudicación:	21/oct/2008	
Monto del Contrato:	B/. 35,960.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 35,960.00	
Fecha de Inicio:	21/oct/2008	
Conclusión de Trabajos:	30/dic/2008	Est.
Contratista:	Inversiones Metálicas S.A.	



Descripción de los Trabajos

Adquisición de equipo de agrimensura y topografía para labores de apoyo a los contratos de excavación seca y esclusas: cuatro "Estaciones Totales" marca LEICA compatibles con equipos de la ACP.

Estado Actual del Proceso

El equipo fue recibido y aceptado el 30 de diciembre de 2008. Con esta entrega concluye este contrato.

Adquisición de equipo GPS

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	212035
Fecha de Adjudicación:	20/nov/2008
Monto del Contrato:	B/. 111,750.00
Gasto a la Fecha:	B/. 111,750.00
Fecha de Inicio:	20/nov/2008
Conclusión de Trabajos:	29/dic/2008 Est.
Contratista:	Continex Internacional S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de equipos GPS para apoyar las actividades de localización y de topografía en diferentes proyectos del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El equipo se recibió y aceptó el 29 de diciembre de 2008. Con esta entrega concluye este contrato.

Construcción de las oficinas de campo en el sector Atlántico

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 197111
Fecha de Adjudicación: 09/oct/2007
Monto del Contrato: B/. 987,666.53
Gasto a la Fecha: B/. 987,666.53
Fecha de Inicio: 23/oct/2007
Conclusión de Trabajos: 19/dic/2008 Est.
Contratista: H.I. Homa Co.



Modificación # 1 : 26/ene/2007 B/. 0.00 Cambio de número de contrato.
Modificación # 2 : 01/jul/2008 B/. 11,197.53 Trabajos adicionales de remoción de obstrucciones, suministro e instalación de tuberías y baldosas, y construcción de fundaciones de pared

Descripción de los Trabajos

Construcción de un edificio para albergar las operaciones de campo del Programa de Ampliación en el sector Atlántico. El edificio será de una sola planta, incluirá un laboratorio de suelos y prueba de materiales, y quedará ubicado en el área de Gatún junto al Cuartel de Bomberos. El diseño y los planos del edificio fueron desarrollados por la ACP.

Estado Actual del Proceso

En el último trimestre de 2008 el contratista realizó pruebas de los sistemas instalados y limpiando toda el área de la oficina de campo. Además se continuó con la inspección y verificación en campo, del cumplimiento de las medidas de mitigación estipuladas en el Plan de Manejo Ambiental, Estudio de Impacto Ambiental (EsIA) y el Programa de Monitoreo Ambiental del proyecto, como parte del seguimiento ambiental regular. A principios del mes de diciembre se realizó la última auditoría ambiental externa, por parte de la empresa consultora Panama Environmental Service. Con esto se concluyen los trabajos bajo este contrato.

Compra de equipo de laboratorio de campo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	209720
Fecha de Adjudicación:	09/sep/2008
Monto del Contrato:	B/. 39,567.88
Gasto a la Fecha:	B/. 39,567.88
Fecha de Inicio:	09/sep/2008
Conclusión de Trabajos:	15/dic/2008 Est.
Contratista:	Global Elite Corporation



Descripción de los Trabajos

Compra de equipo de laboratorio de campo para realizar pruebas geotécnicas.

Estado Actual del Proceso

El equipo fue recibido y aceptado el 15 de diciembre de 2008. Con esta entrega concluye este contrato.

Servicios de consultoría para la revisión de los estudios técnicos del Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	200143
Fecha de Adjudicación:	28/ene/2008
Monto del Contrato:	B/. 594,077.51
Gasto a la Fecha:	B/. 594,077.51
Fecha de Inicio:	28/ene/2008
Conclusión de Trabajos:	26/nov/2008 Est.
Contratista:	Louis Berger Group Inc.



Descripción de los Trabajos

Revisión de los aspectos técnicos del Programa de Ampliación en nombre de los prestamistas como parte de los requerimientos del plan de financiamiento del programa. Estos servicios se limitan a la revisión de los estudios e informes técnicos existentes y del diseño conceptual preparado para el Plan Maestro, y no implican estudios adicionales.

Estado Actual del Proceso

El 29 de octubre de 2008 se sostuvo una reunión con Louis Berger (LB) para coordinar los detalles que serían incluidos en el informe final del Ingeniero Independiente (IE), luego de la terminación del período de consultoría el 31 de octubre del 2008. Como resultado de esta reunión, se acordó revisar los temas surgidos durante la asesoría (grabaciones del taller técnico, así como la minuta de la reunión con Moffat & Nichol) e incorporar en el informe cualquier punto aclaratorio.

LB entregó el informe final el 18 de noviembre de 2008, el cual fue revisado por la ACP y aceptado el 26 de noviembre de 2008, concluyendo de esta manera el contrato.

Compra de escáneres

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	210695	
Fecha de Adjudicación:	09/oct/2008	
Monto del Contrato:	B/. 18,764.16	
Gasto a la Fecha:	B/. 18,764.16	
Fecha de Inicio:	09/oct/2008	
Conclusión de Trabajos:	18/nov/2008	Est.
Contratista:	Tecnasa	



Descripción de los Trabajos

Compra de dos escáneres HP Designjet T1100 MFP (escáner/impresora/copiadora), área de escaneo 42", resolución 508 dpi óptico; velocidad escaneo a color 400 dpi turbo y en modo mejorado 9600 dpi (enhanced mode), procesador interno de 2.6 Ghz, 1 GB de memoria interna. El contrato además incluye soporte técnico por tres años.

Estado Actual del Proceso

El equipo fue recibido y aceptado el 18 de noviembre de 2008. Con esta entrega concluye este contrato.

Compra de cámara de video

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	208808
Fecha de Adjudicación:	20/ago/2008
Monto del Contrato:	B/. 49,097.00
Gasto a la Fecha:	B/. 49,097.00
Fecha de Inicio:	20/ago/2008
Conclusión de Trabajos:	17/nov/2008 Est.
Contratista:	Verite Broadcast Panamá S.A



Descripción de los Trabajos

Adquisición de una cámara Panasonic AJ-HPX2000 con sistema de grabación digital removible, múltiples formatos de grabación, conversión entre formatos y alta prestación de calidad de imagen y sonido.

Estado Actual del Proceso

El equipo fue recibido y aceptado en noviembre de 2008. Con esta entrega concluye este contrato.

Servicio de calificación de riesgo indicativo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	207669
Fecha de Adjudicación:	23/jul/2008
Monto del Contrato:	B/. 125,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 125,000.00
Fecha de Inicio:	23/jul/2008
Conclusión de Trabajos:	14/nov/2008 Est.
Contratista:	Moody's Investor Service



Descripción de los Trabajos

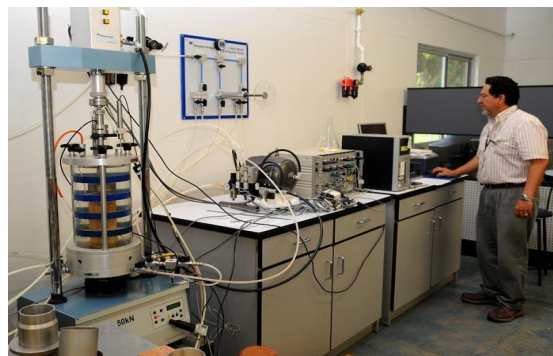
Emitir una opinión independiente, objetiva y técnicamente fundamentada acerca de la solvencia y seguridad de la habilidad y capacidad de la ACP de cumplir con sus obligaciones financieras y otorgarle una calificación crediticia.

Estado Actual del Proceso

En el mes de octubre de 2008, la ACP bajo el asesoramiento de Mizuho, formalizó el contrato con Moodys Investor Services por el cual la ACP recibió una calificación prospectiva (P) A2 para la contratación de B/.2,300 millones de deuda estructurada, superando la actual calificación Techo País A3 de la República de Panamá. Este contrato concluyó el 14 de noviembre del 2008.

Compra de equipo para el laboratorio de campo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	209921
Fecha de Adjudicación:	19/sep/2008
Monto del Contrato:	B/. 15,415.45
Gasto a la Fecha:	B/. 15,415.45
Fecha de Inicio:	19/sep/2008
Conclusión de Trabajos:	22/oct/2008 Est.
Contratista:	Good Win Trading Corp



Descripción de los Trabajos

Compra de equipo de laboratorio de campo para realizar pruebas geotécnicas.

Estado Actual del Proceso

El equipo fue recibido y aceptado el 22 de octubre de 2008. Con esta entrega concluye este contrato.

Preparación del edificio 740 para oficinas de administración

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 197029
Fecha de Adjudicación: 03/oct/2007
Monto del Contrato: B/. 429,372.17
Gasto a la Fecha: B/. 429,372.17
Fecha de Inicio: 02/dic/2007
Conclusión de Trabajos: 10/oct/2008 Est.
Contratista: Manuel María Delgado



Modificación # 1 :	01/nov/2007	B/. 0.00	Cambio de número de contrato.
Modificación # 2 :	05/may/2008	B/. 10,838.00	Trabajos adic. de electricidad, techos y plomería.
Modificación # 3 :	25/jul/2008	B/. 21,250.61	Trabajos adicionales de pasteo de paredes, aleros, platos, línea sanitaria, cielo raso y paredes.
Modificación # 4 :	01/sep/2008	B/. 7,283.64	Trabajos adicionales.

Descripción de los Trabajos

Adecuar el Edificio 740 en Corozal para albergar parte de las oficinas del Departamento de Ingeniería y Administración de Programas.

Estado Actual del Proceso

En septiembre de 2008 se realizaron los trabajos adicionales descritos en las modificaciones 3 y 4. Con la conclusión de estas modificaciones se concluye el contrato.

