

REFINADORA COSTARRICENSE DE PETROLEO
DIRECCION DE SUMINISTROS
PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES 2016

Programa	Descripcion del bien, servicio u obra	Mes estimado de inicio del procedimiento	Nombre de la dependencia solicitante	Moneda	Monto estimado	Ejecutado	Número de PADQ
2-Operación	Segurid y Vigilanc Puesto Sandoval Limón	Octubre	0000335301-Depto. Seguridad	CRC	24283000	X	PADQ160089
2-Operación	Otros productos químicos	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	32000000		PADQ170024
2-Operación	Suministro Estación Total Robótica		0000316100-Departamento				
2-Operación	Suministro de una Estación Total	Noviembre	Construcc Distribuc Ventas	CRC	32000000	X	PADQ160082
2-Operación	Servicios Alimentación Turrialba	Diciembre	0000335201-Depto.	CRC	45144000	X	PADQ160083
1-Inversión	Servicios de soporte ERP SIG (SAP) Con el proposito de cumplir con la continuidad del negocio y garantizar la operatividad 24/7 del sistema de informacion SIG, es necesario la contratacion de servicios profecionales de consultoria para atender servicios especializados sobre el producto SAP y los incidentes que por la	Noviembre	0000333501-Departamento Gestion Procesos	CRC	90000000	X	PADQ160085
1-Inversión	Habilitación áreas de trabajo Piso 7 HABILITACION DE AREAS DE TRABAJO, TIPO ESPACIO ABIERTO, PISO 7 DEL EDIFICIO HERNAN GARRON para una utilización mejor del espacio físico y un adecuado aprovechamiento de las áreas de trabajo, debido a que se van a incorporar nuevos funcionarios a la Dirección como psicólogos y trabajadora social,entre otros. Esta necesidad no fue incluida en el Plan de Compras del año 2016 debido a que en su oportunidad no se tenía la	Octubre	0000332100-Dir. Recursos Humanos RECOPE	CRC	16000000		PADQ160087

1-Inversión	<p>Servic prof elaborar monitoreo biológico Contratación de servicios profesionales, para la elaboración del monitoreo biológico fauna acuática del proyecto Represa y Obras de Mejoramiento en el Río Bartolo. Existe un proyecto que consiste en la construcción de una represa a la altura del río Bartolo en la cuenca baja del mismo río y obras de mejoramiento para evitar el desbordamiento del mismo hacia el entorno, y obtener agua para el sistema contra incendio de Refinería, estableciendo su área de influencia directa e indirecta, e identificando la predicción y evaluación, lo cual permite concluir cuales son los impactos que se pueden producir sobre el entorno durante la construcción y operación de la represa y las obras de mejoramiento; y con ello</p>	Septiembre	0000311100-Ger. Proyectos y Comercio Internacional	CRC	5100000		PADQ160080
-------------	---	------------	---	-----	---------	--	------------

2-Operación	Contratacion Derecho Tributario La Dirección Juridica requiere la contratación de los servicios profesionales de uno o varios abogados con especialización en materia tributaria, a efecto de que brinde Asesoría a los profesionales en Derecho de la Dirección Juridica de RECOPE, que tenga a su cargo la tramitación de asuntos de la empresa que involucren aspectos en ésta rama del derecho, lo anterior a fin de brindar una mejor asesoría para la toma de decisiones empresariales. Nota: Para el periodo 2016 La Dirección Juridica no realizo Plan de Compras, en vista de que las contrataciones existentes debían unicamente realizarse prorrogas, sin	Octubre	0000215100-Dir. Juridica	CRC	3600000	X	PADQ160081
2-Operación	Servicio fumigación planteles GA y BA Se requiere contratar los servicios de fumigación de los edificios e instalaciones de los planteles La Garita y Barranca, ya que aparecen plagas de insectos, ratas, ratones, gusanos, garrapatas, zancudos y otros, que producen contaminación y transmiten enfermedades a los empleados y visitantes de los planteles. No se incluyó en el PADQ del 2016 debido a que se consideró que era un servicio ocasional que se podía efectuar por caja chica, sin embargo se han presentado varias plagas durante este	Diciembre	0000342301-Depto. Distribución Zona Pacífica	CRC	2500000	X	PADQ160093
2-Operación	Seguridad y Vigilanc Los Cangrejos Limón	Octubre	0000335301-Depto. Seguridad	CRC	18223139,73	X	PADQ160086

2-Operación	CONSTR. CUBIERTA AEROP. J. SANTAMARIA NO FUE INCLUIDO EN EL PLAN ANUAL DEBIDO A QUE ESTA ES UNA OBRA DEL 2014 QUE FUE ABANDONADA POR EL CONTRATISTA Y DEBIA ESTAR AUTORIZADA SU FINALIZACIÓN POR LA DIRECCIÓN DE SUMINISTROS HASTA QUE SE INICIARA EL PROCESO CONTRACTUAL. LA OBRA SE HALLA	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	15500000	X	PADQ160084
2-Operación	Rotulación de vehículos	Octubre	0000335100-Dir.	CRC	10000000	X	PADQ160088
2-Operación	Programa Fortalecimiento Auditoria Inter La contratación no se encuentra incorporada en el Programa Anual de Adquisiciones de este año debido a que se trata de un requerimiento reciente que no se contempló en la elaboración del mismo. Según como se detalla en el oficio	Mayo	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo Personal	CRC	11500000		PADQ160049
2-Operación	SUST. CUBIERTA Y PINTURA EST. AREA PR.NE NO FUE INCLUIDO EN EL PLAN ANUAL DEBIDO A QUE NO SE TENIA ENTRE SUS PROYECTOS; SIN EMBARGO, SE REQUIERE REPARAR LA CUBIERTA Y PINTAR LAS ESTRUCTURAS DEL ÁREA DE OPERACIONES DE OLEODUCTO,	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	60000000	X	PADQ160066
2-Operación	Servicios Alimentación Plantel Siquirres	Diciembre	0000335201-Depto.	CRC	45000000	X	PADQ160065
1-Inversión	Vagoneta tandem de 12 metros cubicos Se realiza esta modificación de PADQ para el tramite por la compra de una Vagoneta del año 2016 ya que se estaba	Marzo	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	87500000		PADQ160043

1-Inversión	Sistema contra incendios El laboratorio de control de calidad de Moín no cuenta con un sistema contra incendios y se debe instalar uno por seguridad de los analistas y para cumplir con las normas nacionales de seguridad en laboratorios químicos.En el plan de compras inicial no se incluyó por olvido, y al surgir en este tercer trimestre algunos proveedores del mismo	Diciembre	0000214100-Dir. Aseguramiento de la Calidad	CRC	30000000		PADQ160075
2-Operación	CALIBRACION TKS EMULSION ASFALTICA NO FUE INCLUIDO EN EL PLAN ANUAL DEBIDO A QUE NO SE TENIA ENTRE SUS PROYECTOS; SIN EMBARGO, SE REQUIERE CALIBRAR LOS TANQUES DE EMULSION	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	21000000	X	PADQ160066
2-Operación	REPARACION DE LOSAS DE CONCRETO-EA NO FUE INCLUIDO EN EL PLAN ANUAL DEBIDO A QUE NO SE TENIA ENTRE SUS PROYECTOS; SIN EMBARGO, SE REQUIERE REPARAR POR LA INESTABILIDAD EN QUE SE	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	55000000	X	PADQ160066
2-Operación	SUM. E INS. AIRES ACONDICIONADOS SS-MN NO SE INCLUYO EN EL PADQ DE NINGUNA DEPENDENCIA DE LA GDV Y SE REQUIERE SU SUSTITUCION POR EL DETERIORO DE LOS AIRES EN LAS ESTACIONES DE	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	11380000	X	PADQ160076
2-Operación	Prevención al Hostigamiento La contratación no se encuentra incorporada en el Programa Anual de Adquisiciones de este año debido a que se trata de un requerimiento reciente que no se contempló en la elaboración del mismo.	Junio	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo Personal	USD	3200	X	PADQ160051
2-Operación	Transp.comb.estudio centroamericano	Enero	0000214100-Dir.	CRC	12000000	X	PADQ160052

2-Operación	MIINICAMARAS P/CAMIONES REAB. EN AEROP. NO FUE INCLUIDO EN EL PLAN ANUAL DEBIDO A QUE NO SE TENIA ENTRE SUS PROYECTOS; SIN EMBARGO, SE REQUIERE DOTAR DE ESTE EQUIPO A 16 CAMIONES QUE LE PERMITIRÁ A LOS OPERARIOS DE EQUIPO MÓVIL ACERCAR LOS CAMIONES DE ABASTECIMIENTO A LAS DISTINTAS AERONAVES PARA BRINDARLES EL SERVICIO DE CARGA	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	13952000		PADQ160055
1-Inversión	BASES DE CONCRETO PARA INSTALAR TKS-EA NO FUE INCLUIDO EN EL PLAN ANUAL DEBIDO A QUE NO SE TENIA ENTRE SUS PROYECTOS; SIN EMBARGO, SE DEBE CONTAR CON ESTAS BASES PARA INSTALAR Y CONECTAR LOS TANQUES DE	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	16000000		PADQ160055
1-Inversión	BANOS ESTACIONES SIQUIRRES Y TURRIALBA NO FUE INCLUIDO EN EL PLAN ANUAL DEBIDO A QUE NO SE TENIA ENTRE SUS PROYECTOS; SIN EMBARGO, SE DEBE CUMPLIR CON LA LEY 7600, REQUERIDO POR MINISTERIO DE SALUD PARA DAR EL	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	16000000	X	PADQ160055
	OBRAS PROTECCION RESID. JAULES, POLD. L6 NO FUE INCLUIDO EN EL PLAN ANUAL DEBIDO A QUE NO SE TENIA ENTRE SUS PROYECTOS; SIN EMBARGO, A CONSECUENCIA DE LAS LLUVIAS SE HA PRESENTADO UN DESLIZAMIENTO QUE TIENE EXPUESTAS LA TUBERÍA DE 12" EN EL PUNTO UBICADO EN SAN RAFAEL DE MONTES DE OCA, RESIDENCIAL JAULES, POR LO QUE ES URGENTE	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	76000000		PADQ160055

2-Operación	Consultoria estudio ciclos tipicos de co Contratacion de una consultotia para estudio de "DETERMINACION DE CICLOS DE CONDUCCIÓN VEHICULAR, CONGESTIONAMIENTO Y EMISIONES GENERADAS", asociada a los objetivos, acciones y metas del VII Plan Nacional de Energía. Justificación: por error no se considero en la Plan de	Diciembre	0000211100-Ger. General Jefatura	CRC	47000000	X	PADQ160070
2-Operación	Taller de tecnología Básica de Emulsione La contratación no se encuentra incorporada en el Programa Anual de Adquisiciones de este año debido a que se trata de un requerimiento reciente que no se contempló en la elaboración del mismo. Según como se detalla en el oficio	Septiembre	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo Personal	CRC	2820000	X	PADQ160068
1-Inversión	Adq.modulos y modern.tecle y pluma	Julio	0000214100-Dir.	CRC	25000000	X	PADQ160057
2-Operación	Capacitación Administración de Proyectos La contratación no se encuentra incorporada en el Programa Anual de Adquisiciones de este año debido a que se trata de un requerimiento reciente que no se contempló en la elaboración del mismo. Según como se detalla en el oficio	Septiembre	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo Personal	USD	19320	X	PADQ160063
2-Operación	Seguridad y Vigil parqueo empleados	Diciembre	0000335100-Dir.	CRC	25056818	X	PADQ160059
2-Operación	SURTIDOR AEROP. TOBIAS BOLANOS NO FUE INCLUIDO EN EL PLAN ANUAL DEBIDO A QUE NO SE TENIA ENTRE SUS PROYECTOS; SIN EMBARGO, DEBIDO AL DETERIORO ACTUAL, SE	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	USD	6500	X	PADQ160067
2-Operación	Especialista sist. bodegas de quimicos	Enero	0000214100-Dir.	CRC	4000000		PADQ160052

2-Operación	TUBERIA Y OTROS PARA IONEXION DE TKS NO FUE INCLUIDO EN EL PLAN ANUAL DEBIDO A QUE NO SE TENIA ENTRE SUS PROYECTOS; SIN EMBARGO, AL TRASLADARSE UNOS TANQUES DE EMULSION ASFALTICA DE REFINERIA A EL ALTO, SE HACE	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios Operativos Apoyo	CRC	50000000		PADQ160055
2-Operación	METROLOGIA APLICADA A MEDICION AUTOMÁTIC La contratación no se encuentra incorporada en el Programa Anual de Adquisiciones de este año debido a que se trata de un requerimiento reciente que no se contempló en la elaboración del mismo. Según como se	Octubre	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo Personal	USD	17400	X	PADQ160073
2-Operación	Certificación de soldadores La contratación no se encuentra incorporada en el Programa Anual de Adquisiciones de este año debido a que se trata de un requerimiento reciente que no se contempló en la elaboración del mismo.	Abril	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo Personal	CRC	4200000	X	PADQ160039

