Información en evaluación
SOLICITUD DE COTIZACION 070 DE 2022
Servicio de mantenimiento de vehiculos
Solicitud de información a los Proveedores
CENTRAL DE ALARMAS Y BATERIAS S.A.S.

Volver

Opciones

Ver oferta: Ref: COTIZACION MANTENIMIENTO VEHICULOS SENA 2022 Proveedor: CENTRAL DE ALARMAS Y BATERIAS S.A.S....

Información general | Cuestionario | Anexos | Evaluaci

Información general

Información general

Nombre de la oferta	COTIZACION MANTENIMIENTO VEHICULOS SENA 2022
Número del proceso	SOLICITUD DE COTIZACION 070 DE 2022
Tipo	Total
Estado	Información en evaluación
Proveedor	**CENTRAL DE ALARMAS Y BATERIAS S.A.S.** COLOMBIA, Arauca Número de documento 901475730
Responsable	CENTRAL DE ALARMAS Y BATERIAS SAS

Sobres

Nombre del sobre	Situación de llegada	Estado	Fecha y hora de entrega
Oferta de estimación	Dentro del plazo	Abierto	17 horas de tiempo transcurrido *(8/06/2022 8:4*

Cuestionario

Ver resumen | **Ver**

1 Lista de artículos Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado
1	78181500	Contratar el servicio de mantenimiento, incluyendo repuestos para los vehículos, aulas móviles, maquinaria industrial y de uso agrícola del Centro de Gestión y Desarrollo Agroindustrial de Arauca, durante la vigencia 2022.	1,00	UN	

Anexos

Anexos

#	Nombre del documento			Solicitud
☐	Sobre único (PDF)	Descargar	Detalle	No
☐	FICHA TECNICA MTO VEHICULOS.xlsx	Descargar	Detalle	No

Notas

Evaluación

Evaluación de ofertas

⚠ **La configuración de evaluación no se definió para la solicitud. Con el fin de ser capaz de crear una única evaluación a esta oferta se debería habe**

Evaluación de proveedores

Evaluación de proveedores

Colombia Compra Eficiente

Aumentar el contraste 4

UTC -5 14:37:46
SENA REGIONAL ARA...

Procesos SECOP | Procesos | Subasta electrónic | Contratos | Proveedores | Menú | Ir a

Buscar...

Escritorio > Menú > Procesos de la Entidad Estatal > Expediente > Oferta

Id de página: 10004740 Ayuda

© VORTAL 2019 Términos de uso Normativa Soporte Remoto Ayuda Español (Colombia)

018000-52-0808 www.colombiacompra.gov.co/soporte Lunes a Viernes 7:00 a.m. a 7:00 p.m.

SOLICITUD DE COTIZACION 070 DE 2022

Servicio de mantenimiento de vehiculos

Solicitud de información a los Proveedores

CENTRAL DE ALARMAS Y BATERIAS S.A.S.

