



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
DIRECCIÓN DE BIENESTAR SOCIAL
CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS

Fecha:	Bogotá D.C., 16 de septiembre de 2021		
Hora de inicio:	16:00 horas	Hora finalización	17:30 horas
Lugar:	Centro Social de Agentes y Patrulleros		

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25
ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHÍCULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS.

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación de asistentes
2. Temas a tratar
3. Consideración del comité evaluador

DESARROLLO

1. Verificación de asistentes

- ✓ TC. Carlos Andrés Correa Rodríguez – Administrador del CESAP
- ✓ IT. Samuel Leonardo Valencia Guevara – Evaluador Técnico (Responsable del Área Solicitante)
- ✓ Pro 06. Carlos Felipe Rodríguez Pedroza – Evaluador Jurídico.
- ✓ OPS. Wilber Gustavo Herrera Pineda - Evaluador Financiero.
- ✓ OPS. José Fernando García. – Evaluador del SGA.
- ✓ OPS. Aldrey Liliana López Martínez. - Evaluador SG - SST.

En Bogotá D.C siendo las 16:00 horas del día 16 de septiembre de 2021, se reunieron en la oficina de contratos del Centro Social de Agentes y Patrulleros, los integrantes del Comité Jurídico, Técnico, Financiera -Económico del proceso de contratación de mínima cuantía PN CESAP MIC 120 2021, cuyo objeto mantenimiento para los vehículos asignados al centro social de agentes y patrulleros. Nombrados mediante resolución No. 318 del 13 de septiembre del 2021; con el fin de consolidar el resultado de la verificación preliminar dentro del proceso de contratación, en relación con el oferente Parque de Maquinaria SAS. de acuerdo a lo indicado en el Acta No. 0677 del 14 de septiembre de 2021, así:

1. Temas a tratar

VERIFICACION JURÍDICA

El evaluador JURIDICO Dr. Carlos Felipe Rodríguez Pedroza realiza evaluación correspondiente realiza evaluación correspondiente proceso de contratación de mínima cuantía PN CESAP MIC 120 2021, cuyo objeto "mantenimiento para los vehículos asignados al centro social de agentes y patrulleros", presenta el informe de la verificación jurídica así:

PARQUE DE MAQUINARIA SAS	Cumple	No Cumple
Carta de Presentación	X	
Certificación de Existencia y Representación Legal	X	
Cumplimiento Aportes Parafiscales		X
Registro Único Tributario RUT	X	
Compromiso Anticorrupción	X	

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

Certificación Bancaria	X	
Copia de la Cédula de Ciudadanía	X	
Certificado de la Contraloría, Procuraduría, Policía Nacional	X	
Certificación artículo 183 del CNPC	X	
Ausencia de inhabilidades e incompatibilidades	X	
Autorización notificación electrónica	X	
Autorización tratamiento de datos	X	

CONCEPTO: No Cumple, no anexo la constancia de cumplimiento de aportes parafiscales.

VERIFICACION ECONOMICA

Mediante radicado GS-2021-030376 / AREAD - GRUFI – 29.25, el evaluador económico- financiero Wilber Gustavo Herrera Pineda, realiza evaluación correspondiente proceso de contratación de mínima cuantía PN CESAP MIC 120 2021, presenta el informe de la verificación económica - financiera así:

En atención al proceso en mención, de manera atenta envió la respuesta de la evaluación financiera, del oferente ADRIANA PATRICIA MARIN MUÑOZ, obrando en nombre y representación de PARQUE DE MAQUINARIA S.A.S, cuyo objeto es **"MANTENIMIENTO PARA LOS VEHÍCULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS."**, a continuación, se presenta la verificación económica, así:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MOTOCICLETA BWIS YAMAHA MODELO 2009							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO SIN IVA	IVA	VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO	VALOR ESTIMADO SIN IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%	VALOR ESTIMADO CON IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%
1	ACEITE 1/4	1	\$ 30,000.00	0%	\$ 30,000	\$ 13,230.00	\$ 13,230.0
2	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
3	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	\$ 201,491.00	19%	\$ 239,774	\$ 88,857.53	\$ 105,740.5
4	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
5	BALINERA CIGÜENAL L Y R	1	\$ 139,587.00	19%	\$ 166,109	\$ 61,557.87	\$ 73,253.9
6	CAMBIO DE CIGÜENAL L Y R	1	\$ 200,000.00	19%	\$ 238,000	\$ 88,200.00	\$ 104,958.0
7	BANDAS FRENO	1	\$ 114,097.00	19%	\$ 135,775	\$ 50,316.78	\$ 59,877.0
8	CAMBIO BANDAS FRENO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
9	BASE ESPEJO L Y R	1	\$ 216,056.00	19%	\$ 257,107	\$ 95,280.70	\$ 113,384.0
10	CAMBIO BASE ESPEJO L Y R	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.00	\$ 36,735.3
11	BATERÍA	1	\$ 279,174.00	19%	\$ 332,217	\$ 123,115.73	\$ 146,507.7
12	CAMBIO DE BATERÍA	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
13	BIELA CIGÜENAL	1	\$ 69,187.00	19%	\$ 82,333	\$ 30,511.47	\$ 36,308.6
14	CAMBIO BIELA CIGÜENAL	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
15	BOBINA LUCES 12V	1	\$ 18,207.00	19%	\$ 21,666	\$ 8,029.29	\$ 9,554.9
16	CAMBIO BOBINA LUCES 12V	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
17	BOMBILLO HALÓGENO	1	\$ 16,628.50	19%	\$ 19,788	\$ 7,333.17	\$ 8,726.5
18	CAMBIO BOMBILLO HALÓGENO	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.00	\$ 13,119.8
19	BOMBILLO PORTA PLACA	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
20	CAMBIO BOMBILLO PORTA PLACA	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.00	\$ 13,119.8
21	BOMBILLOS STOP, DIRECCIONALES	1	\$ 23,062.00	19%	\$ 27,444	\$ 10,170.34	\$ 12,102.7
22	CAMBIO BOMBILLOS STOP, DIRECCIONALES	1	\$ 23,062.00	19%	\$ 27,444	\$ 10,170.34	\$ 12,102.7
23	BUJÍA	1	\$ 3,713.82	19%	\$ 4,419	\$ 1,637.79	\$ 1,949.0

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

24	CAMBIO BUJÍA	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.00	\$ 10,495.8
25	CAÑA ACELERADOR	1	\$ 43,697.00	19%	\$ 51,999	\$ 19,270.38	\$ 22,931.7
26	CAMBIO CANA ACELERADOR	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
27	CASCO REGLAMENTARIO	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.00	\$ 62,974.8
28	CAUCHOS MANUBRIO	1	\$ 97,952.94	19%	\$ 116,564	\$ 43,197.25	\$ 51,404.7
29	CAMBIO CAUCHOS MANUBRIO	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.00	\$ 13,119.8
30	CAUCHOS TELESCOPIO	1	\$ 82,538.00	19%	\$ 98,220	\$ 36,399.26	\$ 43,315.1
31	CAMBIO CAUCHOS TELESCOPIO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
32	CILINDRO MOTOR	1	\$ 31,559.00	19%	\$ 37,555	\$ 13,917.52	\$ 16,561.8
33	CAMBIO CILINDRO MOTOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
34	CORTAVIENTOS	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.00	\$ 94,462.2
35	DIRECCIONAL DELANTERA	1	\$ 82,538.00	19%	\$ 98,220	\$ 36,399.26	\$ 43,315.1
36	CAMBIO DIRECCIONAL DELANTERA	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.00	\$ 13,119.8
37	DIRECCIONAL TRASERA	1	\$ 69,186.50	19%	\$ 82,332	\$ 30,511.25	\$ 36,308.4
38	CAMBIO DIRECCIONAL TRASERA	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.00	\$ 13,119.8
39	DISCO FRENO DELANTERO	1	\$ 126,235.00	19%	\$ 150,220	\$ 55,669.64	\$ 66,246.9
40	CAMBIO DISCO FRENO DELANTERO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
41	EJE ARRANQUE	1	\$ 72,828.00	19%	\$ 86,665	\$ 32,117.15	\$ 38,219.4
42	CAMBIO EJE ARRANQUE	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
43	EMPAQUETADURAS MOTOR	1	\$ 66,000.00	19%	\$ 78,540	\$ 29,106.00	\$ 34,636.1
44	CAMBIO EMPAQUETADURAS MOTOR	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.00	\$ 36,735.3
45	ESPEJOS L Y R	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.27	\$ 154,788.4
46	CAMBIO ESPEJOS L Y R	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
47	FAROLA PRINCIPAL	1	\$ 91,035.00	19%	\$ 108,332	\$ 40,146.44	\$ 47,774.3
48	CAMBIO FAROLA PRINCIPAL	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.00	\$ 18,367.7
49	FILTRO DE ACEITE	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
50	FILTRO DE AIRE	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
51	GUARDA BARRO DELANTERO	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.00	\$ 83,966.4
52	CAMBIO GUARDA BARRO DELANTERO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
53	GUARDA BARRO TRASERO	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.00	\$ 83,966.4
54	CAMBIO GUARDA BARRO TRASERO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
55	GUAYA ACELERADOR	1	\$ 75,256.00	19%	\$ 89,555	\$ 33,187.90	\$ 39,493.6
56	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.00	\$ 36,735.3
57	INSTALACIÓN DE ALTA	1	\$ 52,800.00	19%	\$ 62,832	\$ 23,284.80	\$ 27,708.9
58	JUEGO DE EMBRAGUE	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.00	\$ 146,941.2
59	CAMBIO DE EMBRAGUE	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.00	\$ 78,718.5
60	KIT BIELA CIGÜEÑAL COMPLETA	1	\$ 178,429.00	19%	\$ 212,331	\$ 78,687.19	\$ 93,637.8
61	KIT PISTÓN	1	\$ 225,767.00	19%	\$ 268,663	\$ 99,563.25	\$ 118,480.3
62	CAMBIO PISTÓN	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.00	\$ 78,718.5
63	KIT RETENEDORES	1	\$ 290,098.00	19%	\$ 345,217	\$ 127,933.22	\$ 152,240.5
64	CAMBIO KIT RETENEDORES	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
65	KIT SCOOTER	1	\$ 350,000.00	19%	\$ 416,500	\$ 154,350.00	\$ 183,676.5
66	CAMBIO KIT SCOOTER	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
67	KIT SINCRONIZACIÓN	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
68	LLANTA DELANTERA SELLOMATIC	1	\$ 256,000.00	19%	\$ 304,640	\$ 112,896.00	\$ 134,346.2
69	LLANTA TRASERA SELLOMATIC	1	\$ 276,000.00	19%	\$ 328,440	\$ 121,716.00	\$ 144,842.0
70	CAMBIO DE LLANTA	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
71	MANIGUETA FRENO	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.00	\$ 62,974.8
72	CAMBIO MANIGUETA FRENO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