1-Inversión	Servicios prof. ingeniero ambiental Contratación de Servicios Profesionales, de un ingeniero ambiental para la elaboración de la meta del Plan Estratégico 2016-2021 y metas SAS, aprobado el 11 de Febrero de 2016 donde se incluye el Programa Bandera Azul Ecológica-Cambio Climático, que corresponde a obtener el Galardón en todos los planteles y proyectos de RECOPE, con el galardón de Bandera Azul con 5 estrellas al Año 2021, Categoría 7 de cambio climático. EL PADQ NO FUE CREADO EN EL TIEMPO ESTABLECIDO POR LA EMPRESA DEBIDO A QUE SE ESTABA ANALIZANDO EN FORMA EXHAUSTIVA LA CONTRATACION O NO DEL	Abril	0000311100-Ger. Proyectos y Comercio Internacional	CRC	19200000	X	PADQ160045
1-Inversión	SERVICIOS PROFESIONALES DE UN SOCIOLOGO "Servicios de un (a) Profesional en Sociología, para atender la Gestión Social de los Proyectos de RECOPE y Elaborar el Apartado Socioeconómico, de los Términos de Referencia según Decreto N°31849 SETENA- MINAE-S-MOPT-MAG.MEIC. EL PADQ NO FUE CREADO EN EL TIEMPO ESTABLECIDO POR LA EMPRESA DEBIDO A QUE SE ESTABA ANALIZANDO EN FORMA EXHAUSTIVA LA CONTRATACION O NO DEL SOCIOLOGO REQUERIDO POR LA UNIDAD AMBIENTAL PARA ATENDER	Abril	0000311100-Ger. Proyectos y Comercio Internacional	CRC	19200000	X	PADQ160042
1-Inversión	Equipo procesamiento e impresión de datos Estaciones de trabajo (escritorio) fijas y móviles para usuario final	Abril	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	90000000		PADQ160015

2-Operación	Estudio Actuarial En relación con la contratación del estudio actuarial, el mismo se sustenta en en el punto 2 de la opinión calificada de los auditores externos y en las deficiencias significativas de control interno, en cuanto a la actualización anual del estudio actuarial de las prestaciones legales, tal como es requerido por la Norma Internacional de Contabilidad N°19 (NIC 19) Beneficios a los Empleados. No se incluyo en la PADQ original dado a que no	Junio	0000332100-Dir. Recursos Humanos RECOPE	CRC	20000000	X	PADQ160047
2-Operación	MANTENIMIENTO MECANICO	Diciembre	0000335100-Dir.	CRC	15000000	X	PADQ160048
2-Operación	Servicios jurídicos en materia tributari Servicios jurídicos en materia tributaria	Enero	0000215100-Dir. Jurídica	CRC	20000000		PADQ160029
1-Inversión	PROYECTO DE TELECOMUNICACIONES PROYECTO DE TELECOMUNICACIONES QUE PERMITE QUE LOS CLIENTES EXTERNOS ADQUIERAN LOS SERVICIOS Y PRODUCTOS QUE SOMOS CAPACES DE EXPENDER, ADEMÁS NOS PERMITE LA	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	48000000	X	PADQ160031
1-Inversión	ACTUADORES ELECTRICOS MARCA LIMITORQUE ACTUADORES ELÉCTRICOS MARCA LIMITORQUE Y	Septiembre	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	200000000		PADQ160031
2-Operación	ALQUILER DE MAQUINARIA Y EQUIPO ALQUILER DE MAQUINARIA Y EQUIPO	Enero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	7000000		PADQ160031
2-Operación	SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA SERVICIO DE SEGURIDAD	Marzo	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	20000000		PADQ160031
2-Operación	SERVICIO CONTROL DE MALEZAS SERVICIO CONTROL DE MALEZAS	Enero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	35000000		PADQ160031
2-Operación	SERVICIO DE DOSIMETRÍA INDUSTRIAL SERVICIO DE	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	1000000	X	PADQ160031
2-Operación	PINTURA CAJA DE JALADOS PINTURA CAJA DE JALADOS	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	35000000		PADQ160031

2-Operación	MANTO Y REPARACIÓN TUBERÍA POLIDUCTO MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TUBERÍA	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	30000000		PADQ160031
2-Operación	LAVADO DE TANQUES EL ALTO, GARITA, Y BAR LAVADO DE TANQUES EL ALTO, GARITA, Y BARRANCA	Enero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	15000000		PADQ160031
2-Operación	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN EQUIPO TRANSP MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN EQUIPO TRANSPORTE	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	10000000		PADQ160031
2-Operación	MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS MANTENIMIENTO	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	35000000	X	PADQ160031
2-Operación	MATENIMIENTO Y REPARACIÓN EQUIPOS DE INS MATENIMIENTO Y REPARACIÓN EQUIPOS DE	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	5000000		PADQ160031
2-Operación	REPUESTOS PARA EQUIPO ESPECIAL REPUESTOS PARA EQUIPO ESPECIAL	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	35000000	X	PADQ160031
2-Operación	REPUESTOS PARA MEDIDORES Y CONTADORES REPUESTOS PARA MEDIDORES Y CONTADORES	Marzo	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	25000000	X	PADQ160031
2-Operación	REPUESTOS PARA CINTAS MEDICIÓN DE TANQUE REPUESTOS PARA CINTAS MEDICIÓN DE TANQUES	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	5000000		PADQ160031
2-Operación	Servicios parametrizar solman Incrementar la eficiencia en la administración del SIG-SAP, estableciendo un mecanismo de monitoreo del funcionamiento del SIG - SAP que incluyen componentes de la	Marzo	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	61000000		PADQ160015
2-Operación	Servicios elaboracion guias de operación	Marzo	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	61000000	X	PADQ160015
2-Operación	Desarrollo sistema actas en la nube	Abril	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	15000000	X	PADQ160015
2-Operación	Materiales electricos conectividad TI Materiales para conectividad equipo computo usuario final ubicados piso 8 y 4	Abril	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	15000000		PADQ160015

2-Operación	Soporte sistema gestion pagos CGP Soporte técnico (horas) para el sistema Gestor de Pagos (CGP)al Sitio de Ventas por internet y conciliación bancaria	Agosto	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	61000000		PADQ160015
2-Operación	Soporte empresarial alfresco atención y resolución oportuna a fallas u otros requerimientos que se presenten en la plataforma de Gestión de Contenido Empresarial (Alfresco) (Actualizaciones y	Septiembre	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	21000000	X	PADQ160015
2-Operación	Soporte plataforma open source Se requiere la atención y resolución oportuna a fallas u otros requerimientos de mejora que se presenten en la plataforma OPEN SOURCE (Linux, Ubuntu, PostgresSQL, WordPress, Alfresco, otros) que opera en la Empresa y soporta varios procesos sustantivos (Gestor de Contenido, Portal	Julio	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	50000000		PADQ160015
2-Operación	Soporte productos Microsoft Sistema Operativos (Windows Server 2000, W. Server 2003, W. Server 2008 , SERVER 2012, Windows 7 Y 8) Herramientas de soporte como SCCM, SCOM, SCVMM) Base de datos: SQL Server 2000, 2005,2008 y 2012 Herramientas de Virtualización (HYPER-V, SCVMM) Herramientas de comunicaciones Unificadas- LYNC Herramienta de	Febrero	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	30000000	X	PADQ160015
2-Operación	Soporte Oracle	Mayo	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	10000000		PADQ160015
2-Operación	Soporte UPS UPS Edificio Hernán Garrón Oficinas Centrales	Febrero	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	8000000		PADQ160015
2-Operación	Soporte aire acondicionado Aire acondicionado Centro de Datos Edificio	Mayo	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	4000000	X	PADQ160015
2-Operación	Soporte administrador ancho de banda Mantenimiento y soporte para los administradores de ancho de banda marca EXINDA y el administrador de las	Marzo	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	45000000		PADQ160015

2-Operación	Mantenimiento del Centro de Datos	Febrero	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	11000000		PADQ160034
2-Operación	Capacitación 5S La contratación no se encuentra incorporada en el Programa Anual de Adquisiciones de este año debido a que se trata de un requerimiento reciente que no se contempló en la elaboración del mismo. Según como se	Enero	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo Personal	CRC	3800000	X	PADQ160035
1-Inversión	Equipo de Ingeniería incorp. a Proyectos El alcance de la obra a desarrollar es el suministro de materiales, equipos y programas para la construcción, instalación, capacitación, entrenamiento, pruebas, puesta en marcha, calibración, verificación y ajuste operacional del sistema de medición automática de tanques (SMAT) y de prevención de	Febrero	0000316100-Departamento Construcc Distribuc Ventas	CRC	37000000		PADQ160017
1-Inversión	Equipos y programas de computo	Febrero	0000314100-Departamento de	CRC	3000000	X	PADQ160019
2-Operación	Pastillas detectoras de agua marca Shell	Diciembre	0000342100-Dir. Distribución	CRC	27000000	X	PADQ160023
2-Operación	Acido Clorhídrico	Julio	0000342100-Dir. Distribución	CRC	12000000	X	PADQ160023
2-Operación	Emulsificante catiónico para prod. emuls	Julio	0000342100-Dir. Distribución	CRC	180000000	X	PADQ160023
2-Operación	Aditivo disipador stadis para uso Jet A1	Junio	0000342100-Dir. Distribución	CRC	6000800		PADQ160023
2-Operación	Paquete de químicos para	Agosto	0000342100-Dir. Distribución	CRC	10000000	X	PADQ160023
2-Operación	Cloruro de calcio para producción sol j	Julio	0000342100-Dir. Distribución	CRC	3987500		PADQ160023
2-Operación	Jeringas para agua de 10 ml	Diciembre	0000342100-Dir. Distribución	CRC	1500000	X	PADQ160023
2-Operación	Transporte de Personal San José El Alto Para el transporte de personal de la Terminal El Alto San José -El Alto y viceversa. Ruta por San Pedro de Montes	Septiembre	0000342501-Depto. Distribución Zona Central	CRC	40000000	X	PADQ160026
2-Operación	Limpieza y Aseo de las Instalaciones ATB Servicios de limpieza en oficinas y hangar del aeropuerto Tobías Bolaños.	Agosto	0000342509-AEROPUERTO INT.TOBIAS BOLAÑOS	CRC	5000000	X	PADQ160026
2-Operación	Limpieza y Aseo de las Instalaciones AJS Servicios de limpieza en oficinas e instalaciones del Aeropuerto Juan	Noviembre	0000342502-Plantel Aeropuerto Jn Sta María	CRC	23000000	X	PADQ160026

2-Operación	Recolección de Basura Plantel El Alto Servicio de recolección de basuras y desechos en el Plantel El Alto.	Abril	0000342501-Depto. Distribución Zona Central	CRC	5000000		PADQ160026
2-Operación	Análisis Bacteriológico del Agua PEA Servicio de análisis bacteriológico del agua en el Plantel El Alto y Aeropuerto	Marzo	0000342501-Depto. Distribución Zona Central	CRC	2000000		PADQ160026
2-Operación	Mantenimiento de las Instalaciones PEA Servicio de mantenimiento y obras menores en el Plantel El Alto.	Marzo	0000342501-Depto. Distribución Zona Central	CRC	20000000		PADQ160026
2-Operación	Mantenimiento de Zonas Verdes Plantel EA Por mantenimiento de zonas verdes, jardines y alrededores de la terminal El	Febrero	0000342501-Depto. Distribución Zona Central	CRC	30000000	X	PADQ160026
2-Operación	Mantenimiento de Zonas Verdes AJS Mantenimiento de zonas verdes, jardines y alrededores del Plantel Aeropuerto Juan	Junio	0000342502-Plantel Aeropuerto Jn Sta María	CRC	20000000	X	PADQ160026
2-Operación	Mantenimiento de las Instalaciones AJS Servicio de mantenimiento y obras menores en el Plantel Aeropuerto Juan	Marzo	0000342502-Plantel Aeropuerto Jn Sta María	CRC	20000000		PADQ160026
2-Operación	Demarcación Horizontal y Vertical PEA Demarcación Horizontal y Vertical de las vías Plantel El Alto.	Marzo	0000342501-Depto. Distribución Zona Central	CRC	60000000		PADQ160026
2-Operación	Mantenimiento de A/C Camiones AJS - ATB Mantenimiento y Reparación de Aires Acondicionado de Camiones Abastecedores del Plantel Aeropuerto	Abril	0000342502-Plantel Aeropuerto Jn Sta María	CRC	15000000		PADQ160026
2-Operación	Sistema de medición de las Calderas Adquisición del sistema de medición de eficiencia de las Calderas.	Abril	0000342505-Area de Calderas	CRC	60000000	X	PADQ160026
2-Operación	Repuestos para los Vehículos Abastecedor Para la compra de Repuestos para los vehículos abastecedores y demás equipos de los	Abril	0000342502-Plantel Aeropuerto Jn Sta María	CRC	60000000	X	PADQ160026
2-Operación	Compresores para sistema de A/C AJS Adquisición de Compresores para el sistema de aire acondicionado central del Edificio del Plantel Aeropuerto Juan	Mayo	0000342502-Plantel Aeropuerto Jn Sta María	CRC	20000000	X	PADQ160026