Análisis de muestras de agua y sedimentos en las lagunas de las excavaciones de 1939

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	209537
Fecha de Adjudicación:	04/sep/2008
Monto del Contrato:	B/. 43,739.00
Gasto a la Fecha:	B/. 43,739.00
Fecha de Inicio:	04/sep/2008
Conclusión de Trabajos:	06/oct/2008 Est.
Contratista:	Universidad Tecnológica de Panamá



Descripción de los Trabajos

Análisis de calidad de agua y sedimentos en las lagunas de las excavaciones de 1939 en el sector Pacífico. Se tomaron 25 muestras de sedimentos y 27 muestras de agua.

Estado Actual del Proceso

Se recibió el Informe Final el 6 de octubre y los resultados indican que las concentraciones de los elementos químicos presentes en el agua y en los sedimentos se encuentran en niveles aceptables con respecto a las guías de referencia.

Construcción de las oficinas de campo en el sector Pacífico

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	197118	
Fecha de Adjudicación:	09/oct/2007	
Monto del Contrato:	B/. 1,373,471.13	
Gasto a la Fecha:	B/. 1,373,471.13	
Fecha de Inicio:	23/oct/2007	
Conclusión de Trabajos:	03/oct/2008	Est.
Contratista:	Construcciones Ensin S.A.	



Modificación # 1 :	10/oct/2007	B/. 0.00	Cambio en el Número del Contrato
Modificación # 2 :	10/oct/2007	B/. 18,452.01	Trabajos adicionales
Modificación # 3 :	13/ago/2008	B/. 4,115.21	Trabajos adicionales
Modificación # 4 :	04/oct/2008	B/. 21,742.03	Trabajos adicionales
Modificación # 5 :	12/dic/2008	B/. 31,243.74	Trabajos adicionales

Descripción de los Trabajos

Construcción de un edificio para albergar las operaciones de campo del Programa de Ampliación en el sector Pacífico. El edificio será de una sola planta, incluirá un laboratorio de suelos y prueba de materiales, y quedará ubicado frente al antiguo poblado de Cocolí, próximo a la actual garita de control de la ACP. El contrato incluye habilitar un estacionamiento y una calle de acceso existentes. El diseño y los planos del edificio fueron desarrollados por la ACP.

Estado Actual del Proceso

En septiembre de 2008, el contratista trabajó en la reparación de defectos menores encontrados durante la inspección final. Con estas reparaciones concluyen los trabajos bajo este contrato.

Excavaciones para calicatas en el área de Cocolí y la ribera oeste del Canal

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	201049
Fecha de Adjudicación:	21/feb/2008
Monto del Contrato:	B/. 18,200.00
Gasto a la Fecha:	B/. 18,200.00
Fecha de Inicio:	21/feb/2008
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2008 Est.
Contratista:	Atlantic Projects S.A.



Descripción de los Trabajos

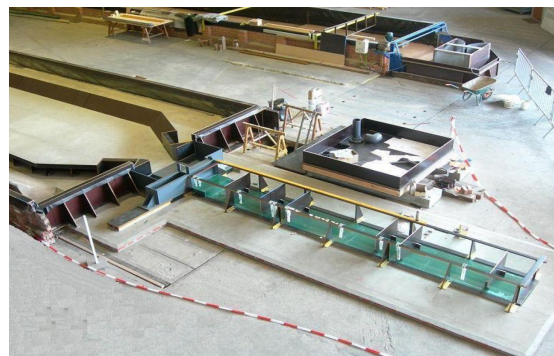
Excavaciones para calicatas en el área de Cocolí y ribera oeste del Canal para investigar fuentes de arcilla para el núcleo de las nuevas represas de Borinquen.

Estado Actual del Proceso

Durante el mes de septiembre de 2008 concluyeron todos los trabajos bajo este contrato.

Revisión externa de los modelos desarrollados para las esclusas pospanamax

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	201851	
Fecha de Adjudicación:	10/mar/2008	
Monto del Contrato:	B/. 9,565.89	
Gasto a la Fecha:	B/. 9,565.89	
Fecha de Inicio:	10/mar/2008	
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2008	Est.
Contratista:	Rijkswaterstaat	



Descripción de los Trabajos

Revisión por un panel de expertos hidráulicos internacionales de la construcción de los modelos físico de llenado y vaciado, de estanque y de corrientes de densidad, y de las pruebas realizadas con estos modelos.

Estado Actual del Proceso

En septiembre de 2008 el contratista presentó todos los informes con el resultado de la revisión de los modelos. Con esto concluyen los servicios bajo este contrato.

Alquiler de camiones articulados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	208280
Fecha de Adjudicación:	07/ago/2008
Monto del Contrato:	B/. 13,203.00
Gasto a la Fecha:	B/. 13,203.00
Fecha de Inicio:	07/ago/2008
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2008 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de dos camiones articulados, incluye movilización de ida y vuelta. Estos camiones fueron usados para realizar prueba de compactación y calicatas de investigación del proyecto de Excavación del Cauce de Acceso del Pacífico Fase 4.

Estado Actual del Proceso

El alquiler de estos equipos concluyó el 30 de septiembre de 2008. Este contrato se adjudicó originalmente por un monto mayor a los B/.15,000.00, por lo que fue incluido en este informe.

Compra de computadoras administrativas y estaciones de trabajo

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	200358
Fecha de Adjudicación:	01/feb/2008
Monto del Contrato:	B/. 35,114.85
Gasto a la Fecha:	B/. 35,114.85
Fecha de Inicio:	01/feb/2008
Conclusión de Trabajos:	28/sep/2008 Est.
Contratista:	Dell World Trade LP



Descripción de los Trabajos

Compra de computadoras de escritorio y estaciones de trabajo para el Programa de Ampliación. Se aprovechó unir esta compra con una compra corporativa para obtener mejores precios.

Estado Actual del Proceso

Las computadoras de esta compra asignadas al Programa de Ampliación fueron entregadas. Sólo B/.35,114.85 del monto total del contrato de B/.414,662.07 corresponden a equipo para el Programa de Ampliación. Con esta entrega concluye este contrato.

Compra de material geotextil

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	207982
Fecha de Adjudicación:	31/jul/2008
Monto del Contrato:	B/. 283,794.70
Gasto a la Fecha:	B/. 283,794.70
Fecha de Inicio:	31/jul/2008
Conclusión de Trabajos:	22/sep/2008 Est.
Contratista:	Amanco Tubosistemas de Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Suministro y entrega de material geotextil para ser usado en el proyecto de Levantamiento del dique de Velásquez, el cual será utilizado en el proyecto de dragado de la entrada del Pacífico. El material geotextil consiste en dos tipos: 94,120 metros cuadrados de geotextil no tejido NT-2000 y 105,325 metros cuadrados de geotextil tejido TR-4000.

Estado Actual del Proceso

El 18 de septiembre se inició la entrega del material geotextil tejido y no tejido en la galera de Cocolí. En total se entregaron 275 rollos de geotextil tejido (105,325 metros cuadrados) y 181 rollos de geotextil no tejido (94,120 metros cuadrados). El proveedor Amanco Tubosistemas de Panamá S.A. finalizó la entrega el lunes 22 de septiembre de 2008. Este contrato ha concluido.

Construcción de cobertizo de acceso y consolidación de servicio sanitario con ducha para el edificio 739, Corozal Oeste

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 203981
Fecha de Adjudicación: 02/may/2008
Monto del Contrato: B/. 15,075.00
Gasto a la Fecha: B/. 15,075.00
Fecha de Inicio: 02/may/2008
Conclusión de Trabajos: 31/ago/2008 Est.
Contratista: SMT Construction Corp. S.A.



Modificación # 1 : 30/may/2008 B/. 650.00 Reubicación de puntos de anclaje del cobertizo.

Descripción de los Trabajos

Construcción de cobertizo de acceso y consolidación de servicio sanitario con ducha para el edificio 739, Corozal Oeste.

Estado Actual del Proceso

El 31 de agosto de 2008 el contratista finalizó los trabajos de construcción del cobertizo y consolidación del servicio sanitario con ducha. Con esto concluyen los servicios bajo este contrato. Este contrato se adjudicó originalmente por un monto mayor a los B/.15,000.00, por lo que fue incluido en este informe.

Revisión del Estudio de Impacto Ambiental del Tercer Juego de Esclusas por consultores independientes

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	201502
Fecha de Adjudicación:	29/feb/2008
Monto del Contrato:	B/. 99,950.00
Gasto a la Fecha:	B/. 99,950.00
Fecha de Inicio:	29/feb/2008
Conclusión de Trabajos:	31/ago/2008 Est.
Contratista:	Environmental Resources Management Panamá S.A.



Descripción de los Trabajos

Evaluación del impacto y riesgos de las acciones del Programa de Ampliación desde la perspectiva de la suficiencia del Estudio de Impacto Ambiental Categoría III desarrollado por URS Holding Inc, en julio de 2007 y aprobado por la Autoridad Nacional del Ambiente en noviembre de 2007, y de la integridad de las evaluaciones, planes y procedimientos. Además, proveer una opinión sobre el cumplimiento del programa en relación a las leyes ambientales locales y nacionales y a las regulaciones y requerimientos bajo los Principios del Ecuador. Estos servicios forman parte de los requerimientos del plan de financiamiento del programa.

Estado Actual del Proceso

En el mes de mayo de 2008, ERM entregó la versión final del informe ambiental y social de la diligencia debida, concluyendo que la ACP ha realizado un trabajo excelente señalando los impactos potenciales ambientales y sociales y los riesgos, incorporando adecuadamente los procedimientos de manejos que cumplen con las regulaciones nacionales e internacionales. Además, mencionó que la ACP tiene la capacidad de implementar y manejar las medidas de mitigación propuestas y el plan de manejo ambiental y social para el proyecto. Con la entrega de este informe se concluyen los trabajos bajo este contrato.

