

608 – EPMCS – DIR- CVIG

Pensilvania Caldas, 24 abril de 2024

Director;
JOSE FERNANDO SALAZAR PUERTA
Director EPMCS Pensilvania.

Asunto: Solicitud Mantenimiento Preventivo y Correctivo Parque Automotor.

Cordial Saludo,

De manera atenta me dirijo a su despacho con el fin de Solicitar el mantenimiento del parque automotor de nuestro establecimiento, por lo cual se evidencia algunos requerimientos, de la siguiente manera:

ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS				
ITEMS	DESCRIPCION ELEMENTO Y/O MANTENIMIENTO	Unidad de medida	cantidad	Valor Cotización
	MANTENIMIENTO VEHICULO RENAULT DUSTER OVM357			
1	Aceite para motor, sellado. Ref. ACEITE TIPO MINERAL Grado SAE / 5W-30 API MULTIGRADO para combustible a gasolina (Incluye filtros y mano de obra) el cambio de aceite corresponde a 5 cuartos de aceite (5/4).	Unidad	1	
2	Refrigerante galón concentración 85/15	Galón	1	
3	Batería 15 Meses de garantía. Ref.35800) (Incluye instalación) Características (12V L2 EFB 60 AH 510A (EN)	Unidad	1	
4	Juego de Pastillas delanteras calidad cerámica (ambos lados)	Unidad	1	
5	Juego de bandas traseras, calidad cerámica (ambos lados)	Unidad	1	
6	Sincronización de Motor (Incluye mano de obra, repuestos, elementos para limpieza, lubricantes, banco para limpieza y prueba de inyectores y demás elementos que se puedan necesitar para este procedimiento)	Unidad	1	

7	Cambio de pastillas, revisión, mantenimiento del sistema de frenos delanteros (incluye limpieza, lubricación y arreglo de mordazas si fuere necesario)	Unidad	1	
8	Cambio de bandas, revisión, mantenimiento del sistema de frenos traseros (incluye limpieza, lubricación y arreglo de mordazas si fuere necesario)	Unidad	1	
9	Alineación y Balanceo	Unidad	1	
10	Cambio Cadena de Repartición (Incluye mano de Obra)	Unidad	1	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MOTOCICLETA SHANYANG SY 110 MODELO 2009				
11	Certificado de revisión técnico mecánica	Unidad	1	
12	Aceite para motor, sellado. Ref. Aceite Mineral Grado API/JASO MA2/API SL 20W50 MULTIGRADO, Incluye filtros y mano de obra)	Unidad	1	
13	Batería (Incluye instalación)	Unidad	1	
14	Sincronización de motor (Incluye mano de obra, repuestos, elementos de limpieza, lubricantes, limpieza de carburador y demás elementos que se puedan necesitar para este procedimiento)	Unidad	1	
15	Kit de arrastre (Incluye mano de obra demás elementos que se puedan necesitar para este procedimiento)	Unidad	1	

Se solicita que el mantenimiento sea realizado de acuerdo a las necesidades de los vehículos y el monto del presupuesto aprobado para esta vigencia.

Cordialmente,


Insp. CARLOS CASTRO RODRIGUEZ
 Comandante de Vigilancia
 EPMSC Pensilvania

FORMATO SOLICITUD COTIZACIÓN

INSTITUTO NACIONAL PENITENCIARIO Y CARCELARIO INPEC
EPMSC PENSILVANIA CALDAS

PROCESO No. 608-0013-2024 de 2024

ADVERTENCIA: "LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ DE BASE EN LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO Y POR TANTO NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA O CONSECUEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES".

- **OBJETO:**

"CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS DEL ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO DE MEDIANA SEGURIDAD Y CARCELARIO DE PENSILVANIA CALDAS".