2-Operación	Aditivo de Bunker para las Calderas La compra de un aditivo para el mejoramiento de la combustión del búnker en las calderas, y así cumplir con	Febrero	0000342100-Dir. Distribución de Combustibles	CRC	30000000	X	PADQ160026
2-Operación	Rotulación proyectos ROTULACIÓN DE LOS PROYECTOS DE PLAN DE EXPANSIÓN Y PLANTELES DE DISTRIBUCIÓN Y VENTAS, A FIN DE IDENTIFICARLOS PARA AYUDAR A LA CIUDA DANIA EN CONOCIMIENTO DE	Enero	0000134100-Dir. Comunic. y Relaciones Públicas Jf	CRC	23000000	X	PADQ160012
1-Inversión	Mobiliario de oficina Mobiliario de oficina, direcciones de la Gestion Gerencial.	Enero	0000211100-Ger. General Jefatura	CRC	59300000		PADQ160027
1-Inversión	Equipo de oficina Equipo de oficina, equipo para laboratorios de Calidad	Enero	0000211100-Ger. General Jefatura	CRC	4500000	X	PADQ160027
2-Operación	MANTENIMIENTO DE TORRES Y REPETIDORAS MANTENIMIENTO DE	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	5000000	X	PADQ160031
2-Operación	Servicios diagnost gestion calidad TI	Marzo	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	25000000	X	PADQ160015
2-Operación	MANTENIMIENTO ZONAS VERDES MANTENIMIENTO ZONAS VERDES	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	37000000	X	PADQ160031
2-Operación	Montaje bombas de off-site Montaje de bombas en off site	Abril	0000323201-Depto. Servicios Técnicos	CRC	80000000		PADQ160033
2-Operación	Pintura de la torre de descarga Pintura de la torre de descarga	Abril	0000322201-Dpto. Operaciones Portuarias	CRC	80000000		PADQ160033
2-Operación	Estructura techo y cielo raso edif. Port Estructura de techo y cielo raso del edificio administrativo en Portuario	Abril	0000322201-Dpto. Operaciones Portuarias	CRC	80000000		PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento menor muelle petrolero Mantenimiento menor del Muelle Petrolero	Abril	0000322201-Dpto. Operaciones Portuarias	CRC	62000000		PADQ160033
2-Operación	Servicios campaña seguridad III etapa	Marzo	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	61000000		PADQ160015
2-Operación	Serv diagnostico gest seguridad informac Diagnóstico y análisis de brecha de toda la Empresa para poder establecer un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información SGSI, conforme a la	Febrero	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	61000000	X	PADQ160015

2-Operación	Desarrollo portal web nueva funcionalidad Implementar nuevos servicios a usuarios de la Web (PortalWeb), de manera que pueda ser accedido a través de diferentes	Abril	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	60000000	X	PADQ160015
2-Operación	Cintas magnéticas respaldo información Cintas de respaldo para uso diario, semanal y mensual en el Centro de Datos	Julio	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	4000000		PADQ160015
2-Operación	Cartuchos tinta impresoras ventas tintas para impresoras de puntos de venta en planteles de distribución	Agosto	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	7000000	X	PADQ160015
2-Operación	Soporte supresión de incendios	Junio	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	8000000		PADQ160015
2-Operación	Soporte sist operativo UNIX (HP-	Febrero	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	49000000		PADQ160015
2-Operación	Soporte equipo de comunicaciones	Julio	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	10000000		PADQ160015
2-Operación	Soporte aplicaciones software y hardware	Julio	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	6000000	X	PADQ160015
1-Inversión	Pad de firma	Abril	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	12500000	X	PADQ160015
1-Inversión	Licencias SQL	Marzo	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	29500000	X	PADQ160015
1-Inversión	Licencias Windows Server	Marzo	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	29500000	X	PADQ160015
1-Inversión	Licencias Mtank ingenieria	Marzo	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	8500000		PADQ160015
1-Inversión	Licencias software uso empresarial	Abril	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	24750000	X	PADQ160015
1-Inversión	Swiches y access point	Abril	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	27500000		PADQ160015
2-Operación	Espacios en medios impresos Contratación de espacios en medios impresos para publicaciones de carácter	Enero	0000134100-Dir. Comunic. y Relaciones Públicas Jf	CRC	50000000	X	PADQ160012
2-Operación	Elaboración de post test publicitarios Contratacion para la elaboracion de Post Tests publicitarios que se realizan para	Enero	0000134100-Dir. Comunic. y Relaciones Públicas Jf	CRC	5000000		PADQ160012
2-Operación	Producción de material audiovisual Contrataciones para la produccion de material audiovisual, impreso y digital para apoyar campañas publicitarias y documentales empresariales sobre la	Enero	0000134100-Dir. Comunic. y Relaciones Públicas Jf	CRC	15000000		PADQ160012
2-Operación	Medios de comunicación para campañas Contratación de medios de comunicación y redes sociales para la divulgacion de campañas informativas y educativas sobre la labor s ustantiva de	Enero	0000134100-Dir. Comunic. y Relaciones Públicas Jf	CRC	130000000	X	PADQ160012

2-Operación	Empresa especializada en multimedia Contratación de una empresa especializada en diseño, de productos multimedia y diseño web para la elaboración de productos de comunicación, tales como la memoria institucional anual, para divulgar a público interno y externo, por medio de la Web y bibliotecas públicas, información de interés especialmente de proveedores,	Enero	0000134100-Dir. Comunic. y Relaciones Públicas Jf	CRC	4000000	X	PADQ160012
2-Operación	Adquisición y Confección de Material Adquisición y confección de material informativo y promocional para programa educativo, de proyección empresarial,	Enero	0000134100-Dir. Comunic. y Relaciones Públicas Jf	CRC	20000000		PADQ160012
2-Operación	Monitoreo de Noticias Contratación de una empresa que brinde servicio de monitoreo de noticias diarias para radio,	Enero	0000134100-Dir. Comunic. y Relaciones Públicas Jf	CRC	6500000		PADQ160012
2-Operación	Banderas de tela C.R. y RECOPE Contratación de una empresa que confeccione banderas de tela de Costa Rica y RECOPE, para distribuir en los diferentes planteles de la Empresa. Igualmente para la confección de	Enero	0000134100-Dir. Comunic. y Relaciones Públicas Jf	CRC	3000000		PADQ160012
2-Operación	Reparar serv. sanitarios y salidas emerg Reparación de los servicios sanitarios y acondicionar salidas de emergencia en el	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	75000000		PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento viviendas urb. Las Lomas Mantenimiento de viviendas Urbanización	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	85000000	X	PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento y confección de casetas Contratación de una empresa que brinde el servicio de mantenimiento de las casetas con el logo de RECOPE, ubicadas en las paradas de buses en	Enero	0000134100-Dir. Comunic. y Relaciones Públicas Jf	CRC	23000000	X	PADQ160012
2-Operación	Compra de repuestos y accesorios Liberia	Mayo	0000342304-Plantel Ae D.	CRC	30000000		PADQ160011
2-Operación	Servicio de busetas transporte P. Garita	Junio	0000342302-Plantel La Garita	CRC	53000000	X	PADQ160011
2-Operación	Servicio de taxi personal P. Barranca	Junio	0000342303-Plantel Barranca	CRC	10000000		PADQ160011

1-Inversión	Compra mobiliario GA-BA-LI	Julio	0000342301-Depto.	CRC	5000000		PADQ160011
2-Operación	Servicio busetas transporte P. Barranca	Julio	0000342303-Plantel Barranca	CRC	45000000	X	PADQ160011
2-Operación	Servicio de taxi personal P. La Garita	Agosto	0000342302-Plantel La Garita	CRC	5000000		PADQ160011
2-Operación	Servicio limpieza líneas venta La Garita	Septiembre	0000342302-Plantel La Garita	CRC	6000000	X	PADQ160011
2-Operación	Compra repuestos y accesorios Liberia	Septiembre	0000342304-Plantel Ae D.	CRC	30000000	X	PADQ160011
2-Operación	Compra colorante combustible	Septiembre	0000342303-Plantel Barranca	CRC	8000000	X	PADQ160011
2-Operación	Alquiler parqueo vehiculo en Liberia	Octubre	0000342304-Plantel Ae D.	CRC	3000000		PADQ160011
2-Operación	Láminas para chimenea y ductos Calderas Láminas para chimeneas y	Julio	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	CRC	65000000		PADQ160033
2-Operación	Mangueras para hidrocarburo -cuatro unid Mangueras para hidrocarburo (cuatro	Julio	0000322201-Dpto. Operaciones Portuarias	CRC	80000000		PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento edif. e instalac. GA-BA-LI	Octubre	0000342301-Depto.	CRC	35000000	X	PADQ160011
2-Operación	Mantenimiento eq. producción GA-BA-LI	Noviembre	0000342301-Depto.	CRC	15000000		PADQ160011
2-Operación	Servicio laboratorio análisis agua GA	Noviembre	0000342302-Plantel La Garita	CRC	3500000		PADQ160011
2-Operación	Servicio laboratorio análisis agua BA	Diciembre	0000342303-Plantel Barranca	CRC	3500000		PADQ160011
2-Operación	Limpieza oficinas instalaciones Liberia	Diciembre	0000342304-Plantel Ae D.	CRC	25000000	X	PADQ160011
1-Inversión	Compra de equipo uso GA-BA-LI	Diciembre	0000342301-Depto.	CRC	5000000		PADQ160011
2-Operación	Asesoría jurídica Contratación de Asesoría Jurídica principalmente en materia laboral y administrativa principalmente para apoyar a los Organos Directores de Procedimientos	Enero	0000131100-Presidencia de RECOPE	CRC	3000000		PADQ160013
2-Operación	Transporte aéreo al exterior Boletos aéreos a diferentes países para el Presidente y otros funcionarios para atender reuniones y congresos con empresas y organismos relacionados con	Enero	0000131100-Presidencia de RECOPE	CRC	5000000		PADQ160013
1-Inversión	Equipo de oficina. Compra de Equipo y Mobiliario de oficina para el nivel	Enero	0000131100-Presidencia de RECOPE	CRC	10000000		PADQ160013
2-Operación	Compra de polvo Compra de Polvo Químico seco Púrpura K, para ser usado en las recargas de los equipos extintores de las Terminales y Estaciones de	Septiembre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	4500000		PADQ160009

2-Operación	Compra espumógeno Adquirir espumógeno de baja expansión para ser aplicado al 3% en la extinción de incendios de hidrocarburos líquidos. El concentrado de espumógeno debe tener propiedades que hagan eficiente el control y extinción de incendios de	Septiembre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	21000000		PADQ160009
2-Operación	Instrumentos para odontología Instrumentos utilizados en la atención odontológica en la Unidad Móvil	Agosto	0000341204-Unidad de Salud	CRC	5000000	X	PADQ160009
2-Operación	Repuestos vehículos, motores y bombas Repuestos eléctricos y mecánicos en general para los diferentes equipos operacionales. Repuestos para los vehículos y para otros motores, Válvulas de diferentes tamaños y accesorios. Repuestos para los motores de bombas	Diciembre	0000341201-Dpto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	8000000		PADQ160009
2-Operación	Compra de materiales odontológicos Materiales odontológicos para ser utilizados en los consultorios	Julio	0000341204-Unidad de Salud	CRC	11000000	X	PADQ160009
2-Operación	Compra de materiales médicos Compra de materiales no capitalizables que se utilizan en actividades medico-quirúrgicas, de enfermería, farmacia, laboratorios, etc.	Noviembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	4500000	X	PADQ160009
2-Operación	Compra de materiales botiquines Compra de materiales para ser utilizados en los botiquines que se están instalando en las	Diciembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	3500000	X	PADQ160009
2-Operación	Compra de kimonos Por compra de kimonos de material especial resistente a las salpicaduras de soldadura y	Noviembre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	10000000		PADQ160009
2-Operación	Compra de equipo para cajas de mangueras Compra de equipos para las caja de mangueras, los cuales son fundamentales para cubrir la necesidad y reemplazar otros por deterioro que se	Octubre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	12000000		PADQ160009

2-Operación	Compra de extintores Compra de extintores de polvo químico púrpura K de 20 libras, extintores de CO2 de 10 libras.	Julio	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	11000000		PADQ160009
1-Inversión	Compra de equipo médico y odontológico Se requiere comprar implementos necesarios para atender pacientes en los centros médicos de los planteles, se solicita para dar cumplimiento a lo que establece la Convención Colectiva en su	Agosto	0000341204-Unidad de Salud	CRC	25000000	X	PADQ160009
1-Inversión	Compra de equipo de autocontenido Se solicita la compra de equipos de autocontenido (aracs) para ser utilizados	Septiembre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	40000000		PADQ160009
1-Inversión	Compra de equipo de medición de riesgos Compra de equipo de medición de riesgos físicos y químicos para atención de emergencias en los Planteles y el	Septiembre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	10000000	X	PADQ160009
1-Inversión	Compra de monitores, pitones, hidrantes Compra de equipo para el sistema contra incendio de los planteles, como lo son monitores, pitones, hidrantes y otros	Octubre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	20000000		PADQ160009
1-Inversión	Compra de carretas extintoras Compra de carretas extintoras utilizadas en los sistemas contra incendio en los planteles.	Octubre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	15000000		PADQ160009
1-Inversión	Compra de extintores Compra de extintores de CO2, polvo químico y otros	Octubre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	20000000		PADQ160009
1-Inversión	Instalación de puntos de anclaje Instalación de puntos de anclaje para las líneas de vida en techos y racks.	Noviembre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	25000000		PADQ160009
1-Inversión	Compra de equipo para espacios confinado Compra de equipo para el	Octubre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	20000000	X	PADQ160009
1-Inversión	Compra de equipo para materiales peligro Compra de equipo para el control de	Octubre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	10000000		PADQ160009
1-Inversión	Compra de trajes de bombero. Compra de kits completos de trajes de bombero para ser utilizados por las Brigadas de Primera	Octubre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	60000000		PADQ160009

