



**AUTORIDAD AERONÁUTICA CIVIL**  
**DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PRESUPUESTO**  
**AVANCE DE LA EJECUCIÓN FÍSICA / FINANCIERA DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN**  
**AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018**  
**(EN BALBOAS)**

No.	Codigo SINIP	Partida Presupuestaria - Actividad	Proyecto	Presupuesto			Compromiso	Saldo del Asignado	(% Compromiso 6 =5/4*100	Localización Geografica		(% Avance Físico	Detalle del Avance Físico
				Ley	Modificado	Asignado				Distrito	Corregimiento		
<b>TOTAL</b>				<b>21,216,685.00</b>	<b>21,216,685.00</b>	<b>21,216,685.00</b>	<b>16,396,352.17</b>	<b>4,341,993.83</b>	<b>77%</b>				
1	16278.000	123810461	Suministro, Instalación, Certificación, Prueba y Entrega del Sistema de Radioayudas DVOR/DME para el Aeropuerto Internacional de Bocas del Toro / Contrato N°025/2017 / Consorcio Labissa	925,000.00	711,112.00	711,112.00	711,111.10	0.90	100%	Bocas del Toro	Isla Colón	50%	En etapa de instalación de los equipos para la implantación del Sistema de Radio Ayudas. Se reprograma aceptación final del proyecto, debido a prórroga aprobada de 120 días adicionales al contrato, por condiciones meteorológicas del sitio y faltas de materiales selectos para la carretera de acceso a la estación.
2	16280.000	123810462	Instalación, Suministro, Certificación Prueba y Entrega de Sistemas de Radio Ayudas CVOR/DME para la Estación de La Palma. Contrato N° 006/2017 /Panamá Hardware, S. A.	0.00	314,340.00	314,340.00	314,340.00	0.00	100%	Chepigana	Darién	96%	En espera de la firma del acta de aceptación final. En lo que se refiere a los sistemas de seguridad, infraestructura, equipos de prueba y comunicación, sistemas de enlace de estación, conforme a lo que esta estipulado en el pliego de cargos. La estructura de la estación ha sido reacondicionada, planta eléctrica el sitio, instalada y probada, Equipo CVOR/DME instalado en sitio, Pruebas SAT (aceptación en sitio) satisfactorias, capacitación de técnicos. Certificación, (flight check) de la estación.
3	16335.000	123810463	Instalación, Suministro, Prueba y Entrega de Sistemas de Información Meteorológica y Avisos de Tránsito Aéreo para Aeródromos Nacionales. Contrato N°008/2017/ Contratista Panama Hardware, S. A	250,000.00	163,810.00	163,810.00	2,640.00	161,170.00	2%	Nivel Nacional	Nivel Nacional	100%	Proyecto culminado
4	16279.000	123810465	Instalación, Suministro, Prueba, Entrega y Certificación de un Sistema de Vigilancia para el área del Caribe Occidental.	0.00	229,200.00	229,200.00	229,200.00	0.00	100%	Guarare   Nivel Nacional	El Macano   Nivel Nacional	80%	Cursos de operación de los equipos al personal técnico concluido. Se gestiona permisos para retirar la carga en aduanas y envían los 2 equipos que serán instalados en Cerro Canajaqua. Se evalúa factibilidad de recepción de señales de comunicación para instalar los dos equipos restantes.
5	16868.001	123810471	Instalación, Estudio y Suministro de Protecciones Eléctricas. (Cerro Galera)	100,000.00	206,930.00	206,930.00	163,930.00	43,000.00	79%	Arraiján   Panamá	Veracruz   Ancón	55%	La empresa coordina proceso de abastecimiento de materiales. Actualmente se está trabajando en la instalación de herrajes, cableados e instalación de retenidas y postes, confección de vigaductos e instalación de tuberías de la acometida eléctrica. Las condiciones climatológicas inciden en el tiempo de ejecución de la obra. Se estima terminar la semana del 14 de septiembre la instalación de herraje y cableado.