Modelo físico del sistema hidráulico de las esclusas pospanamax

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	159475
Contrato No.:	187213
Fecha de Adjudicación:	28/mar/2007
Monto del Contrato:	B/. 2,254,002.05
Gasto a la Fecha:	B/. 2,254,002.05
Fecha de Inicio:	28/mar/2007
Conclusión de Trabajos:	30/ago/2008 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax



Modificación # 1 :	05/sep/2007	B/. 55,987.04	Corridas adicionales del modelo
Modificación # 2 :	12/mar/2008	B/. 62,026.32	Ajuste inflacionario del tercer año del contrato

Descripción de los Trabajos

Desarrollo de un modelo físico de las nuevas esclusas a escala con sus tinas de reutilización de agua, el cual permitirá validar los modelos matemáticos del sistema de llenado y vaciado, refinar los detalles y la geometría de los elementos que componen el sistema hidráulico, y minimizar las posibles cavitaciones y turbulencias para que las esclusas operen de manera más eficiente, segura y con mayor vida útil. Las dimensiones totales del modelo serán de 62 m de largo, 12.7 m de ancho y 4.5 m de alto.

Estado Actual del Proceso

Durante agosto de 2008, todas las pruebas al modelo físico hidráulico de las esclusas pospanamax fueron completadas y se recibieron los informes finales de estas. Con estos entregables se concluye el contrato.

Alquiler de compactadora

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	207104
Fecha de Adjudicación:	11/jul/2008
Monto del Contrato:	B/. 20,840.00
Gasto a la Fecha:	B/. 20,840.00
Fecha de Inicio:	14/jul/2008
Conclusión de Trabajos:	14/ago/2008 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de compactadora marca Caterpillar modelo 815F, hoja frontal, incluye movilización a Cocolí. Estos equipos fueron usados para realizar pruebas de compactación y calicatas de investigación del proyecto de Excavación del Cauce de Acceso del Pacífico Fase 4.

Estado Actual del Proceso

El alquiler de estos equipos concluyó el 14 de agosto de 2008.

Alquiler de camiones articulados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	207101
Fecha de Adjudicación:	11/jul/2008
Monto del Contrato:	B/. 32,680.00
Gasto a la Fecha:	B/. 32,680.00
Fecha de Inicio:	11/jul/2008
Conclusión de Trabajos:	14/ago/2008 Est.
Contratista:	Cardoze & Lindo S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de dos camiones articulados 6x6, 18.8 yardas incluyendo movilización. Estos camiones fueron usados para realizar pruebas de compactación y calicatas de investigación del proyecto de Excavación del Cauce de Acceso del Pacífico Fase 4.

Estado Actual del Proceso

El alquiler de estos equipos concluyó el 14 de agosto de 2008.

Servicios de evaluación financiera - Segunda fase

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	206330
Fecha de Adjudicación:	30/jun/2008
Monto del Contrato:	B/. 238,050.00
Gasto a la Fecha:	B/. 238,050.00
Fecha de Inicio:	30/jun/2008
Conclusión de Trabajos:	30/jul/2008 Est.
Contratista:	European Investment Bank



Descripción de los Trabajos

Segunda fase de servicios de análisis de información financiera y técnica de la ACP.

Estado Actual del Proceso

En el mes de julio de 2008, la ACP realizó el pago correspondiente por los servicios prestados por la entidad financiera finalizando la obligación contractual.

Alquiler de equipo pesado

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	193760
Fecha de Adjudicación:	11/jul/2008
Monto del Contrato:	B/. 19,858.00
Gasto a la Fecha:	B/. 19,858.00
Fecha de Inicio:	14/jul/2008
Conclusión de Trabajos:	29/jul/2008 Est.
Contratista:	Comercial de Motores S.A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de una excavadora hidráulica de orugas de mínimo 220 hp, cucharón de 2 a 2-¾ yardas cúbicas, profundidad máxima de excavación de 27 pies, 2 pulgadas con un cucharón de 2 yardas cúbicas, sin operador. Este equipo fue usado para realizar pruebas de compactación y calicatas de investigación del proyecto de Excavación del Cauce de Acceso del Pacífico Fase 4.

Estado Actual del Proceso

El alquiler de estos equipos concluyó el 29 de julio de 2008.

Compra de mobiliario y panelería para el edificio 739, Corozal Oeste

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	202141
Fecha de Adjudicación:	20/mar/2008
Monto del Contrato:	B/. 21,386.00
Gasto a la Fecha:	B/. 21,386.00
Fecha de Inicio:	20/mar/2008
Conclusión de Trabajos:	15/jul/2008 Est.
Contratista:	Compañía Fursys S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de panelería y piezas de mobiliario de oficina para la planta baja del edificio 739 en Corozal Oeste.

Estado Actual del Proceso

Todo el mobiliario y la panelería fueron recibidos e instalados. Con esta entrega concluye este contrato.

Servicios de evaluación financiera - Primera fase

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	202561
Fecha de Adjudicación:	28/mar/2008
Monto del Contrato:	B/. 80,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 80,000.00
Fecha de Inicio:	28/mar/2008
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2008 Est.
Contratista:	European Investment Bank



Descripción de los Trabajos

Servicio de análisis de información financiera y técnica de la ACP.

Estado Actual del Proceso

Este contrato corresponde a la primera fase de análisis de información financiera y técnica del Programa de Ampliación. El contratista concluyó con la primera fase de estos servicios el 30 de junio de 2008.

Servicios de asesoría en materia de evaluación de riesgos para el Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	196981
Fecha de Adjudicación:	23/oct/2007
Monto del Contrato:	B/. 510,163.66
Gasto a la Fecha:	B/. 510,163.66
Fecha de Inicio:	23/oct/2007
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2008 Est.
Contratista:	AON Corp.

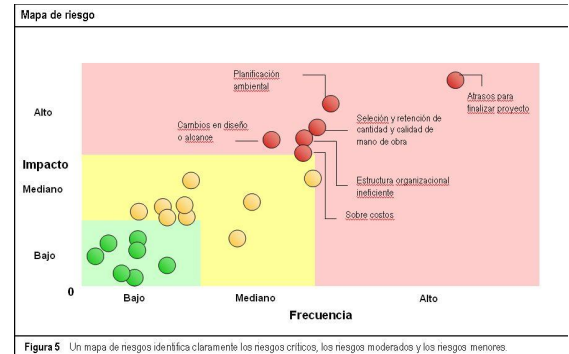


Figura 5 Un mapa de riesgos identifica claramente los riesgos críticos, los riesgos moderados y los riesgos menores.

Modificación # 1 : 18/jun/2008 B/. 9,962.42 Gastos reembolsables incurridos por el contratista por requerimientos solicitados por la ACP

Descripción de los Trabajos

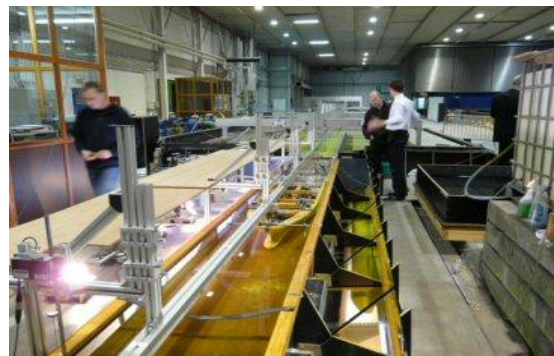
Realizar una evaluación de riesgo del Programa de Ampliación del Canal de Panamá, revisar la Solicitud de Propuestas de Calificaciones para el Proyecto del Tercer Juego de Esclusas, desarrollar un Plan de Administración de Riesgo para el Programa de Ampliación y desarrollar una propuesta sobre la organización, dotación de personal y funciones que la ACP debe tener para implementar el Plan de Administración de Riesgos y administrar los riesgos del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El informe final sobre seguros fue entregado por el contratista y aprobado por la ACP a mediados de junio de 2008. Con este entregable concluyen los trabajos bajo este contrato.

Modelo de estanque para evaluar movimiento de buques del océano y lago a las esclusas, entre cámaras y los muros de acercamiento

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	159475
Contrato No.:	184722
Fecha de Adjudicación:	08/feb/2007
Monto del Contrato:	B/. 744,493.97
Gasto a la Fecha:	B/. 744,493.97
Fecha de Inicio:	08/feb/2007
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2008 Est.
Contratista:	Consorcio Post Panamax



Modificación # 1 : 18/dic/2007 B/. 68,643.19 Pruebas adicionales al modelo.

Descripción de los Trabajos

Construcción de un modelo de estanque de las nuevas esclusas Pospanamax y de buques Pospanamax a escala 1:80. Simular la entrada y salida del buque de una cámara a otra, de las esclusas al océano y lago, y su efecto en la navegación para determinar el diseño de los muros de acercamiento a las esclusas, y las maniobras y asistencia necesaria para dicho acercamiento. El modelo del buque portacontenedor de 12,000 TEUs medirá 4.5 metros de eslora y 0.60 metros de manga.

Estado Actual del Proceso

Se han completado todas las pruebas de navegación en el modelo de estanque. En el mes de junio de 2008 se recibieron los últimos reportes finales a satisfacción y con esto concluyen los trabajos bajo este contrato.