1-Inversión	Equipo metrotech detector de líneas Adquisición de equipo metrotech, detector líneas de cables y tuberías eléctricas en	Enero	0000314100-Departamento de Ingeniería	CRC	7000000	X	PADQ160018
1-Inversión	Servicio de Ingeniería	Enero	0000314100-Departamento de	CRC	10000000		PADQ160020
2-Operación	Replicación de Máquinas Virtuales	Junio	0000341102-Unidad de	CRC	5400000		PADQ160024
2-Operación	Soporte especializado en sistemas	Diciembre	0000341102-Unidad de	CRC	89720000	X	PADQ160024
2-Operación	Mantenimiento de Utilitarios en Cent.Dat	Agosto	0000341102-Unidad de	CRC	5000000		PADQ160024
1-Inversión	Licenciamiento Factory Talk Arai	Septiembre	0000341102-Unidad de	CRC	12150000		PADQ160024
1-Inversión	WorkStation Arai	Septiembre	0000341102-Unidad de	CRC	3335000	X	PADQ160024
1-Inversión	Servidores Arai	Septiembre	0000341102-Unidad de	CRC	10800000	X	PADQ160024
1-Inversión	Equipos de seguridad (Firewall)	Septiembre	0000341102-Unidad de	CRC	3335000	X	PADQ160024
1-Inversión	Actualización pantallas según arquitectu	Septiembre	0000341102-Unidad de	CRC	25380000	X	PADQ160024
2-Operación	Dispositivo Tag para control de acceso	Febrero	0000343100-Dir.	CRC	3500000		PADQ160025
2-Operación	Servicio Atención de llamadas	Diciembre	0000343100-Dir.	CRC	42000000	X	PADQ160025
2-Operación	Compra de marchamos	Junio	0000343100-Dir.	CRC	1000000		PADQ160025
2-Operación	Toner y tintas para impresoras y fax	Junio	0000343100-Dir.	CRC	5500000		PADQ160025
2-Operación	Material publicidad y propaganda	Febrero	0000343100-Dir.	CRC	8569600	X	PADQ160025
2-Operación	Contratación encuestas a clientes	Marzo	0000343100-Dir.	CRC	4680000	X	PADQ160025
2-Operación	Contratac. servicio atención seminarios	Febrero	0000343100-Dir.	CRC	9200000	X	PADQ160025
2-Operación	Adquisic. útiles y materiales oficina	Marzo	0000343100-Dir.	CRC	472442		PADQ160025
2-Operación	Mant. y reparac. ofic. Serv.Cliente	Marzo	0000343100-Dir.	CRC	584929		PADQ160025
2-Operación	Material confección carne transp.	Marzo	0000343100-Dir.	CRC	500000		PADQ160025
2-Operación	Servicio encuadernación y otros	Febrero	0000343100-Dir.	CRC	2047000		PADQ160025
2-Operación	Tiquetes aereos Adquisición de tiquetes aereos para participación en los comites	Enero	0000211100-Ger. General Jefatura	CRC	7875000		PADQ160027
2-Operación	Mantenimiento de instalaciones Mantenimiento de instalaciones Gerencia	Enero	0000211100-Ger. General Jefatura	CRC	1500000		PADQ160027
1-Inversión	Servicio de consultoria	Mayo	0000211100-Ger. General	CRC	25000000		PADQ160028
1-Inversión	MOBILIARIO SALA DE REUNIONES MANTO COMPRA MOBILIARIO SALA DE REUNIONES MANTENIMIENTO MOÍN	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	1600000		PADQ160031
1-Inversión	EQUIPOS RADIOCOMUNICACIÓN Y TELEMETRÍA EQUIPOS DE RADIOCOMUNICACIÓN Y TELEMETRÍA	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	40000000		PADQ160031

2-Operación	LEVANTAMIENTO ELÉCTRICO DE PANELES (PLAN LEVANTAMIENTO ELÉCTRICO DE PANELES (PLANOS)	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	20000000		PADQ160031
2-Operación	MEJORAMIENTO DEMARCACIÓN POLIDUCTO MEJORAMIENTO	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	10000000		PADQ160031
2-Operación	PINTURA EXTERNA DE TANQUES PINTURA EXTERNA DE TANQUES	Enero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	15000000		PADQ160031
2-Operación	PINTURA INTERNA DE TANQUES PINTURA INTERNA DE TANQUES	Enero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	15000000		PADQ160031
2-Operación	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN EQUIPO PRODUC MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN EQUIPO PRODUCCIÓN	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	15000000	X	PADQ160031
2-Operación	REPARACIÓN MOTORES ELÉCTRICOS REPARACIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS Y DE COMBUSTIÓN	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	10000000		PADQ160031
2-Operación	MANTO Y REPARACION DE EJES, ROTORES MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EJES, ROTORES Y	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	56000000		PADQ160031
2-Operación	ENDEREZADO Y PINTURA VEHICULOS ZONAS ENDEREZADO Y PINTURA VEHICULOS Y TURRIALBA	Enero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	18000000	X	PADQ160031
2-Operación	MANTENIMIENTO CENTRALES TELEFONICAS MANTENIMIENTO	Marzo	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	6000000		PADQ160031
2-Operación	MANTENIMIENTO OPERADORA AUTOMATICA Y EQU MANTENIMIENTO OPERADORA AUTOMATICA Y EQUIPO	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	5000000		PADQ160031
2-Operación	REPARACIÓN MODULOS DEL PLC, RTU REPARACIÓN MODULOS DEL	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	5000000		PADQ160031
2-Operación	RECARGA EQUIPO DE GAMMAGRAFÍA RECARGA EQUIPO DE GAMMAGRAFÍA	Marzo	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	8000000		PADQ160031
2-Operación	REPUESTOS SISTEMA RADIO COMUNICACION REPUESTOS PARA SISTEMA DE RADIO COMUNICACIÓN	Abril	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	8000000		PADQ160031
2-Operación	REPUESTOS SISTEMA DE INSTRUMENTACIÓN REPUESTOS	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	10000000	X	PADQ160031

2-Operación	Servicio de Mant. Extintores Ofic Centra PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Mayo	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	10000000	X	PADQ160036
2-Operación	Servicios Exámenes Bacteriológicos Come PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Mayo	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	16000000	X	PADQ160036
2-Operación	Mant. Sistema Aire Acondicionado PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Enero	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	37620000	X	PADQ160036
2-Operación	Mant. Elevadores del Edificio PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Enero	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	56926826	X	PADQ160036
2-Operación	Remodelación de los pisos 8 y 9 EHG PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Enero	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	60000000		PADQ160036
2-Operación	Mant. Sistema Comunic Telefónica PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Enero	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	14000000		PADQ160036
2-Operación	Servicio Lavado Vehículos Área Metropoli PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Febrero	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	18000000		PADQ160036
2-Operación	Instalación rampa veh 308-450 Ley 7600 PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Febrero	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	3000000		PADQ160036
2-Operación	Restauración carrocería 12 unidades PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Febrero	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	15000000	X	PADQ160036
2-Operación	Seguridad y Vigil Est. Serv. La Sabana PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Marzo	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	54562560		PADQ160036
2-Operación	Seguridad y Vigil Est. Serv San Carlos PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Marzo	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	52570292,11		PADQ160036
2-Operación	Seguridad y Vigil Casa de Las Manzanas PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Mayo	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	51954240		PADQ160036

2-Operación	Seguridad y Vigil Zona Perimetral El Alt PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Mayo	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	61000000		PADQ160036
2-Operación	Seguridad y Vigil La Primavera PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Septiembre	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	56784000		PADQ160036
2-Operación	Mantenimiento de Armas PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE	Enero	0000335100-Dir. Administración Bienes y	CRC	19000000	X	PADQ160036
2-Operación	Alquiler de Terreno Guayacán PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Enero	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	1996800	X	PADQ160036
2-Operación	Polígono Área Metropolitana PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Julio	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	18000000		PADQ160036
2-Operación	Polígono Área Refinería PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE	Marzo	0000335100-Dir. Administración Bienes y	CRC	12567820,8		PADQ160036
2-Operación	Uniformes personal Edif. Hernán Garrón PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Agosto	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	1281200		PADQ160036
2-Operación	Compra municiones PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE	Agosto	0000335100-Dir. Administración Bienes y	CRC	7500000	X	PADQ160036
2-Operación	Mant. Sistema Comunic Telefónica PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Enero	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	14000000		PADQ160036
2-Operación	Transporte en el Exterior	Mayo	0000331100-Ger.	CRC	5000000		PADQ160037
2-Operación	Mant. y Reparación Equipo Transporte	Mayo	0000331100-Ger.	CRC	2000000		PADQ160037
1-Inversión	Eq Seg Ind.Cámaras Circuito Cerrado TV	Agosto	0000331100-Ger.	CRC	61000000	X	PADQ160037
2-Operación	Const. Caseta Seguridad Moín	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	25000000		PADQ160008
2-Operación	Const. de Baños en Siquirres y Turrialba	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	15000000		PADQ160008
2-Operación	Rampa acceso a tanques 119-120 El Alto	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	50000000		PADQ160008
2-Operación	Lesco Contratación de servicios de capacitación en Lesco.	Marzo	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	2000000	X	PADQ160005
2-Operación	Competencias Laborales Contratación de servicios de capacitación en	Abril	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	5000000		PADQ160005
2-Operación	Mantenimiento zonas verdes Barranca	Enero	0000342303-Plantel Barranca	CRC	55000000	X	PADQ160011
2-Operación	Matenimiento zonas verdes P. La Garita	Enero	0000342302-Plantel La Garita	CRC	50000000	X	PADQ160011

2-Operación	Otros combustibles, grasas y lubricantes	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	57100000	X	PADQ160006
2-Operación	Tintas, pinturas y diluyentes	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	1000000	X	PADQ160006
2-Operación	Otros productos químicos	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	28600000	X	PADQ160006
2-Operación	Alimentos y bebidas	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	26100000		PADQ160006
2-Operación	Materiales y productos metálicos	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	177150000	X	PADQ160006
2-Operación	Materiales y productos minerales	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	15300000	X	PADQ160006
2-Operación	Madera y sus derivados	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	2600000		PADQ160006
2-Operación	Materiales eléctricos y telefónicos	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	100050000	X	PADQ160006
2-Operación	Materiales y productos de plástico	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	6500000	X	PADQ160006
2-Operación	Materiales de uso en la construcción	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	40000000	X	PADQ160006
2-Operación	Mantenimiento de edificios y locales	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	100000000		PADQ160008
2-Operación	Mantenimiento de instalaciones y otras	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	100000000		PADQ160008
2-Operación	Servicios de ingeniería	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	4000000	X	PADQ160008
1-Inversión	Planos construcción edificio DAC Mejorar las condiciones de trabajo, salud y de seguridad de los funcionarios y clientes que visitan y trabajan en las instalaciones de la Dirección de Aseguramiento de la	Junio	0000214100-Dir. Aseguramiento de la Calidad	CRC	25000000		PADQ160010
1-Inversión	Remodel.2 casas profesionales-Moin Las dos casas de los funcionarios de Control Calidad Moin se encuentran en un deterioro muy avanzado por lo que necesita reparaciones de gran envergadura y es urgente pues las condiciones de las mismas no son las	Julio	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	50000000		PADQ160010
1-Inversión	Ampliación edificio Laboratorio Barranca El actual edificio del laboratorio de Barranca por ser tan pequeño, ciente para colocar mas equipos de análisis y trabajar en forma cómoda y segura, por lo que se requiere una ampliación del mismo, para garantizar condiciones salubres y seguras	Agosto	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	11000000		PADQ160010

1-Inversión	Construcción de bodega. Lab. La Garita El laboratorio de la Garita requiere de espacio adecuado para el almacenamiento de los estañones de reactivos para la máquina de oct anaje,	Agosto	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	2500000		PADQ160010
1-Inversión	Nuevo techo para ala antigua.Lab.Metrolo El ala antigua del laboratorio Nacional de Metrología, se encuentra muy deteriorado, en todos lo periodos lluviosos se escurre el agua, lo que se ha solucionado con reparaciones temporales, pero al haber cumplido su vida útil requiere de un nuevo	Julio	0000214301-Depto. Metrología	CRC	20000000		PADQ160010
2-Operación	Realización del DSO Realización de DSO (densitometría osea) al personal de la GDV que previo tamizaje, por prueba de talón o muñeca, se demuestre que tengan un resultado sugestivo de osteopenia u osteoporosis. (AMT 100, EAL 14, LGA 8,	Noviembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	10000000	X	PADQ160009
1-Inversión	Remodelación de galerones para recip.vol Adecuación de los galerones para el resguardo adecuado de los patrones volumétricos utilizados en la calibración de los medidores en el rack de carga. Así como garantizar la integridad de los	Agosto	0000214301-Depto. Metrología	CRC	15000000		PADQ160010
1-Inversión	Equipo de metrología Se requiere el equipo metrológico con el fin de que los laboratorios de calibración logren atender las necesidades en la demanda de servicios de sus clientes, entre los cuales se citan laboratorios de control de calidad, Departamento de Distribución y eventualmente clientes externos del sector público y privado. También se busca mejorar los tiempos de atención de los servicios y finalmente mantener la	Diciembre	0000214301-Depto. Metrología	CRC	25000000	X	PADQ160010