- **VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN:** Mínimo 30 días.
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS				
ITEMS	DESCRIPCION ELEMENTO Y/O MANTENIMIENTO	Unidad de medida	cantidad	Valor Cotización
	MANTENIMIENTO VEHICULO RENAULT DUSTER OVM357			
1	Aceite para motor, sellado. Ref. ACEITE TIPO MINERAL Grado SAE / 5W-30 API MULTIGRADO para combustible a gasolina (Incluye filtros y mano de obra) el cambio de aceite corresponde a 5 cuartos de aceite (5/4).	Unidad	1	
2	Refrigerante galón concentración 85/15	Galón	1	
3	Batería 15 Meses de garantía. Ref.35800) (incluye instalación) Características (12V L2 EFB 60 AH 510A (EN)	Unidad	1	
4	Juego de Pastillas delanteras calidad cerámica (ambos lados)	Unidad	1	
5	Juego de bandas traseras, calidad cerámica (ambos lados)	Unidad	1	
6	Sincronización de Motor (Incluye mano de obra, repuestos, elementos para limpieza, lubricantes, banco para limpieza y prueba de inyectores y demás elementos que se puedan necesitar para este procedimiento)	Unidad	1	
7	Cambio de pastillas, revisión, mantenimiento del sistema de frenos delanteros (incluye limpieza, lubricación y arreglo de mordazas si fuere necesario)	Unidad	1	

8	Cambio de bandas, revisión, mantenimiento del sistema de frenos traseros (incluye limpieza, lubricación y arreglo de mordazas si fuere necesario)	Unidad	1	
9	Alineación y Balanceo	Unidad	1	
10	Cambio Cadena de Repartición (Incluye mano de Obra)	Unidad	1	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MOTOCICLETA SHANYANG SY 110 MODELO 2009				
11	Certificado de revisión técnico mecánica	Unidad	1	
12	Aceite para motor, sellado. Ref. Aceite Mineral Grado API/JASO MA2/API SL 20W50 MULTIGRADO, Incluye filtros y mano de obra)	Unidad	1	
13	Batería (Incluye instalación)	Unidad	1	
14	Sincronización de motor (Incluye mano de obra, repuestos, elementos de limpieza, lubricantes, limpieza de carburador y demás elementos que se puedan necesitar para este procedimiento)	Unidad	1	
15	Kit de arrastre (Incluye mano de obra demás elementos que se puedan necesitar para este procedimiento)	Unidad	1	

CONDICIONES DE CONTRATACIÓN:

- **PLAZO:** El Contrato a suscribir tiene un plazo de ejecución hasta 30 de noviembre 2024.
- **OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:**

Para el cumplimiento del objeto contractual, el contratista se obliga para con el INPEC, además de las obligaciones contempladas en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, y sus Decretos reglamentarios a:

- Realizar la prestación del servicio objeto del contrato, de conformidad con las especificaciones técnicas establecidas, en los plazos, condiciones económicas y técnicas señaladas en los estudios previos, en el comunicado de aceptación de la oferta y de acuerdo con su propuesta.
- La prestación del servicio se realizará en la ciudad de Manizales Caldas o en su defecto en Pensilvania Caldas. No se aceptan ofertas o cotizaciones que se presenten para la prestación del servicio fuera de estas, para evitar incurrir en gastos de desplazamiento.
- El contratista deberá realizar las actividades respectivas a fin de garantizar la prestación del servicio en su totalidad.
- EL ESTABLECIMIENTO, Se abstendrá de recibir el servicio objeto del contrato si el Supervisor designado encuentra incumplimiento en alguna de las especificaciones requeridas en la Invitación Pública.
- Adelantar todas las gestiones necesarias para la ejecución del contrato en condiciones de eficiencia, calidad y de acuerdo a las especificaciones exigidas por el EPMSO Pensilvania.
- Avisar al EPMSO Pensilvania dentro de las veinticuatro (24) horas siguientes al conocimiento del hecho o circunstancias que puedan incidir en la no oportuna o debida ejecución del contrato o que puedan poner en peligro los intereses legítimos del establecimiento.