Modelo tridimensional para la evaluación de corrientes de densidad, tomas y descargas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	159475
Contrato No.:	187377
Fecha de Adjudicación:	30/mar/2007
Monto del Contrato:	B/. 549,496.43
Gasto a la Fecha:	B/. 549,496.43
Fecha de Inicio:	30/mar/2007
Conclusión de Trabajos:	30/jun/2008 Est.
Contratista:	Consorcio Post Panamax



Modificación # 1 :	20/jun/2007	B/. 8,614.90	Reembolso de viáticos para mediciones en Panamá
Modificación # 2 :	28/ene/2008	B/. 10,953.00	Ajuste inflacionario del tercer año del contrato

Descripción de los Trabajos

Desarrollar modelos tridimensionales de las corrientes de densidad en las cámaras de las esclusas, el océano y descargas de agua, para minimizar su efecto en la navegación de los buques Pospanamax. Los modelos permitirán identificar los cambios de diseños y modos operativos necesarios para una navegación segura y expedita. Los modelos se calibrarán con datos de vectores de corrientes y densidades en las proximidades de las esclusas.

Estado Actual del Proceso

En el mes de junio de 2008 se recibió el informe final y con esto concluyen los trabajos bajo este contrato.

Limpieza de trochas para el Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	187561
Fecha de Adjudicación:	04/abr/2007
Monto del Contrato:	B/. 84,800.65
Gasto a la Fecha:	B/. 84,800.65
Fecha de Inicio:	04/abr/2007
Conclusión de Trabajos:	13/jun/2008 Est.
Contratista:	JS Chacón Investment



Descripción de los Trabajos

Limpieza de trochas para el acceso a las áreas de trabajo en el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El 13 de junio de 2008 el contratista finalizó los trabajos de limpieza de trochas con un total de 87.011 kilómetros de cortes de trochas en el periodo. Con esto concluyen los trabajos bajo este contrato.

Compra de vehículos para el Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	200669
Fecha de Adjudicación:	12/feb/2008
Monto del Contrato:	B/. 179,100.00
Gasto a la Fecha:	B/. 179,100.00
Fecha de Inicio:	12/feb/2008
Conclusión de Trabajos:	11/jun/2008 Est.
Contratista:	Sílaba Motors S.A.



Descripción de los Trabajos

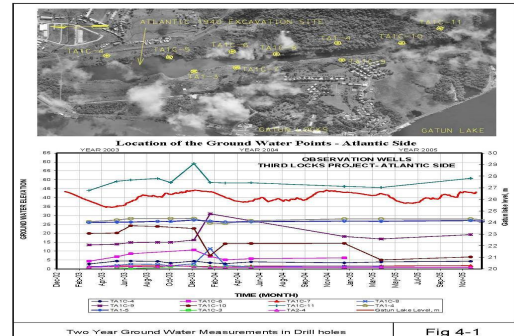
Adquisición de nueve vehículos tipo pickup de doble tracción (4x4), para ser utilizados en los trabajos de los diferentes proyectos del Programa de Ampliación. Estos vehículos serán asignados a personal de monitoreo ambiental, de seguridad, de inspección y de ingeniería.

Estado Actual del Proceso

Todos los vehículos fueron recibidos y asignados a las diferentes divisiones según lo planificado. Con esta entrega concluye este contrato.

Servicios para la elaboración de informe de interpretación geotécnica

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	203337
Fecha de Adjudicación:	16/abr/2008
Monto del Contrato:	B/. 53,361.49
Gasto a la Fecha:	B/. 53,361.49
Fecha de Inicio:	16/abr/2008
Conclusión de Trabajos:	30/may/2008 Est.
Contratista:	URS Holdings Inc.



Descripción de los Trabajos

Servicios de consultoría para soporte a la ACP en la elaboración de Informe de Interpretación Geotécnica para incluir en la solicitud de propuestas para el Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

El contrato finalizó el 20 de mayo de 2008. Como resultado de este contrato la ACP emitió un informe de geotécnica (Geotechnical Interpretive Report) el cual se incluyó en la enmienda No. 9 de la Solicitud de Propuestas del Diseño y Construcción del Tercer Juego de Esclusas.

Prospección arqueológica en Rousseau y análisis de sitios del CAP2

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	203137	
Fecha de Adjudicación:	10/abr/2008	
Monto del Contrato:	B/. 33,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 33,000.00	
Fecha de Inicio:	11/abr/2008	
Conclusión de Trabajos:	11/may/2008	Est.
Contratista:	Maytor S.A.	



Descripción de los Trabajos

El objetivo de este contrato es llevar a cabo la prospección arqueológica en el sitio de depósito Rousseau, en el sector Pacífico del Canal de Panamá, para determinar su relevancia y valor como muestras de la presencia humana en la región. Igualmente, analizar sitios con vestigios arqueológicos en áreas del CAP 2 donde se den movimientos de tierras a fin de verificar la relación de los restos detectados con las investigaciones, prospecciones y rescates realizados anteriormente en áreas adyacentes a estos sitios, todo esto en cumplimiento a lo que establece el Plan de Manejo Ambiental del Estudio de Impacto Ambiental para el proyecto del Tercer Juego de Esclusas.

Estado Actual del Proceso

El contratista finalizó los trabajos el 11 de mayo de 2008, concluyendo que no hay yacimiento arqueológico significativo en el área por lo que no se requieren acciones adicionales de rescate o prospección para el uso de este sitio para depósito de materiales.

Alquiler de barcazas de tolva

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	183962	
Fecha de Adjudicación:	01/abr/2008	
Monto del Contrato:	B/. 161,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 161,000.00	
Fecha de Inicio:	01/abr/2008	
Conclusión de Trabajos:	30/abr/2008	Est.
Contratista:	Codralux S.A.	



Descripción de los Trabajos

Arrendar dos barcazas de tolva de 1,000 metros cúbicos de capacidad. Estas barcazas fueron alquiladas originalmente por la ACP para trabajar en otros proyectos de inversión, pero fueron reasignadas a los proyectos de Dragado del Lago Gatún y del Corte Culebra, para apoyar a las dragas mecánicas.

Estado Actual del Proceso

El contrato de alquiler concluyó el 30 de abril de 2008. En septiembre de 2008 se reclasificó este contrato bajo el Programa de Ampliación.

Alquiler de draga mecánica

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	179913	
Fecha de Adjudicación:	01/abr/2008	
Monto del Contrato:	B/. 2,201,861.97	
Gasto a la Fecha:	B/. 2,201,861.97	
Fecha de Inicio:	01/abr/2008	
Conclusión de Trabajos:	30/abr/2008	Est.
Contratista:	Codralux S.A.	



Descripción de los Trabajos

Alquilar los servicios de una draga mecánica (hidráulica) tipo retroexcavadora. Esta draga fue alquilada originalmente para trabajar en otros proyectos de inversión de la ACP, pero fue reasignada a los proyectos de dragado del Programa de Ampliación del Canal en el Corte Culebra y el lago Gatún. El contrato incluye personal técnico del contratista para operar la draga y supervisar las tareas de mantenimiento.

Estado Actual del Proceso

El contrato de alquiler concluyó el 30 de abril de 2008. En septiembre de 2008 se reclasificó este contrato bajo el Programa de Ampliación.

Preparación de la planta baja del edificio 739 para oficinas de administración

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 188535
Fecha de Adjudicación: 26/abr/2007
Monto del Contrato: B/. 375,409.71
Gasto a la Fecha: B/. 375,409.71
Fecha de Inicio: 09/may/2007
Conclusión de Trabajos: 30/abr/2008 Est.
Contratista: Construcciones Ensin S.A.



Modificación # 1 :	05/jul/2007	B/. 4,483.60	Compensación por suministro de cerraduras.
Modificación # 2 :	24/jul/2007	B/. 4,900.00	Trabajos adicionales.
Modificación # 3 :	21/sep/2007	B/. 7,216.34	Modificación de ductos de suministro en vestíbulo y otros trabajos adicionales.
Modificación # 4 :	30/sep/2007	B/. 7,546.85	Demoliciones, cambios de baldosas y pinturas.
Modificación # 5 :	17/dic/2007	B/. 10,348.99	Trabajos adicionales.
Modificación # 6 :	18/dic/2007	B/. 6,838.20	Trabajos adicionales.

Descripción de los Trabajos

Adecuar la planta baja del Edificio 739 en Corozal para albergar parte de las oficinas del Departamento de Ingeniería y Administración de Programas.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos por parte del contratista han concluido y se resolvió el reclamo pendiente.

Construcción de edificio para el nuevo laboratorio de geotécnica (edificio 721-A)

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 190643
Fecha de Adjudicación: 04/jun/2007
Monto del Contrato: B/. 237,732.13
Gasto a la Fecha: B/. 237,732.13
Fecha de Inicio: 19/jul/2007
Conclusión de Trabajos: 18/abr/2008 Est.
Contratista: Construcciones e Inversiones América S.A.



Modificación # 1 : 20/dic/2007 B/. 1,623.22 Trabajos adicionales

Descripción de los Trabajos

Proveer el material, equipo, herramientas y mano de obra necesaria para la ejecución de trabajos civiles, mecánicos, eléctricos y de arquitectura para la construcción del edificio 721-A que albergará el nuevo Laboratorio de Geotécnica del Canal de Panamá.

Estado Actual del Proceso

Durante los meses de abril y mayo de 2008 el contratista continuó los trabajos, y el 18 de abril concluyeron los trabajos bajo este contrato.

Prospección y rescate arqueológico en el sitio de depósito Cocolí Sur 2 y el sitio del canal de desvío del río Cocolí en el sector Pacífico del Canal

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	191310
Fecha de Adjudicación:	18/jun/2007
Monto del Contrato:	B/. 111,700.00
Gasto a la Fecha:	B/. 111,700.00
Fecha de Inicio:	18/jun/2007
Conclusión de Trabajos:	19/mar/2008 Est.
Contratista:	Maytor S.A.



Modificación # 1 : 11/ene/2008 B/. 14,000.00 Para incluir tres operaciones adicionales de rescate.

