REFERENCIA: INVITACION PUBLICA N° **501 - MC - 005 – 2023**

OBJETO: **"CONTRATAR EL SERVICIO DE CAMBIO DE LUBRICANTES, FILTROS Y ADITIVOS INCLUYE INSUMOS REQUERIDOS, PARA EL PARQUE AUTOMOTOR ASIGNADO A LA CARCEL Y PENITENCIARIA DE ALTA Y MEDIA SEGURIDAD LA PAZ"**

2.1. OBJETO SEGÚN CLASIFICACIÓN BIENES Y SERVICIOS

2.2. ESPECIFICACIONES TECNICAS Y ALCANCE DEL OBJETO A CONTRATAR

Clasificación UNSPSC	Grupo	Segmento	Familia	Clase	Producto
15111701 Espesantes de combustible	B	15	12	15	01
15121501 Aceite motor	B	15	12	15	01
15121503 Aceite de engranajes	B	15	12	15	03
15121508 Aceite de transmisión	B	15	12	15	08
15121520 Lubricantes de propósito general.	B	15	12	15	20
15121902 Grasa	B	15	12	19	02
25174004 Refrigerante de motor	C	15	12	18	02
40161504 Filtros de aceite	D	40	16	15	04
40161505 Filtros de aire	D	40	16	15	05
40161513 Filtros de combustible	D	40	16	15	13
78181503 Servicio de cambio fluidos de transmisión o de aceite	F	78	18	15	03

ITEM	VEHÍCULO	SERVICIO E INSUMOS	Cantidad	Unidad de Medida	Clasificación UNSPSC
1	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Motor Diesel mobil SAE 15W- 40	1	GALON	15121501
2	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Combustible AS1282SP (33421)	1	UNIDAD	40161513
3	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Combustible A7533SP (WF10558A)	1	UNIDAD	40161513
4	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aceite UCA1176 (WL7418)	1	UNIDAD	40161504
5	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aire UCA42222 (AIP-595)	1	UNIDAD	40161505
6	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Transmisión SAE 80W90 GL-5 * año	1	GALON	15121508
7	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Caja y Engranajes SAE 85W140 GL-5 * año	1	GALON	15121503
8	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Líquido de frenos DOT-4 x 1L Brake Pak	1	UNIDAD	15121520
9	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	aditivo aceite de motor liqui moly	1	UNIDAD	15111701
10	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	aditivo combustible diesel liqui moly	1	UNIDAD	15111701
11	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Refrigerante Rojo Etilenglicol 50/50	1	GALON	25174004
12	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Motor diesel mobil SAE 15W- 40	1	GALON	15121501
13	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Combustible AS1282SP (33421)	1	UNIDAD	40161513
14	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Combustible A7533SP (WF10558A)	1	UNIDAD	40161513