73	PASTILLAS FRENOS DELANTERO	1	\$ 44,911.00	19%	\$ 53,444	\$ 19,805.75	\$ 23,568.8
74	CAMBIO PASTILLAS FRENOS DELANTERO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
75	PINTURA GENERAL	1	\$ 520,000.00	19%	\$ 618,800	\$ 229,320.00	\$ 272,890.8
76	PINTURA POR PIEZAS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
77	PITO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
78	CAMBIO PITO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
79	REPARACIÓN MOTOR INCLUYE D/M	1	\$ 248,829.00	19%	\$ 296,107	\$ 109,733.59	\$ 130,583.0
80	RETENEDOR TELESCÓPICO	1	\$ 75,256.00	19%	\$ 89,555	\$ 33,187.90	\$ 39,493.6
81	CAMBIO RETENEDOR TELESCÓPICO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
82	RODAMIENTO CIGÜEÑAL	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.35	\$ 34,397.4
83	CAMBIO RODAMIENTO CIGÜEÑAL	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
84	RODAMIENTO DELANTERO	1	\$ 125,600.00	19%	\$ 149,464	\$ 55,389.60	\$ 65,913.6
85	CAMBIO RODAMIENTO DELANTERO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
86	RODAMIENTO TRASERO	1	\$ 201,491.00	19%	\$ 239,774	\$ 88,857.53	\$ 105,740.5
87	CAMBIO RODAMIENTO TRASERO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
88	SERVICIO DE RECTIFICADORA	1	\$ 691,866.00	19%	\$ 823,321	\$ 305,112.91	\$ 363,084.4
89	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
90	TAPIZADO SILLA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
91	VELOCÍMETRO	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.00	\$ 73,470.6

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CAMIÓN NPR MODELO 2011							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO SIN IVA	IVA	VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO	VALOR ESTIMADO SIN IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%	VALOR ESTIMADO CON IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%
92	ACEITE 20-30-40 CORRIENTE ¼	1	\$ 30,000	0%	\$ 30,000	\$ 13,230.0	\$ 13,230.0
93	ACEITE 20W50 MULTIGRADO ¼	1	\$ 30,000	0%	\$ 30,000	\$ 13,230.0	\$ 13,230.0
94	ACEITE HIDRÁULICO ¼	1	\$ 40,000	0%	\$ 40,000	\$ 17,640.0	\$ 17,640.0
95	AGUA BATERÍA	1	\$ 7,000.00	19%	\$ 8,330	\$ 3,087.0	\$ 3,673.5
96	AJUSTE DE CARROCERÍA	1	\$ 327,726.00	19%	\$ 389,994	\$ 144,527.2	\$ 171,987.3
97	AJUSTE PUERTAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
98	ALINEACIÓN DIRECCIÓN	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
99	ALINEACIÓN LUCES	1	\$ 16,993.00	19%	\$ 20,222	\$ 7,493.9	\$ 8,917.8
100	AMBIENTADOR	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
101	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
102	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
103	ANILLOS JUEGO PISTÓN	1	\$ 491,589.00	19%	\$ 584,991	\$ 216,790.7	\$ 257,981.0
104	ARREGLO BOMBA DE INYECCIÓN	1	\$ 600,000.00	19%	\$ 714,000	\$ 264,600.0	\$ 314,874.0
105	ARREGLO CARPA CARROCERÍA	1	\$ 400,000.00	19%	\$ 476,000	\$ 176,400.0	\$ 209,916.0
106	ARREGLO LÁMPARA TRASERA	1	\$ 32,773.00	19%	\$ 39,000	\$ 14,452.9	\$ 17,198.9
107	ARREGLO SEGUROS PUERTAS	1	\$ 32,773.00	19%	\$ 39,000	\$ 14,452.9	\$ 17,198.9
108	ARREGLO SISTEMA DE ESCAPE	1	\$ 43,697.00	19%	\$ 51,999	\$ 19,270.4	\$ 22,931.7
109	ARREGLO SISTEMA LUCES AUXILIARES LATERALES	1	\$ 100,000.00	19%	\$ 119,000	\$ 44,100.0	\$ 52,479.0
110	ARREGLO VELOCÍMETRO	1	\$ 185,711.00	19%	\$ 220,996	\$ 81,898.6	\$ 97,459.3
111	ARREGLO VIDRIOS	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

112	BALANCEO LLANTAS	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.3	\$ 34,397.4
113	BALINERA EJE CARDANICO	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
114	BALINERA EMBRAGUE	1	\$ 142,015.00	19%	\$ 168,998	\$ 62,628.6	\$ 74,528.1
115	BALLESTAS DELANTERA	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
116	BALLESTAS TRASERA	1	\$ 316,802.00	19%	\$ 376,994	\$ 139,709.7	\$ 166,254.5
117	BANDAS FRENOS DELANTEROS JUEGO	1	\$ 262,181.00	19%	\$ 311,995	\$ 115,621.8	\$ 137,590.0
118	BANDAS FRENOS TRASEROS JUEGO	1	\$ 262,181.00	19%	\$ 311,995	\$ 115,621.8	\$ 137,590.0
119	BATERIA	1	\$ 568,058.00	19%	\$ 675,989	\$ 250,513.6	\$ 298,111.2
120	BOMBA ACEITE	1	\$ 382,347.00	19%	\$ 454,993	\$ 168,615.0	\$ 200,651.9
121	BOMBA AGUA	1	\$ 327,726.00	19%	\$ 389,994	\$ 144,527.2	\$ 171,987.3
122	BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	1	\$ 185,711.00	19%	\$ 220,996	\$ 81,898.6	\$ 97,459.3
123	BOMBA COMBUSTIBLE	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.6	\$ 275,179.9
124	BOMBA INYECCIÓN	1	\$ 4,260,438.00	19%	\$ 5,069,921	\$ 1,878,853.2	\$ 2,235,835.3
125	BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	1	\$ 262,181.00	19%	\$ 311,995	\$ 115,621.8	\$ 137,590.0
126	BOMBILLO DIRECCIONAL DELANTERA L	1	\$ 10,000.00	19%	\$ 11,900	\$ 4,410.0	\$ 5,247.9
127	BOMBILLO DIRECCIONAL DELANTERA R	1	\$ 10,000.00	19%	\$ 11,900	\$ 4,410.0	\$ 5,247.9
128	BOMBILLO DOBLE FILAMENTO	1	\$ 6,000.00	19%	\$ 7,140	\$ 2,646.0	\$ 3,148.7
129	BOMBILLO HALÓGENO	1	\$ 27,917.00	19%	\$ 33,221	\$ 12,311.4	\$ 14,650.6
130	BOMPER DELANTERO COMPLETO	1	\$ 1,037,799.00	19%	\$ 1,234,981	\$ 457,669.4	\$ 544,626.5
131	BOMPER TRASERO COMPLETO	1	\$ 808,391.00	19%	\$ 961,985	\$ 356,500.4	\$ 424,235.5
132	BORNES BATERIA	1	\$ 10,924.00	19%	\$ 13,000	\$ 4,817.5	\$ 5,732.8
133	BOSTER	1	\$ 491,589.00	19%	\$ 584,991	\$ 216,790.7	\$ 257,981.0
134	BRAZOS Y PLUMILLAS JUEGO	1	\$ 76,469.00	19%	\$ 90,998	\$ 33,722.8	\$ 40,130.2
135	BRONCES CAJA DE CAMBIO DE 1 Y 2	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.6	\$ 275,179.9
136	BRONCES CAJA DE CAMBIO DE 3 Y 4	1	\$ 436,968.00	19%	\$ 519,992	\$ 192,702.9	\$ 229,316.4
137	BRONCES CAJA DE CAMBIO DE 5 Y REVERSO	1	\$ 600,831.00	19%	\$ 714,989	\$ 264,966.5	\$ 315,310.1
138	BUJES BALLESTAS DELANTERA	1	\$ 43,697.00	19%	\$ 51,999	\$ 19,270.4	\$ 22,931.7
139	BUJES BALLESTAS TRASERA	1	\$ 43,697.00	19%	\$ 51,999	\$ 19,270.4	\$ 22,931.7
140	BUJES CAÑA Y RODAMIENTO	1	\$ 76,469.00	19%	\$ 90,998	\$ 33,722.8	\$ 40,130.2
141	BUJIA PRECALENTAMIENTO	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
142	CAJA DE FUSIBLES	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.0	\$ 83,966.4
143	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
144	CAMBIO ACEITE DE TRANSMISIÓN	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
145	CAMBIO ACEITE MOTOR Y FILTROS	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
146	CAMBIO BANDAS FRENOS DELANTEROS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
147	CAMBIO BANDAS FRENOS TRASERAS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
148	CAMBIO BATERIA	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
149	CAMBIO BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
150	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE FRENOS	1	\$ 65,000.00	19%	\$ 77,350	\$ 28,665.0	\$ 34,111.4
151	CAMBIO BRAZOS Y PLUMILLAS	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
152	CAMBIO BUJES BALANCINES TRASEROS	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
153	CAMBIO BUJES BALLESTAS	1	\$ 65,000.00	19%	\$ 77,350	\$ 28,665.0	\$ 34,111.4