- g) Avisar al EPMSC Pensilvania, dentro del día hábil siguiente conocida su existencia, la causal de incompatibilidad o inhabilidad sobreviniente.
- h) Las demás contempladas en el artículo 5 de la ley 80 de 1993.
- i) Presentar Factura Electrónica de Venta si está obligado a Facturar conforme a lo determinado en la Resolución DIAN No. 000042 del 5 de Mayo de 2020.

- **FORMA DE PAGO:** 30 días después de presentada la factura o cuenta de cobro con todos sus soportes.
- **VALOR OFRECIDO:** El presupuesto oficial para la presente contratación es por:

El valor total del contrato se estima en **OCHO MILLONES DE PESOS MCTE Y LEGAL (\$ 8.000.000.00)**, con cargo al rubro A-02-02-02-008-007 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN", de acuerdo al presupuesto con que cuenta el Establecimiento y al estudio de mercado que se relaciona a continuación.

Quien cotiza deberá tener en cuenta todos los gastos en que incurra por la suscripción, legalización y ejecución del contrato, tales como: pago de impuestos y contribuciones, transporte, operarios etc.

- **PLAZO PARA PRESENTAR LA COTIZACIÓN:** 5 días calendario. Puede ser presentada físicamente en el Km. 1 Vía a Manzanares, Pensilvania Caldas o por Correo Electrónico a contratacion.epcpsilvania@inpec.gov.co

Cordialmente,



Insp. CARLOS CÁSTRO RODRIGUEZ
Comandante de Vigilancia
EPMSC Pensilvania

6083 – EPMSCPEN – DIREPEN

Pensilvania, junio 6 de 2024

INPEC 06-06-2024 16:40
Al Contestar Cto Este No.: 2024IE0113504 Fol:1 Anex:0 FA:0
ORIGEN 6081 DIRECCION ESTABLECIMIENTO / JOSE FERNANDO SALAZAR PUERTA
DESTINO 6083 ÁREA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA / LICETH GABRIELA INSUAJTI MARTINEZ
ASUNTO SOLICITUD
OBS SOLICITUD EXPEDICION CDP

2024IE0113504



Señor (a).

Dg. LICETH GABRIELA INSUAJTI MARTINEZ

Responsable de Presupuesto
EPMSC Pensilvania Caldas.

Ref.: SOLICITUD EXPEDICIÓN CDP

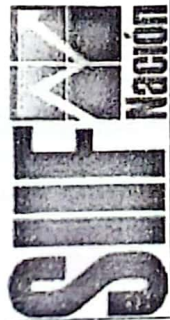
Atentamente me permito solicitar la expedición de CDP por el rubro A-02-02-02-008-007 por valor de **\$8.000.000**
Asignado mediante RESOLUCION # 000002 DEL 02 ENERO DE 2024

Atentamente,



Dr. JOSÉ FERNANDO SALAZAR PUERTA

Director EPMSC Pensilvania



Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante: M-Insuast
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 12-08-00-608 EPMSC PENSILVANIA
Fecha y Hora Sistema: 7/06/2024 12:00:00 p. m.

LICETH GABRIELA INSUASTY MARTINEZ

EPMSC PENSILVANIA

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Número:	4024	Fecha Registro:	2024-06-07	Unidad / Subunidad ejecutora:	12-08-00-608 EPMSC PENSILVANIA
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto
Valor Inicial:	8.000.000,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual:	8.000.000,00
				Saldo x Comprometer:	8.000.000,00
				Uso Caja Menor	Ninguno
				Vr. Bloqueado	0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Número:	4524	Fecha Registro:	2024-06-07	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:	
---------	------	-----------------	------------	---------	--	----------------------------	--	-------------------	--

AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
12-08-00-608 EPMSC PENSILVANIA - GESTION	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	Nación	10	CSF						
						8.000.000,00	0,00	8.000.000,00	8.000.000,00	0,00
					Total:					

Objeto: OFICIO No 2024IE0113504- MANTENIMIENTO

Firma Responsable

[Signature]



NO VENDEMOS PRODUCTOS
NO VENDEMOS SERVICIOS
VENDEMOS SOLUCIONES

Manizales, 04 de julio de 2024

Señores:

ESTABLECIMIENTO EPMS C PENSILVANIA

Asunto: Cotización Estudio de Mercado.