6	16868.002	123810473	Reparación de Torres de Telecomunicaciones Aeronáuticas	100,000.00	39,000.00	39,000.00	28,500.00	10,500.00	73%	Nivel Nacional	Nivel Nacional	0%	En trámite de refrendo para dar inicio a los trabajos de reparación de torres de telecomunicaciones de 30 metros en Cerro Galera. Se realizan trabajos complementarios de Instalación de antena y ajuste del CVOR/DME del Aeropuerto Enrique Malek.
7	16719.000	123810477	Instalación Suministro de Sistemas de Comunicaciones para el Aeropuerto de Calzada Larga / Contrato N°039/2017 / Indra Panamá, S.A.	0.00	298,123.00	298,123.00	298,122.30	0.70	100%	Panamá	Las Cumbres	30%	En espera de la obra civil de construcción de la torre de control, en este momento se reprogramaron actividades según Nota de Indra y en espera de Adenda de extensión de tiempo.
8	16762.000	123810478	Instalación Suministro de Sistemas de Comunicaciones para el Aeropuerto Int. Enrique Malek. Contrato N°023/2017 /Comunicación Delta, S. A.	0.00	492,392.00	492,392.00	492,392.00	0.00	100%	David	Pedregal	30%	Este proyecto se encuentra a la espera que se termine la construcción de la torre de control para instalar los equipos que ya estan fabricados
9	16779.000	123810480	Instalación, Suministro de Sistemas de Comunicaciones para los Aeródromos de Contadora y Santiago	0.00	293,600.00	293,600.00	293,600.00	0.00	100%	Panamá   Santiago	Balboa   Veraguas	70%	En Santiago a la espera de permiso de ocupación y Contadora a la espera de la autorización por parte de la Dirección de Gestión Aeroportuaria para iniciar las instalación de equipos.
10	17390.000	123810483	Instalación de Sistema de Meteorología para el Aeropuerto Internacional Enrique Malek	0.00	95,500.00	95,500.00	95,500.00	0.00	100%	David	Pedregal	100%	Proyecto culminado, se cancela vigencia expirada.
11	17408.000	123810484	Instalación Suministro de un Simulador 180° para entrenamiento de Controladores Aéreos. Contrato N°024/2017 / INDRA	1,000,000.00	1,540,000.00	1,540,000.00	1,540,000.00	0.00	100%	Panamá	Ancón	85%	El cilindro de 360 grados esta instalado, solo faltan los proyectores y finalizar instalación de los sistemas auxiliares y consolas de controlador. A la fecha esta instalado el cableado de las consolas, posiciones del controlador, posición de sistemas de video vigilancia, de incendio y captación de intruso.
12	16878.000	123810485	Suministro e Instalación de Radares Meteorológicos	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%	Nivel Nacional	Nivel Nacional	N/A	Recursos utilizado para reforzar partidas de proyectos con baja asignación durante la vigencia.
13	017417.000	123810487	Instalación, Suministro, Adecuación, Migración y Puesta en Marcha de un sistema de Gestión de Procesos Gubernamental (GRP)	0.00	187,316.00	187,316.00	131,031.25	56,284.75	70%	Panamá	Ancón	5%	Se trabaja en el cronograma de actividades que deben iniciarse a finales de septiembre.
14	19420.000	123810488	Suministro e Instalación de Equipos de Rayos X para Aeropuerto Nacionales e Internacionales de la AAC	99,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%	Tonosi	Azuero	N/A	Recursos utilizado para reforzar partidas de proyectos con baja asignación durante la vigencia.
15	19447.000	123810491	Suministro e Instalación de un Sistema de Ayuda visual de umbral lateral de pistas para Aeródromos Nacionales	760,000.00	187,588.00	187,588.00	178,960.96	8,627.04	95%	Nivel Nacional	Nivel Nacional	50%	Adquisición de transformadores y lámparas para la calles de rodaje en el Aeropuerto del Marcos A. Gelabert.