Descripción de los Trabajos

Prospecciones arqueológicas en el sitio de depósito Cocolí Sur 2, y en el sitio propuesto para el canal de desvío del río Cocolí en el sector Pacífico del Canal para determinar su relevancia y valor como muestras de la presencia humana en la región. Además, realizar el rescate arqueológico si así lo determinan los análisis que se le hagan a los posibles hallazgos. Esta evaluación proporcionará suficiente información para la documentación científica de estos sitios potenciales y la mejor determinación de los restos que se encuentren.

Estado Actual del Proceso

El informe final fue presentado el 19 de marzo de 2008, en presentación realizada por el contratista, con lo cual concluyen estos servicios.

Toma de fotografías aéreas de los sitios de trabajos del Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	186938
Fecha de Adjudicación:	23/mar/2007
Monto del Contrato:	B/. 28,164.75
Gasto a la Fecha:	B/. 28,164.75
Fecha de Inicio:	23/mar/2007
Conclusión de Trabajos:	31/ene/2008 Est.
Contratista:	Woolpert Internacional Inc.



Descripción de los Trabajos

Obtener imágenes a colores, a una escala de 1:5000, de las áreas que se podrían intervenir durante los trabajos de excavación, disposición de material y construcción relacionados con la Ampliación del Canal, con el fin de tener una línea base que muestre las condiciones de estas áreas antes de ser intervenidas con los trabajos propuestos. Adicionalmente se obtendrán imágenes y curvas de nivel de todas estas áreas, las cuales serán necesarias para los diseños y modelos de los diferentes proyectos. Las últimas fotos del Atlántico con las que se cuenta datan de 1999 y son en blanco y negro, y no se cuenta con las curvas de nivel de estas áreas. En el Pacífico algunas fotos datan de 1999 y otras de 2005.

Estado Actual del Proceso

El contratista enfrentó problemas para finalizar la toma de las fotografías aéreas debido al clima. En el mes de septiembre de 2007 el contratista entregó las ortofotos que pudieron ser tomadas exitosamente. Después de revisar el material entregado y de solicitar cambios al contratista la ACP aprobó las fotos que cumplían con las especificaciones y se modificó el contrato para reconocer solo el trabajo realizado.

Compra de vehículos para el Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	187444
Fecha de Adjudicación:	02/abr/2007
Monto del Contrato:	B/. 183,629.00
Gasto a la Fecha:	B/. 183,629.00
Fecha de Inicio:	02/abr/2007
Conclusión de Trabajos:	07/dic/2007 Est.
Contratista:	Distribuidora David Ford Company S.A.



Descripción de los Trabajos

Comprar vehículos para apoyar las actividades de inspección de obras y monitoreo ambiental de los proyectos de dragado, construcción de esclusas, y excavación seca del nuevo cauce de acceso del Pacífico. Además, los vehículos servirán para el traslado del personal encargado de la documentación del Programa de Ampliación. Estos vehículos estarán repartidos entre las oficinas del Pacífico y del Atlántico.

Estado Actual del Proceso

El último vehículo pendiente por entregar arribó a Panamá el lunes 26 de noviembre y la documentación fue entregada a la ACP el 27 de noviembre. El vehículo fue entregado y aceptado el 7 de diciembre de 2007. Con esta entrega concluye este contrato.

Apoyo en el desarrollo de especificaciones de rendimiento y documentos de contratación para las nuevas esclusas y otros servicios técnicos

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	174142
Contrato No.:	189049
Fecha de Adjudicación:	04/may/2007
Monto del Contrato:	B/. 282,806.38
Gasto a la Fecha:	B/. 282,806.38
Fecha de Inicio:	04/may/2007
Conclusión de Trabajos:	30/nov/2007 Est.
Contratista:	Parsons Brinckerhoff



Descripción de los Trabajos

Apoyar a la ACP en el desarrollo de especificaciones de rendimiento y documentos de contratación para las nuevas esclusas pospanamax. Además, asistir a la ACP en temas relacionados a la estrategia de contratación de bienes y servicios relacionados al Programa de Ampliación, en la revisión y evaluación del borrador del Estudio de Impacto Ambiental, en la ejecución de evaluaciones de impacto ambiental complementarias, y en el desarrollo de procedimientos y plantillas para controlar y dar seguimiento al alcance del Programa de Ampliación a medida que se definen los distintos contratos y paquetes de trabajo.

Estado Actual del Proceso

El contrato fue extendido hasta el 30 de noviembre de 2007 sin costo adicional. Esta extensión fue necesaria para permitir una transición de los servicios de asesoría a CH2M HILL, contratado para proveer los servicios de asesoría para la administración del Programa de Ampliación. En el mes de octubre de 2007 el contratista continuó con el apoyo a la ACP en la estrategia de la precalificación de los contratistas que formarán la lista corta para el contrato de diseño y construcción de las nuevas esclusas. El contrato finalizó el 30 de noviembre de 2007.

Asesoría en administración del programa y servicios relacionados

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	174142
Fecha de Adjudicación:	04/may/2007
Monto del Contrato:	B/. 276,601.00
Gasto a la Fecha:	B/. 276,601.00
Fecha de Inicio:	04/may/2007
Conclusión de Trabajos:	30/nov/2007 Est.
Contratista:	Parsons Brinckerhoff



Descripción de los Trabajos

Asesoría para el desarrollo de las especificaciones de desempeño para las nuevas esclusas. Compensación al contratista por las horas trabajadas en adición a las horas presupuestadas para el año 5 del contrato. Sólo la Modificación 1 al contrato pertenece al Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Los trabajos de apoyo al desarrollo de las especificaciones de las nuevas esclusas han concluido.

Compra de radios portátiles y móviles para el Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	189884	
Fecha de Adjudicación:	22/may/2007	
Monto del Contrato:	B/. 16,556.41	
Gasto a la Fecha:	B/. 16,556.41	
Fecha de Inicio:	22/may/2007	
Conclusión de Trabajos:	20/nov/2007	Est.
Contratista:	Datatel S.A.	



Descripción de los Trabajos

Adquisición de 25 radios portátiles y 10 radios móviles para ser utilizados en las inspecciones y trabajos de campo durante la ejecución de las distintas obras del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato, por un monto total de B/.469,976, incluye equipos adicionales no relacionados al Programa de Ampliación, requeridos por otras unidades de la ACP. De estos, solo B/.16,556 corresponden a la compra de radios para el Programa de Ampliación. El equipo se recibió el 9 de octubre de 2007 y se inició el período de pruebas. El equipo se aceptó el 20 de noviembre después de un periodo de evaluación. Con esta aceptación concluye el contrato.

Estudio de Impacto Ambiental del Programa de Ampliación del Canal

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	185117	
Fecha de Adjudicación:	16/feb/2007	
Monto del Contrato:	B/. 672,318.42	
Gasto a la Fecha:	B/. 672,318.42	
Fecha de Inicio:	16/feb/2007	
Conclusión de Trabajos:	12/nov/2007	Est.
Contratista:	URS Holdings / Fundación UDP / Fundación UNACHI / ENTRIX	



Modificación # 1 :	22/mar/2007	B/. 22,500.00	Inclusión del área T6.
Modificación # 2 :	04/may/2007	B/. 34,240.42	Simulación del efecto de dispersión.
Modificación # 3 :	07/ago/2007	B/. 12,750.00	Estudio de impacto ambiental de las oficinas de campo.
Modificación # 4 :	04/sep/2007	B/. 3,350.00	Pago de las tasas de la evaluación de la ANAM.

Descripción de los Trabajos

Realizar el Estudio de Impacto Ambiental Categoría III para la ejecución del Programa de Ampliación del Canal, cumpliendo con los requisitos y procedimientos establecidos por la ACP en el Acuerdo 116, y descritos en detalle en el Manual Técnico de Evaluación Ambiental; y los requerimientos de la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) referentes a la Ley No. 41, y el Decreto Ejecutivo 209 de septiembre de 2006, el cual reglamenta los procedimientos para la evaluación del proceso ambiental, la fase de participación ciudadana y la preparación y aprobación del Estudio de Impacto Ambiental.

Estado Actual del Proceso

En octubre de 2007 la ACP envió a la ANAM las respuestas contestando la solicitud de ampliación de información del Estudio de Impacto Ambiental (EsIA). El 12 de noviembre la ACP recibió la resolución de aprobación de la ANAM, correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental, Categoría III. Con esta aprobación se concluyen los trabajos de este contrato.

Compra de transformador eléctrico para el edificio 739

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	189112
Fecha de Adjudicación:	08/may/2007
Monto del Contrato:	B/. 17,448.98
Gasto a la Fecha:	B/. 17,448.98
Fecha de Inicio:	08/may/2007
Conclusión de Trabajos:	26/oct/2007 Est.
Contratista:	Distribuidora Océano Internacional S.A.



Descripción de los Trabajos

Adquisición de un transformador eléctrico para la planta baja del Edificio 739 en Corozal Oeste.

Estado Actual del Proceso

Durante el mes de octubre de 2007 finalizaron las pruebas del equipo y con esto los trabajos del contrato han concluido.

Compra de mobiliario de oficina para el edificio 739, Corozal Oeste

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	182630
Contrato No.:	182630
Fecha de Adjudicación:	26/jul/2007
Monto del Contrato:	B/. 26,838.00
Gasto a la Fecha:	B/. 26,838.00
Fecha de Inicio:	26/jul/2007
Conclusión de Trabajos:	12/oct/2007 Est.
Contratista:	Compañía Fursys S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra de mobiliario de oficina para los edificios 739 y 740 de Corozal Oeste, donde se ubican las oficinas de Ingeniería y Administración de Programas, y donde se ubicará parte del personal de contratista que proveerá servicios de Administración de Programas.

Estado Actual del Proceso

El contratista entregó los últimos muebles requeridos por el contrato y con esta última entrega el contrato ha concluido.