2-Operación	Contratacion servicios limpieza oficinas Servicio de limpieza de los edificios de Aseguramiento de la Calidad en El Alto de Ochomogo, tanto en su interior como en	Diciembre	0000214301-Depto. Metrología	CRC	14000000	X	PADQ160010
2-Operación	Gases Moín Gases para garantizar el funcionamiento del laboratorio de control de calidad de Moín para los análisis de	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	10000000		PADQ160010
2-Operación	Gases Pac.Ctral. Para garantizar la realizacion de las pruebas de calidad de los combustibles y asfaltos de los laboratorios de control de calidad Pa	Diciembre	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	10000000	X	PADQ160010
2-Operación	Reactivos y referencias Lab.Moín Reactivos y referencias para realizar las pruebas de calidad y de octanaje en los	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	30000000	X	PADQ160010
2-Operación	Herramientas e instrumentos	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	32600000	X	PADQ160006
2-Operación	Repuestos y accesorios	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	401000000	X	PADQ160006
2-Operación	Útiles y materiales de oficina y cómputo	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	6200000	X	PADQ160006
2-Operación	Productos de papel, cartón e impresos	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	115000000	X	PADQ160006
2-Operación	Textiles y vestuario	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	23000000	X	PADQ160006
2-Operación	Reactivos y referencias Labs.Pac.Ctral Reactivos y referencias para realizar las pruebas de calidad y de octanaje en los	Diciembre	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	50000000	X	PADQ160010
2-Operación	Instrumentos y herramientas Lab.Moín Herramientas y cristalería para realizar las pruebas químicas de calidad del laboratorio de Moin y ajustar el	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	15000000	X	PADQ160010
2-Operación	Instrumentos y herramientas Pac.Ctral Para la adquisición de cristalería para uso de los laboratorios en las pruebas químicas y para depositar reactivos y	Diciembre	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	15000000	X	PADQ160010
2-Operación	Repuestos y accesorios Moin Repuestos para susstituir en la maquina de octanaje que necesita de cambios muy seguidos de los mismos y para la reposición en equipos de laboratorio por desgaste que	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	10000000	X	PADQ160010

2-Operación	Repuestos y accesorios Metrologia Repuestos y accesorios para los equipos de calibración de los laboratorios de metrología, para asegurar la exactitud en	Diciembre	0000214301-Depto. Metrología	CRC	20000000	X	PADQ160010
2-Operación	Repuestos y accesorios Pac.Ctral. Para los repuestos de los equipos de laboratorio que sufren desgaste periodico y requieren de su sutitución inmediata, para garantizar la continuidad de su	Diciembre	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	5000000	X	PADQ160010
2-Operación	Repuestos maq.octanaje Pac.Ctral. Se requiere repuestos para la maquina de octanaje , los cuales sufren desgaste extremo en un periodo muy corto de tiempo y requiere de la sustitucion	Diciembre	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	40000000	X	PADQ160010
2-Operación	Mant.aires acond. Moin Para contrato anual de mantenimiento del sistema de ventilación del laboratorio de control de	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	4000000	X	PADQ160010
2-Operación	Mant.aires acondicionados Metrologia Para el mantenimiento del sistema de ventilación de el laboratorio nacional de	Diciembre	0000214301-Depto. Metrología	CRC	3000000		PADQ160010
2-Operación	Útiles y materiales de limpieza	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	17000000	X	PADQ160006
2-Operación	Útiles y materiales de resguardo	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	17000000	X	PADQ160006
2-Operación	Útiles y materiales de cocina y comedor	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	2300000		PADQ160006
2-Operación	Otros útiles, materiales y suministros	Diciembre	0000334304-Presupuesto	CRC	15600000	X	PADQ160006
2-Operación	Servicios de Ingeniería para Formulación	Junio	0000133301-Depto.	CRC	111000000	X	PADQ160007
2-Operación	Servicios de Ingeniería para Investigaci	Junio	0000133501-Depto. Energía	CRC	6000000		PADQ160007
2-Operación	Repuestos y Accesorios Laboratorio de	Mayo	0000133501-Depto. Energía	CRC	15000000	X	PADQ160007
2-Operación	Productos Químicos	Mayo	0000133501-Depto. Energía	CRC	16200000	X	PADQ160007
2-Operación	Herramientas e Instrumentos	Mayo	0000133501-Depto. Energía	CRC	4000000	X	PADQ160007
2-Operación	Servicios Generales para Investigación	Mayo	0000133501-Depto. Energía	CRC	3500000	X	PADQ160007
2-Operación	Mant.calderas La Garita Para el mantenimiento de la caldera en el plantel de La Garita, su funcionamiento es	Diciembre	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	10000000		PADQ160010

2-Operación	Mant.calderas Moin Para el funcionamiento de la caldera dl plantel refinera cuyo funcionamiento es esencial para la continuidad de las funciones opera	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	10000000		PADQ160010
2-Operación	Mant.equios lab.Moin Contrato de mantenimiento de equipos del alboratorio Moín que garantice la continuidad del	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	10000000	X	PADQ160010
2-Operación	Mant.equios lab. Pac.Ctral. Para contrato de mantenimiento de equipos de los laboratorios de control de calidad de Pacifico Central y garantizar la	Diciembre	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	8000000		PADQ160010
2-Operación	Contrato ing.electronico Metrologia Contrato de ingeniero en electronica para mantenimiento preventivo de todos los equipos y laboratorios de Control de Calidad y de Metrología, y así procurar la	Diciembre	0000214301-Depto. Metrología	CRC	55000000		PADQ160010
2-Operación	Mantenimiento equipo laboratorio Metrolo Para reparacion y calibracion de equipo metrológico que se realiza fuera del pais por no darse el mantenimiento en nuestro	Diciembre	0000214301-Depto. Metrología	CRC	5000000	X	PADQ160010
2-Operación	Mant. software Moín Para mantenimiento del software de los equipos de laboratorio lo cual debe darse periodicamente, para evitar daños y darle continuidad al	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	5000000		PADQ160010
2-Operación	Mant.software Pac.Ctral. Para el mantenimiento del sistema de datos LIMS, el cual lleva las estadisticas de los ensayos de los laboratorios de Pacifico Central, los cuales se registran a diario en	Diciembre	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	18000000	X	PADQ160010
2-Operación	Transporte con plataf.de rec. Metrología Para contrato de transporte con plataforma de recipientes volúmetricos para realizar las calibraciones en los diferentes planteles de la empresa, por su	Diciembre	0000214301-Depto. Metrología	CRC	5000000	X	PADQ160010

	Transporte de bienes Rondas Interlabs. Para transporte a Europa y Estados Unidos de combustibles y asfaltos para participacion en las rondas interlaboratoriales, realizadas todos los años y su importancia radica en determinar si los reusltados de los		0000214100-Dir. Aseguramiento de la Calidad				
2-Operación		Diciembre		CRC	8000000		PADQ160010
2-Operación	Mantenimiento de Instalaciones	Junio	0000133501-Depto. Energía	CRC	3300000		PADQ160007
2-Operación	Mantenimiento de Otros Equipos	Junio	0000133501-Depto. Energía	CRC	8220000	X	PADQ160007
2-Operación	Combustibles y Lubricantes	Febrero	0000133501-Depto. Energía	CRC	3370000		PADQ160007
1-Inversión	Perfil de Nuevos Cargaderos Barranca	Junio	0000133301-Depto.	CRC	50000000		PADQ160007
1-Inversión	Mejoras Laboratorios de Investigación	Junio	0000133501-Depto. Energía	CRC	55000000		PADQ160007
1-Inversión	Equipo para Taller de Motores	Junio	0000133501-Depto. Energía	CRC	88000000	X	PADQ160007
1-Inversión	Equipo de Laboratorio Químico	Junio	0000133501-Depto. Energía	CRC	64000000	X	PADQ160007
2-Operación	Const. de vestidores operadores La Gari	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	30000000	X	PADQ160008
2-Operación	Const. techo para equipos SCI-Barranca	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	50000000		PADQ160008
2-Operación	Const. área de talleres Liberia	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	40000000	X	PADQ160008
2-Operación	Const. red agua servicio y riego El Alto	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	60000000		PADQ160008
2-Operación	Actualización y jurisprudencia Contratac	Octubre	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	5000000		PADQ160005
2-Operación	Adm. de riesgos mediante coberturas	Febrero	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	50000000		PADQ160005
2-Operación	SQL server 2012	Febrero	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	3960000		PADQ160005
2-Operación	Windows support 2012	Febrero	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	3496500	X	PADQ160005
2-Operación	CA IT Manager 12.X, CA client Automation	Marzo	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	3000000		PADQ160005
2-Operación	Curso básico operadores del plantel	Marzo	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	8000000	X	PADQ160005
2-Operación	Sellos mecánicos norma API 682	Abril	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	2500000		PADQ160005
2-Operación	Motores de combustiión interna	Mayo	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	2300000	X	PADQ160005
2-Operación	IZAJES de cargas/seguridad para uso y ma	Junio	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	4000000		PADQ160005

2-Operación	Mantenimiento y reparación de calderas	Julio	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	4000000		PADQ160005
2-Operación	Mantenimiento y control de motores elec	Agosto	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	3500000	X	PADQ160005
2-Operación	Medidores de tipo radar	Septiembre	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	3400000		PADQ160005
2-Operación	Preparación de superficies para recubrim	Octubre	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	2500000		PADQ160005
2-Operación	Mantenimiento de intercambiadores calor	Noviembre	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	2500000		PADQ160005
2-Operación	Sistemas de control de calderas	Abril	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	2000000		PADQ160005
2-Operación	Interpretación de análisis de aceites	Junio	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	2000000		PADQ160005
2-Operación	Diseño desarrollo e impl. cursos virtual Contratación de servicios de capacitación en Diseño desarrollo e implementación de	Abril	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo Personal	CRC	20000000	X	PADQ160005
2-Operación	Servicio de Catering convivio navideño	Octubre	0000332101-Actividades art	CRC	8790000		PADQ160005
2-Operación	Servicios de Música convivio navideño	Octubre	0000332101-Actividades art	CRC	4000000		PADQ160005
2-Operación	Compra de pasajes aéreos	Enero	0000332301-Depto. Capacitación Desarrollo	CRC	18000000	X	PADQ160005
2-Operación	Mant.aires acond.Pac.Ctral. Mantenimiento sistemas de ventilación de los laboratorios de Pacifico Central.	Diciembre	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	5000000		PADQ160010
2-Operación	Realización de colonoscopías Realización de 100 colonoscopías en trabajadores de la GDV con factores de riesgo de cáncer	Noviembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	16500000	X	PADQ160009
2-Operación	Contrato de laboratorio p/ muestreo agua Contrato de laboratorio para muestreo y análisis de aguas residuales en las instalaciones de la GDV y por derrames.	Diciembre	0000341203-Unidad de Ambiente	CRC	15000000	X	PADQ160009
2-Operación	Contrato laboratorio p/ análisis hidroca Contrato de laboratorio para el análisis de hidrocarburos aromáticos en el aire.	Agosto	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	3000000		PADQ160009

2-Operación	Lavado de ropa de los centros médicos Lavado de ropa para los 5 servicios médicos de la GDV y la Unidad Móvil	Diciembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	3500000		PADQ160009
2-Operación	Corta de árboles Contrato corta de árboles y reforestación.	Junio	0000341203-Unidad de Ambiente	CRC	12000000	X	PADQ160009
2-Operación	Estudio suelos del Coyol Determinación de la tasa de degradabilidad natural de hidrocarburos en suelos en la zona del	Octubre	0000341203-Unidad de Ambiente	CRC	40000000		PADQ160009
2-Operación	Tratamiento de desechos de hidrocarburos Contrato de recolección, tratamiento y disposición final de los sólidos y líquidos contaminados con combustibles en las instalaciones de la	Diciembre	0000341203-Unidad de Ambiente	CRC	60000000	X	PADQ160009
2-Operación	Contratación de ambulancia para descarga Servicio de contratación de la ambulancia para descargas por Puerto	Diciembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	19500000		PADQ160009
2-Operación	Contrato ambulancias Aeropuertos y Garit Servicio de contratación de la ambulancia para Aeropuertos Tobías Bolaños, Juan	Diciembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	9000000	X	PADQ160009
2-Operación	Recolección de desechos bioinfecciosos Recolección de desechos bioinfecciosos de los 5 servicios médicos de la GDV y 2 de odontología Fija y la Móvil.	Diciembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	2000000		PADQ160009
2-Operación	Reparación y mantenimiento UMO Reparación y mantenimiento de la Unidad	Diciembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	5000000		PADQ160009
2-Operación	Mantenimiento de Edificios SAS Reparación de las áreas en donde se guardan los equipos de protección	Julio	0000341201-Dpto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	6000000		PADQ160009
2-Operación	Mantenimiento de equipos extintores Contratación del mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos extintores de las Terminales y Estaciones de Bombeo de la Gerencia de Distribución	Diciembre	0000341202-Unidad Seguridad Industrial GDV	CRC	23000000	X	PADQ160009
2-Operación	Compra de pruebas de detección de drogas Compra de pruebas para la detección de drogas a nivel de la GDV	Diciembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	6000000		PADQ160009