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	DELANTERA						
154	CAMBIO BUJES BALLESTAS TRASERA	1	\$ 65,000.00	19%	\$ 77,350	\$ 28,665.0	\$ 34,111.4
155	CAMBIO BUJES CENTRALES BARRA ESTABILIZADORA	1	\$ 65,000.00	19%	\$ 77,350	\$ 28,665.0	\$ 34,111.4
156	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
157	CAMBIO CARPA CARROCERIA	1	\$ 300,000.00	19%	\$ 357,000	\$ 132,300.0	\$ 157,437.0
158	CAMBIO CORREA REPARTICION O CADENA DISTRIBUCION	1	\$ 300,000.00	19%	\$ 357,000	\$ 132,300.0	\$ 157,437.0
159	CAMBIO CORREA UNICA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
160	CAMBIO CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
161	CAMBIO DE CORREAS DE LA CARPAS	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
162	CAMBIO DE LLANTAS	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
163	CAMBIO DE MANGUERAS FRENOS RUEDA DELANTERA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
164	CAMBIO DE PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
165	CAMBIO DE TERMINALES	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
166	CAMBIO DE TERMINALES Y TORNILLO CENTRALES	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
167	CAMBIO DEL AUTOMATICO DEL MOTOR ARRANQUE	1	\$ 85,000.00	19%	\$ 101,150	\$ 37,485.0	\$ 44,607.2
168	CAMBIO EJE DE LEVAS	1	\$ 295,000.00	19%	\$ 351,050	\$ 130,095.0	\$ 154,813.1
169	CAMBIO EJE TRACCION DELANTERA	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.0	\$ 89,214.3
170	CAMBIO EJE TRASERO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
171	CAMBIO EMPAQUE DE CULATA	1	\$ 320,000.00	19%	\$ 380,800	\$ 141,120.0	\$ 167,932.8
172	CAMBIO EMPAQUE MULTIPLE	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
173	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
174	CAMBIO GUARDAPOLVOS EJE DELANTERO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
175	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
176	CAMBIO INYECTORES	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
177	CAMBIO JUNTAS CARDANICAS (CRUCETAS)	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
178	CAMBIO KIT CALIPER	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
179	CAMBIO LLANTA	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
180	CAMBIO MANIJA PUERTA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
181	CAMBIO PERA ACEITE	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
182	CAMBIO PERA REVERSA	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
183	CAMBIO PERA TEMPERATURA	1	\$ 4,080.00	19%	\$ 4,855	\$ 1,799.3	\$ 2,141.1
184	CAMBIO PITO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
185	CAMBIO POLEA CIGÜENAL	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
186	CAMBIO RETEN TOMA	1	\$ 75,000.00	19%	\$ 89,250	\$ 33,075.0	\$ 39,359.3
187	CAMBIO RETENEDORES EJES DE LEVAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
188	CAMBIO RIN 17.5	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
189	CAMBIO RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
190	CAMBIO RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
191	CAMBIO SOPORTE MOTOR DERECHO	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
192	CAMBIO SOPORTE	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	MOTOR IZQUIERDO						
193	CAMBIO TAPA REPARTICIÓN	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
194	CAMBIO TARRO AGUA LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
195	CAMBIO TENSOR CORREA/CADENA DE REPARTICIÓN	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
196	CAMBIO TIJERA INFERIOR	1	\$ 100,000.00	19%	\$ 119,000	\$ 44,100.0	\$ 52,479.0
197	CAMBIO TIJERA SUPERIOR	1	\$ 100,000.00	19%	\$ 119,000	\$ 44,100.0	\$ 52,479.0
198	CAMBIO TORNILLO CENTRAL	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
199	CAMBIO TUBO FRENO TRASERO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
200	CAMBIO UN DIAFRAGMA CÁMARA FRENO AIRE	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
201	CAMBIO UNA RÓTULA INFERIOR	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
202	CAMBIO UNA RÓTULA SUPERIOR	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
203	CAMBIO VARILLA ESTABILIZADORA	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
204	CASQUETES DE BANCADA JUEGO	1	\$ 142,015.00	19%	\$ 168,998	\$ 62,628.6	\$ 74,528.1
205	CASQUETES DE BIELA JUEGO	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
206	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORA	1	\$ 32,773.00	19%	\$ 39,000	\$ 14,452.9	\$ 17,198.9
207	CILINDRO PUERTA CON LLAVE	1	\$ 98,318.00	19%	\$ 116,998	\$ 43,358.2	\$ 51,596.3
208	CINTA REFLECTIVA SEGÚN NORMA 0003246 DE2008	1	\$ 620,000.00	19%	\$ 737,800	\$ 273,420.0	\$ 325,369.8
209	COJINERÍA SILLAS	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.0	\$ 236,155.5
210	CONTROL CAMBIOS	1	\$ 327,726.00	19%	\$ 389,994	\$ 144,527.2	\$ 171,987.3
211	COPIA DE LLAVE SWITCH	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
212	CORREA ALTERNADOR	1	\$ 98,318.00	19%	\$ 116,998	\$ 43,358.2	\$ 51,596.3
213	CORREA HIDRÁULICO	1	\$ 87,394.00	19%	\$ 103,999	\$ 38,540.8	\$ 45,863.5
214	CORREA REPARTICIÓN/CADENA DISTRIBUCIÓN	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.6	\$ 275,179.9
215	CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	1	\$ 382,347.00	19%	\$ 454,993	\$ 168,615.0	\$ 200,651.9
216	CRUCETA CARDAN	1	\$ 104,387.00	19%	\$ 124,221	\$ 46,034.7	\$ 54,781.3
217	DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	1	\$ 250,000.00	19%	\$ 297,500	\$ 110,250.0	\$ 131,197.5
218	DESMONTAR Y MONTAR MOTOR LIMPIA BRISAS	1	\$ 43,697.00	19%	\$ 51,999	\$ 19,270.4	\$ 22,931.7
219	DESPINCHAR LLANTA	1	\$ 28,000.00	19%	\$ 33,320	\$ 12,348.0	\$ 14,694.1
220	DISCO EMBRAGUE	1	\$ 535,286.00	19%	\$ 636,990	\$ 236,061.1	\$ 280,912.7
221	EMPAQUE DE CULATA	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
222	EMPAQUE MÚLTIPLE ADMISIÓN	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
223	EMPAQUE MÚLTIPLE ESCAPE	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
224	EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	1	\$ 75,000.00	19%	\$ 89,250	\$ 33,075.0	\$ 39,359.3
225	EMPAQUETADURA MOTOR JUEGO	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.6	\$ 275,179.9
226	ENCENDEDOR CIGARRILLO	1	\$ 82,538.00	19%	\$ 98,220	\$ 36,399.3	\$ 43,315.1
227	ESPEJO L Y R	1	\$ 200,000.00	19%	\$ 238,000	\$ 88,200.0	\$ 104,958.0
228	EXHOSTO	1	\$ 524,361.00	19%	\$ 623,990	\$ 231,243.2	\$ 275,179.4
229	EXTRACCIÓN Y CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
230	EXTRACCIÓN Y CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

231	EXTRACCIÓN Y MONTAJE BOMBA COMBUSTIBLE	1	\$ 250,000.00	19%	\$ 297,500	\$ 110,250.0	\$ 131,197.5
232	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BOMBA HIDRÁULICO	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
233	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BOSTER	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
234	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BORNES BATERÍA	1	\$ 22,000.00	19%	\$ 26,180	\$ 9,702.0	\$ 11,545.4
235	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES CAÑA Y RODAMIENTO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
236	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES TIJERA INFERIOR	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
237	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES TIJERA SUPERIOR	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
238	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN CAJA HIDRÁULICA	1	\$ 142,800.00	19%	\$ 169,932	\$ 62,974.8	\$ 74,940.0
239	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN FLOTADOR TANQUE GASOLINA	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
240	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN GUAYA FRENO DE MANO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
241	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN GUAYA VELOCÍMETRO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
242	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN PERA REVERSO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
243	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN PERA STOP	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
244	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN REGULADOR VOLTAJE	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
245	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH DE LUCES	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
246	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH IGNICIÓN	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
247	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH LIMPIA BRISAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
248	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN TABLERO INSTRUMENTOS	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
249	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN TERMINAL	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
250	FAN CLOUTCH O VENTILADOR	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.6	\$ 275,179.9
251	FILTRO ACEITE	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
252	FILTRO AIRE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
253	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$ 65,000.00	19%	\$ 77,350	\$ 28,665.0	\$ 34,111.4
254	FLOTADOR TANQUE GASOLINA	1	\$ 260,000.00	19%	\$ 309,400	\$ 114,660.0	\$ 136,445.4
255	FRASCO EXPANSIÓN Y/O RECUPERADOR	1	\$ 190,000.00	19%	\$ 226,100	\$ 83,790.0	\$ 99,710.1
256	GASÓMETRO	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
257	GRADUACIÓN FRENOS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
258	GRASA DE LITIO	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
259	GUAYA ACELERADOR	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
260	GUAYA VELOCÍMETRO	1	\$ 142,015.00	19%	\$ 168,998	\$ 62,628.6	\$ 74,528.1
261	INTERRUPTOR DE IGNICIÓN	1	\$ 95,000.00	19%	\$ 113,050	\$ 41,895.0	\$ 49,855.1
262	INTERRUPTOR GENERAL DE LUCES	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
263	INTERRUPTOR PARQUEO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

264	INYECTORES COMBUSTIBLE	1	\$ 1,037,799.00	19%	\$ 1,234,981	\$ 457,669.4	\$ 544,626.5
265	JUEGO TAPETES CAUCHO	1	\$ 104,387.00	19%	\$ 124,221	\$ 46,034.7	\$ 54,781.3
266	JUNTAS CARDANICAS (CRUCETAS)	1	\$ 60,082.00	19%	\$ 71,498	\$ 26,496.2	\$ 31,530.4
267	LÁMPARA STOP L Y R	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.0	\$ 115,453.8
268	LATONERIA Y PINTURA PIEZA	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.0	\$ 146,941.2
269	LATONERIA Y PINTURA TOTAL	1	\$ 2,800,000.00	19%	\$ 3,332,000	\$ 1,234,800.0	\$ 1,469,412.0
270	LAVADO GENERAL	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
271	LAVADO MOTOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
272	LAVER INYECTORES	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
273	LIMPIADOR DE INYECTORES	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
274	LLANTA SELLOMATIC DE 17.5	1	\$ 1,037,799.00	19%	\$ 1,234,981	\$ 457,669.4	\$ 544,626.5
275	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
276	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
277	MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
278	MANIJAS INTERNAS PUERTAS	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
279	MÓDULO ELECTRÓNICO	1	\$ 1,200,000.00	19%	\$ 1,428,000	\$ 529,200.0	\$ 629,748.0
280	MOTOR ARRANQUE	1	\$ 750,000.00	19%	\$ 892,500	\$ 330,750.0	\$ 393,592.5
281	MOTOR LIMPIA BRISAS	1	\$ 300,000.00	19%	\$ 357,000	\$ 132,300.0	\$ 157,437.0
282	MUELLE	1	\$ 950,000.00	19%	\$ 1,130,500	\$ 418,950.0	\$ 498,550.5
283	PARCHE O TACO ADICIONAL	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
284	PATÍN TENSOR CORREA ALTERNADOR	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
285	PERA ACEITE	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
286	PERA REVERSO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
287	PERA STOP	1	\$ 98,318.00	19%	\$ 116,998	\$ 43,358.2	\$ 51,596.3
288	PERA TEMPERATURA	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
289	PERSIANA CON EMBLEMA	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.6	\$ 275,179.9
290	PISTONES JUEGO	1	\$ 633,604.00	19%	\$ 753,989	\$ 279,419.4	\$ 332,509.0
291	PITO	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
292	PLUMILLAS LIMPIA BRISAS JUEGO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
293	POLEA CIGÜEÑAL	1	\$ 349,574.00	19%	\$ 415,993	\$ 154,162.1	\$ 183,452.9
294	POLICHADO	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.0	\$ 146,941.2
295	PRENSA EMBRAGUE	1	\$ 513,437.00	19%	\$ 610,990	\$ 226,425.7	\$ 269,446.6
296	PROTECTORES	1	\$ 87,394.00	19%	\$ 103,999	\$ 38,540.8	\$ 45,863.5
297	PURGAR SISTEMA DE FRENOS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
298	RADIADOR CON TAPA	1	\$ 1,529,388.00	19%	\$ 1,819,972	\$ 674,460.1	\$ 802,607.5
299	RECARGAR BATERÍA	1	\$ 5,000.00	19%	\$ 5,950	\$ 2,205.0	\$ 2,624.0
300	RECTIFICAR RIN CORRIENTE	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
301	REFRIGERANTE GALÓN	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
302	REGLAJE FRENO DE MANO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
303	REPARACIÓN ALTERNADOR	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
304	REPARACIÓN BOSTER	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
305	REPARACIÓN COMPUERTAS TRASERAS	1	\$ 200,000.00	19%	\$ 238,000	\$ 88,200.0	\$ 104,958.0
306	REPARACIÓN CONTROL CAMBIOS	1	\$ 85,000.00	19%	\$ 101,150	\$ 37,485.0	\$ 44,607.2
307	REPARACIÓN EXHOSTO	1	\$ 273,105.00	19%	\$ 324,995	\$ 120,439.3	\$ 143,322.8
308	REPARACIÓN GENERAL CAJA VELOCIDADES	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.0	\$ 236,155.5
309	REPARACIÓN GENERAL DE FRENOS	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
310	REPARACIÓN MOTOR (INCLUYE D/M)	1	\$ 1,500,000.00	19%	\$ 1,785,000	\$ 661,500.0	\$ 787,185.0
311	REPARACIÓN MOTOR	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	ARRANQUE						
312	REPARAR CULATA	1	\$ 350,000.00	19%	\$ 416,500	\$ 154,350.0	\$ 183,676.5
313	REPOSICIÓN BOMBILLOS SISTEMA ELÉCTRICO	1	\$ 10,000.00	19%	\$ 11,900	\$ 4,410.0	\$ 5,247.9
314	REPOSICIÓN INSTALACIÓN ELÉCTRICA SISTEMA LUCES	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
315	REPOSICIÓN STOP	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
316	RETENEDOR BOCÍN	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
317	RETENEDOR VOLANTE	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
318	REVISIÓN GENERAL TRANSMISIÓN	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
319	RIN NPR 17.5	1	\$ 458,816.00	19%	\$ 545,991	\$ 202,337.9	\$ 240,782.0
320	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
321	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
322	ROTACIÓN DE LLANTAS	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
323	SERVICIO DE SCANNER	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.3	\$ 34,397.4
324	SILICONA MULTIUSOS BRILLO	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
325	SILICONA PEGANTE	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
326	SINCRONIZAR MOTOR	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
327	SISTEMA LUCES AUXILIARES LATERALES	1	\$ 100,000.00	19%	\$ 119,000	\$ 44,100.0	\$ 52,479.0
328	SOPORTE CAJA DE CAMBIOS	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
329	SOPORTE ESPEJO	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
330	SOPORTE MOTOR	1	\$ 196,636.00	19%	\$ 233,997	\$ 86,716.5	\$ 103,192.6
331	STOP	1	\$ 262,181.00	19%	\$ 311,995	\$ 115,621.8	\$ 137,590.0
332	SWITCH DE LUCES	1	\$ 349,574.00	19%	\$ 415,993	\$ 154,162.1	\$ 183,452.9
333	TABLERO INSTRUMENTOS	1	\$ 1,529,388.00	19%	\$ 1,819,972	\$ 674,460.1	\$ 802,607.5
334	TAPA RADIADOR	1	\$ 27,917.00	19%	\$ 33,221	\$ 12,311.4	\$ 14,650.6
335	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
336	TARRO AGUA LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 262,181.00	19%	\$ 311,995	\$ 115,621.8	\$ 137,590.0
337	TERMINAL DIRECCIÓN	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
338	TERMOSTATO	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.3	\$ 34,397.4
339	TOMA COMPRESIÓN	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.3	\$ 34,397.4
340	TORNILLO CENTRAL	1	\$ 13,352.00	19%	\$ 15,889	\$ 5,888.2	\$ 7,007.0
341	TRANSMISIÓN TRASERA	1	\$ 7,731,092.44	19%	\$ 9,200,000	\$ 3,409,411.8	\$ 4,057,200.0
342	TREN CORREDIZO	1	\$ 1,529,388.00	19%	\$ 1,819,972	\$ 674,460.1	\$ 802,607.5
343	TREN FIJO	1	\$ 1,310,904.00	19%	\$ 1,559,976	\$ 578,108.7	\$ 687,949.3
344	UNIDAD DELANTERA L	1	\$ 300,000.00	19%	\$ 357,000	\$ 132,300.0	\$ 157,437.0
345	UNIDAD DELANTERA R	1	\$ 300,000.00	19%	\$ 357,000	\$ 132,300.0	\$ 157,437.0
346	VALVULINA 1/4	1	\$ 25,000.00	0%	\$ 25,000	\$ 11,025.0	\$ 11,025.0
347	VARILLAJE LIMPIA BRISAS COMPLETO	1	\$ 305,878.00	19%	\$ 363,995	\$ 134,892.2	\$ 160,521.7
348	VELOCÍMETRO	1	\$ 336,134.45	19%	\$ 400,000	\$ 148,235.3	\$ 176,400.0
349	VIDRIO LATERAL	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.0	\$ 83,966.4
350	VIDRIO PANORÁMICO	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.0	\$ 236,155.5