15	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aceite UCA1176 (WL7418)	1	UNIDAD	40161504
16	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aire UCA42222 (AIP-595)	1	UNIDAD	40161505
17	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Transmisión SAE 80W90 GL-5 * año	1	GALON	15121508
18	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Caja y Engranajes SAE 85W140 GL-5 *año	1	GALON	15121503
19	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Líquido de frenos DOT-4 x 1L Brake Pak	1	UNIDAD	15121520
20	Nissan Urban 3.0 Modelo 2011 - Servicio de Cambio Incluido	Refrigerante Rojo Etilenglicol 50/50	1	GALON	25174004
21	HYUNDAI HD72 3.900 CC Modelo 2006 Busetón - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Motor diesel mobil SAE 15W- 40	1	GALON	15121501
22	HYUNDAI HD72 3.900 CC Modelo 2006 Busetón - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Combustible A3726SP (33396)	1	UNIDAD	40161513
23	HYUNDAI HD72 3.900 CC Modelo 2006 Busetón - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aceite A28SP (WL4709)	1	UNIDAD	40161504
24	HYUNDAI HD72 3.900 CC Modelo 2006 Busetón - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aire UCA28130 (AIP-517)	1	UNIDAD	40161505
25	HYUNDAI HD72 3.900 CC Modelo 2006 Busetón - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Transmisión SAE 80W90 GL-5	1	GALON	15121508
26	HYUNDAI HD72 3.900 CC Modelo 2006 Busetón - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Caja y Engranajes SAE 85W140 GL-5	1	GALON	15121503
27	HYUNDAI HD72 3.900 CC Modelo 2006 Busetón - Servicio de Cambio Incluido	Líquido de frenos DOT-4 x 1L Brake Pak	1	UNIDAD	15121520
28	HYUNDAI HD72 3.900 CC Modelo 2006 Busetón - Servicio de Cambio Incluido	Refrigerante Rojo Etilenglicol 50/50	1	GALON	25174004
29	HYUNDAI HD72 3.900 CC Modelo 2006 Busetón - Servicio de Cambio Incluido	Limpiador desengrasante & desincrustante espray	1	UNIDAD	15121520
30	FOTON MINIVAN 1200cc Modelo 2017 - Servicio de Cambio Incluido	Aceite para Motor a Gasolina SAE 10W30	1	GALON	15121501
31	FOTON MINIVAN 1200cc Modelo 2017 - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aceite AD4271 (WL7178)	1	UNIDAD	40161504
32	FOTON MINIVAN 1200cc Modelo 2017 - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aire UCA46357 (46357)	1	UNIDAD	40161505
33	FOTON MINIVAN 1200cc Modelo 2017 - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Transmisión SAE 80W90 GL-5	1	GALON	15121508
34	FOTON MINIVAN 1200cc Modelo 2017 - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Caja y Engranajes SAE 85W140 GL-5	1	GALON	15121503
35	FOTON MINIVAN 1200cc Modelo 2017 - Servicio de Cambio Incluido	Aditivo Elevador de Octanaje 12 Oz	1	UNIDAD	15111701
36	FOTON MINIVAN 1200cc Modelo 2017 - Servicio de Cambio Incluido	Refrigerante Verde	1	GALON	25174004
37	FOTON MINIVAN 1200cc Modelo 2017 - Servicio de Cambio Incluido	Líquido de frenos DOT-4 x 1L Brake Pak	1	UNIDAD	15121520
38	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Aceite para Motor Diesel Mobil Delvac MX ESP - SAE 15W40	1	GALON	15121501
39	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Combustible 2R0 127 177 J	1	UNIDAD	40161513

40	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aceite BT7237- P550520	1	UNIDAD	40161504
41	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aire Externo AIP-714	1	UNIDAD	40161505
42	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Aire Interno AIP-715	1	UNIDAD	40161505
43	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Aceite Sintético de Transmisión SAE 75W90 GL-4	1	GALON	15121508
44	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Aceite de Caja y Engranajes SAE 85W140 GL-5	1	GALON	15121503
45	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Urea Automotriz Garrafa x 5GL	1	UNIDAD	15121520
46	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Filtro de Urea Mann Filter U5001KIT	1	UNIDAD	40161513
47	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Refrigerante Rojo Etilenglicol 50/50	1	GALON	25174004
48	Volkswagen 9.160 Modelo 2017 Buseton - Servicio de Cambio Incluido	Líquido de frenos DOT-4 x 1L Brake Pak	1	UNIDAD	15121520
49	Motocicletas mod 2008 -Yamaha 2T	Aceite para motor Motocicletas Motul 2T	1	CUARTO	15121501
50	Motocicletas mod 2008 -Yamaha 2T	Aceite Motocicletas 2T	1	CUARTO	15121501
51	Motocicletas mod 2008 -Yamaha 2T	filtro de aire	1	UNIDAD	40161505
52	Motocicletas mod 2008 -Yamaha 2T	Lubricante Penetrante WD-40 en Spray x 9.6 Oz	1	UNIDAD	15121520
53	Motocicletas mod 2008 -Yamaha 2T	Limpiador de Contactos Eléctricos WD-40 x 8 Oz	1	UNIDAD	15121520
54	Motocicletas mode 2007 Suzuki 4T dr 200	Aceite Motocicletas Motul 5000 20w50 4T	1	CUARTO	15121501
55	Motocicletas mode 2007 Suzuki 4T dr 200	filtro de aire de dr200	1	UNIDAD	40161505
56	Motocicletas mode 2007 Suzuki 4T dr 200	filtro de Aceite Motor dr 200	1	UNIDAD	40161504
57	Motocicletas mode 2007 Suzuki 4T dr 200	líquido de frenos bosch	1	UNIDAD	15121520
58	Motocicletas mode 2007 Suzuki 4T dr 200	Lubricante Penetrante WD-40 en Spray x 9.6 Oz	1	UNIDAD	15121520
59	Motocicletas mode 2007 Suzuki 4T dr 200	Limpiador de Contactos Eléctricos WD-40 x 8 Oz	1	UNIDAD	15121520