2-Operación	Aquisición de vacunas antigripales Adquisición de vacunas antigripales	Julio	0000341204-Unidad de Salud	CRC	2500000	X	PADQ160009
2-Operación	Medicamentos de no convención Productos medicinales a ser usados en los servicios médicos de la empresa y no contemplados en la partida de	Julio	0000341204-Unidad de Salud	CRC	4500000	X	PADQ160009
2-Operación	Medicamentos de convención Productos medicinales a ser usados en los servicios médicos de la empresa y contemplados en la partida de Convención Colectiva	Julio	0000341204-Unidad de Salud	CRC	12000000		PADQ160009
2-Operación	Limpieza de oficinas Plantel Barranca	Marzo	0000342303-Plantel Barranca	CRC	25000000		PADQ160011
2-Operación	Limpieza de oficinas Plantel La Garita	Abril	0000342302-Plantel La Garita	CRC	25000000	X	PADQ160011
2-Operación	Sistema de cruces ferroviarios-EA	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1	X	PADQ160008
2-Operación	Determinación de metabolitos Determinación de metabolitos de hidrocarburos aromáticos en orina de los	Agosto	0000341204-Unidad de Salud	CRC	16000000	X	PADQ160009
2-Operación	Realización de gastroscopías Realización de gastroscopías para los trabajadores de la GDV portadores de patología gástrica. LGA 40, BAR 30, EAL 90, TUR 20, AMT	Diciembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	22000000	X	PADQ160009
2-Operación	Realización antígeno prostático Realización de antígeno protático específico para el personal masculino mayor de 40 años de la GDV (aprox. 450	Noviembre	0000341204-Unidad de Salud	CRC	4500000	X	PADQ160009
2-Operación	Servicios Alimentación El Alto	Diciembre	0000335201-Depto.	CRC	166000000		PADQ160065
2-Operación	Servicios Alimentación La Garita-Juan Sa	Diciembre	0000335201-Depto.	CRC	147000000		PADQ160065
2-Operación	Servicios Alimentación Plantel Refinería	Diciembre	0000335201-Depto.	CRC	415000000	X	PADQ160065
2-Operación	Servicios Alimentación Oficinas Centrale	Diciembre	0000335201-Depto.	CRC	292000000		PADQ160065
1-Inversión	Planta de emulsiones asfálticas	Noviembre	0000316100-Departamento Construcc Distribuc Ventas	USD	11000000	X	PADQ160054

1-Inversión	Suministro techo flotante para el tk7124 Se requiere comprar un techo flotante para colocar en el tanque 7124, este tanque es utilizado para Gasolina, este combustible es muy volátil lo que produce vapores que contaminan el ambiente y bajan el inventario, por lo que se necesita minimizar la salida de estos vapores al exterior y esto solo se logra utilizando los techos flotantes, de ahí la necesidad de adquirirlo, el cual se incorporo en la formulación de inversiones para el 2017, que al tratarse de una licitación abreviada y considerando el tiempo estimado de	Julio	0000321100-Ger. Refinación	CRC	163000000	X	PADQ160056
1-Inversión	MODERNIZACION SISTEMA MEDICION CARGADERO LEVANTAMIENTO ELÉCTRICO DE PANELES (PLANOS)	Julio	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	200000000		PADQ160031
1-Inversión	Reparación y pintura tks - según demanda Proyectos para reconstrucción mayor de tanques, pedido según demanda por reparación, pintura interna y	Abril	0000321100-Ger. Refinación	USD	30000000		PADQ160032
1-Inversión	Sist tratam aguas y purgas - Centrífuga Equipos del sistema para el tratamiento de aguas y purgas del termocirculador	Julio	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	USD	315000		PADQ160032
1-Inversión	Manto DCS y área de Calderas Mantenimiento del Sistema de Control Distribuido (DCS) y el área de Calderas	Abril	0000322100-Dir. Operaciones	USD	275000		PADQ160032
1-Inversión	Sist recolec drenados tks produc oscuros Adquisición de equipos para el sistema de recolección de drenado de tanques de productos oscuros	Abril	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	USD	440000		PADQ160032
1-Inversión	Acondicionamiento de edificaciones Refin Remodelación, ampliación, construcción o reacondicionamiento de varias edificaciones en Refinería	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	702000000	X	PADQ160032

1-Inversión	Instal sensores fijos de detec hidrocarb Instalación de sensores fijos de detección de hidrocarburos en zonas de alto riesgo	Abril	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	USD	495000		PADQ160032
1-Inversión	Sist generac fotovoltaica y lluminarias Proyecto de ahorro de energía mediante la adquisición de sistema solar fotovoltaico y térmico, además del suministro de luminarias tipo LED para el	Abril	0000323201-Depto. Servicios Técnicos	CRC	201080000	X	PADQ160032
1-Inversión	Canalización acometidas y cableado etp2 Canalización de acometidas y cableado de 34.5kv 2da etapa a fin de mejorar las redes de distribución eléctrica subterránea de las su bestaciones: subestación #1 (principal cuarto de control), subestación #3, cuarto de generadores 4.16KV, subestación talleres	Julio	0000323201-Depto. Servicios Técnicos	CRC	440000000	X	PADQ160032
1-Inversión	Mejora de plataforma de servicios TI Ref Diseñar e implementar una red de fibra óptica en el plantel de Refinería que incorpore las diferentes edificaciones. Diseñar, desarrollar e implementar nuevas bitácoras electrónicas, además de servicios para el suministro, instalación,	Abril	0000321102-Unidad de Apoyo Informático	USD	380001	X	PADQ160032
1-Inversión	Obras civiles y otros según demanda Realizar obras civiles en instalaciones y edificios en general de la Refinería según	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	USD	6300000		PADQ160032
1-Inversión	Camión cisterna para espuma c/incendio Adquisición de camión cisterna para el almacenaje de concentrado de espuma.	Abril	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	338400000		PADQ160032
2-Operación	Alquiler red WAN inalábrica contingenci	Marzo	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	160000000		PADQ160015
2-Operación	Alquiler mensajería empresarial nube servicios de mensajería en la nube con la herramienta de Google Apps	Abril	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	180000000	X	PADQ160015

2-Operación	Soporte Sap NetWeaver Contratación de los servicios de mantenimiento y soporte por 1000 horas al año en SAP NetWeaver 7.0 para apoyar la gestión del aplicativo Sistema de Información Gerencial (SIG) y otros sistemas SAP de RECOPE (ERP, PI, BI, Solution Manager). Por un año prorrogable a 3 años. Actualmente no se cuenta con el recurso humano necesario para brindar un soporte de 24 horas por 7 días a la semana por 365 días al año en el ambiente de SAP-Netweaver,	Agosto	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	90000000	X	PADQ160015
2-Operación	Soporte servidores HP Servidores HP Edificio Hernan Garron en San Jose y Plantel El Alto de Ochomogo, en Cartago	Enero	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	120000000	X	PADQ160015
2-Operación	Mantenimiento Centro de Datos	Febrero	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	99000000		PADQ160034
1-Inversión	Ampliación Almacen Tanques Distribución Contratación de los servicios de ingeniería, mano de obra, materiales, equipo y herramientas y todo lo necesario para el diseño detallado, el suministro, la construcción e interconexión, pruebas y puesta en marcha de : dos tanques para almacenamiento de gasolina regular en el Plantel El Alto, dos tanques para almacenamiento de gasolina y dos de diesel en el Plantel La Garita, dos tanques	Enero	0000316100-Departamento Construcc Distribuc Ventas	CRC	900000000		PADQ160022
1-Inversión	HERRAMIENTAS Y EQUIPOS PARA TALLERES GDV SUPLIR LAS NECESIDADES DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS QUE SE PRESENTAN EN LA GERENCIA DE DISTRIBUCIÓN Y VENTAS PARA EL MANTENIMIENTO TANTO CORRECTIVO, PREVENTIVO,	Enero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	94000000	X	PADQ160031

2-Operación	Serv. prof. Inspección Basada Riesgo RBI Serv Profesionales para sistema de inspección basada en riesgos (RBI)	Octubre	0000321100-Ger. Refinación	USD	800000		PADQ160033
2-Operación	Sum. e inst. sistema de alarmas SS-TA	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	80000000	X	PADQ160008
2-Operación	Sistema filtrac. tanques diesel La Garit	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1	X	PADQ160008
2-Operación	Motobombas portátiles Barranca-La	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1	X	PADQ160008
2-Operación	Const. rack de carga bunker en Caldera	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1		PADQ160008
2-Operación	Sistema inyección de antiestático diese	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1		PADQ160008
2-Operación	Adq. 2 tanques almac. para emul. asf.	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	450000000	X	PADQ160008
2-Operación	Sistema recirculación tanques diesel EA	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1		PADQ160008
1-Inversión	Adquisición de equipos nuevos de bombeo Adquisición de equipos nuevos de bombeo para trasegar productos en	Julio	0000323201-Depto. Servicios Técnicos	USD	1210000		PADQ160032
1-Inversión	Construcción de área de lavado automotor Construcción de área de lavado automotores del Plantel Ref.	Octubre	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	189245000		PADQ160032
	Inst. de filtro y sustitución de líneas	Febrero	0000315100-Departamento	CRC	585600000	X	PADQ160030
2-Operación	Pintura y confec. escaleras torre ilumin Pintura y confección de escaleras en las	Abril	0000322201-Dpto. Operaciones Portuarias	CRC	125000000		PADQ160033
1-Inversión	Equipo Computo equipo sustitución 2016 Servidores, impresoras, portátiles, computadoras de escritorio, escaner, edificio Hernán Garrón y planteles	Febrero	0000213100-Dir. Tecnología Inform. y Comunic.	CRC	270000000	X	PADQ160015
1-Inversión	Licencias Microsoft	Septiembre	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	135000000		PADQ160015
1-Inversión	Equipo Telecomunicación	Abril	0000213100-Dir. Tecnología	CRC	95000000		PADQ160015
2-Operación	Alquiler de una Unidad de Bomberos Alquiler de una unidad de bomberos	Abril	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	169200000		PADQ160033
2-Operación	Alquiler Eq. cómputo mejorar plataforma Alquiler de equipos de cómputo para mejorar la plataforma tecnológica del usuario final y para el soporte de las aplicaciones empresariales, GERE,	Julio	0000321102-Unidad de Apoyo Informático	CRC	169200000		PADQ160033
2-Operación	Serv. conexión y desconexión de manguera Servicios de conexión y	Julio	0000322201-Dpto. Operaciones Portuarias	CRC	75000000		PADQ160033

2-Operación	Serv. misceláneos soporte labores Manto. Servicios misceláneos como soporte a las labores de mantenimiento (3 años)	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	392550000		PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento y pintura áreas proceso y Mantenimiento y pintura de áreas de proceso y tuberías para su conservación	Julio	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	100000000	X	PADQ160033
2-Operación	Const. tapia prefa. perímetro Refinería Construcción de tapia prefabricada	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	416000000		PADQ160033
2-Operación	Acond. talleres y edif. de Mantenimiento Acondicionamiento de talleres y edificio del Depto. De Mantenimiento	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	255000000	X	PADQ160033
2-Operación	Realizar 25 mil m2 pintura externa tks. Realizar 25 mil m2 de pintura externa en	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	575362500		PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento red agua potable etapa 2 Mantenimiento a la red de agua potable en la Refinería Etapa II	Marzo	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	150000000		PADQ160033
2-Operación	Agregados trabajos planta según demanda Agregados para trabajos en la planta según demanda x 2 años	Marzo	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	200000000	X	PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento prev. y correct. flota veh Mantenimiento preventivo y correctivo a la flotilla vehicular de Refinería	Marzo	0000321100-Ger. Refinación	CRC	75000000	X	PADQ160033
2-Operación	Repuestos para flotilla vehicular de Ref Repuestos para la flotilla vehiculas de	Marzo	0000321100-Ger. Refinación	CRC	140000000		PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento calles y infraestr. vial Mantenimiento de calles y obras de infraestructura vial en Refinería y el	Marzo	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	170000000	X	PADQ160033
2-Operación	Tuberías y otros reforzar estruct 701-02 Tuberías y otros para el reforzamiento de estructuras e interconexión de los tanques 701 y 702 y líneas conexas	Abril	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	CRC	100000000	X	PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento del sistema TAS y	Mayo	0000342401-Depto.	CRC	115200000		PADQ160016