ITEM	UNSPSC	NOMBRE DEL EQUIPO Y DESCRIPCION TÉCNICA DEL PRODUCTO (IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA)	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD CTO INICIAL	VR. UNITARIO ANTES DE IVA	% IVA	VR. IVA UNITARIO	VR. TOTAL IVA UNITARIO	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (incluye el suministro, instalacion de los repuestos necesarios durante los mantenimientos, reparaciones, cambios y demas que se relacionan en la ficha tecnica)								
		Vehiculo marca: Chevrolet, Linea: Vitara Básico. Modelo: 2007. placa OBG625			**$ 1.180.672,27**		**$ 224.327,73**	**$ 426.302,52**	**$ 1.405.000,00**	**$ 2.670.000,00**
1		Cambio de Plumillas limpia parabrisa	unidad	3	$ 33.613,45	19%	$ 6.387	$ 19.160	$ 40.000	$ 120.000
2		Cambio de Bujias	unidad	4	$ 16.806,72	19%	$ 3.193	$ 12.773	$ 20.000	$ 80.000
3		Balanceo	unidad	4	$ 16.806,72	19%	$ 3.193	$ 12.773	$ 20.000	$ 80.000
4		Alineación	unidad	1	$ 42.016,81	19%	$ 7.983	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
5		Cambio de Amortiguadores (delanteros y traseros)	unidad	4	$ 168.067,23	19%	$ 31.933	$ 127.731	$ 200.000	$ 800.000
6		Cambio de Bujes de tijera	unidad	6	$ 37.815,13	19%	$ 7.185	$ 43.109	$ 45.000	$ 270.000
7		Sincronizacion electronica	unidad	1	$ 252.100,84	19%	$ 47.899	$ 47.899	$ 300.000	$ 300.000
8		Mantenienty y recarga gas refirerante del aire acondicinado	unidad	1	$ 151.260,50	19%	$ 28.739	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
9		Kit de herramientas que incluya: un alicate, hombresolo, destornillador de pala y de estrella, juego de llaves de boca fija o mixta, una llave de expansión, cables para iniciar la batería cuando está descargada, una lámpara de pilas para conectar a la batería o de conexión al encendedor, un rollo de cinta aislante, fusibles para diferentes circuitos, una cuerda para remolcar el vehículo, medidor de aire para las llantas, dos metros de cuerda para amarrar objetos en el baúl o el portaequipaje, guantes para proteger las manos.	unidad	1	$ 294.117,65	19%	$ 55.882	$ 55.882	$ 350.000	$ 350.000
10		Cambio de Filtros (Aceite, Aire, Motor, Combustible)	unidad	4	$ 25.210,08	19%	$ 4.790	$ 19.160	$ 30.000	$ 120.000
11		Revisión y cambio de aceite de motor 20w50	unidad	1	$ 100.840,34	19%	$ 19.160	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
12		Lavado general del vehiculo (mensulamente)	unidad	4	$ 42.016,81	19%	$ 7.983	$ 31.933	$ 50.000	$ 200.000
		Camioneta marca: Volkswagen, Linea: Amarok Andina. Color Gris. Modelo: 2015. Placa OJX747			**$ 2.739.495,80**		**$ 520.504,20**	**$ 1.039.411,76**	**$ 3.260.000,00**	**$ 6.510.000,00**
13		Revisión, reparación y/o cambio del Sistema de inyección (inyectores y bomba de alta presion)	globlal	1	$ 756.302,52	19%	$ 143.697	$ 143.697	$ 900.000	$ 900.000
14		Balanceo	unidad	4	$ 16.806,72	19%	$ 3.193	$ 12.773	$ 20.000	$ 80.000
15		Alineación	unidad	1	$ 42.016,81	19%	$ 7.983	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
16		Cambio de Amortiguadores (traseros)	unidad	2	$ 210.084,03	19%	$ 39.916	$ 79.832	$ 250.000	$ 500.000
17		Cambio de Bujes de tijera	unidad	6	$ 29.411,76	19%	$ 5.588	$ 33.529	$ 35.000	$ 210.000
18		Cambio de gomas (suspension delantera y trasera)	unidad	4	$ 42.016,81	19%	$ 7.983	$ 31.933	$ 50.000	$ 200.000
19		Cambio de Guardapolvos puntas de eje	unidad	4	$ 42.016,81	19%	$ 7.983	$ 31.933	$ 50.000	$ 200.000
20		Cambio de correa de accesorios	unidad	2	$ 96.638,66	19%	$ 18.361	$ 36.723	$ 115.000	$ 230.000
21		Luces delanteras (pulida de farolas)	unidad	2	$ 33.613,45	19%	$ 6.387	$ 12.773	$ 40.000	$ 80.000
22		Ajuste de carrocería (Ruidos excesivos en platón y cabina)	unidad	1	$ 100.840,34	19%	$ 19.160	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
23		Cambio de Llantas (5 incluida la de repuesto)	unidad	5	$ 420.168,07	19%	$ 79.832	$ 399.160	$ 500.000	$ 2.500.000
24		Cambio de Plumillas limpia parabrisa	unidad	2	$ 33.613,45	19%	$ 6.387	$ 12.773	$ 40.000	$ 80.000
25		Cambio de Filtros (Aceite, Aire, Motor, Combustible)	unidad	4	$ 25.210,08	19%	$ 4.790	$ 19.160	$ 30.000	$ 120.000
26		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 134.453,78	19%	$ 25.546	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
27		Escáner sistema de inyección "common rail" (borrar codigos de fallas del tablero)	unidad	1	$ 50.420,17	19%	$ 9.580	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
28		Cambio de Sensores de ABS Trasero	unidad	1	$ 210.084,03	19%	$ 39.916	$ 39.916	$ 250.000	$ 250.000
29		Mantenienty y recarga gas refirerante del aire acondicinado	unidad	1	$ 151.260,50	19%	$ 28.739	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
30		Kit de herramientas que incluya: un alicate, hombresolo, destornillador de pala y de estrella, juego de llaves de boca fija o mixta, una llave de expansión, cables para iniciar la batería cuando está descargada, una lámpara de pilas para conectar a la batería o de conexión al encendedor, un rollo de cinta aislante, fusibles para diferentes circuitos, una cuerda para remolcar el vehículo, medidor de aire para las llantas, dos metros de cuerda para amarrar objetos en el baúl o el portaequipaje, guantes para proteger las manos, un gato con capacidad de levantar un vehículo.	unidad	1	$ 294.117,65	19%	$ 55.882	$ 55.882	$ 350.000	$ 350.000
31		lavado general del vehiculo (mensulamente)	unidad	4	$ 50.420,17	19%	$ 9.580	$ 38.319	$ 60.000	$ 240.000
		Camioneta marca: Volkswagen, Linea: Amarok Andina. Color Blanca. Modelo: 2016. Placa OJY088			**$ 2.689.075,63**		**$ 510.924,37**	**$ 1.416.218,49**	**$ 3.200.000,00**	**$ 8.870.000,00**
32		Revisión, reparación y/o cambio del Sistema de inyección (inyectores y bomba de alta presion)	unidad	2	$ 378.151,26	19%	$ 71.849	$ 143.697	$ 450.000	$ 900.000
33		Balanceo	unidad	4	$ 16.806,72	19%	$ 3.193	$ 12.773	$ 20.000	$ 80.000
34		Alineación	unidad	1	$ 42.016,81	19%	$ 7.983	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
35		Cambio de Amortiguadores (traseros)	unidad	4	$ 210.084,03	19%	$ 39.916	$ 159.664	$ 250.000	$ 1.000.000
36		Cambio de Guardapolvos puntas de eje	unidad	4	$ 42.016,81	19%	$ 7.983	$ 31.933	$ 50.000	$ 200.000
37		Cambio de Bujes de tijera	unidad	1	$ 33.613,45	19%	$ 6.387	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
38		Cambio de correa de accesorios	unidad	5	$ 84.033,61	19%	$ 15.966	$ 79.832	$ 100.000	$ 500.000
39		Cambio de Llantas (5 incluida la de repuesto)	unidad	5	$ 756.302,52	19%	$ 143.697	$ 718.487	$ 900.000	$ 4.500.000
40		Cambio dePlumillas limpia parabrisa	unidad	2	$ 67.226,89	19%	$ 12.773	$ 25.546	$ 80.000	$ 160.000
41		Luces delanteras (pulida de farolas)	globlal	1	$ 67.226,89	19%	$ 12.773	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
42		Cambio de Filtros (Aceite, Aire, Motor, Combustible)	globlal	1	$ 100.840,34	19%	$ 19.160	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
43		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 134.453,78	19%	$ 25.546	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
44		Escáner sistema de inyección "common rail" (borrar codigos de fallas del tablero)	unidad	1	$ 50.420,17	19%	$ 9.580	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
45		Cambio de Sensores de ABS Trasero	unidad	1	$ 210.084,03	19%	$ 39.916	$ 39.916	$ 250.000	$ 250.000
46		Mantenienty y recarga gas refirerante del aire acondicinado	unidad	1	$ 151.260,50	19%	$ 28.739	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
47		Kit de herramientas que incluya: un alicate, hombresolo, destornillador de pala y de estrella, juego de llaves de boca fija o mixta, una llave de expansión, cables para iniciar la batería cuando está descargada, una lámpara de pilas para conectar a la batería o de conexión al encendedor, un rollo de cinta aislante, fusibles para diferentes circuitos, una cuerda para remolcar el vehículo, medidor de aire para las llantas, dos metros de cuerda para amarrar objetos en el baúl o el portaequipaje, guantes para proteger las manos.	unidad	1	$ 294.117,65	19%	$ 55.882	$ 55.882	$ 350.000	$ 350.000
48		lavado general del vehiculo (mensulamente)	unidad	4	$ 50.420,17	19%	$ 9.580	$ 38.319	$ 60.000	$ 240.000
		Vehiculo Marca JAC Modelo 2022. Placa JQU 990			**$ 756.302,52**		**$ 143.697,48**	**$ 696.134,45**	**$ 900.000,00**	**$ 4.360.000,00**
49		Cambio dePlumillas limpia parabrisa	unidad	3	$ 33.613,45	19%	$ 6.387	$ 19.160	$ 40.000	$ 120.000
50		Cambio de Llantas (5 incluida la de repuesto)	unidad	5	$ 672.268,91	19%	$ 127.731	$ 638.655	$ 800.000	$ 4.000.000