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO LUV DIÉSEL 2500 MODELO 2004

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO SIN IVA	IVA	VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO	VALOR ESTIMADO SIN IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%	VALOR ESTIMADO CON IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%
351	ACEITE 20-30-40 CORRIENTE 1/4	1	\$ 30,000	0%	\$ 30,000	\$ 13,230.0	\$ 13,230.0
352	ACEITE 20W50 MULTIGRADO 1/4	1	\$ 30,000	0%	\$ 30,000	\$ 13,230.0	\$ 13,230.0
353	ACEITE HIDRÁULICO 1/4	1	\$ 40,000	0%	\$ 40,000	\$ 17,640.0	\$ 17,640.0
354	AGUA BATERÍA	1	\$ 6,000.00	19%	\$ 7,140	\$ 2,646.0	\$ 3,148.7

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

355	AJUSTE DE CARROCERÍA	1	\$ 333,795.00	19%	\$ 397,216	\$ 147,203.6	\$ 175,172.3
356	AJUSTE PUERTAS	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
357	ALINEACIÓN DE LUCES	1	\$ 16,993.00	19%	\$ 20,222	\$ 7,493.9	\$ 8,917.8
358	ALINEACIÓN DIRECCIÓN	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
359	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
360	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
361	ANILLOS JUEGO	1	\$ 240,332.00	19%	\$ 285,995	\$ 105,986.4	\$ 126,123.8
362	ARREGLO BOMBA DE INYECCIÓN	1	\$ 500,000.00	19%	\$ 595,000	\$ 220,500.0	\$ 262,395.0
363	ARREGLO LÁMPARA TRASERA	1	\$ 32,773.00	19%	\$ 39,000	\$ 14,452.9	\$ 17,198.9
364	ARREGLO SEGUROS PUERTAS	1	\$ 32,773.00	19%	\$ 39,000	\$ 14,452.9	\$ 17,198.9
365	ARREGLO SISTEMA DE ESCAPE	1	\$ 87,394.00	19%	\$ 103,999	\$ 38,540.8	\$ 45,863.5
366	ARREGLO VELOCÍMETRO	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
367	ARREGLO VIDRIOS	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
368	BALANCEO LLANTAS	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.3	\$ 34,397.4
369	BALINERA EJE CARDANICO	1	\$ 87,394.00	19%	\$ 103,999	\$ 38,540.8	\$ 45,863.5
370	BALINERA EMBRAGUE	1	\$ 98,318.00	19%	\$ 116,998	\$ 43,358.2	\$ 51,596.3
371	BALLESTAS DELANTERA	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
372	BALLESTAS TRASERA	1	\$ 98,318.00	19%	\$ 116,998	\$ 43,358.2	\$ 51,596.3
373	BANDAS FRENOS TRASEROS JUEGOS	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
374	BATERÍA	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.0	\$ 236,155.5
375	BOMBA ACEITE	1	\$ 390,000.00	19%	\$ 464,100	\$ 171,990.0	\$ 204,668.1
376	BOMBA AGUA	1	\$ 230,000.00	19%	\$ 273,700	\$ 101,430.0	\$ 120,701.7
377	BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.0	\$ 89,214.3
378	BOMBA COMBUSTIBLE	1	\$ 436,968.00	19%	\$ 519,992	\$ 192,702.9	\$ 229,316.4
379	BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
380	BOMBILLO DIRECCIONAL DELANTERA L	1	\$ 10,000.00	19%	\$ 11,900	\$ 4,410.0	\$ 5,247.9
381	BOMBILLO DIRECCIONAL DELANTERA R	1	\$ 10,000.00	19%	\$ 11,900	\$ 4,410.0	\$ 5,247.9
382	BOMBILLO DOBLE FILAMENTO	1	\$ 5,000.00	19%	\$ 5,950	\$ 2,205.0	\$ 2,624.0
383	BOMBILLO HALÓGENO	1	\$ 32,773.00	19%	\$ 39,000	\$ 14,452.9	\$ 17,198.9
384	BOMPER DELANTERO COMPLETO	1	\$ 633,060.00	19%	\$ 753,341	\$ 279,179.5	\$ 332,223.6
385	BOMPER TRASERO	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5
386	BORNES BATERÍA	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
387	BOSTER	1	\$ 536,000.00	19%	\$ 637,840	\$ 236,376.0	\$ 281,287.4
388	BRAZOS Y PLUMILLAS JUEGO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
389	BRONCES CAJA DE CAMBIO DE 1 Y 2	1	\$ 480,000.00	19%	\$ 571,200	\$ 211,680.0	\$ 251,899.2
390	BRONCES CAJA DE CAMBIO DE 3 Y 4	1	\$ 480,000.00	19%	\$ 571,200	\$ 211,680.0	\$ 251,899.2
391	BRONCES CAJA DE CAMBIO DE 5 Y REVERSO	1	\$ 436,968.00	19%	\$ 519,992	\$ 192,702.9	\$ 229,316.4
392	BUJES CAÑA Y RODAMIENTO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
393	BUJIA PRECALENTAMIENTO	1	\$ 98,318.00	19%	\$ 116,998	\$ 43,358.2	\$ 51,596.3
394	CAMBIAR UN DISCO DE FRENOS	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
395	CAMBIAR VARILLA ESTABILIZADORA	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
396	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
397	CAMBIO ACEITE DE TRANSMISIÓN	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

398	CAMBIO ACEITE MOTOR Y FILTROS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
399	CAMBIO BANDAS FRENOS TRASERAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
400	CAMBIO BATERIA	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
401	CAMBIO BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
402	CAMBIO BOMBA DE INYECCION	1	\$ 800,000.00	19%	\$ 952,000	\$ 352,800.0	\$ 419,832.0
403	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE FRENOS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
404	CAMBIO BRAZOS Y PLUMILLAS	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
405	CAMBIO BUJES BALANCINES TRASEROS	1	\$ 32,773.00	19%	\$ 39,000	\$ 14,452.9	\$ 17,198.9
406	CAMBIO BUJES BALLESTAS DELANTERA	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.0	\$ 83,966.4
407	CAMBIO BUJES CENTRALES BARRA ESTABILIZADORA	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
408	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
409	CAMBIO CORREA REPARTICION O CADENA DISTRIBUCION	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
410	CAMBIO CORREA UNICA	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
411	CAMBIO CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.3	\$ 34,397.4
412	CAMBIO DE LLANTAS	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
413	CAMBIO DE MANGUERAS FRENOS RUEDA DELANTERA	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
414	CAMBIO DE PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
415	CAMBIO DEL AUTOMATICO DEL MOTOR ARRANQUE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
416	CAMBIO EJE DE LEVAS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
417	CAMBIO EJE TRACCION DELANTERA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
418	CAMBIO EJE TRASERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
419	CAMBIO EMPAQUE DE CULATA	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
420	CAMBIO EMPAQUE MULTIPLE	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
421	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
422	CAMBIO GUARDAPOLVOS EJE DELANTERO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
423	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
424	CAMBIO INYECTORES	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
425	CAMBIO KIT CALIPER	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
426	CAMBIO LLANTA	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
427	CAMBIO MANIJA PUERTA	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
428	CAMBIO PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
429	CAMBIO PERA ACEITE	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
430	CAMBIO PERA REVERSA	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
431	CAMBIO PERA TEMPERATURA	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
432	CAMBIO PITO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
433	CAMBIO POLEA CIGÜENAL	1	\$ 218,484.00	19%	\$ 259,996	\$ 96,351.4	\$ 114,658.2
434	CAMBIO PUNTA EJE DELANTERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
435	CAMBIO RETEN TOMA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
436	CAMBIO RETENEDORES EJES DE LEVAS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