Dando respuesta a su solicitud de cotización cuyo objeto es:

"CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS DEL ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO DE MEDIANA SEGURIDAD Y CARCELARIO DE PENSILVANIA CALDAS".

ADVERTENCIA	La presente solicitud de cotización servirá de base para la elaboración de un estudio de mercado y, por tanto, no constituye en sí misma una oferta y consecuentemente NO obliga a las partes.
OBJETO	"CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS DEL ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO DE MEDIANA SEGURIDAD Y CARCELARIO DE PENSILVANIA CALDAS".
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	La cotización tiene una validez mínima de 60 días calendario contados a partir de la fecha de expedición de esta.

He informo por escrito los siguientes puntos:

- IVA del 19% que se encuentra incluido en la propuesta de cotización.
- los repuestos cotizados son nuevos, no usados, ni repotenciados o remano-facturados
- Certifico que se tuvieron en cuenta para cotizar todas las condiciones establecidas en la invitación a cotizar.

Atentamente,

Luz Aida Salazar C.

FIRMA:

NOMBRE: LUZ AIDA SALAZAR CASTAÑO

Representante Legal

SERVIGAS CINTAS Y LUJOS NIT: 900426614-6





NO VENDAMOS PRODUCTOS
NO VENDAMOS SERVICIOS
VENDAMOS SOLUCIONES

ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS				
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO Y/O MANTENIMIENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VLR COTIZACION
MANTENIMIENTO VEHICULO RENAULT DUSTER OVM357				
1	Aceite para motor, sellado. Referencia. ACEITE TIPO MINERAL grado SAE/5W30 API MULTIGRADO para combustible a gasolina (Incluye filtros y mano de obra) el cambio de aceite corresponde a 5 cuartos de aceite (5/4)	UND	1	\$ 390.000,00
2	Refrigerante galon concentracion 85/15	UND	1	\$ 45.000,00
3	Bateria 15 meses de Garantia. Ref 35800) (Incluye Instalacion) características (12V L2 EFB60 AH 510A (EN)	UND	1	\$ 590.000,00
4	Juego de pastillas delanteras calidad ceramica (ambos lados)	UND	1	\$ 320.000,00
5	Juego de bandas traseras, calidad ceramica (ambos lados)	UND	1	\$ 285.000,00
6	Sincronizacion de motor (Incluye mano de obra, repuestos, elementos para limpieza, lubricantes, banco para limpieza y prueba de inyectores y demas elementos que se puedan necesitar para este procedimiento)	UND	1	\$ 850.000,00
7	Cambio de pastillas, revision, mantenimiento del sistema de frenos delanteros (Incluye limpieza, lubricacion y arreglo de mordazas si fuere necesario)	UND	1	\$ 70.000,00
8	Cambio de bandas, revision, mantenimiento del sistema de frenos delanteros (Incluye limpieza, lubricacion y arreglo de mordazas si fuere necesario)	UND	1	\$ 90.000,00
9	Alineacion y balanceo	UND	1	\$ 120.000,00
10	Cambio cadena de Reparticion (Incluye mano de obra)	UND	1	\$ 705.000,00
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MOTOCICLETA SHANYANG SY110 MODELO 2009				
11	Certificado de revision tecnico mecanica	UND	1	\$ 265.000,00
12	Aceite para motor, sellado. Referencia. ACEITE TIPO MINERAL grado API/JASO MA2/API SL 20W50 MULTIGRADO, incluye filtros y mano de obra	UND	1	\$ 105.000,00
13	Bateria (Incluye Instalacion)	UND	1	\$ 165.000,00
14	Sincronizacion de motor (Incluye mano de obra, repuestos, elementos de limpieza, lubricantes, limpieza de carburador y demas elementos que se puedan necesitar para este procedimiento)	UND	1	\$ 325.000,00
15	Kit de Arrastre (Incluye mano de obra demas elementos que se puedan necesitar para este procedimiento)	UND	1	\$ 285.000,00

Atentamente,

FIRMA:

Luz Aida Salazar C.