51		lavado general del vehiculo (mensulamente)	unidad	4	$ 50.420,17	19%	$ 9.580	$ 38.319	$ 60.000	$ 240.000
		BUS Marca: Chevrolet, Linea: FRR. Modelo: 2015. Placa OJZ 194			**$ 5.600.840,34**		**$ 1.064.159,66**	**$ 1.830.546,22**	**$ 6.665.000,00**	**$ 11.465.000,00**
52		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 126.050,42	19%	$ 23.950	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
53		Cambio de filtro de combustible (incluya filtro de la trampa)	unidad	1	$ 126.050,42	19%	$ 23.950	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
54		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 100.840,34	19%	$ 19.160	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
55		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 327.731,09	19%	$ 62.269	$ 62.269	$ 390.000	$ 390.000
56		Cambio e instalacion de panoramico	unidad	1	$ 672.268,91	19%	$ 127.731	$ 127.731	$ 800.000	$ 800.000
57		Reajuste de Cabina	unidad	1	$ 268.907,56	19%	$ 51.092	$ 51.092	$ 320.000	$ 320.000
58		Correcion de filtracion de la cabina	unidad	1	$ 168.067,23	19%	$ 31.933	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
59		Acoplar los vidrios laterales izquierdos (pegar)	unidad	3	$ 58.823,53	19%	$ 11.176	$ 33.529	$ 70.000	$ 210.000
60		revision y mantenimiento del aire acondicionado	unidad	1	$ 294.117,65	19%	$ 55.882	$ 55.882	$ 350.000	$ 350.000
61	78181500	Luces laterales	global	1	$ 29.411,76	19%	$ 5.588	$ 5.588	$ 35.000	$ 35.000
62		mantenimiento al suspensión delantera y trasera (cambio de los amortiguadores)	unidad	1	$ 588.235,29	19%	$ 111.765	$ 111.765	$ 700.000	$ 700.000
63		Balanceo	unidad	6	$ 16.806,72	19%	$ 3.193	$ 19.160	$ 20.000	$ 120.000
64		Alineación	unidad	1	$ 84.033,61	19%	$ 15.966	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
65		Revisión y arreglo total del chasis	unidad	1	$ 504.201,68	19%	$ 95.798	$ 95.798	$ 600.000	$ 600.000
66		Reparacion Puerta Principal "sistema neumatico"	unidad	1	$ 378.151,26	19%	$ 71.849	$ 71.849	$ 450.000	$ 450.000
67		Reparacion chapa puerta del baño	unidad	1	$ 126.050,42	19%	$ 23.950	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
68		Kit de herramientas que incluya: un alicate, hombresolo, destornillador de pala y de estrella, juego de llaves de boca fija o mixta, una llave de expansión, cables para iniciar la batería cuando está descargada, una lámpara de pilas para conectar a la batería o de conexión al encendedor, un rollo de cinta aislante, fusibles para diferentes circuitos, una cuerda para remolcar el vehículo, medidor de aire para las llantas, guantes para proteger las manos, un gato con capacidad de levantar un vehículo (min10 ton).	unidad	1	$ 462.184,87	19%	$ 87.815	$ 87.815	$ 550.000	$ 550.000
69		Revisión del sistema de frenos	unidad	1	$ 134.453,78	19%	$ 25.546	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
70		Revisión del sistema de embrague	unidad	1	$ 327.731,09	19%	$ 62.269	$ 62.269	$ 390.000	$ 390.000
71		Cambio de Llantas (5 incluida la de repuesto)	unidad	6	$ 756.302,52	19%	$ 143.697	$ 862.185	$ 900.000	$ 5.400.000
72		lavado general del vehiculo (mensulamente)	unidad	2	$ 50.420,17	19%	$ 9.580	$ 19.160	$ 60.000	$ 120.000
		AULA MÓVIL SOLDADURA Marca: CHEVROLET FRR. Placa OCK770			**$ 3.268.907,56**		**$ 621.092,44**	**$ 732.857,14**	**$ 3.890.000,00**	**$ 4.590.000,00**
73		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 126.050,42	19%	$ 23.950	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
74		Cambio de filtro de combustible (incluya filtro de la trampa)	unidad	1	$ 126.050,42	19%	$ 23.950	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
75		Cambio base plastica del filtro de combustible (de la trampa)	unidad	1	$ 100.840,34	19%	$ 19.160	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
76		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 100.840,34	19%	$ 19.160	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
77		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 327.731,09	19%	$ 62.269	$ 62.269	$ 390.000	$ 390.000
78		Engrase general (columpios, bujes, pasadores muelles, crucetas, balinera central cardan, mecanismo dirección, barras, terminales, ¨splinders¨) promedio vehículos mas de un tonelada o con cuatro llantas.	unidad	1	$ 168.067,23	19%	$ 31.933	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
79		Mantenimiento al sistema de refrigeración (incluya cambio líquido refrigerante)	unidad	1	$ 294.117,65	19%	$ 55.882	$ 55.882	$ 350.000	$ 350.000
80		Revisión y cambio de luces laterales (que incluya todo el vehículo)	unidad	1	$ 294.117,65	19%	$ 55.882	$ 55.882	$ 350.000	$ 350.000
81		Rotación, balanceo, alineación y calibración de todas las llantas	unidad	1	$ 218.487,39	19%	$ 41.513	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
82		Cambio de Baterías	unidad	2	$ 588.235,29	19%	$ 111.765	$ 223.529	$ 700.000	$ 1.400.000
83		Lavado general del tanque de combustible, revision de presion de bomba (cambio si se requiere)	unidad	1	$ 672.268,91	19%	$ 127.731	$ 127.731	$ 800.000	$ 800.000
84		Manteamiento general de la planta electrica del aula móvil soldadura que incluya Cambio de aceite, filtros, Cambio de batería, sistema de refrigeración de la planta, y demás	Global	1	$ 252.100,84	19%	$ 47.899	$ 47.899	$ 300.000	$ 300.000
		AULA MÓVIL TIC Marca: Hyundai, Linea: HD72. Modelo: 2009. PLACA OBH 979			**$ 2.327.731,09**		**$ 442.268,91**	**$ 554.033,61**	**$ 2.770.000,00**	**$ 3.470.000,00**
85		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 75.630,25	19%	$ 14.370	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
86		Cambio de filtro de combustible (incluya filtro de la trampa)	unidad	1	$ 117.647,06	19%	$ 22.353	$ 22.353	$ 140.000	$ 140.000
87		Cambio base plastica del filtro de combustible (de la trampa)	unidad	1	$ 50.420,17	19%	$ 9.580	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
88		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 126.050,42	19%	$ 23.950	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
89		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 294.117,65	19%	$ 55.882	$ 55.882	$ 350.000	$ 350.000
90		Engrase general (columpios, bujes, pasadores muelles, crucetas, balinera central cardan, mecanismo dirección, barras, terminales, ¨splinders¨) promedio vehículos mas de un tonelada o con cuatro llantas.	unidad	1	$ 168.067,23	19%	$ 31.933	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
91		Mantenimiento al sistema de refrigeración (incluya cambio líquido refrigerante)	unidad	1	$ 252.100,84	19%	$ 47.899	$ 47.899	$ 300.000	$ 300.000
92		Revisión y cambio de luces laterales (que incluya todo el vehículo)	unidad	1	$ 336.134,45	19%	$ 63.866	$ 63.866	$ 400.000	$ 400.000
93		Rotación, balanceo, alineación y calibración de todas las llantas	unidad	1	$ 218.487,39	19%	$ 41.513	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
94		Cambio de Baterías	unidad	2	$ 588.235,29	19%	$ 111.765	$ 223.529	$ 700.000	$ 1.400.000
95		Lavado general del tanque de combustible, revision de presion de bomba (cambio si se requiere)	unidad	1	$ 100.840,34	19%	$ 19.160	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
		AULA MÓVIL ANIMAL Marca: Hyundai, Linea: HD72. Modelo: 2009. PLACA OBH 177			**$ 2.327.731,09**		**$ 442.268,91**	**$ 554.033,61**	**$ 2.770.000,00**	**$ 3.470.000,00**
96		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 75.630,25	19%	$ 14.370	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
97		Cambio de filtro de combustible (incluya filtro de la trampa)	unidad	1	$ 117.647,06	19%	$ 22.353	$ 22.353	$ 140.000	$ 140.000
98		Cambio base plastica del filtro de combustible (de la trampa)	unidad	1	$ 50.420,17	19%	$ 9.580	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
99		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 126.050,42	19%	$ 23.950	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
100		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 294.117,65	19%	$ 55.882	$ 55.882	$ 350.000	$ 350.000
101		Engrase general (columpios, bujes, pasadores muelles, crucetas, balinera central cardan, mecanismo dirección, barras, terminales, ¨splinders¨) promedio vehículos mas de un tonelada o con cuatro llantas.	unidad	1	$ 168.067,23	19%	$ 31.933	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
102		Mantenimiento al sistema de refrigeración (incluya cambio líquido refrigerante)	unidad	1	$ 252.100,84	19%	$ 47.899	$ 47.899	$ 300.000	$ 300.000
103		Revisión y cambio de luces laterales (que incluya todo el vehículo)	unidad	1	$ 336.134,45	19%	$ 63.866	$ 63.866	$ 400.000	$ 400.000