437	CAMBIO RIN	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
438	CAMBIO RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
439	CAMBIO RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	\$ 65,000.00	19%	\$ 77,350	\$ 28,665.0	\$ 34,111.4
440	CAMBIO SOPORTE MOTOR DERECHO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
441	CAMBIO SOPORTE MOTOR IZQUIERDO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
442	CAMBIO TAPA REPARTICIÓN	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
443	CAMBIO TARRO AGUA LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
444	CAMBIO TENSOR CORREA/CADENA DE REPARTICIÓN	1	\$ 185,711.00	19%	\$ 220,996	\$ 81,898.6	\$ 97,459.3
445	CAMBIO TIJERA INFERIOR	1	\$ 100,000.00	19%	\$ 119,000	\$ 44,100.0	\$ 52,479.0
446	CAMBIO TIJERA SUPERIOR	1	\$ 100,000.00	19%	\$ 119,000	\$ 44,100.0	\$ 52,479.0
447	CAMBIO TORNILLO CENTRAL	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
448	CAMBIO TUBO FRENO TRASERO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
449	CAMBIO UNA RÓTULA INFERIOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
450	CAMBIO UNA RÓTULA SUPERIOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
451	CARGA Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.0	\$ 115,453.8
452	CASQUETES DE BANCADA JUEGO	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
453	CASQUETES DE BIELA JUEGO	1	\$ 142,015.00	19%	\$ 168,998	\$ 62,628.6	\$ 74,528.1
454	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORA	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
455	CERTIFICACIÓN REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA	1	\$ 250,000.00	19%	\$ 297,500	\$ 110,250.0	\$ 131,197.5
456	CILINDRO PUERTA CON LLAVE	1	\$ 98,000.00	19%	\$ 116,620	\$ 43,218.0	\$ 51,429.4
457	CONTROL CAMBIOS	1	\$ 87,394.00	19%	\$ 103,999	\$ 38,540.8	\$ 45,863.5
458	CORREA ALTERNADOR	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.3	\$ 34,397.4
459	CORREA HIDRÁULICO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
460	CORREA REPARTICIÓN/CADENA DISTRIBUCIÓN	1	\$ 240,332.00	19%	\$ 285,995	\$ 105,986.4	\$ 126,123.8
461	CREMALLERA VIDRIO PUERTA	1	\$ 382,347.00	19%	\$ 454,993	\$ 168,615.0	\$ 200,651.9
462	CRUCETA CARDAN	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
463	DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	1	\$ 400,000.00	19%	\$ 476,000	\$ 176,400.0	\$ 209,916.0
464	DESMONTAR Y MONTAR MOTOR LIMPIA BRISAS	1	\$ 109,242.00	19%	\$ 129,998	\$ 48,175.7	\$ 57,329.1
465	DESPINCHAR LLANTA	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
466	DISCO EMBRAGUE	1	\$ 436,968.00	19%	\$ 519,992	\$ 192,702.9	\$ 229,316.4
467	EJE DE LEVAS	1	\$ 819,315.00	19%	\$ 974,985	\$ 361,317.9	\$ 429,968.3
468	EJE TRASERO	1	\$ 1,000,000.00	19%	\$ 1,190,000	\$ 441,000.0	\$ 524,790.0
469	EMBRAGUE COMPLETO JUEGO	1	\$ 873,936.00	19%	\$ 1,039,984	\$ 385,405.8	\$ 458,632.9
470	EMPAQUE DE CULATA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
471	EMPAQUE MÚLTIPLE ADMISIÓN	1	\$ 62,000.00	19%	\$ 73,780	\$ 27,342.0	\$ 32,537.0
472	EMPAQUE MÚLTIPLE ESCAPE	1	\$ 62,000.00	19%	\$ 73,780	\$ 27,342.0	\$ 32,537.0
473	EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	1	\$ 43,697.00	19%	\$ 51,999	\$ 19,270.4	\$ 22,931.7
474	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.6	\$ 275,179.9
475	ENCENDEDOR CIGARRILLO	1	\$ 76,469.00	19%	\$ 90,998	\$ 33,722.8	\$ 40,130.2
476	EXHOSTO	1	\$ 436,968.00	19%	\$ 519,992	\$ 192,702.9	\$ 229,316.4

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

477	EXTRACCIÓN Y CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
478	EXTRACCIÓN Y CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
479	EXTRACCIÓN Y MONTAJE BOMBA COMBUSTIBLE	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
480	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BOMBA HIDRÁULICO	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.0	\$ 83,966.4
481	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BOSTER	1	\$ 76,469.00	19%	\$ 90,998	\$ 33,722.8	\$ 40,130.2
482	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BORNES BATERÍA	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
483	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES CAÑA Y RODAMIENTO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
484	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES TIJERA INFERIOR	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
485	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES TIJERA SUPERIOR	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
486	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN CAJA HIDRÁULICA	1	\$ 163,200.00	19%	\$ 194,208	\$ 71,971.2	\$ 85,645.7
487	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN FLOTADOR TANQUE GASOLINA	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
488	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN GUAYA FRENO DE MANO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
489	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN GUAYA VELOCÍMETRO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
490	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN PERA REVERSO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
491	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN PERA STOP	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
492	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN REGULADOR VOLTAJE	1	\$ 87,394.00	19%	\$ 103,999	\$ 38,540.8	\$ 45,863.5
493	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH IGNICIÓN	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
494	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH LIMPIA BRISAS	1	\$ 87,394.00	19%	\$ 103,999	\$ 38,540.8	\$ 45,863.5
495	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN TABLERO INSTRUMENTOS	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
496	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN TERMINAL	1	\$ 43,697.00	19%	\$ 51,999	\$ 19,270.4	\$ 22,931.7
497	FAN CLOUTCH O VENTILADOR	1	\$ 436,968.00	19%	\$ 519,992	\$ 192,702.9	\$ 229,316.4
498	FILTRO ACEITE	1	\$ 27,917.00	19%	\$ 33,221	\$ 12,311.4	\$ 14,650.6
499	FILTRO AIRE	1	\$ 49,766.00	19%	\$ 59,222	\$ 21,946.8	\$ 26,116.7
500	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.3	\$ 34,397.4
501	FLOTADOR TANQUE COMBUSTIBLE	1	\$ 273,105.00	19%	\$ 324,995	\$ 120,439.3	\$ 143,322.8
502	FRASCO EXPANSIÓN Y/O RECUPERADOR	1	\$ 251,257.00	19%	\$ 298,996	\$ 110,804.3	\$ 131,857.2
503	GASOMETRO	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
504	GRADUACIÓN FRENO	1	\$ 32,773.00	19%	\$ 39,000	\$ 14,452.9	\$ 17,198.9
505	GRASA DE LITIO	1	\$ 21,420.00	19%	\$ 25,490	\$ 9,446.2	\$ 11,241.0
506	GUAYA ACELERADOR	1	\$ 76,469.00	19%	\$ 90,998	\$ 33,722.8	\$ 40,130.2
507	GUAYA VELOCÍMETRO	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
508	INTERRUPTOR DE IGNICIÓN	1	\$ 24,033.00	19%	\$ 28,599	\$ 10,598.6	\$ 12,612.3
509	INTERRUPTOR	1	\$ 49,766.00	19%	\$ 59,222	\$ 21,946.8	\$ 26,116.7

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	DESEMPAÑADOR						
510	INTERRUPTOR GENERAL DE LUCES	1	\$ 32,772.00	19%	\$ 38,999	\$ 14,452.5	\$ 17,198.4
511	INTERRUPTOR PARQUEO	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
512	INYECTORES COMBUSTIBLE	1	\$ 1,037,799.00	19%	\$ 1,234,981	\$ 457,669.4	\$ 544,626.5
513	JUEGO TAPETES CAUCHO	1	\$ 105,601.00	19%	\$ 125,665	\$ 46,570.0	\$ 55,418.3
514	JUNTAS CARDANICAS (CRUCETAS)	1	\$ 65,544.50	19%	\$ 77,998	\$ 28,905.1	\$ 34,397.1
515	LÁMPARA STOP L Y R	1	\$ 349,574.00	19%	\$ 415,993	\$ 154,162.1	\$ 183,452.9
516	LATONERÍA Y PINTURA PIEZA	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.0	\$ 146,941.2
517	LATONERÍA Y PINTURA TOTAL	1	\$ 1,800,000.00	19%	\$ 2,142,000	\$ 793,800.0	\$ 944,622.0
518	LAVADO MOTOR	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
519	LAVAR INYECTORES	1	\$ 76,469.00	19%	\$ 90,998	\$ 33,722.8	\$ 40,130.2
520	LIMPIADOR DE INYECTORES	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
521	LLANTA SELLOMATIC 17.5	1	\$ 633,604.00	19%	\$ 753,989	\$ 279,419.4	\$ 332,509.0
522	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
523	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
524	MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
525	MANIJAS INTERNAS PUERTAS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
526	MÓDULO ELECTRÓNICO	1	\$ 550,000.00	19%	\$ 654,500	\$ 242,550.0	\$ 288,634.5
527	MOTOR ARRANQUE	1	\$ 655,452.00	19%	\$ 779,988	\$ 289,054.3	\$ 343,974.7
528	MOTOR LIMPIA BRISAS	1	\$ 327,726.00	19%	\$ 389,994	\$ 144,527.2	\$ 171,987.3
529	MUELLE TRASERO	1	\$ 633,604.00	19%	\$ 753,989	\$ 279,419.4	\$ 332,509.0
530	NEUMÁTICO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
531	PARCHE O TACO ADICIONAL	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
532	PATÍN TENSOR CORREA ALTERNADOR JUEGO	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
533	PEGANTE EXTRA RÁPIDO	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
534	PERA ACEITE	1	\$ 65,000.00	19%	\$ 77,350	\$ 28,665.0	\$ 34,111.4
535	PERA REVERSO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
536	PERA STOP	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
537	PERA TEMPERATURA	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
538	PERSIANA CON EMBLEMA	1	\$ 458,816.00	19%	\$ 545,991	\$ 202,337.9	\$ 240,782.0
539	PISTONES JUEGO	1	\$ 382,347.00	19%	\$ 454,993	\$ 168,615.0	\$ 200,651.9
540	PITO	1	\$ 98,318.00	19%	\$ 116,998	\$ 43,358.2	\$ 51,596.3
541	PLUMILLAS LIMPIA BRISAS JUEGO	1	\$ 76,469.00	19%	\$ 90,998	\$ 33,722.8	\$ 40,130.2
542	POLEA CIGÜEÑAL	1	\$ 316,802.00	19%	\$ 376,994	\$ 139,709.7	\$ 166,254.5
543	PRENSA EMBRAGUE	1	\$ 436,968.00	19%	\$ 519,992	\$ 192,702.9	\$ 229,316.4
544	PROTECTORES	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
545	PURGAR SISTEMA DE FRENOS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
546	RADIADOR CON TAPA	1	\$ 1,037,799.00	19%	\$ 1,234,981	\$ 457,669.4	\$ 544,626.5
547	RECARGAR BATERÍA	1	\$ 5,000.00	19%	\$ 5,950	\$ 2,205.0	\$ 2,624.0
548	RECTIFICAR RIN CORRIENTE	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
549	REFRIGERANTE GALÓN	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
550	REGLAJE FRENO DE MANO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
551	REPARACIÓN ALTERNADOR	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
552	REPARACIÓN BOSTER	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.0	\$ 83,966.4
553	REPARACIÓN CONTROL CAMBIOS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
554	REPARACIÓN EXHOSTO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
555	REPARACIÓN GENERAL CAJA VELOCIDADES	1	\$ 400,000.00	19%	\$ 476,000	\$ 176,400.0	\$ 209,916.0
556	REPARACIÓN GENERAL	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	DE FRENOS						
557	REPARACIÓN MOTOR (INCLUYE D/M)	1	\$ 1,500,000.00	19%	\$ 1,785,000	\$ 661,500.0	\$ 787,185.0
558	REPARACIÓN MOTOR ARRANQUE	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
559	REPARAR CULATA	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
560	REPOSICIÓN BOMBILLOS SISTEMA ELÉCTRICO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
561	REPOSICIÓN INSTALACIÓN ELÉCTRICA SISTEMA LUCES	1	\$ 130,000.00	19%	\$ 154,700	\$ 57,330.0	\$ 68,222.7
562	REPOSICIÓN STOP	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
563	RETENEDOR BOCÍN	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
564	RETENEDOR VOLANTE	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
565	REVISIÓN GENERAL TRANSMISIÓN	1	\$ 185,000.00	19%	\$ 220,150	\$ 81,585.0	\$ 97,086.2
566	RIN CORRIENTE	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.0	\$ 146,941.2
567	RIN SELLOMATIC NPR 17.5	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.0	\$ 146,941.2
568	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
569	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.0	\$ 115,453.8
570	ROTACIÓN DE LLANTAS	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
571	SERVICIO DE SCANNER	1	\$ 65,000.00	19%	\$ 77,350	\$ 28,665.0	\$ 34,111.4
572	SILICONA MULTIUSOS BRILLO	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
573	SILICONA PEGANTE	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
574	SINCRONIZAR MOTOR	1	\$ 273,105.00	19%	\$ 324,995	\$ 120,439.3	\$ 143,322.8
575	SOPORTE CAJA DEL	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
576	SOPORTE CAJA VELOCIDADES	1	\$ 196,636.00	19%	\$ 233,997	\$ 86,716.5	\$ 103,192.6
577	SOPORTE MOTOR	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
578	STOP	1	\$ 349,574.00	19%	\$ 415,993	\$ 154,162.1	\$ 183,452.9
579	SWITCH DE LUCES	1	\$ 327,726.00	19%	\$ 389,994	\$ 144,527.2	\$ 171,987.3
580	TABLERO INSTRUMENTOS	1	\$ 1,000,000.00	19%	\$ 1,190,000	\$ 441,000.0	\$ 524,790.0
581	TAPA RADIADOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
582	TARRO AGUA LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
583	TERMINAL DIRECCIÓN	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
584	TERMOSTATO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
585	TOMA COMPRESIÓN	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
586	TORNILLO CENTRAL	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
587	TREN CORREDIZO	1	\$ 819,315.00	19%	\$ 974,985	\$ 361,317.9	\$ 429,968.3
588	TREN FIJO	1	\$ 819,315.00	19%	\$ 974,985	\$ 361,317.9	\$ 429,968.3
589	UNIDAD DELANTERA L	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
590	UNIDAD DELANTERA R	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
591	VALVULINA 1/4	1	\$ 25,000.00	0%	\$ 25,000	\$ 11,025.0	\$ 11,025.0
592	VARILLAJE LIMPIA BRISAS COMPLETO JUEGO	1	\$ 196,636.00	19%	\$ 233,997	\$ 86,716.5	\$ 103,192.6
593	VIDRIO PANORÁMICO	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO NISSAN D22/NP300 MODELO 2015