Condiciones Técnicas Exigidas adicionales

Para Contratar el Servicio de cambio de lubricantes, filtros y aditivos incluye insumos requeridos, para el parque automotor asignado a la cárcel y penitenciaria de alta y media seguridad la paz.

Los requerimientos descritos a continuación son factores excluyentes el incumplimiento y/o no ofrecimiento de cualquier requerimiento descrito dentro de cada especificación dará lugar al rechazo de la oferta en su parte técnica.

INFRAESTRUCTURA DEL TALLER.

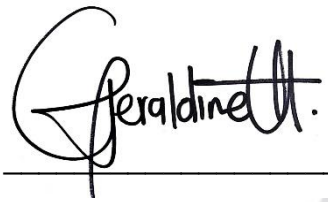
✓ El centro de lubricación deberá de tener la estructura y adecuaciones disponibles para las operaciones de mecánica de patio para realizar los diferentes trabajos a los automotores debidamente demarcados.
✓ Deberá cumplir con las normas establecidas en la seguridad industrial (señalización, demarcación, distribución, localización, del mismo).
✓ El centro de lubricación deberá tener una altura de mínimo 5 metros de altura para la atención de vehículos de gran altura.
✓ La ubicación de centro de lubricación deberá de estar preferiblemente al Sur del Área Metropolitana o Medellín Teniendo en cuenta el costo beneficio de traslado de los vehículos al taller del oferente seleccionado, el consumo de combustibles, el tiempo de los funcionarios en realizar estos desplazamientos se incrementan.
✓ El oferente deberá garantizar el cumplimiento de la normatividad en materia ambiental.
✓ Deberá entregar copia de la orden del servicio que se realice a cada vehículo.

Las especificaciones técnicas descritas anteriormente son de carácter obligatorio, por lo tanto, será causal de rechazo, el no ofrecimiento de alguna de ellas. (No modificar, no adicionar y no suprimir), en el Cuestionario correspondiente del SECOP II. La prestación de los servicios se realizará conforme a la necesidad que presente el supervisor del contrato.

Para el presente proceso de mínima cuantía, el único criterio de evaluación será la propuesta con mayor porcentaje de descuento aplicado al total de los ítems descritos en las necesidades de estudio de mercado.

Los servicios serán prestados según la necesidad de la Cárcel y Penitenciaria Con Alta y Media Seguridad la Paz de Itagüí hasta agotar el presupuesto correspondiente a Trece Millones de Pesos M/cte. ($13.000.000,00). IVA incluido, o hasta vencido el plazo de ejecución, lo que primero ocurra.

Atentamente,



Representante Legal

GERALDINE LAMPREA HERRERA

CC No. 1.075.317.681 expedida en Neiva

MAZU SERVICIOS INTEGRALES S.A.S

NIT No.901.362.906-9

3144873336

mazü
servicios integrales S.AS
901.362.906-9

Calle 27 #34B - 28
Barrio la alambra

314 487 3336 -
313 320 0838

Mazuserviciosintegrales@gmail.conm