104		Rotación, balanceo, alineación y calibración de todas las llantas	unidad	1	$ 218.487,39	19%	$ 41.513	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
105		Cambio de Baterías	unidad	2	$ 588.235,29	19%	$ 111.765	$ 223.529	$ 700.000	$ 1.400.000
106		Lavado general del tanque de combustible, revision de presion de bomba (cambio si se requiere)	unidad	1	$ 100.840,34	19%	$ 19.160	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
		AULA MÓVIL GASTRONOMIA Marca: Hyundai, Línea: HD72. Modelo: 2009. PLACA OKL 208			**$ 2.327.731,09**		**$ 442.268,91**	**$ 554.033,61**	**$ 2.770.000,00**	**$ 3.470.000,00**
107		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 75.630,25	19%	$ 14.370	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
108		Cambio de filtro de combustible (incluya filtro de la trampa)	unidad	1	$ 117.647,06	19%	$ 22.353	$ 22.353	$ 140.000	$ 140.000
109		Cambio base plastica del filtro de combustible (de la trampa)	unidad	1	$ 50.420,17	19%	$ 9.580	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
110		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 126.050,42	19%	$ 23.950	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
111		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 294.117,65	19%	$ 55.882	$ 55.882	$ 350.000	$ 350.000
112		Engrase general (columpios, bujes, pasadores muelles, crucetas, balinera central cardan, mecanismo dirección, barras, terminales, ¨splinders¨) promedio vehiculos mas de un tonelada o con cuatro llantas.	unidad	1	$ 168.067,23	19%	$ 31.933	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
113		Mantenimiento al sistema de refrigeración (incluya cambio liquido refrigerante)	unidad	1	$ 252.100,84	19%	$ 47.899	$ 47.899	$ 300.000	$ 300.000
114		Revisión y cambio de luces laterales (que incluya todo el vehiculo)	unidad	1	$ 336.134,45	19%	$ 63.866	$ 63.866	$ 400.000	$ 400.000
115		Rotación, balanceo, alineación y calibración de todas las llantas	unidad	1	$ 218.487,39	19%	$ 41.513	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
116		Cambio de Baterías	unidad	2	$ 588.235,29	19%	$ 111.765	$ 223.529	$ 700.000	$ 1.400.000
117		Lavado general del tanque de combustible, revision de presion de bomba (cambio si se requiere)	unidad	1	$ 100.840,34	19%	$ 19.160	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRACTORES (2 TRACTORES)			**$ 1.117.647,06**		**$ 212.353**	**$ 424.705,88**	**$ 1.330.000,00**	**$ 2.660.000,00**
118		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	2	$ 344.537,82	19%	$ 65.462	$ 130.924	$ 410.000	$ 820.000
119		Revisión y cambio filtro de aceite	unidad	2	$ 67.226,89	19%	$ 12.773	$ 25.546	$ 80.000	$ 160.000
120		Revisión y cambio filtro de aire	unidad	2	$ 168.067,23	19%	$ 31.933	$ 63.866	$ 200.000	$ 400.000
121		Revisión y cambio de los filtros de combustible	unidad	2	$ 184.873,95	19%	$ 35.126	$ 70.252	$ 220.000	$ 440.000
122		Engrase general	unidad	2	$ 352.941,18	19%	$ 67.059	$ 134.118	$ 420.000	$ 840.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARGADOR BODGAT			**$ 1.252.100,84**		**$ 237.899,16**	**$ 237.899,16**	**$ 1.490.000,00**	**$ 1.490.000,00**
123		Revisión y cambio de batería de 12 voltios a 1100 amperio/hora	unidad	1	$ 420.168,07	19%	$ 79.832	$ 79.832	$ 500.000	$ 500.000
124		Revisión y cambio sensor de presión de aceite	unidad	1	$ 252.100,84	19%	$ 47.899	$ 47.899	$ 300.000	$ 300.000
125		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 344.537,82	19%	$ 65.462	$ 65.462	$ 410.000	$ 410.000
126		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 168.067,23	19%	$ 31.933	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
127		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 67.226,89	19%	$ 12.773	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
		CATAMARÁN			**$ 1.159.663,87**		**$ 220.336,13**	**$ 220.336,13**	**$ 1.380.000,00**	**$ 1.380.000,00**
128		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 168.067,23	19%	$ 31.933	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
129		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 67.226,89	19%	$ 12.773	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
130		Cambio Bomba electrica de combustible a gasolina	unidad	1	$ 588.235,29	19%	$ 111.765	$ 111.765	$ 700.000	$ 700.000
131		Cambio de aceite "(SUPRA 4T)"	unidad	1	$ 336.134,45	19%	$ 63.866	$ 63.866	$ 400.000	$ 400.000
					$ 26.747.899,16		**$ 5.082.100,84**	**$ 8.686.512,61**	**$ 31.830.000,00**	**$ 54.405.000,00**