1-Inversión	Contrato Estructuras e Instalaciones El alcance de la obra a desarrollar es el suministro de materiales, equipos y programas para la construcción, instalación, capacitación, entrenamiento, pruebas, puesta en marcha, calibración, verificación y ajuste operacional del sistema de medición automática de tanques (SMAT) y de prevención de	Enero	0000316100-Departamento Construcc Distribuc Ventas	USD	5000000	PADQ160021
2-Operación	Servicio de Ingeniería Estudio del Ciclo Típico en la Ciudad de San José Objetivo Determinar las características generales del comportamiento de un vehículo que circula por el área central de San José, considerando velocidades más comunes, número de paradas, tiempo detenido, a fin de dar sustento a la normalización de un ciclo típico. Objetivos específicos • Determinar las rutas y horarios más representativos para la circulación de vehículos en San José. • Determinar las variables a considerar para la definición de un ciclo típico normalizado. • Determinar para cada ruta y horario la variación de las diferentes variables consideradas en el estudio. • Determinar el consumo de combustible según ruta. • Definir con base en la información recabada el ciclo típico aplicable a San	Enero	0000211103-RECOPE Planif. sectorial/Sub sec energía	CRC	80000000	PADQ160027
2-Operación	ADQUISICIÓN DE TUBERÍA ADQUISICIÓN DE TUBERÍA	Febrero	0000344201-Dpto. Mantenimiento jefatura	CRC	95000000	PADQ160031
1-Inversión	Instalación y pta marcha de antorcha Suministro, instalación y puesta en marcha de la antorcha del plantel en	Abril	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	USD	220000	PADQ160032

1-Inversión	Cambio,limp y pint tuberías según demand Cambio, limpieza y pintura de tuberías según demanda (4 años)	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	USD	15000000		PADQ160032
1-Inversión	Construcción pta tratam aguas negras Mto Construcción de tanque de almacenamiento de agua potable y	Julio	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	132000000		PADQ160032
1-Inversión	Aplicación de recubrimientos áreas ptel Aplicación de recubrimientos en áreas del	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	USD	1100000		PADQ160032
1-Inversión	Remodelación edificio ZP de Ref Remodelación del Edificio ZP en el plantel	Octubre	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	189245000		PADQ160032
1-Inversión	Reacondicionamiento del API Reacondicionamiento del API (valorar	Octubre	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	CRC	484000000		PADQ160032
2-Operación	Servicio Trasiego Correspondencia PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Enero	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	166500000	X	PADQ160036
2-Operación	Seguridad y Vigil Aero Daniel Oduber PADQ 2016 DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN DE BIENES Y	Agosto	0000335100-Dir. Administración Bienes y Servicios	CRC	163800000		PADQ160036
2-Operación	Reubicación sist supresión incendios Debido a la recomendación del ente reasegurador es indispensable la reubicación estratégica de los sistemas de supresión y asi cumplir con las normas NFPA, no fue posible incluir en el Plan de Compras inicial por cuanto se estaban realizando cotizaciones sobre las dimensiones y características del mismo	Marzo	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	USD	130000	X	PADQ160038
2-Operación	Mantenimiento áreas verdes y malezas Ref Mantenimiento de áreas verdes y malezas en la totalidad del perímetro de la	Julio	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	316000000	X	PADQ160033
2-Operación	Const. Edifi. Direc. de Ingen. y Manteni	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1		PADQ160008
2-Operación	Const. Edif. Depto. Serv. al Cliente	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1		PADQ160008
2-Operación	Medidores para separadores aguas oleag.	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1	X	PADQ160008

1-Inversión	Rem.edificio lab.Moin El edificio del laboratorio de Moín, a pesar de que necesita de mantenimiento cada 2 años, desde hace 8 años no lo recibe, por lo que se requiere un trabajo de mantenimiento de grandes proporciones tanto en su exterior como en su interior, para garantizar condiciones de seguridad y salubridad a todo el personal operativo y	Julio	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	90000000	X	PADQ160010
1-Inversión	Equipo lab. Pac.Ctral. Por sustitución de equipo el cual ya cumplió vida útil, o porque ya no se puede lograr en los mismos la precisión requerida en la normativa vigente, en otros casos el equipo se dañó y es más económico reponerlo que repararlo, otra causa importante para la adquisición de equipo es el aumento de la demanda de análisis lo cual requiere contar con equipos adicionales para poder hacer frente a la gran cantidad de solicitudes de ensayo.	Diciembre	0000214401-Depto. Control de Calidad	CRC	215000000	X	PADQ160010
1-Inversión	Equipo laboratorio Lab. Moin Equipo automático que complementará las versiones de equipos manuales para análisis de productos negros y bituminosos a fin de compensar la pérdida de instrumental de vidrio por daño irreversible. A falta de personal, el equipo será automatizado con el fin de compensar esta situación. Algunos de los equipos mejorarán la calidad y cantidad de los análisis actuales y otros que se requieren a futuro inmediato debido a las	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	80000000	X	PADQ160010

1-Inversión	Modernización maquina de octanaje Lab.Mo Modernización de la máquina de determinación del octanaje de las gasolinas a fin de evitar la obsolescencia del equipo y poder darle un período de productividad adicional por varios años, con esta modernización de la maquina se convertirá en un equipo digital de alta presición, que permitirá la obtención de	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	100000000	X	PADQ160010
1-Inversión	Equipo medicion calidad del aire Para uso en el convenio RECOPE-UNA, para el estudio de la contaminación ambiental en varios puntos de la GAM, se adquiere este equipo.	Diciembre	0000214100-Dir. Aseguramiento de la Calidad	CRC	152000000		PADQ160010
2-Operación	Repuestos maquina de octanaje Moin Para repuestos de las maquinas de octanaje que requieren de cambios en periodos cortos por el desgaste que	Diciembre	0000214501-Depto. Control Calidad Moin	CRC	60000000	X	PADQ160010
1-Inversión	Ingeniería Conceptual Poliducto GLP	Junio	0000133301-Depto.	CRC	315000000		PADQ160007
2-Operación	Modernizac. sistema medición en Barra	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1		PADQ160008
2-Operación	Sistema recirculación tanques gasoli EA	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	1		PADQ160008
2-Operación	Planta de emergencia Barranca	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	350000000	X	PADQ160008
2-Operación	Sistema de bombeo La Garita a Barranca	Diciembre	0000344100-Dir. Servicios	CRC	120000000		PADQ160008
1-Inversión	Unidades de potencia ininterrumpida Estos equipos son para edificios del Plantel, se incluyen hasta este momento por cuanto son inversiones consideradas para ejecutar en el 2017, no obstante al tener las especificaciones listas se iniciará en este periodo con el proceso de	Diciembre	0000321100-Ger. Refinación	USD	60000		PADQ160092

1-Inversión	Generador de 250kva para subestación Se incluye hasta este momento el equipo, por cuanto son inversiones consideradas para ejecutar en el 2017, no obstante al tener las especificaciones listas se iniciará en este periodo con el proceso de contratación para asegurar su ejecución	Diciembre	0000321100-Ger. Refinación	USD	60000	PADQ160092
1-Inversión	Breackers al vacío de 34.5 kva para sub Se incluyen hasta este momento, por cuanto son inversiones consideradas para ejecutar en el 2017, no obstante al tener las especificaciones listas se iniciará en este periodo con el proceso de	Diciembre	0000321100-Ger. Refinación	USD	160000	PADQ160092
1-Inversión	Transformadores y celdas -media tensión EsSe incluyen hasta este momento, por cuanto son inversiones consideradas para ejecutar en el 2017, no obstante al tener las especificaciones listas se iniciará en este periodo con el proceso de contratación para asegurar su ejecución	Diciembre	0000321100-Ger. Refinación	CRC	90500000	PADQ160092
1-Inversión	Sistema de medición flujo de vapor Se incluye hasta este momento, por cuanto son inversiones consideradas para ejecutar en el 2017, no obstante al tener las especificaciones listas se iniciará en este periodo con el proceso de	Diciembre	0000321100-Ger. Refinación	USD	160000	PADQ160092

1-Inversión	<p>Manipulador telescópico La refinería requiere de dar mantenimiento en los diferentes equipos, la necesidad de poder levantar y mover los equipos es que crea la necesidad de un equipo más versátil. Este equipo podrá sacar y manejar con seguridad en las diferentes partes como bombas, motores, válvulas de control, válvulas de seguridad en área de tanques, lavado en área de tanques, este equipo permitirá que en la refinería pueda dar mantenimiento al área de tanques, así podrá mantener los tanques en perfecto estado de funcionamiento. Este tipo de equipo no estaba considerado originalmente en el Plan de Compras pero en vista que se esta redistribuyendo recursos remanentes y que además como se indicó permite mayor versatilidad en</p>	Diciembre	0000321100-Ger. Refinación	USD	155000	X	PADQ160078
-------------	---	-----------	----------------------------	-----	--------	---	------------

2-Operación	<p>Alquiler de buses p/transporte personal Es necesario contar con el alquiler de 2 unidades por un periodo estimado de 2 años, de acuerdo a lo que se justifica en el GRE-0079-2016 enviado a la Gerencia General y que indica: "Se está procediendo a realizar un concurso para contratar los servicios de alquiler de dos (2) busetas-<,><-> cada una con capacidad de aproximadamente quince (15) pasajeros, las cuales serán utilizadas para el transporte del personal ubicado en este plantel, de conformidad a lo establecido en el artículo 141 de la Convención Colectiva de Trabajo, que señala: "La Empresa otorgará servicio de transporte a sus trabajadores desde el centro de Limón hasta el lugar de trabajo y viceversa.....". Los vehiculos que serán alquilados, se utilizarán para cubrir las</p>	Junio	0000321100-Ger. Refinación	USD	33000	X	PADQ160040
2-Operación	<p>Manto eqps de cómputo y sist de informac Esta línea contempla los servicios por mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos de cómputo y soporte a usuario final, mantenimiento preventivo y correctivo a unidades de poder que brindan soporte a los equipos de procesos principalmente, el mantenimiento de bitácoras electrónica de procesos, mantenimiento al licenciamiento que se utiliza en Refinería, soporte especializado para las tres suites de la marca CA Technologies y la plataforma de comunicación Cisco, así como el mantenimiento de las suites de Autodesk. Esta línea debido a un error</p>	Abril	0000321102-Unidad de Apoyo Informático	CRC	235380000	X	PADQ160040

	Pasajes exterior visitas técnicas, pasant Originalmente no se había contemplado en el Plan de Compras el pago de pasajes al exterior para el personal de la GERE programdo a realizar visitas técnicas, pasantías, etc, por cuanto se consideró que se asumirían por caja chica, sim embargo por recomendación del Depto. de Capacitación y Desarrollo de Personal, se está gestionando por medio de pedido de artículos la visita técnica a Holanda para cinco profesionales de la Gerencia de Refinación programado a realizar en el						
2-Operación		Septiembre	0000321100-Ger. Refinación	USD	7000	X	PADQ160061
	Reparaciones varias en edificio SAS El personal del Departamento de Salud, Ambiente y Seguridad requiere de un lugar para poder guardar sus pertenencias cambiarse en caso de atender una emergencia, así como disponer de espacios de trabajo adecuados para cada persona de esta unidad, de igual manera acondicionar el pasillo principal de luz ya que no posee, y reparar el área de cocina del edificio, así como soportar dos vigas que se encuentran con fisuras y hay que salvaguardar que no se quiebren para lo cual es necesario reforzarla. Lo anterior se determinó posterior a la inclusión del						
2-Operación		Julio	0000321100-Ger. Refinación	CRC	60000000	X	PADQ160053
1-Inversión	Contratación inspector eléctrico	Julio	0000315100-Departamento	CRC	100000	X	PADQ160030

2-Operación	Adquisición de quimonos y gabachas Es necesario contemplar la adquisición de quimonos para el Tool-Room, este pedido es esencial ya que se sule a varias unidades o talleres, se estiman en total 180 quimonos manga larga, los cuales cumplen con los estándares para realizar los trabajos operativos de mantenimiento. Además se consideran gabachas y quimonos a la medida, para el personal de mecánica industrial, automotriz, precisión y de equipo móvil. En total son 54 gabachas, para 18 operarios y 51 quimonos, para 17 operarios. Estos requerimientos originalmente no estaban previstos por cuanto se estimaba se	Abril	0000321100-Ger. Refinación	CRC	12000000	X	PADQ160044
2-Operación	Demarcación y señalización de calles pta Se requiere realizar la demarización y señalización vial en diversas áreas de las instalaciones de Recope en Moín Limón, las cuales originalmente no se encontraban previstas pero al analizar las necesidades existentes se determinó atender este requerimiento, por tanto se	Abril	0000323301-Depto. Mantenimiento	CRC	140000000	X	PADQ160044
2-Operación	Pedido anual materiales/prod odontología Se requiere la compra de los productos, instrumental y medicamentos para la oportuna atención de pacientes de Recope en el área de odontología. Esta línea debido a un error involuntario no se incluyó en el Plan de Compras inicial pero si en la formulación del Presupuesto	Mayo	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	9000000	X	PADQ160044

2-Operación	Reparaciones áreas Polideportivo Ley7600 Se requiere acondicionar varias áreas del Polideportivo en cumplimiento de lo que señala la Ley 7600. Lo anterior se determinó posterior a la inclusión del Plan de Compras inicial, pero resulta necesario contemplarlo para gestionar el	Septiembre	0000321100-Ger. Refinación	CRC	61000000		PADQ160071
1-Inversión	Adquisición de mobiliario y equipo ofici Originalmente se tenía previsto que las necesidades de equipos y mobiliario de oficina se efectuarían por caja chica, como archivos, armarios, aires acondicionados y otros, no obstante según cotizaciones obtenidas y las áreas a atender, éstos superan los montos de aprobación de la Gerencia, por tanto se requiere la elaboración de solicitudes de	Abril	0000321100-Ger. Refinación	CRC	30000000	X	PADQ160041
1-Inversión	Estantería p/bodega900 aceites yquímicos Se requiere el suministro e instalación de estantería para las bodegas de aceites, productos químicos y bodega 900. Esta línea no se había considerado inicialmente en el Plan de Compras debido a que el contrato de construcción de la bodega estaba en ejecución, sin embargo debido a que estos contratos están por concluir resulta necesario el	Junio	0000322100-Dir. Operaciones	CRC	31350000	X	PADQ160041

