AUTORODAJES
Repuestos y Accesorios para motor, caja - Transmisión - Rodamientos - Latas - Toda clase de Lujos - Reparación en General. Mecánica Automotriz
NIT. 36.182.424-0

Neiva, 22 de mayo de 2025

Señores
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA – DIRECCIÓN REGIONAL
Neiva – Huila

OBJETO: 41_1010_157 Prestar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo al parque automotor adscrito a la Dirección Regional del SENA Regional Huila.

Envió cotización solicitada del siguiente parque automotor.

No.	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROVEEDOR	
				VALOR UNITARIO (Incluido IVA, en caso que aplique)	VALOR TOTAL (Incluido IVA, en caso que aplique)
1. Mantenimiento preventivo y correctivo camioneta doble cabina, marca VOLKSWAGEN, Línea AMAROK ANDINA, MODELO 2015, PLACA OJX 750					
1.1.	Cambio filtro de aire, incluye: suministro e instalación de filtro de aire, piezas auxiliares y mano de obra. Se debe de suministrar original de la marca del vehículo para su correcto funcionamiento. Se realizarán dos (2) cambios de filtro de aire durante la ejecución del contrato, teniendo en cuenta que un solo cambio del filtro de aire puede resultar insuficientes debido a la programación y apoyos logísticos que se presten para la presente vigencia.	UN	2	$ 291.700,00	$ 583.400,00
1.2.	Cambio filtro de habitáculo, incluye el suministro e instalación. Se debe de suministrar original de la marca del vehículo para su correcto funcionamiento.	UN	1	$ 309.400,00	$ 309.400,00

1.3.	Cambio de filtro de combustible, incluye filtro de combustible, piezas auxiliares y mano de obra. Se debe de suministrar original de la marca del vehículo para su correcto funcionamiento. Se realizarán dos (2) cambios de filtro de combustible durante la ejecución del contrato, teniendo en cuenta que un solo cambio del filtro de aire puede resultar insuficientes debido a la programación y apoyos logisticos que se presten para la presente vigencia.	UN	2	$ 479.700,00	$ 959.400,00
1.4.	Cambio de filtro de aceite, incluye filtro de aceite, piezas auxiliares y mano de obra. Se debe de suministrar original de la marca del vehículo para su correcto funcionamiento.Se realizarán dos (2) cambios de filtro de aceite durante la ejecución del contrato, teniendo en cuenta que un solo cambio de aceite puede resultar insuficientes debido a la programación y apoyos logisticos que se presten para la presente vigencia.	UN	2	$ 343.000,00	$ 686.000,00
1.5.	Cambio de aceite motor 5W30, incluye suministro de aceite, junta tapon en cobre y mano de obra para vaciado y llenado. Se realizarán dos (2) cambios de aceite durante la ejecución del contrato, teniendo en cuenta que un solo cambio de aceite puede resultar insuficientes debido a la programación y apoyos logisticos que se presten para la presente vigencia.	CUARTO	16	$ 150.500,00	$ 2.408.000,00
1.6.	Mantenimiento correctivo del sistema de frenos delanteros y traseros, incluye cambio de discos delanteros, pastillas de freno delanteros, bandas de frenos traseros. Adicionalmente incluye mantenimiento general del sistema, limpieza y graduación.	UN	1	$ 3.500.000,00	$ 3.500.000,00
1.7.	Revisión y ajuste de las diferentes piezas de la suspensión delantera y trasera.	UN	1	$ 850.000,00	$ 850.000,00
1.8.	Suministro de exploradora delantera izquierda, incluye instalacion y bombillo.	UN	1	$ 1.300.000,00	$ 1.300.000,00
1.9.	Alineación de dirección.	UN	1	$ 175.900,00	$ 175.900,00
1.10.	Balanceo llantas.	UN	4	$ 45.500,00	$ 182.000,00