**AUTORIDAD AERONÁUTICA CIVIL**  
**DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PRESUPUESTO**  
**AVANCE DE LA EJECUCIÓN FÍSICA / FINANCIERA DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN**  
**AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018**  
**(EN BALBOAS)**

No.	Codigo SINIP	Partida Presupuestaria - Actividad	Proyecto	Presupuesto			Compromiso	Saldo del Asignado	(% Compromiso 6 =5/4*100)	Localización Geografica		(% Avance Físico)	Detalle del Avance Físico
				Ley	Modificado	Asignado				Distrito	Corregimiento		
16	19471.000	123810493	Implementación de Procedimientos para la Optimización del Área Terminal Panamá / Rediseño del Espacio Aereo - Área Terminal Panamá	0.00	269,268.00	269,268.00	0.00	269,268.00	0%	Nivel Nacional	Nivel Nacional	0%	Mediante el Informe de la Comisión Evaluadora se declara desierto el Acto Público para la licitación por mejor valor N°2017-1-38-0-08-LV-009002 celebrado el 04 de julio del 2018 toda vez que las propuestas presentadas no cumplieron con los requisitos de estricto cumplimiento. Se celebrará nuevo Acto Público N°2018-1-38-0-08-LV-009518.
17	19418.000	123810495	Suministro, Instalación, Prueba, Entrega y Capacitación de Sistema de Meteorología para el Aeropuerto de Bocas del Toro	550,000.00	199.00	199.00	0.00	199.00	0%	Bocas del Toro	Isla Colón	N/A	Recursos utilizado para reforzar partidas de proyectos con baja asignación durante la vigencia.
18	19557.000	123810496	Actualización del Radar Secundario MSSR MODO S, IRS-20 M/P de la Estación de Cerro Galera. Contrato N°022/2017 / INDRA	990,000.00	839,800.00	839,800.00	839,800.00	0.00	100%	Arraiján	Veracruz	100%	Sistema de Vigilancia Radar de Cerro Galera modernizado, con nuevos módulos de transición, monitoreo y control de la señal Radar.
19	16868.005	123810788	Mantenimiento al Sistema de Gestión de Tráfico Aéreo y Aproximación Radar TopSky ATC y Sistemas TopSky Contrato N°023/2016 / Contratista Thales Air System	900,000.00	750,000.00	750,000.00	750,000.00	0.00	100%	Panamá	Ancón	100%	Sistema de Gestión de Tráfico Aéreo y Aproximación Radar Operando.
20		123820108	Trabajos de Mejoramiento a las Instalaciones Aeroportuarias de Calzada Larga	0.00	27,921.00	27,921.00	0.00	27,921.00	0%	Las Cumbres	Panamá	100%	Saldo pendiente a la Empresa AG y J Internacional , S.A. por trabajo de Mejoramiento a las instalaciones Aeroportuarias de Calzada Larga, según Contrato 034-2008.
	15019.000	123820241	Construcción de Torre de Control para el Aeropuerto Internacional de David, Enrique Malek. Contrato N° 025/2016 / Mackenzie Construction, S. A.	0.00	1,124,983.00	1,124,983.00	675,519.45	449,463.55	60%	David	Pedregal	77%	Se realizan trabajos de resane de paredes de planta baja, cerramiento de áreas de pisos 6,7,8, confección de parrillas de estacionamiento e inicios de acabados
			<b>Total - Rehabilitación de Infraestructura Doméstica a Nivel Nacional</b>	<b>1,250,000.00</b>	<b>4,913,390.00</b>	<b>4,913,390.00</b>	<b>3,694,462.14</b>	<b>1,218,927.86</b>	<b>75%</b>	Nivel Nacional	Nivel Nacional		
			165 - Cont. N° 011/2017 Servicio de limpieza del MAG		156,816.00	156,816.00	144,900.90	11,915.10	92%	Panamá	Panamá	50%	Programa de Limpieza diario ejecutado
			169 - Contratación de Enlace de Comunicaciones para el CERAP y las Estaciones de Comunicaciones de CNV.		108,676.00	108,676.00	108,550.14	125.86	100%	Panamá	Panamá	60%	Servicio de enlace de comunicación en las estaciones de comunicaciones operativo.