Compra del aire acondicionado para el edificio 739

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	191260
Fecha de Adjudicación:	15/jun/2007
Monto del Contrato:	B/. 24,970.00
Gasto a la Fecha:	B/. 24,970.00
Fecha de Inicio:	15/jun/2007
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2007 Est.
Contratista:	Compañía Panameña de Aire Acondicionado S.A.



Descripción de los Trabajos

Compra e instalación de un sistema de aire acondicionado central de expansión directa tipo split con 30 toneladas de capacidad nominal para el Edificio 739 en Corozal Oeste.

Estado Actual del Proceso

El contrato se adjudicó el 15 de junio de 2007. El 15 de agosto y el 4 de septiembre de 2007 se recibieron las dos condensadoras y el evaporador del sistema de aire acondicionado respectivamente. Con la instalación y prueba de los equipos, el contratista concluyó con los trabajos para este contrato.

Servicios de impresión de "El Faro" e inserción en periódicos locales

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	177797
Fecha de Adjudicación:	26/jul/2007
Monto del Contrato:	B/. 26,600.00
Gasto a la Fecha:	B/. 0.00
Fecha de Inicio:	26/jul/2007
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2007 Est.
Contratista:	Editora Panamá América S.A.



Descripción de los Trabajos

Tiraje de ejemplares adicionales e inserción en los diarios locales de la edición especial de El Faro sobre los avances del Programa de Ampliación del Canal. Esta edición, publicada para el período del 17 al 31 de agosto de 2007, presentó un resumen de los tres informes trimestrales presentados al Órgano Ejecutivo, a la Contraloría General de la República y a la Asamblea Nacional de Diputados en diciembre de 2006, marzo de 2007 y junio de 2007. Este esfuerzo es parte del compromiso de divulgación y transparencia subrayado en la Ley 28 de 2006.

Estado Actual del Proceso

Este contrato, por un monto total de B/.368,225 corresponde a la impresión regular de la publicación "El Faro", la cual no es parte del Programa de Ampliación. De este monto, sólo B/.26,600 correspondió a la impresión de una edición especial sobre el avance del Programa de Ampliación.

Perforaciones para investigar condiciones geológicas y geotécnicas en el área de las excavaciones secas del sector Pacífico

Estatus: Concluido
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 192005
Fecha de Adjudicación: 27/jun/2007
Monto del Contrato: B/. 322,381.60
Gasto a la Fecha: B/. 322,381.60
Fecha de Inicio: 31/jul/2007
Conclusión de Trabajos: 18/sep/2007 Est.
Contratista: Rodio Swissboring Panamá S.A.



Modificación # 1 : 10/sep/2007 B/. 32,960.60 Perforaciones adicionales

Descripción de los Trabajos

Realizar 27 perforaciones para obtener muestras de suelos y roca del área donde se realizarán las excavaciones secas en el sector Pacífico. Estas muestras se estudiarán en el laboratorio de suelos para conocer las propiedades de las rocas como parte de las investigaciones de las condiciones geológicas y geotécnicas del área.

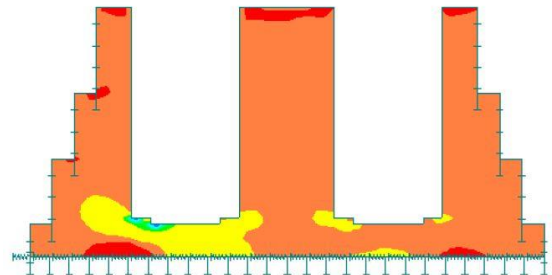
Estado Actual del Proceso

El 18 de septiembre de 2007 se concluyeron todas las perforaciones programadas, incluyendo las perforaciones adicionales. Con esto concluyen los servicios bajo este contrato.

Revisión técnica de las especificaciones de desempeño de las nuevas esclusas

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	159475
Contrato No.:	189585
Fecha de Adjudicación:	16/may/2007
Monto del Contrato:	B/. 240,062.69
Gasto a la Fecha:	B/. 240,062.69
Fecha de Inicio:	16/may/2007
Conclusión de Trabajos:	04/sep/2007 Est.
Contratista:	Consortio Post Panamax

Stresses in the horizontal direction – maximum compression = 9,2 N/mm²



Descripción de los Trabajos

Revisar las principales especificaciones técnicas de desempeño para la contratación del diseño y construcción de las nuevas esclusas pospanamax, y actualizar los planos de los diseños conceptuales de las mismas, que serán incluidos como parte de las especificaciones de desempeño. Las actualizaciones incorporarán las mejoras resultantes de los estudios hidráulicos del sistema de llenado y vaciado y los requerimientos adicionales solicitados para el tránsito seguro y expedito de los buques que transiten por las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

La ACP recibió del contratista el informe final de la revisión técnica de las especificaciones de desempeño el 4 de septiembre de 2007 y con esto concluyen los trabajos bajo este contrato.

Estudio de Impacto Ambiental de las mejoras a los cauces de navegación de la entrada del Pacífico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	174142
Contrato No.:	181544
Fecha de Adjudicación:	06/dic/2006
Monto del Contrato:	B/. 207,906.96
Gasto a la Fecha:	B/. 207,906.96
Fecha de Inicio:	06/dic/2006
Conclusión de Trabajos:	06/ago/2007 Est.
Contratista:	Parsons Brinckerhoff



Descripción de los Trabajos

Identificar los impactos ambientales del proyecto de dragado del cauce de navegación de la entrada del Pacífico del Canal, áreas aledañas y sitios de depósito marino. Este estudio sirve de insumo para el Estudio de Impacto Ambiental Categoría III del Programa de Ampliación del Canal.

Estado Actual del Proceso

La ACP entregó el informe del Estudio de Impacto Ambiental a la ANAM el 24 de abril de 2007. Después de evaluarlo, la ANAM envió a la ACP la resolución de aprobación del Estudio de Impacto Ambiental el 6 de agosto de 2007. Con esta aprobación concluyeron los trabajos bajo este contrato.

Compra de licencias de software de colaboración y administración de documentos

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	NA	
Contrato No.:	192202	
Fecha de Adjudicación:	02/jul/2007	
Monto del Contrato:	B/. 41,462.52	
Gasto a la Fecha:	B/. 41,462.52	
Fecha de Inicio:	02/jul/2007	
Conclusión de Trabajos:	17/jul/2007	Est.
Contratista:	MSLI LATAM INC.	



Descripción de los Trabajos

Comprar licencias de Microsoft Sharepoint Portal Services y de SQL Server para mejorar la funcionalidad y el desempeño del sistema de colaboración y control de documentos del Programa de Ampliación del Canal.

Estado Actual del Proceso

El contratista entregó el software el 17 de julio de 2007, el cual fue aceptado por la ACP. Con esta entrega se concluye este contrato.

Diseño preliminar de la represa Borinquen

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	172538
Contrato No.:	183710
Fecha de Adjudicación:	19/ene/2007
Monto del Contrato:	B/. 363,633.00
Gasto a la Fecha:	B/. 363,633.00
Fecha de Inicio:	19/ene/2007
Conclusión de Trabajos:	13/jul/2007 Est.
Contratista:	URS Holdings Inc.



Descripción de los Trabajos

Desarrollar el diseño preliminar de la nueva represa de Borinquen, que consiste en revisar la información geológica y geotécnica y realizar el diseño preliminar de la represa. El diseño preliminar sirve de insumo para el desarrollo del diseño final. Se requieren los diseños completos para enero de 2008, incluyendo planos y especificaciones, para ser incluidos dentro del contrato de la fase 4 de la excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

El contratista entregó el informe final el 13 de julio de 2007, el cual fue aceptado por la ACP. Con este entregable se concluyeron los trabajos bajo este contrato.

Estudio de impacto ambiental de la Fase 1 de excavación del cauce de acceso del Pacífico (cerro Cartagena, Borinquen y líneas de transmisión)

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	174142
Contrato No.:	185722
Fecha de Adjudicación:	18/ene/2007
Monto del Contrato:	B/. 112,110.86
Gasto a la Fecha:	B/. 112,110.86
Fecha de Inicio:	18/ene/2007
Conclusión de Trabajos:	19/jun/2007 Est.
Contratista:	Parsons Brinckerhoff



Descripción de los Trabajos

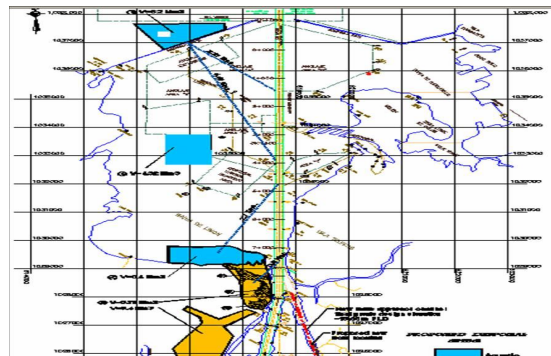
Evaluar los impactos ambientales e identificar las medidas de mitigación relacionadas con la primera fase de la excavación del cauce de acceso del Pacífico.

Estado Actual del Proceso

El 19 de junio de 2007 la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) aprobó el Estudio de Impacto Ambiental. Con esta aprobación se concluyeron los trabajos bajo este contrato.

Evaluación ambiental de sitios de disposición de materiales de excavación en el Atlántico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	174142
Contrato No.:	182062
Fecha de Adjudicación:	13/dic/2006
Monto del Contrato:	B/. 217,314.26
Gasto a la Fecha:	B/. 217,314.26
Fecha de Inicio:	13/dic/2006
Conclusión de Trabajos:	15/jun/2007 Est.
Contratista:	Parsons Brinckerhoff



Descripción de los Trabajos

Evaluar las condiciones de los sitios de depósito seleccionados para el Atlántico siguiendo el mismo formato utilizado por Moffatt and Nichol para su evaluación de los sitios del Pacífico. Este estudio sirve de insumo para el Estudio de Impacto Ambiental Categoría III del Programa de Ampliación del Canal.