Información en evaluación
SOLICITUD DE COTIZACION 070 DE 2022
Servicio de mantenimiento de vehiculos
Solicitud de información a los Proveedores
SERVICIOS AUTOLLANOS S.A.S.

Volver | Opciones

Ver oferta: Ref: COTIZACION AUTOLLANOS SENA Proveedor: SERVICIOS AUTOLLANOS S.A.S. Precio: 118.298.600,00 / I...

Información general | Cuestionario | Anexos | Evaluación

Información general

Volver al principio

Información general

Nombre de la oferta	COTIZACION AUTOLLANOS SENA
Número del proceso	SOLICITUD DE COTIZACION 070 DE 2022
Tipo	Total
Estado	Información en evaluación
Proveedor	SERVICIOS AUTOLLANOS S.A.S. 1,774,122,281 COP Número de documento 900589774
Responsable	Luis Carlos Santamaria Castellanos

Sobres

Nombre del sobre	Situación de llegada	Estado	Fecha y hora de entrega
Oferta de estimación	Dentro del plazo	Abierto	19 horas de tiempo transcurrido *(8/06/2022 6:47:24 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Cuestionario

Volver al principio

Ver resumen | Ver Sobre único

1 Lista de artículos Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Imprimir PDF

Anexos

Volver al principio

Anexos

	#	Nombre del documento			Solicitud de confidencialidad	Confidencial
☐		Sobre único (PDF)	Descargar	Detalle	No	☐
☐		FICHA TECNICA MTO VEHICULOS FINAL - AUTOLLANOS.xlsx	Descargar	Detalle	No	☐

Descargar seleccionados | Descargar todos

Notas

Evaluación

Volver al principio

Evaluación de ofertas

⚠ **La configuración de evaluación no se definió para la solicitud. Con el fin de ser capaz de crear una única evaluación a esta oferta se debería haber definido antes de la publicación de la solicitud.**

Evaluación de proveedores

Evaluación de proveedores

Volver

UTC -5 14:46:32

© VORTAL 2019 Términos de uso Normativa Soporte Remoto Ayuda Español (Colombia) 018000-52-0808 www.colombiacompra.gov.co/soporte Lunes a Viernes 7:00 a.m. a 7:00 p.m.

Procesos SECOP | Procesos | Subasta electrónic | Contratos | Proveedores | Menú | Ir a Buscar...

Escritorio → Menú → Procesos de la Entidad Estatal → Expediente → Oferta

Id de página:: 10004740 Ayuda

Información en evaluación
SOLICITUD DE COTIZACION 070 DE 2022
Servicio de mantenimiento de vehiculos
Solicitud de información a los Proveedores
SERVICIOS AUTOLLANOS S.A.S.