			181 - Cont. N° 003/2017 - Rehabilitación del Edificio 611 - Balboa.		366,643.00	366,643.00	256,641.58	110,001.42	70%	Panamá	Panamá	100%	Edificio 611 rehabilitado.
			189 - Adecuación Local Comercial, Nuevas Oficinas AAC   Rehabilitación de la Cubierta de Techo y Aleros de la Terminal de Pasajeros del Aeropuerto Marcos A. Gelabert.		1,286,182.00	1,286,182.00	1,283,917.42	2,264.58	100%	Panamá	Panamá	0%	En procesos administrativos
			280 - Repuestos y equipo de comunicación varios.		244,152.00	244,152.00	172,549.60	71,602.40	71%	Panamá	Panamá	0%	En procesos administrativos
			299 - Respuesto - Vigencia Expirada.		80,856.00	80,856.00	71,846.90	9,009.10	89%	Panamá	Panamá	N/A	Vigencia expirada
			305 - Cont. N° 026/2017 - Sistema de Energía Solar Renovable para la Estación Aeronáutica de Puerto Obladía   Suministro e Instalación de Generador Eléctrico para Aeropuerto de Bocas del Toro, Isla Colón.		91,997.00	91,997.00	79,664.65	12,332.35	87%	Panamá	Guna Yala   Isla Colón	100%	Sistema de energía solar instalado, así como el generador eléctrico para Aeropuerto de Bocas del Toro.
			350 - Suministro de Módulos y Mobiliario de Oficina - Presupuesto, Contabilidad, Cobros y Tesorería.		44,158.00	44,158.00	29,615.00	14,543.00	67%	Panamá	Panamá	0%	En procesos administrativos
			380 - Equipo de Computación		908,313.00	908,313.00	700,102.40	120,360.60	77%	Panamá	Panamá	30%	Se dio inicio al proyecto de instalación de sistema cámaras de vigilancia para el Aeropuerto Marcos A. Gelabert.
			391 - Suministro de Transceptores y Antenas		60,630.00	60,630.00	60,630.00		100%	Panamá	Panamá	N/A	Vigencia expirada
			398 - Maquinaria y Equipos Varios		35,000.00	35,000.00		35,000.00	0%	Panamá	Panamá	N/A	Vigencia expirada
			501 - Aeropuertos y Pistas de Aterrizajes	1,250,000.00	1,395,020.00	1,395,020.00	536,534.42	28,517.45	38%	Panamá	Panamá	N/A	Vigencia expirada
		519 - Otras Edificaciones		88,000.00	88,000.00	6,714.02	81,285.98	8%	Panamá	Panamá	N/A	Proyecto en reformulación	
		591 - Vías de Comunicación		46,947.00	46,947.00	46,946.02	0.98	100%	Panamá	Panamá	N/A	Vigencia expirada	
	12943.999	123820276	Ampliación Integral Aeropuerto		478,339.00	478,339.00		0.18	0%	Panamá	Panamá	N/A	Vigencia expirada
21	11249.000	123820301	Conservación de las Áreas Verdes de los Aeropuertos a Nivel Nacional	250,000.00	370,000.00	370,000.00	281,636.40	88,363.60	76%	Nivel Nacional	Nivel Nacional	60%	Control de vegetación de los Aeropuerto Marcos A Gelabert, Enrique Malek, Pedasi, Bocas del Toro, Contadora, Penonomé, Changuinola, Guararé.



**AUTORIDAD AERONÁUTICA CIVIL**  
**DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PRESUPUESTO**  
**AVANCE DE LA EJECUCIÓN FÍSICA / FINANCIERA DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN**  
**AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018**  
**(EN BALBOAS)**

No.	Codigo SINIP	Partida Presupuestaria - Actividad	Proyecto	Presupuesto			Compromiso	Saldo del Asignado	(% Compromiso 6 =5/4*100	Localización Geografica		(% Avance Físico	Detalle del Avance Físico
				Ley	Modificado	Asignado				Distrito	Corregimiento		
22	11008.000	123820407	Rehabilitación del Pavimento en la Pista y Plataforma del Aeropuerto de Bocas del Toro / Ampliación Integral del Aeropuerto de Bocas del Toro, Isla Colón. Contrato N° 007/2017. / Asociación ACCIDENTAL La Pista S. A.	4,000,000.00	2,319,860.00	2,319,860.00	2,319,860.00	0.00	100%	Bocas del Toro	Isla Colón	100%	Pavimento de la Pista y Plataforma rehabilitado completamente.