NOMBRE: LUZ AIDA SALAZAR CASTAÑO

Representante Legal

SERVIGAS CINTAS Y LUJOS NIT: 900426614-6

Servigas S.A.S.
Cintas y Lujos
NIT. 900.426.614-6
Tel. 8809216

Estudio de Mercado

1 mensaje

SCS INGENIERIA & MANTENIMIENTO <scs Ingenieria.mantenimiento@gmail.com>
Para: contratacion.epcpensilvania@inpec.gov.co

4 de julio de 2024, 15:24

Muy buenas tardes en atención a su solicitud me permito presentar el siguiente estudio de mercado.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS				
ITEM	DESCRIPCIÓN ELEMENTO Y/O MANTENIMIENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VLR COTIZACIÓN
MANTENIMIENTO VEHÍCULO RENAULT DUSTER OVM 357				
1	Aceite para motor, sellado. Referencia. ACEITE TIPO MINERAL grado SAE/5W30 API MULTIGRADO para combustible a gasolina (incluye filtros y mano de obra) el cambio de aceite corresponde a 5 cuartos de aceite (5/4)	UND	1	\$ 414.000,00
2	Refrigerante galon concentración 85/15	UND	1	\$ 49.000,00
3	Batería 15 meses de Garantía. Ref 35800) (Incluye instalacion) características (12V L2 EFB60 AH 510A (EN)	UND	1	\$ 615.500,00
4	Juego de pastillas delanteras calidad ceramica (ambos lados)	UND	1	\$ 336.500,00
5	Juego de bandas traseras, calidad ceramica (ambos lados)	UND	1	\$ 300.000,00
6	Sincronizacion de motor (Incluye mano de obra, repuesots, elementos para limpieza, lubricantes, banco para limpieza y prueba de inyectores y demas elementos que se puedan necesitar para este procedimlento)	UND	1	\$ 854.500,00
7	Cambio de pastillas, revislon, mantenimlento del sistema de frenos delanteros (Incluye limpieza, lubricacion y arreglo de mordazas si fuere necesario)	UND	1	\$ 73.500,00
8	Cambio de bandas, revislon, mantenimlento del sistema de frenos delanteros (Incluye limpieza, lubricacion y arreglo de mordazas si fuere necesario)	UND	1	\$ 95.500,00
9	Alineacion y balanceo	UND	1	\$ 128.500,00
10	Cambio cadena de Reparticion (Incluye mano de obra)	UND	1	\$ 715.000,00
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MOTOCICLETA SHANYANG SY110 MODELO 2009				0
11	Certificado de revislon tecnico mecanica	UND	1	\$ 301.000,00
12	Aceite para motor, sellado. Referencia. ACEITE TIPO MINERAL grado API/JASO MA2/API SL 20W50 MULTIGRADO, Incluye filtros y mano de obra	UND	1	\$ 116.000,00
13	Batería (Incluye Instalacion)	UND	1	\$ 187.000,00
14	Sincronizacion de motor (Inlcuye mano de obra, repuetos, elementos de limpieza, lubricantes, limpieza de carburador y demas elementos que se puedan necesitar para este procedimlento)	UND	1	\$ 354.500,00
15	Klt de Arrastre (Incluye mano de obra demas elementos que se puedan necesitar para este procedimlento)	UND	1	\$ 307.500,00

HARRY ALEXANDER ARDILA GARCIA
Representante Legal





Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Pensilvania
Anexo A -Estudio de mercado.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO VEHÍCULOS DEL EPMSC PENSILVANIA CALDAS.