Volver

Opciones

ITEM	UNSPSC	NOMBRE DEL EQUIPO Y DESCRIPCION TÉCNICA DEL PRODUCTO (IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA)	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD CTO INICIAL	VR. UNITARIO ANTES DE IVA	VR. TOTAL UNITARIO ANTES DE IVA	% IVA	VR. IVA UNITARIO	VR. TOTAL IVA UNITARIO	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (Incluye el suministro, instalacion de los repuestos necesarios durante los mantenimientos, reparaciones, cambios y demas que se relacionan en la ficha tecnica)									
		Vehiculo marca: Chevrolet, Línea: Vitara Básico. Modelo: 2007. placa OBG625									
1		Cambio de Plumillas limpia parabrisa	unidad	3	$ 21.429	$ 64.286	19%	$ 4.071	$ 12.214	$ 25.500	$ 76.500
2		Cambio de Bujias	unidad	4	$ 42.857	$ 171.429	19%	$ 8.143	$ 32.571	$ 51.000	$ 204.000
3		Balanceo	unidad	4	$ 24.286	$ 97.143	19%	$ 4.614	$ 18.457	$ 28.900	$ 115.600
4		Alineación	unidad	1	$ 42.857	$ 42.857	19%	$ 8.143	$ 8.143	$ 51.000	$ 51.000
5		Cambio de Amortiguadores (delanteros y traseros)	unidad	4	$ 200.000	$ 800.000	19%	$ 38.000	$ 152.000	$ 238.000	$ 952.000
6		Cambio de Bujes de tijera	unidad	6	$ 114.286	$ 685.714	19%	$ 21.714	$ 130.286	$ 136.000	$ 816.000
7		Sincronizacion electronica	unidad	1	$ 371.429	$ 371.429	19%	$ 70.571	$ 70.571	$ 442.000	$ 442.000
8		Mantenimiento y recarga gas refirerante del aire acondicinado	unidad	1	$ 257.143	$ 257.143	19%	$ 48.857	$ 48.857	$ 306.000	$ 306.000
9		Kit de herramientas que incluya: un alicate, hombresolo, destornillador de pala y de estrella, juego de llaves de boca fija o mixta, una llave de expansión, cables para iniciar la batería cuando está descargada, una lámpara de pilas para conectar a la batería o de conexión al encendedor, un rollo de cinta aislante, fusibles para diferentes circuitos, una cuerda para remolcar el vehiculo, medidor de aire para las llantas, dos metros de cuerda para amarrar objetos en el baúl o el portaequipaje, guantes para proteger las manos.	unidad	1	$ 657.143	$ 657.143	19%	$ 124.857	$ 124.857	$ 782.000	$ 782.000
10		Cambio de Filtros (Aceite, Aire, Motor, Combustible)	unidad	4	$ 42.857	$ 171.429	19%	$ 8.143	$ 32.571	$ 51.000	$ 204.000
11		Revisión y cambio de aceite de motor 20w50	unidad	1	$ 185.714	$ 185.714	19%	$ 35.286	$ 35.286	$ 221.000	$ 221.000
12		Lavado general del vehiculo (mensualmente)	unidad	4	$ 42.857	$ 171.429	19%	$ 8.143	$ 32.571	$ 51.000	$ 204.000
		Camioneta marca: Volkswagen, Línea: Amarok Andina. Color Gris. Modelo: 2015. Placa OJX747									
13		Revisión, reparación y/o cambio del Sistema de inyección (inyectores y bomba de alta presion)	globlal	1	$ 24.285.714	$ 24.285.714	19%	$ 4.614.286	$ 4.614.286	$ 28.900.000	$ 28.900.000
14		Balanceo	unidad	4	$ 24.286	$ 97.143	19%	$ 4.614	$ 18.457	$ 28.900	$ 115.600
15		Alineación	unidad	1	$ 50.000	$ 50.000	19%	$ 9.500	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500
16		Cambio de Amortiguadores (traseros)	unidad	2	$ 85.714	$ 171.429	19%	$ 16.286	$ 32.571	$ 102.000	$ 204.000
17		Cambio de Bujes de tijera	unidad	6	$ 114.286	$ 685.714	19%	$ 21.714	$ 130.286	$ 136.000	$ 816.000
18		Cambio de gomas (suspension delantera y trasera)	unidad	4	$ 114.286	$ 457.143	19%	$ 21.714	$ 86.857	$ 136.000	$ 544.000
19		Cambio de Guardapolvos puntas de eje	unidad	4	$ 114.286	$ 457.143	19%	$ 21.714	$ 86.857	$ 136.000	$ 544.000
20		Cambio de correa de accesorios	unidad	2	$ 114.286	$ 228.571	19%	$ 21.714	$ 43.429	$ 136.000	$ 272.000
21		Luces delanteras (pulida de farolas)	unidad	2	$ 85.714	$ 171.429	19%	$ 16.286	$ 32.571	$ 102.000	$ 204.000
22		Ajuste de carrocería (Ruidos excesivos en platón y cabina)	unidad	1	$ 228.571	$ 228.571	19%	$ 43.429	$ 43.429	$ 272.000	$ 272.000
23		Cambio de Llantas (5 incluida la de repuesto)	unidad	5	$ 71.429	$ 357.143	19%	$ 13.571	$ 67.857	$ 85.000	$ 425.000
24		Cambio de Plumillas limpia parabrisa	unidad	2	$ 21.429	$ 42.857	19%	$ 4.071	$ 8.143	$ 25.500	$ 51.000
25		Cambio de Filtros (Aceite, Aire, Motor, Combustible)	unidad	4	$ 42.857	$ 171.429	19%	$ 8.143	$ 32.571	$ 51.000	$ 204.000
26		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 385.714	$ 385.714	19%	$ 73.286	$ 73.286	$ 459.000	$ 459.000
27		Escáner sistema de inyección "common rail" (borrar codigos de fallas del tablero)	unidad	1	$ 114.286	$ 114.286	19%	$ 21.714	$ 21.714	$ 136.000	$ 136.000
28		Cambio de Sensores de ABS Trasero	unidad	1	$ 114.286	$ 114.286	19%	$ 21.714	$ 21.714	$ 136.000	$ 136.000
29		Mantenimiento y recarga gas refirerante del aire acondicinado	unidad	1	$ 257.143	$ 257.143	19%	$ 48.857	$ 48.857	$ 306.000	$ 306.000
30		Kit de herramientas que incluya: un alicate, hombresolo, destornillador de pala y de estrella, juego de llaves de boca fija o mixta, una llave de expansión, cables para iniciar la batería cuando está descargada, una lámpara de pilas para conectar a la batería o de conexión al encendedor, un rollo de cinta aislante, fusibles para diferentes circuitos, una cuerda para remolcar el vehiculo, medidor de aire para las llantas, dos metros de cuerda para amarrar objetos en el baúl o el portaequipaje, guantes para proteger las manos, un gato con capacidad de levantar un vehiculo.	unidad	1	$ 771.429	$ 771.429	19%	$ 146.571	$ 146.571	$ 918.000	$ 918.000
31		lavado general del vehiculo (mensualmente)	unidad	4	$ 57.143	$ 228.571	19%	$ 10.857	$ 43.429	$ 68.000	$ 272.000
		Camioneta marca: Volkswagen, Línea: Amarok Andina. Color Blanca. Modelo: 2016. Placa OJY088									
32		Revisión, reparación y/o cambio del Sistema de inyección (inyectores y bomba de alta presion)	unidad	2	$ 24.285.714	$ 48.571.429	19%	$ 4.614.286	$ 9.228.571	$ 28.900.000	$ 57.800.000
33		Balanceo	unidad	4	$ 24.286	$ 97.143	19%	$ 4.614	$ 18.457	$ 28.900	$ 115.600
34		Alineación	unidad	1	$ 50.000	$ 50.000	19%	$ 9.500	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500
35		Cambio de Amortiguadores (traseros)	unidad	4	$ 85.714	$ 342.857	19%	$ 16.286	$ 65.143	$ 102.000	$ 408.000
36		Cambio de Guardapolvos puntas de eje	unidad	4	$ 114.286	$ 457.143	19%	$ 21.714	$ 86.857	$ 136.000	$ 544.000
37		Cambio de Bujes de tijera	unidad	1	$ 114.286	$ 114.286	19%	$ 21.714	$ 21.714	$ 136.000	$ 136.000
38		Cambio de correa de accesorios	unidad	5	$ 114.286	$ 571.429	19%	$ 21.714	$ 108.571	$ 136.000	$ 680.000
39		Cambio de Llantas (5 incluida la de repuesto)	unidad	5	$ 71.429	$ 357.143	19%	$ 13.571	$ 67.857	$ 85.000	$ 425.000
40		Cambio dePlumillas limpia parabrisa	unidad	2	$ 21.429	$ 42.857	19%	$ 4.071	$ 8.143	$ 25.500	$ 51.000
41		Luces delanteras (pulida de farolas)	globlal	1	$ 85.714	$ 85.714	19%	$ 16.286	$ 16.286	$ 102.000	$ 102.000
42		Cambio de Filtros (Aceite, Aire, Motor, Combustible)	globlal	1	$ 42.857	$ 42.857	19%	$ 8.143	$ 8.143	$ 51.000	$ 51.000
43		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 385.714	$ 385.714	19%	$ 73.286	$ 73.286	$ 459.000	$ 459.000
44		Escáner sistema de inyección "common rail" (borrar codigos de fallas del tablero)	unidad	1	$ 114.286	$ 114.286	19%	$ 21.714	$ 21.714	$ 136.000	$ 136.000
45		Cambio de Sensores de ABS Trasero	unidad	1	$ 114.286	$ 114.286	19%	$ 21.714	$ 21.714	$ 136.000	$ 136.000
46		Mantenimiento y recarga gas refirerante del aire acondicinado	unidad	1	$ 257.143	$ 257.143	19%	$ 48.857	$ 48.857	$ 306.000	$ 306.000
47		Kit de herramientas que incluya: un alicate, hombresolo, destornillador de pala y de estrella, juego de llaves de boca fija o mixta, una llave de expansión, cables para iniciar la batería cuando está descargada, una lámpara de pilas para conectar a la batería o de conexión al encendedor, un rollo de cinta aislante, fusibles para diferentes circuitos, una cuerda para remolcar el vehiculo, medidor de aire para las llantas, dos metros de cuerda para amarrar objetos en el baúl o el portaequipaje, guantes para proteger las	unidad	1	$ 657.143	$ 657.143	19%	$ 124.857	$ 124.857	$ 782.000	$ 782.000
48		lavado general del vehiculo (mensualmente)	unidad	4	$ 57.143	$ 228.571	19%	$ 10.857	$ 43.429	$ 68.000	$ 272.000
		Vehiculo Marca JAC Modelo 2022. Placa JQU 990									
49		Cambio dePlumillas limpia parabrisa	unidad	3	$ 21.429	$ 64.286	19%	$ 4.071	$ 12.214	$ 25.500	$ 76.500
50		Cambio de Llantas (5 incluida la de repuesto)	unidad	5	$ 71.429	$ 357.143	19%	$ 13.571	$ 67.857	$ 85.000	$ 425.000
51		lavado general del vehiculo (mensualmente)	unidad	4	$ 71.429	$ 285.714	19%	$ 13.571	$ 54.286	$ 85.000	$ 340.000