23	16251.000	123820408	Rehabilitación de la Pista y Plataforma del Aeródromo de Isla Contadora	300,000.00	588.00	588.00	0.00	588.00	0%	Balboa	San Miguel	N/A	Recursos utilizado para reforzar partidas de proyectos con baja asignación durante la vigencia.
24	16861.000	123820418	Instalación Suministro, Prueba y Entrega de un Centro Auxiliar de Control del Tránsito Aéreo. Contrato N°005/2017/Consortio Indra	4,125,900.00	3,505,600.00	3,505,600.00	2,437,500.00	1,068,100.00	70%	Arraijan	Veracruz	90%	Los trabajos de adecuación y remodelación del edificio están al 98%. La instalación, configuración e integración de los nuevos sistemas está según lo estipulado. Pendiente instalación de la energía eléctrica para poder realizar las pruebas con los grupos electrógenos, UPS y sistema de aire acondicionados.
25	17420.000	123820423	Rehabilitación de la Pista del Aeródromo de Tonosí	850,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%	Tonosí	Los Santos	N/A	Recursos utilizado para reforzar partidas de proyectos con baja asignación durante la vigencia.
26	17435.000	123820425	Rehabilitación de la Pista, Plataforma y Edificio Terminal del Aeropuerto de Puerto Obaldía	248,685.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%	Puerto Obaldía	Puerto Obaldía	N/A	Recursos utilizado para reforzar partidas de proyectos con baja asignación durante la vigencia.
27	17436.000	123820426	Rehabilitación de la Pista y Plataforma del Aeródromo de Puerto Armuelles. Contrato N°021/2018 / Inversiones Solabed	1,000,000.00	1,020,000.00	1,020,000.00	693,883.57	326,116.43	68%	Barú	Puerto Armuelles	51%	Actualmente se encuentra en proceso de adecuación de la infraestructura para construir la estructura base en tramos del realineamiento para pavimentar la pista e instalación del tramo del cercado en el lado oeste. En Contraloría Adenda de tiempo por 120 días, hasta el 29 de diciembre de 2018.
28	17409.000	123820427	Rehabilitación de la Calle de Rodaje, Cerca Perimetral y Terminal del Aeródromo de Santiago. Contrato N° 018/2017. / Empresa Inversiones Solabed	100,000.00	367,440.00	367,440.00	30,446.00	336,994.00	8%	Atalaya	Atalaya	10%	Se espera de aprobación de Mi Ambiente, estudio Impacto Ambiental, el 20 de agosto de 2018, la regional de Mi Ambiente en Santiago, realizo inspección al cuerpo hidrico, para emitir informe a la Sede Principal, nos mantenemos en espera de notificación.
29	017444.000	123820428	Construcción de torre de control de Aerodromo de Calzada Larga	0.00	252,393.00	252,393.00	0.00	252,393.00	0%	Las Cumbres	Panamá	12%	En espera de la obra civil de construcción de la torre de control, en este momento se reprogramaron actividades según Nota de Indra. Para los efectos se formaliza de Adenda de extensión de tiempo.
30	16807.999	123820429	Programa de Construcción de Hangares para Operaciones de Búsqueda	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0%	Panamá	Panamá	N/A	Recursos utilizado para reforzar partidas de proyectos con baja asignación durante la vigencia.
31	19523.001	123830101	Capacitación Técnica Operativa de la AAC	218,000.00	217,993.00	217,993.00	193,917.00	24,076.00	89%	Panamá	Panamá	55%	Desarrollo de Capacitaciones al personal técnico y administrativo en area de competencia.