1-Inversión	Herramientas y equipos de talleres Adquisición de equipos y herramientas para talleres: tornos, taladro de banco industrial, micrómetros, varios equipos para el Tool Room, máquina dobladora de tubos, máquinas eléctricas de soldadura y de combustión interna, calentadores portátiles para soldadura, generador eléctrico y compresor de aire portátil, calibrador de presión, herramientas	Julio	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	162505000	X	PADQ160032
1-Inversión	Equipos contra incendios y derrames Adquisición de paneles arrancadores para bombas y bombas del sistema contra incendios, recolector de hidrocarburos, bombas, generador y compresor para emergencias y derrames, además de	Julio	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	247250000	X	PADQ160032
1-Inversión	Radios de comunicación y eqps red inalám Adquisición de radios de comunicación digital, además de adquirir equipos de comunicación a fin de ampliar	Julio	0000323201-Depto. Servicios Técnicos	CRC	85200000	X	PADQ160032
1-Inversión	Equipos de ingeniería inspec y análisis Adquisición de equipos para realizar inspecciones de termografía infrarroja, diagnóstico de motores eléctricos, mediciones eléctricas, inspecciones visuales mediante cámara aérea para el Depto de Ingenierías y equipos	Julio	0000323201-Depto. Servicios Técnicos	CRC	92700000		PADQ160032
1-Inversión	Eqps seguridad, rescate vertical y otros Adquisición de equipos de seguridad, para rescate vertical y para materiales	Julio	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	55005000	X	PADQ160032

1-Inversión	Adquisición y sust de servidores TI Ref Sustituir servidores con más de 5 años y que se encuentran descontinuados por los fabricantes, además de equipos servidores con el licenciamiento respectivo para el despliegue de escritorios virtuales desde el Centro del	Abril	0000321102-Unidad de Apoyo Informático	USD	210000	X	PADQ160032
1-Inversión	Grúa pra torre de descarga y montacargas Cabezal y grúa de 5 toneladas para la torre de descarga del Muelle y otro equipo pesado para las	Abril	0000322201-Dpto. Operaciones Portuarias	CRC	318660000	X	PADQ160032
1-Inversión	Licencias desarrollo de bitácoras elect Licencias para implementación de bitácoras electrónicas a fin de dotar a las unidades organizaciones de la Gerencia de un sistema electrónico para el registro	Abril	0000321102-Unidad de Apoyo Informático	USD	30000		PADQ160032
2-Operación	Alquiler transporte de personal en Moín	Enero	0000342401-Depto.	CRC	3000000		PADQ160016
2-Operación	Alquiler transporte en EB Siquirres	Mayo	0000342401-Depto.	CRC	7500000	X	PADQ160016
2-Operación	Alquiler transporte en EB Turrialba	Octubre	0000342401-Depto.	CRC	20000000	X	PADQ160016
2-Operación	Mantenimiento menor de Terminal Moín	Marzo	0000342401-Depto.	CRC	18000000	X	PADQ160016
2-Operación	Mantenimiento menor Plantel de IFOS	Agosto	0000342401-Depto.	CRC	9500000	X	PADQ160016
2-Operación	Reparación y pintura edificios adscritos	Junio	0000342401-Depto.	CRC	22000000	X	PADQ160016
2-Operación	Compra de lubricantes	Febrero	0000342401-Depto.	CRC	5000000		PADQ160016
2-Operación	Nitrógeno para accionamiento de válvulas	Marzo	0000342401-Depto.	CRC	5000000		PADQ160016
2-Operación	Mangueras, acoples, accesorios para	Junio	0000342401-Depto.	CRC	5500000		PADQ160016
2-Operación	Válvulas y accesorios para combustibles	Junio	0000342401-Depto.	CRC	11000000		PADQ160016
2-Operación	Mangueras, acoples, accesorios jet/avgas	Junio	0000342401-Depto.	CRC	5500000		PADQ160016
2-Operación	Repuestos para equipos de operación	Abril	0000342401-Depto.	CRC	48500000		PADQ160016
2-Operación	Mantenimiento de radios de comunicación Mantenimiento de radios comunicación de la Refinería.	Abril	0000323201-Depto. Servicios Técnicos	CRC	25000000		PADQ160033
2-Operación	Quitar e instalar defensas muelle petrol Quitar e instalar defensas en el Muelle	Julio	0000322201-Dpto. Operaciones Portuarias	CRC	15000000		PADQ160033

2-Operación	Serv. prof. simulación alfanumérica piez Servicios profesionales para la simulación alfanumérica de piezómetros en Refinería, así como ingeniería ambiental	Abril	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	38000000	X	PADQ160033
2-Operación	Serv. prof. asesoría reducción emisiones Servicios profesionales para desarrollar e implementar sistema de información y asesoría en la reducción de las emisiones	Abril	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	47000000	X	PADQ160033
2-Operación	Serv. Ing. estudios varios para operacio Servicios de ingeniería para estudios de análisis de costo/beneficio, viabilidad ambiental y otros fines, esquemas de la planta actual, optimización de procesos, así como otros estudios necesarios para	Abril	0000322100-Dir. Operaciones	CRC	5000000		PADQ160033
2-Operación	Diagnóstico estructural puente puesto 1 Diagnóstico del estado estructural el puente del puesto del vigilancia N°1	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	8000000	X	PADQ160033
2-Operación	Serv. recolección y disp. final desechos Servicios de recolección y disposición final de desechos del plantel y otras áreas	Abril	0000321101-Unidad Administrativa Ger. Refinación	CRC	25200000		PADQ160033
2-Operación	Serv. co-procesamiento residuos sólidos Servicios de co-procesamiento de	Abril	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	CRC	31700000	X	PADQ160033
2-Operación	Instalación malla perimetral Refinería Instalación de malla perimetral en	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	35000000	X	PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento sistema alarmas Ref. y mue Mantenimiento del sistema de alarmas contra incendios de la Refinería y	Julio	0000323201-Depto. Servicios Técnicos	CRC	50000000		PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento surtidores combustible Ref Mantenimiento de los surtidores de combustible en la Refinería	Abril	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	23000000		PADQ160033
2-Operación	Tuberías y acc. sist. contra incendio Tuberías y accesorios para el sistema contra incendios de la planta	Abril	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	CRC	50000000		PADQ160033
2-Operación	Adquisición de granalla Adquisición de 136,2 Kg de granalla	Marzo	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	50000000	X	PADQ160033

2-Operación	Instrumentos y herramientas seg. planta Instrumentos y herramientas para labores de seguridad en la planta, de soporte a las labores de inspección mecánica, de procesos y en el mantenimiento y conservación de las instalaciones de	Julio	0000323301-Depto. Mantenimiento	CRC	10000000		PADQ160033
2-Operación	Repuestos y acc. para Eq. móviles y port Repuestos y accesorios para el mantenimiento preventivo y correctivo de	Julio	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	25000000	X	PADQ160033
2-Operación	Repuestos y acc. SMAT, DCS, Calderas y o Repuestos y accesorios vitales para el sistema de medición automática de tanques SMAT, para el DCS del cuarto de control, para los analizadores de oxígeno de los hornos y calderas, para el centro de control de motores, para el sistema de recuperación de condensados, partes de repuestos de los generadores eléctricos, compresores, transformadores, sistemas	Abril	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	CRC	300000000	X	PADQ160033
2-Operación	Repuestos para Eq. pesados, grúas, carga Repuestos para los equipos de transporte pesado como grúas, cargador, back hoe, camiones, mini vagoneta, así	Abril	0000323301-Depto. Mantenimiento	CRC	70000000	X	PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento compresores, plataformas y Mantenimiento preventivo y correctivo de los compresores de aire comprimido, mantenimiento de plataformas, rebobinado de motores eléctricos de bombas y otros equipos de planta, reparación de sellos mecánicos de	Julio	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	CRC	90000000		PADQ160033
2-Operación	Reparación Eq. especializados Unidades P Reparación de equipos especializados relacionados con la producción y prioritarios en la atención a las unidades	Julio	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	CRC	70000000		PADQ160033

2-Operación	Mantenimiento Eq. pesado grúas, cargador Mantenimiento de los equipos pesados: grúas, cargador, vagoneta, cabezal, retroexcavadora y montacargas	Abril	0000323301-Depto. Mantenimiento	CRC	90000000	X	PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento Eq. móviles emergencias y Mantenimiento correctivo y preventivo de los equipos móviles utilizados en la atención de emergencias por derrame y fuego, tales como: maquinas de	Julio	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	22000000		PADQ160033
2-Operación	Contrato lavado de autobuses, microbus Contratos anuales por lavados, a los autobuses, microbuses, vehículos livianos, cuadraciclos, motocicletas y	Abril	0000321100-Ger. Refinación	CRC	65000000		PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento de pararrayos Mantenimiento de pararrayos	Julio	0000323201-Depto. Servicios Técnicos	CRC	25000000		PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento prev. y correct. eq. emerg Mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos de emergencias por derrames, incendios y otros como extintores, carretillas de polvo químico, de	Julio	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	25000000	X	PADQ160033
2-Operación	Compra anual espumógeno Compra anual de espumógeno	Julio	0000321201-Depto. Salud, Ambiente y Seguridad	CRC	60000000	X	PADQ160033
2-Operación	Mantenimiento techo estaciones d	Febrero	0000342401-Depto.	CRC	25000000		PADQ160016
2-Operación	Reparación y pintura de pasarela	Marzo	0000342401-Depto.	CRC	30000000		PADQ160016
2-Operación	Mantenimiento cargadero producto limpio	Junio	0000342401-Depto.	CRC	25000000		PADQ160016
2-Operación	Mantenimiento mayor de motores y	Abril	0000342401-Depto.	CRC	12000000		PADQ160016
2-Operación	Mantenimiento de las romanas	Abril	0000342401-Depto.	CRC	8000000		PADQ160016
2-Operación	Mantenimiento de dos vehículos	Julio	0000342401-Depto.	CRC	7000000		PADQ160016
2-Operación	Mantenimiento del sistema de CCTV	Marzo	0000342401-Depto.	CRC	4000000		PADQ160016
1-Inversión	Equipo para plotteo de planos	Marzo	0000315100-Departamento	CRC	8000000	X	PADQ160030
1-Inversión	Equipo Medidor de dureza	Marzo	0000315100-Departamento	CRC	2000000		PADQ160030
1-Inversión	Equipo de metrologia	Marzo	0000315100-Departamento	CRC	2000000		PADQ160030
1-Inversión	Construc tk agua potable y otros Manto Construcción de tanque de almacenamiento de agua potable y	Octubre	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	45000000		PADQ160032

1-Inversión	Construcción de muro de gaviones Construcción de muro de gaviones en terreno de casa Finca Moin propiedad de	Octubre	0000323305-Unidad Admon. Operativa Obras x contrato	CRC	88000000		PADQ160032
2-Operación	Alquiler de camper oficina de Transporte Es necesario el alquiler de camper para el personal de Transportes mientras se concluye la reparación del edificio que alberga las oficinas de Transportes e Inspecciones, el contrato para este propósito (reparación oficinas) ha tomado más tiempo de previsto por atrasos en la ejecución por parte del contratista, por tanto se requiere realizar una nueva contratación ya que la anterior concluye el 9 de mayo. Y considerando que estos retrasos no estaban previstos y que se	Marzo	0000321100-Ger. Refinación	CRC	6000000		PADQ160038
2-Operación	Productos químicos industriales Refinería Se requiere la compra de productos químicos industriales para las operaciones en Refinería como colorantes, nitrógeno, cal, sal industrial, aditivos, productos químicos STADIS para diesel y otros. Esta línea debido a un error involuntario no se incluyó en el Plan de	Febrero	0000322100-Dir. Operaciones	CRC	190000002	X	PADQ160038
2-Operación	Serv. especializados lab. Químico ambiente Servicios especializados de laboratorio químico ambiental para muestreo y análisis de muestras recolectadas de aguas subterráneas, superficiales y residuales industriales, emisiones e inmisiones al aire y estudio ambiental de	Julio	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	CRC	40000000	X	PADQ160033
2-Operación	Serv. prof. calibrar tanques y otros ser Contratar los servicios profesionales para la calibración de tanques, inspección de calderas, análisis de productos, así como otros servicios de soporte a las áreas de	Julio	0000322301-Depto. Procesos de Refinación	CRC	25000000	X	PADQ160033

2-Operación	Serv. calibración equipos de inspección Servicios de calibración de los equipos para inspección como de ondas guiadas, termografía, medición de espesores por ultrasonido, inspección de	Abril	0000323100-Dir. Servicios Operativos de Apoyo	CRC	30000000		PADQ160033
2-Operación	Serv. mensajería, archivo y distrib. doc Servicios de mensajería, archivo y distribución de documentos en las	Febrero	0000321101-Unidad Administrativa Ger. Refinación	CRC	35000000	X	PADQ160033