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO SIN IVA	IVA	VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO	VALOR ESTIMADO SIN IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%	VALOR ESTIMADO CON IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%
594	ACEITE 20-30-40 CORRIENTE	1	\$ 25,210.08	0%	\$ 30,000	\$ 11,117.65	\$ 13,230.0
595	ACEITE 20W50 MULTIGRADO	1	\$ 30,300	0%	\$ 30,000	\$ 13,362.30	\$ 13,230.0
596	ACEITE HIDRÁULICO 1/4	1	\$ 30,300	0%	\$ 30,000	\$ 13,362.30	\$ 13,230.0
597	AGUA BATERÍA	1	\$ 6,000.00	19%	\$ 7,140	\$ 2,646.00	\$ 3,148.7
598	AJUSTE DE CARROCERÍA	1	\$ 333,795.00	19%	\$ 397,216	\$ 147,203.60	\$ 175,172.3
599	AJUSTE PUERTAS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

600	ALINEACIÓN DIRECCIÓN	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
601	ALINEACIÓN LUCES	1	\$ 16,000.00	19%	\$ 19,040	\$ 7,056.00	\$ 8,396.6
602	AMBIENTADOR EN ACEITE	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
603	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$ 251,257.00	19%	\$ 298,996	\$ 110,804.34	\$ 131,857.2
604	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$ 251,000.00	19%	\$ 298,690	\$ 110,691.00	\$ 131,722.3
605	ANÁLISIS DE GASES	1	\$ 32,773.00	19%	\$ 39,000	\$ 14,452.89	\$ 17,198.9
606	ANILLOS JUEGO	1	\$ 501,299.00	19%	\$ 596,546	\$ 221,072.86	\$ 263,076.7
607	ARREGLO BALIZA	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.00	\$ 62,974.8
608	ARREGLO BOMBA DE INYECCIÓN	1	\$ 500,000.00	19%	\$ 595,000	\$ 220,500.00	\$ 262,395.0
609	ARREGLO FUGA DE GAS SENCILLO	1	\$ 87,394.00	19%	\$ 103,999	\$ 38,540.75	\$ 45,863.5
610	ARREGLO LÁMPARA TRASERA	1	\$ 33,986.00	19%	\$ 40,443	\$ 14,987.83	\$ 17,835.5
611	ARREGLO SEGUROS PUERTAS	1	\$ 33,986.00	19%	\$ 40,443	\$ 14,987.83	\$ 17,835.5
612	ARREGLO SIRENA	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.00	\$ 62,974.8
613	ARREGLO SISTEMA DE ESCAPE	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.00	\$ 78,718.5
614	ARREGLO VELOCÍMETRO	1	\$ 189,353.00	19%	\$ 225,330	\$ 83,504.67	\$ 99,370.6
615	ARREGLO VIDRIOS ELÉCTRICOS	1	\$ 156,580.00	19%	\$ 186,330	\$ 69,051.78	\$ 82,171.6
616	BALANCEO LLANTAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
617	BALINERA EJE CARDANICO	1	\$ 133,518.00	19%	\$ 158,886	\$ 58,881.44	\$ 70,068.9
618	BALINERA EMBRAGUE	1	\$ 145,656.00	19%	\$ 173,331	\$ 64,234.30	\$ 76,438.8
619	BALIZA	1	\$ 2,000,000.00	19%	\$ 2,380,000	\$ 882,000.00	\$ 1,049,580.0
620	BALLESTAS DELANTERA	1	\$ 322,871.00	19%	\$ 384,216	\$ 142,386.11	\$ 169,439.5
621	BALLESTAS TRASERA	1	\$ 322,871.00	19%	\$ 384,216	\$ 142,386.11	\$ 169,439.5
622	BANDAS FRENOS DELANTEROS JUEGO	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.58	\$ 85,993.7
623	BANDAS FRENOS TRASEROS JUEGOS	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.58	\$ 85,993.7
624	BATERÍA	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.64	\$ 275,179.9
625	BOMBA ACEITE	1	\$ 480,000.00	19%	\$ 571,200	\$ 211,680.00	\$ 251,899.2
626	BOMBA AGUA	1	\$ 333,795.00	19%	\$ 397,216	\$ 147,203.60	\$ 175,172.3
627	BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	1	\$ 189,353.00	19%	\$ 225,330	\$ 83,504.67	\$ 99,370.6
628	BOMBA COMBUSTIBLE	1	\$ 535,286.00	19%	\$ 636,990	\$ 236,061.13	\$ 280,912.7
629	BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	1	\$ 268,250.00	19%	\$ 319,218	\$ 118,298.25	\$ 140,774.9
630	BOMBILLO DOBLE FILAMENTO	1	\$ 5,000.00	19%	\$ 5,950	\$ 2,205.00	\$ 2,624.0
631	BOMBILLO HALÓGENO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
632	BOMPER DELANTERO COMPLETO	1	\$ 1,225,938.00	19%	\$ 1,458,866	\$ 540,638.66	\$ 643,360.0
633	BOMPER TRASERO COMPLETO	1	\$ 946,764.00	19%	\$ 1,126,649	\$ 417,522.92	\$ 496,852.3
634	BORNES BATERÍA	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.00	\$ 7,871.9
635	BOSTER	1	\$ 501,299.00	19%	\$ 596,546	\$ 221,072.86	\$ 263,076.7
636	BRAZOS Y PLUMILLAS JUEGO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
637	BRONCES DE 1 Y 2	1	\$ 535,286.00	19%	\$ 636,990	\$ 236,061.13	\$ 280,912.7
638	BRONCES DE 3 Y 4	1	\$ 445,465.00	19%	\$ 530,103	\$ 196,450.07	\$ 233,775.6
639	BRONCES DE 5 Y REVERSO	1	\$ 612,696.00	19%	\$ 729,108	\$ 270,198.94	\$ 321,536.7
640	BUJES CAÑA Y RODAMIENTO JUEGO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
641	BUJES CENTRALES BARRA ESTABILIZADORA	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
642	CALIBRACIÓN Y LIMPIEZA BUJÍAS	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
643	CAMBIAR ACEITE MOTOR Y FILTROS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.00	\$ 10,495.8
644	CAMBIAR AUTOMÁTICO MOTOR ARRANQUE	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
645	CAMBIAR BANDAS	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.00	\$ 94,462.2

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	FRENOS TRASERAS						
646	CAMBIAR BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
647	CAMBIAR BOMBA PRINCIPAL DE FRENOS	1	\$ 66,759.00	19%	\$ 79,443	\$ 29,440.72	\$ 35,034.5
648	CAMBIAR BRAZOS Y PLUMILLAS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.00	\$ 10,495.8
649	CAMBIAR BUJES BALANCINES TRASEROS	1	\$ 77,683.00	19%	\$ 92,443	\$ 34,258.20	\$ 40,767.3
650	CAMBIAR BUJES BALLESTAS DELANTERA	1	\$ 66,759.00	19%	\$ 79,443	\$ 29,440.72	\$ 35,034.5
651	CAMBIAR BUJES BALLESTAS TRASERA	1	\$ 66,759.00	19%	\$ 79,443	\$ 29,440.72	\$ 35,034.5
652	CAMBIAR BUJES CENTRALES BARRA ESTABILIZADORA	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.00	\$ 36,735.3
653	CAMBIAR BUJIA PRECALENTAMIENTO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
654	CAMBIAR CORREA REPARTICIÓN O CADENA DISTRIBUCIÓN	1	\$ 333,795.00	19%	\$ 397,216	\$ 147,203.60	\$ 175,172.3
655	CAMBIAR EJE TRACCIÓN DELANTERA	1	\$ 167,504.00	19%	\$ 199,330	\$ 73,869.26	\$ 87,904.4
656	CAMBIAR EJE TRASERO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
657	CAMBIAR GUARDAPOLVOS EJE DELANTERO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
658	CAMBIAR GUAYA ACELERADOR	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
659	CAMBIAR KIT CALIPER	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
660	CAMBIAR PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
661	CAMBIAR PERA REVERSA	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
662	CAMBIAR PERA TEMPERATURA	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
663	CAMBIAR RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
664	CAMBIAR RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
665	CAMBIAR TAPA REPARTICIÓN	1	\$ 189,353.00	19%	\$ 225,330	\$ 83,504.67	\$ 99,370.6
666	CAMBIAR TENSOR CORREA/CADENA DE REPARTICIÓN	1	\$ 77,683.00	19%	\$ 92,443	\$ 34,258.20	\$ 40,767.3
667	CAMBIAR TORNILLO CENTRAL	1	\$ 66,759.00	19%	\$ 79,443	\$ 29,440.72	\$ 35,034.5
668	CAMBIAR UN DISCO DE FRENOS	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.35	\$ 34,397.4
669	CAMBIAR VARILLA ESTABILIZADORA	1	\$ 44,911.00	19%	\$ 53,444	\$ 19,805.75	\$ 23,568.8
670	CAMBIO 1 CILINDRO	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.58	\$ 85,993.7
671	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.00	\$ 10,495.8
672	CAMBIO ACEITE DE TRANSMISIÓN	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.00	\$ 10,495.8
673	CAMBIO BATERIA	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.00	\$ 10,495.8
674	CAMBIO BOBINA DE ALTA	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.35	\$ 34,397.4
675	CAMBIO BOLSA DE VENTEO	1	\$ 32,773.00	19%	\$ 39,000	\$ 14,452.89	\$ 17,198.9
676	CAMBIO BOMBA DE INYECCIÓN	1	\$ 800,000.00	19%	\$ 952,000	\$ 352,800.00	\$ 419,832.0
677	CAMBIO CABLE DE ALTA	1	\$ 43,697.00	19%	\$ 51,999	\$ 19,270.38	\$ 22,931.7
678	CAMBIO CAUCHO SOPORTES	1	\$ 43,697.00	19%	\$ 51,999	\$ 19,270.38	\$ 22,931.7
679	CAMBIO CONTENEDOR	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.35	\$ 34,397.4
680	CAMBIO CORREA ÚNICA	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
681	CAMBIO CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	1	\$ 44,911.00	19%	\$ 53,444	\$ 19,805.75	\$ 23,568.8
682	CAMBIO DE LLANTAS	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.00	\$ 7,871.9