Estado Actual del Proceso

La ACP revisó y envió al contratista sus comentarios respecto al borrador del informe final el 28 de mayo de 2007. El 15 de junio el contratista entregó el documento final con las correcciones. Con esta entrega se concluye esta orden de trabajo.

Apoyo a la administración de riesgos del Programa de Ampliación del Canal

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	174142	
Contrato No.:	183217	
Fecha de Adjudicación:	11/ene/2007	
Monto del Contrato:	B/. 131,484.30	
Gasto a la Fecha:	B/. 131,484.30	
Fecha de Inicio:	11/ene/2007	
Conclusión de Trabajos:	11/jun/2007	Est.
Contratista:	Parsons Brinckerhoff / Expert Technical Committee (ETC)	

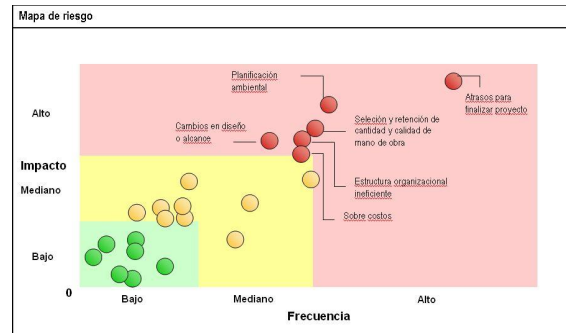


Figura 5 Un mapa de riesgos identifica claramente los riesgos críticos, los riesgos moderados y los riesgos menores.

Descripción de los Trabajos

Proveer apoyo y guía al equipo de administración de riesgos del Programa de Ampliación del Canal a través de la revisión de sus planes de manejo y de la optimización de las herramientas a utilizar para el análisis, monitoreo, control y administración de riesgos. Bajo esta orden también se recibió asesoría en el tema de administración de riesgos para el Programa de Ampliación. Temas específicos cubiertos incluyeron: el plan de administración de riesgos, las funciones de manejo de riesgos, la mitigación de los riesgos, el manejo de contingencias, la adquisición de un software de riesgos, y riesgos específicos relacionados al proceso de contratación diseño-construcción de las esclusas.

Estado Actual del Proceso

La orden de trabajo se completó el 11 de junio de 2007.

Rescate arqueológico en el alineamiento de la nueva esclusa del Pacífico

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	182571
Fecha de Adjudicación:	22/dic/2006
Monto del Contrato:	B/. 57,339.00
Gasto a la Fecha:	B/. 57,339.00
Fecha de Inicio:	02/ene/2007
Conclusión de Trabajos:	29/may/2007 Est.
Contratista:	Julia del Carmen Mayo Torre



Modificación # 1 : 09/mar/2007 B/. 7,479.00 Inclusión de trabajos en la carretera Borinquen.

Descripción de los Trabajos

Llevar a cabo un rescate arqueológico en los sitios de Cocolí y Calabaza en el alineamiento de la nueva esclusa en el sector Pacífico del Canal de Panamá. Los vestigios materiales en estos sitios son significativos para la comprensión de los procesos históricos y socioculturales vinculados a la vida cotidiana de los trabajadores que construyeron el Canal. Posterior al inicio de trabajos se agregó el área de la carretera de Borinquen al alcance original del contrato.

Estado Actual del Proceso

El contratista entregó el informe final el 28 de mayo de 2007, con los resultados de Cocolí, Calabaza y Borinquen. El 29 de mayo de 2007 se presentaron los resultados finales del contrato al personal del Patrimonio Histórico, Museo Interoceánico y la ACP. Con estas dos actividades se concluyeron los trabajos de este contrato.

Compra de computadoras portátiles y estaciones de trabajo para el Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	186111
Fecha de Adjudicación:	08/mar/2007
Monto del Contrato:	B/. 37,535.50
Gasto a la Fecha:	B/. 37,535.50
Fecha de Inicio:	08/mar/2007
Conclusión de Trabajos:	23/abr/2007 Est.
Contratista:	Dell World Trade LP



Descripción de los Trabajos

Comprar 3 computadoras portátiles y 10 computadoras de tipo "Estación de Trabajo" para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El equipo fue recibido y aceptado en abril de 2007. Con esta entrega concluye este contrato.

Estudio sobre los impactos de la Ampliación sobre la demanda local de materiales de construcción

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	174142	
Contrato No.:	182063	
Fecha de Adjudicación:	19/dic/2006	
Monto del Contrato:	B/. 63,000.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 63,000.00	
Fecha de Inicio:	19/dic/2006	
Conclusión de Trabajos:	17/abr/2007	Est.
Contratista:	Parsons Brinckerhoff / INDESA	



Descripción de los Trabajos

Determinar la oferta de materiales de construcción en Panamá, analizar los impactos de la Ampliación del Canal sobre la demanda local de materiales de construcción (cemento, acero, arena y otros), tanto locales como importados, y el efecto en el costo de la vida debido a la ejecución del Programa de Ampliación del Canal de Panamá. Este estudio sirve de insumo para el Estudio de Impacto Ambiental Categoría III del Programa de Ampliación del Canal.

Estado Actual del Proceso

El 17 de abril de 2007 el contratista entregó a la ACP el informe final del estudio el cual fue aceptado. Con la entrega de este informe se concluyeron los trabajos del contrato.

Compra de computadoras de oficina para el Programa de Ampliación

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	183918
Fecha de Adjudicación:	25/ene/2007
Monto del Contrato:	B/. 15,440.00
Gasto a la Fecha:	B/. 15,440.00
Fecha de Inicio:	25/ene/2007
Conclusión de Trabajos:	05/abr/2007 Est.
Contratista:	GBM de Panamá



Descripción de los Trabajos

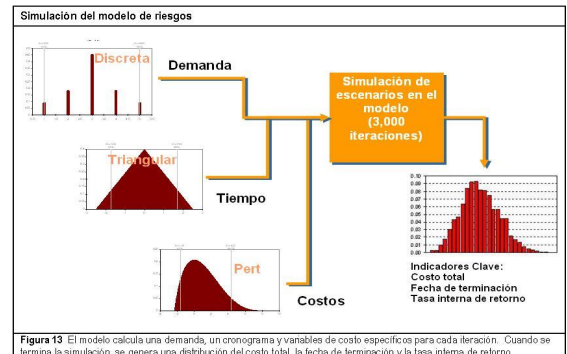
Comprar 20 computadoras de escritorio para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contrato se adjudicó por B/.532,572 para cubrir necesidades de la ACP. De este monto, B/.15,440 corresponden a computadoras para el Programa de Ampliación. Estas computadoras se empezaron a recibir a finales del mes de marzo, y se recibió y aceptó el resto el 4 de abril de 2007. Con esta última entrega se concluye este contrato.

Apoyo al modelo de riesgos del Programa de Ampliación del Canal

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	174142	
Contrato No.:	183214	
Fecha de Adjudicación:	11/ene/2007	
Monto del Contrato:	B/. 18,025.28	
Gasto a la Fecha:	B/. 18,025.28	
Fecha de Inicio:	11/ene/2007	
Conclusión de Trabajos:	30/mar/2007	Est.
Contratista:	Parsons Brinckerhoff / Palisade Corporation	



Modificación # 1 : 04/may/2007 B/. 24.28 Incluir costos adicionales de pasajes aéreos.

Descripción de los Trabajos

Asistir en la optimización de la funcionalidad del modelo de riesgos para su utilización durante la ejecución del Programa de Ampliación. El trabajo consta de dos etapas, la primera es revisar el modelo y dar recomendaciones para optimizarlo, la segunda es revisar los cambios hechos y dar sugerencias a aplicar a medida que avanza el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Los servicios fueron recibidos y aceptados por la ACP el 29 de marzo de 2007. Con estos servicios se concluyeron los trabajos del contrato.

Estudio del potencial de la Ampliación del Canal en la reducción de gases de efecto invernadero

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	174142	
Contrato No.:	181536	
Fecha de Adjudicación:	06/dic/2006	
Monto del Contrato:	B/. 50,025.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 50,025.00	
Fecha de Inicio:	06/dic/2006	
Conclusión de Trabajos:	30/mar/2007	Est.
Contratista:	Parsons Brinckerhoff	



Descripción de los Trabajos

Estimar el rango de las reducciones de gases de efecto invernadero, principalmente, el dióxido de carbono (CO₂) que se podría obtener por el paso de tráfico marítimo adicional por el Canal de Panamá, una vez haya sido ampliado. Este estudio sirve de insumo para el Estudio de Impacto Ambiental Categoría III del Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

El contratista entregó el informe final en marzo de 2007. Con la entrega y aceptación de este informe se concluyeron los trabajos del contrato.

Estudio sobre la migración rural y urbana hacia la región metropolitana y áreas aledañas

Estatus:	Concluido	
Contrato de Referencia:	174142	
Contrato No.:	181821	
Fecha de Adjudicación:	07/dic/2006	
Monto del Contrato:	B/. 52,500.00	
Gasto a la Fecha:	B/. 52,500.00	
Fecha de Inicio:	07/dic/2006	
Conclusión de Trabajos:	19/mar/2007	Est.
Contratista:	Parsons Brinckerhoff / Intracorp Estrategias Empresariales S.A.	



Descripción de los Trabajos

Llevar a cabo un análisis de los procesos migratorios y de los cambios en la estructura demográfica y sus posibles impactos y efectos potenciales en la Región Metropolitana y áreas aledañas, como posibles resultados del Programa de Ampliación del Canal. Este estudio sirve de insumo para el Estudio de Impacto Ambiental Categoría III del Programa de Ampliación del Canal.

Estado Actual del Proceso

El informe final del estudio fue recibido y aceptado por la ACP el 19 de marzo de 2007. Con la entrega de este informe se concluyeron los trabajos del contrato.