N°	MANTENIMIENTO PREVENTIVO y CORRECTIVO CAMIONETA RENAULT DUSTER OVM357		COTIZACIÓN 1 VALOR UNITARIO	COTIZACIÓN 2 VALOR UNITARIO	VALOR PROMEDIO UNIDAD
			SCS INGENIERIA & MANTENIMIENTO	SERVIGAS CINTAS Y LUJOS MANIZALES S.A.S	
	SERVICIO REQUERIDO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO	PRECIO	
1	Aceite para motor, sellado. Ref. Aceite tipo mineral, Grado SAE/5W-30 API Multigrado para combustible a gasolina (incluye filtros y mano de Obra) el cambio de aceite corresponde a 5 cuartos	Indeterminado	\$ 390.000	\$ 414.000	\$ 402.000
2	Refrigerante galón concentración 85/15	Indeterminado	\$ 49.000	\$ 45.000	\$ 47.000
3	Bateria 15 Meses de garantía. Ref.35600) (incluye instalación) Características (12V L2 EFB 60 AH 510A (EN) Unidad	Indeterminado	\$ 615.500	\$ 590.000	\$ 602.750
4	Juego de Pastillas delanteras calidad cerámica (ambos lados)	Indeterminado	\$ 336.500	\$ 320.000	\$ 328.250
5	Juego de bandas traseras, calidad cerámica (ambos lados)	Indeterminado	\$ 300.000	\$ 285.000	\$ 292.500
6	Sincronización de Motor (Incluye mano de obra, repuestos, elementos para limpieza, lubricantes, banco para limpieza y prueba de inyectores y demás elementos que se puedan necesitar para este procedimiento) Unidad	Indeterminado	\$ 854.500	\$ 850.000	\$ 852.250
7	Cambio de pastillas, revisión, mantenimiento del sistema de frenos delanteros (incluye limpieza, lubricación y arreglo de mordazas si fuere necesario)	Indeterminado	\$ 73.500	\$ 70.000	\$ 71.750
8	Cambio de bandas, revisión, mantenimiento del sistema de frenos traseros (incluye limpieza, lubricación y arreglo de mordazas si fuere necesario)	Indeterminado	\$ 95.500	\$ 90.000	\$ 92.750
9	Alineación y Balanceo (Unidad)	Indeterminado	\$ 128.500	\$ 120.000	\$ 124.250
10	Cambio Cadena de Repartición (Incluye mano de Obra) Unidad	Indeterminado	\$ 715.000	\$ 705.000	\$ 710.000
N°	MANTENIMIENTO PREVENTIVO y CORRECTIVO MOTOCICLETA SHANYANG SY 110 MOD, 2009 WMX 19A		COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	VALOR PROMEDIO UNIDAD
			SCS INGENIERIA & MANTENIMIENTO	SERVIGAS CINTAS Y LUJOS MANIZALES S.A.S	
	SERVICIO REQUERIDO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO	PRECIO	
11	Certificado de revisión técnico mecánica (Unidad)	Indeterminado	\$ 301.000	\$ 265.000	\$ 283.000
12	Aceite para motor, sellado. Ref. Aceite Mineral Grado API/JASO MA2/API SL 20W50 MULTIGRADO, Incluye filtros y mano de obra) Unidad	Indeterminado	\$ 116.000	\$ 105.000	\$ 110.500
13	Bateria (Incluye instalación) Unidad	Indeterminado	\$ 187.000	\$ 165.000	\$ 176.000
14	Sincronización de motor (Incluye mano de obra, repuestos, elementos de limpieza, lubricantes, limpieza de carburador y demás elementos que se puedan necesitar para este procedimiento) Unidad	Indeterminado	\$ 354.500	\$ 325.000	\$ 339.750
15	Kit de arrastre (Incluye mano de obra demás elementos que se puedan necesitar para este procedimiento)	Indeterminado	\$ 307.500	\$ 285.000	\$ 296.250
TOTAL PRESUPUESTO \$ 8,000,000					

Insp. CARLOS CASTRO RODRIGUEZ

Comandante de Vigilancia.
EPMSC Pensilvania