		BUS Marca: Chevrolet, Línea: FRR. Modelo: 2015. Placa OJZ 194									
52		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 21.429	$ 21.429	19%	$ 4.071	$ 4.071	$ 25.500	$ 25.500
53		Cambio de filtro de combustible (incluya filtro de la trampa)	unidad	1	$ 28.571	$ 28.571	19%	$ 5.429	$ 5.429	$ 34.000	$ 34.000
54		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 28.571	$ 28.571	19%	$ 5.429	$ 5.429	$ 34.000	$ 34.000
55		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 457.143	$ 457.143	19%	$ 86.857	$ 86.857	$ 544.000	$ 544.000
56		Cambio e instalacion de panoramico	unidad	1	$ 1.512.605	$ 1.512.605	19%	$ 287.395	$ 287.395	$ 1.800.000	$ 1.800.000
57		Reajuste de Cabina	unidad	1	$ 400.000	$ 400.000	19%	$ 76.000	$ 76.000	$ 476.000	$ 476.000
58		Correcion de filtracion de la cabina	unidad	1	$ 257.143	$ 257.143	19%	$ 48.857	$ 48.857	$ 306.000	$ 306.000
59		Acoplar los vidrios laterales izquierdos (pegar)	unidad	3	$ 462.185	$ 1.386.555	19%	$ 87.815	$ 263.445	$ 550.000	$ 1.650.000
60		revision y mantenimiento del aire acondicionado	unidad	1	$ 314.286	$ 314.286	19%	$ 59.714	$ 59.714	$ 374.000	$ 374.000
61	78181500	Luces laterales	global	1	$ 207.143	$ 207.143	19%	$ 39.357	$ 39.357	$ 246.500	$ 246.500
62		mantenimiento al suspensión delantera y trasera (cambio de los amortiguadores)	unidad	1	$ 400.000	$ 400.000	19%	$ 76.000	$ 76.000	$ 476.000	$ 476.000
63		Balanceo	unidad	6	$ 24.286	$ 145.714	19%	$ 4.614	$ 27.686	$ 28.900	$ 173.400
64		Alineación	unidad	1	$ 71.429	$ 71.429	19%	$ 13.571	$ 13.571	$ 85.000	$ 85.000
65		Revisión y arreglo total del chasis	unidad	1	$ 400.000	$ 400.000	19%	$ 76.000	$ 76.000	$ 476.000	$ 476.000
66		Reparacion Puerta Principal "sistema neumatico"	unidad	1	$ 400.000	$ 400.000	19%	$ 76.000	$ 76.000	$ 476.000	$ 476.000
67		Reparacion chapa puerta del baño	unidad	1	$ 228.571	$ 228.571	19%	$ 43.429	$ 43.429	$ 272.000	$ 272.000
68		Kit de herramientas que incluya: un alicate, hombresolo, destornillador de pala y de estrella, juego de llaves de boca fija o mixta, una llave de expansión, cables para iniciar la batería cuando está descargada, una lámpara de pilas para conectar a la batería o de conexión al encendedor, un rollo de cinta aislante, fusibles para diferentes circuitos, una cuerda para remolcar el vehiculo, medidor de aire para las llantas, guantes para proteger las manos, un gato con capacidad de levantar un vehiculo (min10 ton).	unidad	1	$ 942.857	$ 942.857	19%	$ 179.143	$ 179.143	$ 1.122.000	$ 1.122.000
69		Revisión del sistema de frenos	unidad	1	$ 257.143	$ 257.143	19%	$ 48.857	$ 48.857	$ 306.000	$ 306.000
70		Revisión del sistema de embrague	unidad	1	$ 200.000	$ 200.000	19%	$ 38.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000
71		Cambio de Llantas (5 incluida la de repuesto)	unidad	6	$ 7.143	$ 42.857	19%	$ 1.357	$ 8.143	$ 8.500	$ 51.000
72		lavado general del vehiculo (mensualmente)	unidad	2	$ 71.429	$ 142.857	19%	$ 13.571	$ 27.143	$ 85.000	$ 170.000
		AULA MÓVIL SOLDADURA Marca: CHEVROLET FRR. Placa OCK770									
73		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 21.429	$ 21.429	19%	$ 4.071	$ 4.071	$ 25.500	$ 25.500
74		Cambio de filtro de combustible (incluya filtro de la trampa)	unidad	1	$ 28.571	$ 28.571	19%	$ 5.429	$ 5.429	$ 34.000	$ 34.000
75		Cambio base plastica del filtro de combustible (de la trampa)	unidad	1	$ 50.000	$ 50.000	19%	$ 9.500	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500
76		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 21.429	$ 21.429	19%	$ 4.071	$ 4.071	$ 25.500	$ 25.500
77		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 457.143	$ 457.143	19%	$ 86.857	$ 86.857	$ 544.000	$ 544.000
78		Engrase general (columpios, bujes, pasadores muelles, crucetas, balinera central cardan, mecanismo dirección, barras, terminales, ¨splinders¨) promedio vehículos mas de un tonelada o con cuatro llantas.	unidad	1	$ 457.143	$ 457.143	19%	$ 86.857	$ 86.857	$ 544.000	$ 544.000
79		Mantenimiento al sistema de refrigeración (incluya cambio liquido refrigerante)	unidad	1	$ 228.571	$ 228.571	19%	$ 43.429	$ 43.429	$ 272.000	$ 272.000
80		Revisión y cambio de luces laterales (que incluya todo el vehículo)	unidad	1	$ 92.857	$ 92.857	19%	$ 17.643	$ 17.643	$ 110.500	$ 110.500
81		Rotación, balanceo, alineación y calibración de todas las llantas	unidad	1	$ 182.857	$ 182.857	19%	$ 34.743	$ 34.743	$ 217.600	$ 217.600
82		Cambio de Baterías	unidad	2	$ 57.143	$ 114.286	19%	$ 10.857	$ 21.714	$ 68.000	$ 136.000
83		Lavado general del tanque de combustible, revision de presion de bomba (cambio si se requiere)	unidad	1	$ 685.714	$ 685.714	19%	$ 130.286	$ 130.286	$ 816.000	$ 816.000
84		Manteamiento general de la planta electrica del aula móvil soldadura que incluya Cambio de aceite, filtros, Cambio de batería, sistema de refrigeración de la planta, y demás	Global	1	$ 557.143	$ 557.143	19%	$ 105.857	$ 105.857	$ 663.000	$ 663.000
		AULA MÓVIL TIC Marca: Hyundai, Línea: HD72. Modelo: 2009. PLACA OBH 979									
85		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 21.429	$ 21.429	19%	$ 4.071	$ 4.071	$ 25.500	$ 25.500
86		Cambio de filtro de combustible (incluya filtro de la trampa)	unidad	1	$ 28.571	$ 28.571	19%	$ 5.429	$ 5.429	$ 34.000	$ 34.000
87		Cambio base plastica del filtro de combustible (de la trampa)	unidad	1	$ 50.000	$ 50.000	19%	$ 9.500	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500
88		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 21.429	$ 21.429	19%	$ 4.071	$ 4.071	$ 25.500	$ 25.500
89		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 457.143	$ 457.143	19%	$ 86.857	$ 86.857	$ 544.000	$ 544.000
90		Engrase general (columpios, bujes, pasadores muelles, crucetas, balinera central cardan, mecanismo dirección, barras, terminales, ¨splinders¨) promedio vehículos mas de un tonelada o con cuatro llantas.	unidad	1	$ 457.143	$ 457.143	19%	$ 86.857	$ 86.857	$ 544.000	$ 544.000
91		Mantenimiento al sistema de refrigeración (incluya cambio liquido refrigerante)	unidad	1	$ 228.571	$ 228.571	19%	$ 43.429	$ 43.429	$ 272.000	$ 272.000
92		Revisión y cambio de luces laterales (que incluya todo el vehículo)	unidad	1	$ 92.857	$ 92.857	19%	$ 17.643	$ 17.643	$ 110.500	$ 110.500
93		Rotación, balanceo, alineación y calibración de todas las llantas	unidad	1	$ 182.857	$ 182.857	19%	$ 34.743	$ 34.743	$ 217.600	$ 217.600
94		Cambio de Baterías	unidad	2	$ 57.143	$ 114.286	19%	$ 10.857	$ 21.714	$ 68.000	$ 136.000
95		Lavado general del tanque de combustible, revision de presion de bomba (cambio si se requiere)	unidad	1	$ 685.714	$ 685.714	19%	$ 130.286	$ 130.286	$ 816.000	$ 816.000
		AULA MÓVIL ANIMAL Marca: Hyundai, Línea: HD72. Modelo: 2009. PLACA OBH 177									
96		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 21.429	$ 21.429	19%	$ 4.071	$ 4.071	$ 25.500	$ 25.500
97		Cambio de filtro de combustible (incluya filtro de la trampa)	unidad	1	$ 28.571	$ 28.571	19%	$ 5.429	$ 5.429	$ 34.000	$ 34.000
98		Cambio base plastica del filtro de combustible (de la trampa)	unidad	1	$ 50.000	$ 50.000	19%	$ 9.500	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500
99		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 21.429	$ 21.429	19%	$ 4.071	$ 4.071	$ 25.500	$ 25.500
100		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 457.143	$ 457.143	19%	$ 86.857	$ 86.857	$ 544.000	$ 544.000
101		Engrase general (columpios, bujes, pasadores muelles, crucetas, balinera central cardan, mecanismo dirección, barras, terminales, ¨splinders¨) promedio vehículos mas de un tonelada o con cuatro llantas.	unidad	1	$ 457.143	$ 457.143	19%	$ 86.857	$ 86.857	$ 544.000	$ 544.000
102		Mantenimiento al sistema de refrigeración (incluya cambio liquido refrigerante)	unidad	1	$ 228.571	$ 228.571	19%	$ 43.429	$ 43.429	$ 272.000	$ 272.000
103		Revisión y cambio de luces laterales (que incluya todo el vehículo)	unidad	1	$ 92.857	$ 92.857	19%	$ 17.643	$ 17.643	$ 110.500	$ 110.500
104		Rotación, balanceo, alineación y calibración de todas las llantas	unidad	1	$ 182.857	$ 182.857	19%	$ 34.743	$ 34.743	$ 217.600	$ 217.600
105		Cambio de Baterías	unidad	2	$ 57.143	$ 114.286	19%	$ 10.857	$ 21.714	$ 68.000	$ 136.000
106		Lavado general del tanque de combustible, revision de presion de bomba (cambio si se requiere)	unidad	1	$ 685.714	$ 685.714	19%	$ 130.286	$ 130.286	$ 816.000	$ 816.000
		AULA MÓVIL GASTRONOMIA Marca: Hyundai, Línea: HD72. Modelo: 2009. PLACA OKL 208									