Caracterización del sitio de depósito de materiales de excavación T6 - MEC

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	172538
Contrato No.:	182194
Fecha de Adjudicación:	14/dic/2006
Monto del Contrato:	B/. 49,366.22
Gasto a la Fecha:	B/. 49,366.22
Fecha de Inicio:	14/dic/2006
Conclusión de Trabajos:	14/mar/2007 Est.
Contratista:	URS Holdings Inc.



Modificación # 1 : 22/ene/2007 B/. 500.00 Traducción del Informe Final al Español.

Descripción de los Trabajos

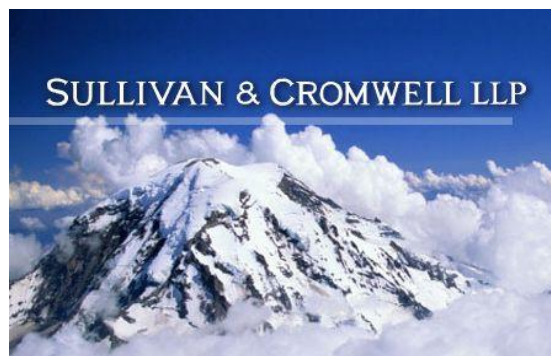
Realizar una evaluación para determinar y caracterizar la presencia de municiones y explosivos de consideración (MEC) en el sitio de depósito de materiales de excavación T6. Además, realizar una evaluación de riesgo basada en la revisión de registros existentes y un reconocimiento visual en sitio; un análisis de alternativas y recomendaciones para el uso del sitio; un análisis de la aplicación de material de excavación; y recomendaciones de otras respuestas como investigaciones y remociones, para lograr los objetivos de la ACP sobre el uso del sitio. Este estudio es esencial para poder licitar el estudio de impacto ambiental de esta área.

Estado Actual del Proceso

La ACP recibió y aceptó el informe final el 28 de febrero de 2007 y con esto concluyen los trabajos bajo este contrato.

Servicios de asesoría legal internacional para la contratación de un asesor financiero

Estatus:	Concluido
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	182477
Fecha de Adjudicación:	21/dic/2006
Monto del Contrato:	B/. 65,000.00
Gasto a la Fecha:	B/. 65,000.00
Fecha de Inicio:	21/dic/2006
Conclusión de Trabajos:	28/feb/2007 Est.
Contratista:	Sullivan & Cromwell



Descripción de los Trabajos

Servicios de asesoría legal internacional que incluyen el apoyo a la ACP en la redacción de los términos de referencia para la contratación de un asesor financiero con experiencia en los mercados de capital internacionales y asistencia a la ACP en la evaluación de las propuestas y en los términos y condiciones requeridos en los mercados internacionales para estos servicios.

Estado Actual del Proceso

Los servicios concluyeron luego de la adjudicación del contrato del asesor financiero en febrero de 2007.

Contratos Cancelados

Resiembra de 26.02 hectáreas con especies nativas en el Parque Nacional Soberanía (Camping Resort)

Estatus: Cancelado
Contrato de Referencia: NA
Contrato No.: 361379
Fecha de Adjudicación: 27/jul/2016
Monto del Contrato: B/. 0.00
Gasto a la Fecha: B/. 0.00
Fecha de Inicio: 27/jul/2016
Conclusión de Trabajos: 26/sep/2017 Est.
Contratista: Consultores Ambientales y Reforestadores S.A.



Modificación # 1 : 11/ene/2017 B/. 0.00 Resolución administrativa del contrato por causas imputables al contratista.

Descripción de los Trabajos

Resiembra de 26.02 hectáreas con especies nativas en el Parque Nacional Soberanía (Camping Resort) por afectación de incendio, proyecto de compensación ecológica por el proyecto de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

La Autoridad del Canal de Panamá (ACP) emitió el pasado 11 de enero de 2017 una resolución administrativa total del contrato para la siembra de 26 hectáreas por causas imputables al contratista Consultores y Ambientales y Reforestadores, S.A. (CAREFORSA) debido al incumplimiento de sus obligaciones contractuales.

Mantenimiento de áreas reforestadas en Tapagra

Estatus:	Cancelado
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	302020
Fecha de Adjudicación:	12/feb/2014
Monto del Contrato:	B/. 24,400.00
Gasto a la Fecha:	B/. 6,100.00
Fecha de Inicio:	12/feb/2014
Conclusión de Trabajos:	30/sep/2014 Est.
Contratista:	Bio-Forest Panama Inc.



Descripción de los Trabajos

Mediante este contrato, se dará mantenimiento al área de 61 hectáreas reforestada con una mezcla de especies nativas en la zona de protección hidrológica de Tapagra, ubicada en Chepo. Este trabajo que está en su segundo año de mantenimiento (o el tercer año del ciclo de reforestación) es parte de la compensación ecológica por las actividades del proyecto de construcción de las nuevas esclusas.

Estado Actual del Proceso

Durante este periodo, el contratista Bio-Forest Panama Inc., no realizó los trabajos de limpieza, resiembra y fertilización correspondiente al periodo que se reporta. ACP, realizó un proceso de cancelación del contrato por causas imputables al contratista y en el mes de septiembre se resolvió el contrato. Para el mes de octubre se estará licitando un nuevo contrato para continuar con los trabajos de mantenimiento en el área de Tapagra. El proyecto reporta un avance del 43 por ciento para el segundo año de mantenimiento.

Construcción de cerca al lado oeste de las esclusas de Pedro Miguel

Estatus:	Cancelado
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	264226
Fecha de Adjudicación:	13/abr/2012
Monto del Contrato:	B/. 0.00
Gasto a la Fecha:	B/. 0.00
Fecha de Inicio:	26/abr/2012
Conclusión de Trabajos:	01/ago/2012 Est.
Contratista:	C & B Engineering Solutions S.A.



Descripción de los Trabajos

Los trabajos bajo este contrato consisten en la construcción de una cerca de malla de ciclón de aproximadamente 210 metros lineales, con alambre de púas de seis hiladas clase III y alambre de seguridad tipo serpentina de acero inoxidable. Esta cerca estará ubicada al oeste de las esclusas de Pedro Miguel y forma parte de los trabajos de habilitación del nuevo edificio de la Unidad de Saneamiento y Control de Vectores.

Estado Actual del Proceso

El contrato fue rescindido mediante resolución de la Autoridad del Canal de Panamá (ACP) fechada 1 de agosto de 2012, debido a causas imputables al contratista, al cumplirse el plazo del contrato sin que hubiera avance en la obra. Los trabajos fueron realizados posteriormente por fuerzas internas de la ACP.

Alquiler de excavadora hidráulica

Estatus:	Cancelado
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	261195
Fecha de Adjudicación:	28/feb/2012
Monto del Contrato:	B/. 0.00
Gasto a la Fecha:	B/. 0.00
Fecha de Inicio:	
Conclusión de Trabajos:	06/mar/2012 Est.
Contratista:	Laeisz Rental Panamá S. A.



Descripción de los Trabajos

Alquiler de excavadora hidráulica que se utilizará para los trabajos de conformación del sitio de disposición de Camacho, el cual será utilizado por la draga de corte y succión Quibián I en las bordadas de Empire y Cunnette para el Programa de Ampliación.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la compañía Laeisz Rental Panamá S.A. el 28 de febrero de 2012 para completar los trabajos faltantes producto del contrato 258426 en apoyo a los trabajos de construcción del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra. Debido a que el contratista no tenía disponibilidad de equipo, la ACP canceló el contrato el 6 de marzo de 2012 y decidió que los trabajos se finalizarán con equipos de la ACP.

Suministro de geotextil tejido

Estatus:	Cancelado
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	256382
Fecha de Adjudicación:	24/nov/2011
Monto del Contrato:	B/. 0.00
Gasto a la Fecha:	B/. 0.00
Fecha de Inicio:	24/nov/2011
Conclusión de Trabajos:	20/dic/2011 Est.
Contratista:	Tecnoquimicos S.A.



Modificación # 1 : 20/dic/2011 B/. 0.00 Resolución administrativa del contrato por incumplimiento del contratista.

Descripción de los Trabajos

Compra de geotextil tejido para ser utilizado en la estabilización del dique de Camacho, bajo el proyecto de profundización y ensanche del lago Gatún y profundización del corte Culebra.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue adjudicado a la empresa Tecnoquímicos S.A. el 24 de noviembre de 2011. Sin embargo, el 20 de diciembre de 2011, la ACP decidió resolver administrativamente el contrato por incumplimiento del contratista con la entrega del material en el plazo estipulado. De esta forma concluye este contrato.

Calibraciones al modelo y pronóstico a largo plazo de la demanda de servicios de tránsito por el Canal

Estatus:	Cancelado
Contrato de Referencia:	NA
Contrato No.:	217503
Fecha de Adjudicación:	16/abr/2009
Monto del Contrato:	B/. 0.00
Gasto a la Fecha:	B/. 0.00
Fecha de Inicio:	16/abr/2009
Conclusión de Trabajos:	15/sep/2009 Est.
Contratista:	PB Americas Inc.



Descripción de los Trabajos

Este contrato consiste en suministrar servicios de calibración del modelo de pronósticos de demanda de los servicios de tránsito por el Canal. Cada calibración conlleva un análisis de las variaciones de los resultados del pronóstico y los datos reales anuales que se han observado. La calibración tiene como objetivo medir el grado de confiabilidad en las predicciones del modelo e identificar áreas que requieran mejoras.

Estado Actual del Proceso

Este contrato fue suspendido y la ACP está en proceso de perfeccionar un nuevo contrato con PB Americas Inc., cuyas negociaciones para su definición progresan favorablemente. La ACP continuó preparando las actualizaciones de información al modelo de la demanda de tráfico.