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

683	CAMBIO DE MANGUERAS FRENOS RUEDA DELANTERA	1	\$ 49,766.00	19%	\$ 59,222	\$ 21,946.81	\$ 26,116.7
684	CAMBIO DE MEZCLADOR DOBLE	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
685	CAMBIO DE RACOR Y VIOLA	1	\$ 85,000.00	19%	\$ 101,150	\$ 37,485.00	\$ 44,607.2
686	CAMBIO DE TUBERÍA DE GAS	1	\$ 65,000.00	19%	\$ 77,350	\$ 28,665.00	\$ 34,111.4
687	CAMBIO EJE DE LEVAS	1	\$ 301,022.00	19%	\$ 358,216	\$ 132,750.70	\$ 157,973.3
688	CAMBIO ELECTRO VÁLVULAS GAS	1	\$ 142,015.00	19%	\$ 168,998	\$ 62,628.62	\$ 74,528.1
689	CAMBIO ELECTRÓNICA COMPLETA	1	\$ 218,484.00	19%	\$ 259,996	\$ 96,351.44	\$ 114,658.2
690	CAMBIO ELECTROVÁLVULA GASOLINA	1	\$ 87,394.00	19%	\$ 103,999	\$ 38,540.75	\$ 45,863.5
691	CAMBIO ELES SOPORTES OMEGA	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.35	\$ 34,397.4
692	CAMBIO EMPAQUE DE CULATA	1	\$ 333,795.00	19%	\$ 397,216	\$ 147,203.60	\$ 175,172.3
693	CAMBIO EMPAQUE MÚLTIPLE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
694	CAMBIO EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
695	CAMBIO EMULADOR	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
696	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	\$ 10,000.00	19%	\$ 11,900	\$ 4,410.00	\$ 5,247.9
697	CAMBIO INYECTORES	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
698	CAMBIO JUNTAS CARDANICAS (CRUCETAS)	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
699	CAMBIO MANIJA PUERTA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.00	\$ 18,367.7
700	CAMBIO MANÓMETROS	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.69	\$ 68,794.7
701	CAMBIO MAZO CABLEADO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.00	\$ 18,367.7
702	CAMBIO MEZCLADOR SENCILLO	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.00	\$ 23,615.6
703	CAMBIO ORING PICO DE LLENADO	1	\$ 7,000.00	19%	\$ 8,330	\$ 3,087.00	\$ 3,673.5
704	CAMBIO PERA ACEITE	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
705	CAMBIO PITO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
706	CAMBIO POLEA CIGÜEÑAL	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
707	CAMBIO PUNTA EJE DELANTERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
708	CAMBIO REGISTRO ALTA EN Y	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
709	CAMBIO REGISTRO ALTA SENCILLA	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
710	CAMBIO REGULADOR CONMUTADORA CON MANÓMETRO	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.00	\$ 13,119.8
711	CAMBIO RETEN TOMA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
712	CAMBIO RETENEDORES EJES DE LEVAS	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.00	\$ 36,735.3
713	CAMBIO SOPORTE MOTOR DERECHO	1	\$ 156,580.00	19%	\$ 186,330	\$ 69,051.78	\$ 82,171.6
714	CAMBIO SOPORTE MOTOR IZQUIERDO	1	\$ 156,580.00	19%	\$ 186,330	\$ 69,051.78	\$ 82,171.6
715	CAMBIO T PORTA MANÓMETRO	1	\$ 76,469.00	19%	\$ 90,998	\$ 33,722.83	\$ 40,130.2
716	CAMBIO TANQUE DE AGUA AUXILIAR RADIADOR	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
717	CAMBIO TARRO AGUA LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 245,188.00	19%	\$ 291,774	\$ 108,127.91	\$ 128,672.2
718	CAMBIO TIJERA INFERIOR	1	\$ 100,000.00	19%	\$ 119,000	\$ 44,100.00	\$ 52,479.0
719	CAMBIO TIJERA SUPERIOR	1	\$ 100,000.00	19%	\$ 119,000	\$ 44,100.00	\$ 52,479.0
720	CAMBIO TRAMO DE TUBERÍA	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
721	CAMBIO TUBO FRENO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.00	\$ 18,367.7

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	TRASERO						
722	CAMBIO UNA RÓTULA INFERIOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
723	CAMBIO UNA RÓTULA SUPERIOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
724	CAMBIO VÁLVULA DE LLENADO	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.00	\$ 23,615.6
725	CAMBIO VÁLVULA DE CILINDRO	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.00	\$ 23,615.6
726	CAMBIO ZUNCHOS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.00	\$ 18,367.7
727	CARGA Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	1	\$ 156,580.00	19%	\$ 186,330	\$ 69,051.78	\$ 82,171.6
728	CASQUETES DE BANCADA JUEGO	1	\$ 145,656.00	19%	\$ 173,331	\$ 64,234.30	\$ 76,438.8
729	CASQUETES DE BIELA JUEGO	1	\$ 156,580.00	19%	\$ 186,330	\$ 69,051.78	\$ 82,171.6
730	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORA JUEGO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
731	CERTIFICACIÓN REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA	1	\$ 250,000.00	19%	\$ 297,500	\$ 110,250.00	\$ 131,197.5
732	CILINDRO PUERTA CON LLAVE	1	\$ 100,745.00	19%	\$ 119,887	\$ 44,428.55	\$ 52,870.0
733	CONSOLA DE MANDO DE VIDRIOS ELÉCTRICOS	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.00	\$ 236,155.5
734	CONTROL CAMBIOS	1	\$ 333,795.00	19%	\$ 397,216	\$ 147,203.60	\$ 175,172.3
735	CORREA ALTERNADOR	1	\$ 100,745.00	19%	\$ 119,887	\$ 44,428.55	\$ 52,870.0
736	CORREA HIDRÁULICO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
737	CREMALLERA VIDRIO PUERTA	1	\$ 389,630.00	19%	\$ 463,660	\$ 171,826.83	\$ 204,473.9
738	CRUCETA CARDAN	1	\$ 105,601.00	19%	\$ 125,665	\$ 46,570.04	\$ 55,418.3
739	CAUCHO PEDALES	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.00	\$ 23,615.6
740	DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	1	\$ 400,000.00	19%	\$ 476,000	\$ 176,400.00	\$ 209,916.0
741	DESMONTAR Y MONTAR MOTOR LIMPIA BRISAS	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.00	\$ 23,615.6
742	DESPINCHAR LLANTA	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.00	\$ 13,119.8
743	DIRECCIONAL DELANTERA L	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.00	\$ 83,966.4
744	DIRECCIONAL DELANTERA R	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.00	\$ 83,966.4
745	DISCO EMBRAGUE	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.61	\$ 286,645.5
746	EJE TRASERO	1	\$ 1,058,434.00	19%	\$ 1,259,536	\$ 466,769.39	\$ 555,455.6
747	EJE DE LEVAS	1	\$ 1,638,630.00	19%	\$ 1,949,970	\$ 722,635.83	\$ 859,936.6
748	EMPAQUE DE CULATA	1	\$ 89,821.00	19%	\$ 106,887	\$ 39,611.06	\$ 47,137.2
749	EMPAQUE MÚLTIPLE ADMISIÓN	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
750	EMPAQUE MÚLTIPLE ESCAPE	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
751	EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
752	EMPAQUETADURA MOTOR	1	\$ 535,286.00	19%	\$ 636,990	\$ 236,061.13	\$ 280,912.7
753	ENCENDEDOR CIGARRILLO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
754	ESPEJOS L Y R	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.00	\$ 94,462.2
755	EXHOSTO	1	\$ 535,286.00	19%	\$ 636,990	\$ 236,061.13	\$ 280,912.7
756	EXTRACCIÓN Y CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
757	EXTRACCIÓN Y CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
758	EXTRACCIÓN Y MONTAJE BOMBA COMBUSTIBLE	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.00	\$ 146,941.2
759	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BOMBA HIDRÁULICO	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.00	\$ 78,718.5
760	EXTRACCIÓN Y	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.00	\$ 36,735.3

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	REPOSICIÓN BOSTER						
761	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BORNES BATERÍA	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.00	\$ 10,495.8
762	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES TIJERA INFERIOR	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
763	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES TIJERA SUPERIOR	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
764	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN FLOTADOR TANQUE GASOLINA	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.00	\$ 89,214.3
765	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN GUAYA FRENO DE MANO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
766	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN GUAYA VELOCÍMETRO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
767	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN PERA REVERSO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
768	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN PERA STOP	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
769	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN REGULADOR VOLTAJE	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.00	\$ 73,470.6
770	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH IGNICIÓN	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.00	\$ 83,966.4
771	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH LIMPIA BRISAS	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
772	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN TABLERO INSTRUMENTOS	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.00	\$ 62,974.8
773	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN TERMINAL	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
774	FAN CLOUTCH O VENTILADOR	1	\$ 535,286.00	19%	\$ 636,990	\$ 236,061.13	\$ 280,912.7
775	FILTRO ACEITE	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
776	FILTRO AIRE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
777	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$ 66,000.00	19%	\$ 78,540	\$ 29,106.00	\$ 34,636.1
778	FLOTADOR TANQUE GASOLINA	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.00	\$ 146,941.2
779	FRASCO EXPANSIÓN Y/O RECUPERADOR	1	\$ 301,022.00	19%	\$ 358,216	\$ 132,750.70	\$ 157,973.3
780	GASÓMETRO	1	\$ 301,022.00	19%	\$ 358,216	\$ 132,750.70	\$ 157,973.3
781	GRADUACIÓN FRENO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.00	\$ 18,367.7
782	GRASA DE LITIO	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.00	\$ 10,495.8
783	GUAYA ACELERADOR	1	\$ 167,504.00	19%	\$ 199,330	\$ 73,869.26	\$ 87,904.4
784	GUAYA VELOCÍMETRO	1	\$ 145,656.00	19%	\$ 173,331	\$ 64,234.30	\$ 76,438.8
785	INSTALACIÓN LLANTA	1	\$ 167,504.00	19%	\$ 199,330	\$ 73,869.26	\$ 87,904.4
786	INSTALACIÓN RIN	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.00	\$ 18,367.7
787	INTERRUPTOR DE IGNICIÓN	1	\$ 31,194.00	19%	\$ 37,121	\$ 13,756.55	\$ 16,370.3
788	INTERRUPTOR DESEMPAÑADOR	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
789	INTERRUPTOR GENERAL DE LUCES	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
790	INTERRUPTOR PARQUEO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.00	\$ 18,367.7
791	INYECTOR COMBUSTIBLE	1	\$ 1,225,938.00	19%	\$ 1,458,866	\$ 540,638.66	\$ 643,360.0
792	JUEGO DE FORRO SILLAS	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.00	\$ 94,462.2
793	JUEGO TAPETES CAUCHO	1	\$ 105,601.00	19%	\$ 125,665	\$ 46,570.04	\$ 55,418.3
794	JUNTA CARDANICO (CRUCETA)	1	\$ 61,296.50	19%	\$ 72,943	\$ 27,031.76	\$ 32,167.8
795	LÁMPARA STOP L Y R	1	\$ 250,000.00	19%	\$ 297,500	\$ 110,250.00	\$ 131,197.5
796	LATONERÍA Y PINTURA PIEZA	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.00	\$ 94,462.2