107		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 21.429	$ 21.429	19%	$ 4.071	$ 4.071	$ 25.500	$ 25.500
108		Cambio de filtro de combustible (incluya filtro de la trampa)	unidad	1	$ 28.571	$ 28.571	19%	$ 5.429	$ 5.429	$ 34.000	$ 34.000
109		Cambio base plastica del filtro de combustible (de la trampa)	unidad	1	$ 50.000	$ 50.000	19%	$ 9.500	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500
110		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 21.429	$ 21.429	19%	$ 4.071	$ 4.071	$ 25.500	$ 25.500
111		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 457.143	$ 457.143	19%	$ 86.857	$ 86.857	$ 544.000	$ 544.000
112		Engrase general (columpios, bujes, pasadores muelles, crucetas, balinera central cardan, mecanismo dirección, barras, terminales, ´splinders´) promedio vehículos mas de un tonelada o con cuatro llantas.	unidad	1	$ 457.143	$ 457.143	19%	$ 86.857	$ 86.857	$ 544.000	$ 544.000
113		Mantenimiento al sistema de refrigeración (incluya cambio liquido refrigerante)	unidad	1	$ 228.571	$ 228.571	19%	$ 43.429	$ 43.429	$ 272.000	$ 272.000
114		Revisión y cambio de luces laterales (aue incluya todo el vehículo)	unidad	1	$ 92.857	$ 92.857	19%	$ 17.643	$ 17.643	$ 110.500	$ 110.500
115		Rotación, balanceo, alineación y calibración de todas las llantas	unidad	1	$ 182.857	$ 182.857	19%	$ 34.743	$ 34.743	$ 217.600	$ 217.600
116		Cambio de Baterías	unidad	2	$ 57.143	$ 114.286	19%	$ 10.857	$ 21.714	$ 68.000	$ 136.000
117		Lavado general del tanque de combustible, revision de presion de bomba (cambio si se requiere)	unidad	1	$ 685.714	$ 685.714	19%	$ 130.286	$ 130.286	$ 816.000	$ 816.000
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRACTORES (2 TRACTORES)									
118		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	2	$ 400.000	$ 800.000	19%	$ 76.000	$ 152.000	476000	$ 952.000
119		Revisión y cambio filtro de aceite	unidad	2	$ 22.857	$ 45.714	19%	$ 4.343	$ 8.686	27200	$ 54.400
120		Revisión y cambio filtro de aire	unidad	2	$ 264.286	$ 528.571	19%	$ 50.214	$ 100.429	314500	$ 629.000
121		Revisión y cambio de los filtros de combustible	unidad	2	$ 41.429	$ 82.857	19%	$ 7.871	$ 15.743	49300	$ 98.600
122		Engrase general	unidad	2	$ 171.429	$ 342.857	19%	$ 32.571	$ 65.143	204000	$ 408.000
		MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARGADOR BODGAT									
123		Revisión y cambio de batería de 12 voltios a 1100 amperio/hora	unidad	1	$ 828.571	$ 828.571	19%	$ 157.429	$ 157.429	986000	$ 986.000
124		Revisión y cambio sensor de presión de aceite	unidad	1	$ 514.286	$ 514.286	19%	$ 97.714	$ 97.714	612000	$ 612.000
125		Revisión y cambio de aceite de motor 15w40	unidad	1	$ 457.143	$ 457.143	19%	$ 86.857	$ 86.857	544000	$ 544.000
126		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 235.714	$ 235.714	19%	$ 44.786	$ 44.786	280500	$ 280.500
127		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 207.143	$ 207.143	19%	$ 39.357	$ 39.357	246500	$ 246.500
		CATAMARÁN									
128		Cambio de filtro de aire	unidad	1	$ 135.714	$ 135.714	19%	$ 25.786	$ 25.786	161500	$ 161.500
129		Cambio de filtro de aceite	unidad	1	$ 92.857	$ 92.857	19%	$ 17.643	$ 17.643	110500	$ 110.500
130		Cambio Bomba electrica de combustible a gasolina	unidad	1	$ 421.429	$ 421.429	19%	$ 80.071	$ 80.071	501500	$ 501.500
131		Cambio de aceite "(SUPRA 4T)"	unidad	1	$ 121.429	$ 121.429	19%	$ 23.071	$ 23.071	144500	$ 144.500