1.11.	Suministro de Batería para vehículo con especificaciones técnicas de Ancho 175 mm, Largo 350 mm, Alto 190 mm, cap. Arranque 850 Amp, Voltaje 12 Volt. Incluye Instalación y mano de obra. Teniendo en cuenta que el cambio de la bateria se realizó en diciembre de 2024.	UN	1	$ 1.620.000,00	$ 1.620.000,00
1.12.	Despinchada.	UN	6	$ 73.500,00	$ 441.000,00
1.13.	Servicio ordenes de lavado general del vehículo.	UN	12	$ 133.000,00	$ 1.596.000,00
1.14.	Realizar Revisión Tecnico Mecánica, incluye Entrega de Certificado.	UN	1	$ 460.000,00	$ 460.000,00
1.15.	Realizar Revisión a los sistemas electronicos del vehiculo (ABS, Inyeccion, sensores motor, Airbag) Incluye servicio de scanner, informe tecnico con resultado del escaneo, Diagnostico y cotizaciones de repuestos y mano de obra en caso de que se detecten fallas o requerimientos de intervencion.	UN	1	$ 1.200.000,00	$ 1.200.000,00
2. Mantenimiento preventivo y correctivo Bus Diesel, Marca CHEVROLET, Línea FRR, MODELO 2013, PLACA OHK 949					
2.1.	Revisión, Mantenimiento Preventivo al Sistema de Frenos (Frenos de Servicio y Frenos de Emergencia). Incluye el Suministro de Limpiadores, limpieza, graduación y Mano de Obra.	UN	1	$ 791.000,00	$ 791.000,00
2.2.	Suministro de Baterías según Especificaciones Técnicas: Ancho 171 mm, Largo 329 mm, Alto 238 mm, Cap. Arranque 850 Amp, Voltaje 12 Volt. Incluye Suministro y Mano de Obra instalacion.	UN	2	$ 1.620.000,00	$ 3.240.000,00
2.3.	Cambio Filtro de Combustible; Incluye Suministro Instalación de Filtro de Combustible, Piezas Auxiliares y Mano de Obra. Se Debe Suministrar Repuestos Originales de la Marca del Vehículo para su Correcto Funcionamiento.	UN	1	$ 316.400,00	$ 316.400,00
2.4.	Suministro e Instalación de filtro de aceite, incluye filtro de aceite, piezas auxiliares y mano de obra. Se debe de suministrar original de la marca del vehículo para su correcto funcionamiento.	UN	1	$ 259.000,00	$ 259.000,00
2.5.	Cambio de Aceite motor 15W40, incluye suministro de aceite, junta tapon en cobre y mano de obra para vaciado y llenado. Compatible con la marca y línea del vehículo.	CUARTOS	12	$ 107.334,00	$ 1.288.008,00
2.6.	Cambio de Aceite de la Caja de cambios y Transmisión. Incluye mano de obra para vaciado y llenado.	CUARTOS	12	$ 107.334,00	$ 1.288.008,00

2.7.	Suministro e Instalación de filtro de aire; incluye filtro de aire, piezas auxiliares y mano de obra. Se debe de suministrar original de la marca del vehículo para su correcto funcionamiento.	UN	1	$ 256.666,00	$ 256.666,00
2.8.	Alineación de Dirección.	UN	1	$ 270.666,00	$ 270.666,00
2.9.	Balanceo llantas.	UN	6	$ 79.334,00	$ 476.004,00
2.10.	Mantenimiento Preventivo y Correctivo de la Suspensión Delantera y Trasera, incluye lubricacion y (Cambio de todos los bujes y pasadores en general).	UN	1	$ 4.200.000,00	$ 4.200.000,00
2.11.	Mantenimiento Genera al Sistema principal Electro - Hidráulico (Convertidor, Manguera, Botellas, Racores, Control de Mandos).	GLOBAL	1	$ 6.500.000,00	$ 6.500.000,00
2.12.	Aceite para el Sistema Hidráulico.	GAL	5	$ 150.000,00	$ 750.000,00
2.13.	Cambio de filtro de combustible para Planta Electrica,incluye filtro de combustible y mano de obra.	UN	1	$ 322.000,00	$ 322.000,00
2.14.	Cambio de aceite motor planta eléctrica, incluye suministro de aceite y mano de obra para vaciado y aplicación.	CUARTOS	3	$ 143.266,00	$ 429.798,00
2.15.	Suministro e Instalación de filtro de aceite para la Planta Electrica, incluye mano de obra.	UN	1	$ 210.000,00	$ 210.000,00
2.16.	Realizar reparacion a las puntas estriadas de anclaje de las plumillas delanteras. Incluye mano de obra.	UN	2	$ 980.000,00	$ 1.960.000,00
2.17.	Suministro e instalacion de espejos redondos laterales auxiliares de 8".	UN	2	$ 120.000,00	$ 240.000,00
2.18.	Suministro e instalacion de sensor de reversa 12V, resistente al agua (incluye display en media luna para instalar en tablero de instrumentos, cuatro (4) sensores, cableado, conectores).	UN	1	$ 1.100.000,00	$ 1.100.000,00

2.19.	Realizar mantenimiento preventivo a dos equipos de aire acondicionado de 12000 BTU, de la oficina móvil de empleo; de las cuales se debe de realizar las siguientes actividades para su correcto funcionamiento: 1. Revisión y limpieza de mangueras y tubería de drenaje. Incluye aislantes termicos para la tuberia. 2. Revisión de fuga de gases refrigerantes y aceites en los sistemas del equipo. Incluye piezas de recambio, recarga de gas refrigerante y mano de obra. 3. Verificación de ruido, engrase de rodamiento a motor ventilador. 4. Revisión de tarjetas electrónicas, breackers y conexiones eléctricas. Incluye piezas de recambio y mano de obra. 5. Limpieza de condensadoras y manejadoras, incluye limpieza de filtros, serpentines.	UN	2	$ 650.000,00	$ 1.300.000,00
2.20.	Realizar Revisión Tecnico Mecánica, incluye Entrega de Certificado.	UN	1	$ 700.000,00	$ 700.000,00
2.21.	Servicio ordenes de lavado general del vehículo.	UN	6	$ 196.000,00	$ 1.176.000,00
2.22.	Despinchada.	UN	2	$ 116.200,00	$ 232.400,00
TOTAL				**$ 30.127.400,00**	**$ 43.577.050,00**

Atentamente,

ASTRID PIRAGUA ESCANDON
Propietaria