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

797	LATONERÍA Y PINTURA TOTAL	1	\$ 1,800,000.00	19%	\$ 2,142,000	\$ 793,800.00	\$ 944,622.0
798	LAVADO CHASIS	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.00	\$ 36,735.3
799	LAVADO GENERAL	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
800	LAVADO MOTOR	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.00	\$ 18,367.7
801	LAVAR INYECTORES	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
802	LIMPIADOR DE INYECTORES	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.00	\$ 13,119.8
803	LLANTA 255/65/R16 SELLOMATIC	1	\$ 789,916.00	19%	\$ 940,000	\$ 348,352.96	\$ 414,540.0
804	MANDOS VIDRIOS ELÉCTRICOS	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.00	\$ 115,453.8
805	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
806	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
807	MANIJA EXTERNA PUERTA	1	\$ 40,800.00	19%	\$ 48,552	\$ 17,992.80	\$ 21,411.4
808	MANIJA INTERNA PUERTA	1	\$ 40,800.00	19%	\$ 48,552	\$ 17,992.80	\$ 21,411.4
809	MANÓMETRO ELECTRO VÁLVULAS DE GAS	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.00	\$ 89,214.3
810	MANTENIMIENTO CILINDRO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.00	\$ 15,743.7
811	MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4
812	MANTENIMIENTO RIEL Y CAMBIO DE PLONERS	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
813	MANTENIMIENTO GENERAL CONVENCIONAL CILINDRO Y REGULADOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
814	MANTENIMIENTO DE REGULADOR ELÉCTRICO	1	\$ 400,000.00	19%	\$ 476,000	\$ 176,400.00	\$ 209,916.0
815	MANTENIMIENTO GENERAL 5 RIEL REGULADOR CILINDRO	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.00	\$ 23,615.6
816	MÓDULO ELECTRÓNICO	1	\$ 724,639.00	19%	\$ 862,320	\$ 319,565.80	\$ 380,283.3
817	MOTOR ARRANQUE	1	\$ 758,625.00	19%	\$ 902,764	\$ 334,553.63	\$ 398,118.8
818	MOTOR LIMPIA BRISAS	1	\$ 311,947.00	19%	\$ 371,217	\$ 137,568.63	\$ 163,706.7
819	MUELLE	1	\$ 1,225,938.00	19%	\$ 1,458,866	\$ 540,638.66	\$ 643,360.0
820	PARCHE O TACO ADICIONAL	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.00	\$ 10,495.8
821	PATÍN TENSOR CORREA ALTERNADOR JUEGO	1	\$ 156,580.00	19%	\$ 186,330	\$ 69,051.78	\$ 82,171.6
822	PEGANTE EXTRA RÁPIDO	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.00	\$ 7,871.9
823	PERA ACEITE	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
824	PERA HIDROSTÁTICA + DESMONTE Y MONTAJE	1	\$ 218,484.00	19%	\$ 259,996	\$ 96,351.44	\$ 114,658.2
825	PERA REVERSO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
826	PERA STOP	1	\$ 100,745.00	19%	\$ 119,887	\$ 44,428.55	\$ 52,870.0
827	PERA TEMPERATURA	1	\$ 133,518.00	19%	\$ 158,886	\$ 58,881.44	\$ 70,068.9
828	PERSIANA CON EMBLEMA	1	\$ 535,286.00	19%	\$ 636,990	\$ 236,061.13	\$ 280,912.7
829	PISTONES JUEGO	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.64	\$ 275,179.9
830	PITO	1	\$ 133,518.00	19%	\$ 158,886	\$ 58,881.44	\$ 70,068.9
831	PLUMILLAS LIMPIA BRISAS JUEGO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.00	\$ 47,231.1
832	POLEA CIGÜEÑAL	1	\$ 355,643.00	19%	\$ 423,215	\$ 156,838.56	\$ 186,637.9
833	POLICHADO	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.00	\$ 94,462.2
834	PRENSA EMBRAGUE	1	\$ 523,148.00	19%	\$ 622,546	\$ 230,708.27	\$ 274,542.8
835	PROTECTORES	1	\$ 89,821.00	19%	\$ 106,887	\$ 39,611.06	\$ 47,137.2
836	PURGAR SISTEMA DE FRENS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.00	\$ 18,367.7
837	RADIADOR CON TAPA	1	\$ 1,559,733.00	19%	\$ 1,856,082	\$ 687,842.25	\$ 818,532.3
838	RECARGAR BATERÍA	1	\$ 10,000.00	19%	\$ 11,900	\$ 4,410.00	\$ 5,247.9
839	RECTIFICAR RIN CORRIENTE	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
840	REFRIGERANTE GALÓN	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.00	\$ 31,487.4

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

841	REGLAJE FRENO DE MANO	1	\$ 66,759.00	19%	\$ 79,443	\$ 29,440.72	\$ 35,034.5
842	REGULACIÓN SENCILLA	1	\$ 43,697.00	19%	\$ 51,999	\$ 19,270.38	\$ 22,931.7
843	REPARACIÓN ALTERNADOR	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.00	\$ 78,718.5
844	REPARACIÓN BOSTER	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.00	\$ 78,718.5
845	REPARACIÓN CONTROL CAMBIOS	1	\$ 500,000.00	19%	\$ 595,000	\$ 220,500.00	\$ 262,395.0
846	REPARACIÓN EXHOSTO	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.00	\$ 146,941.2
847	REPARACIÓN GENERAL CAJA VELOCIDADES	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.00	\$ 236,155.5
848	REPARACIÓN GENERAL DE FRENOS	1	\$ 167,504.00	19%	\$ 199,330	\$ 73,869.26	\$ 87,904.4
849	REPARACIÓN MOTOR (INCLUYE D/M)	1	\$ 1,500,000.00	19%	\$ 1,785,000	\$ 661,500.00	\$ 787,185.0
850	REPARACIÓN MOTOR ARRANQUE	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.00	\$ 78,718.5
851	REPARACIÓN REGULADOR	1	\$ 35,700.00	19%	\$ 42,483	\$ 15,743.70	\$ 18,735.0
852	REPARAR CULATA	1	\$ 333,795.00	19%	\$ 397,216	\$ 147,203.60	\$ 175,172.3
853	REPOSICIÓN BOMBILLOS SISTEMA ELÉCTRICO	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.00	\$ 7,871.9
854	REPOSICIÓN INSTALACIÓN ELÉCTRICA SISTEMA LUCES	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.00	\$ 78,718.5
855	REPOSICIÓN STOP	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.00	\$ 26,239.5
856	RETENEDOR BOCÍN	1	\$ 60,690.00	19%	\$ 72,221	\$ 26,764.29	\$ 31,849.5
857	RETENEDOR VOLANTE	1	\$ 133,518.00	19%	\$ 158,886	\$ 58,881.44	\$ 70,068.9
858	REVISIÓN GENERAL TRANSMISIÓN	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.00	\$ 236,155.5
859	RIN CORRIENTE	1	\$ 467,313.00	19%	\$ 556,102	\$ 206,085.03	\$ 245,241.2
860	RIN SELLOMATIC 16"	1	\$ 550,000.00	19%	\$ 654,500	\$ 242,550.00	\$ 288,634.5
861	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.00	\$ 115,453.8
862	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.00	\$ 115,453.8
863	ROTACIÓN DE LLANTAS	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.00	\$ 7,871.9
864	ROTULA INFERIOR	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.00	\$ 62,974.8
865	ROTULA SUPERIOR	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.00	\$ 62,974.8
866	SCANNER	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.00	\$ 36,735.3
867	SEGUROS PUERTAS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.00	\$ 41,983.2
868	SILICONA MULTIUSOS BRILLO	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.00	\$ 13,119.8
869	SILICONA PEGANTE	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.00	\$ 13,119.8
870	SINCRONIZAR MOTOR	1	\$ 301,022.00	19%	\$ 358,216	\$ 132,750.70	\$ 157,973.3
871	SIRENA	1	\$ 200,000.00	19%	\$ 238,000	\$ 88,200.00	\$ 104,958.0
872	SOPORTE CAJA VELOCIDADES	1	\$ 196,636.00	19%	\$ 233,997	\$ 86,716.48	\$ 103,192.6
873	SOPORTE MOTOR DERECHO	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.00	\$ 83,966.4
874	SOPORTE MOTOR IZQUIERDO	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.00	\$ 83,966.4
875	STOP	1	\$ 268,250.00	19%	\$ 319,218	\$ 118,298.25	\$ 140,774.9
876	SWITCH CONTROL LUCES	1	\$ 35,563.50	19%	\$ 42,321	\$ 15,683.50	\$ 18,663.4
877	TABLERO INSTRUMENTOS	1	\$ 1,559,733.00	19%	\$ 1,856,082	\$ 687,842.25	\$ 818,532.3
878	TAPA RADIADOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.00	\$ 20,991.6
879	TARRO AGUA LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 268,250.00	19%	\$ 319,218	\$ 118,298.25	\$ 140,774.9
880	TERCER STOP	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.00	\$ 89,214.3
881	TERMINAL DIRECCIÓN	1	\$ 156,580.00	19%	\$ 186,330	\$ 69,051.78	\$ 82,171.6
882	TERMOSTATO	1	\$ 66,759.00	19%	\$ 79,443	\$ 29,440.72	\$ 35,034.5
883	TIJERA INFERIOR	1	\$ 600,831.00	19%	\$ 714,989	\$ 264,966.47	\$ 315,310.1
884	TOMA COMPRESIÓN	1	\$ 66,759.00	19%	\$ 79,443	\$ 29,440.72	\$ 35,034.5
885	TREN CORREDIZO	1	\$ 1,559,733.00	19%	\$ 1,856,082	\$ 687,842.25	\$ 818,532.3
886	TREN FIJO	1	\$ 1,337,608.00	19%	\$ 1,591,754	\$ 589,885.13	\$ 701,963.3
887	UNIDAD DELANTERA L	1	\$ 320,000.00	19%	\$ 380,800	\$ 141,120.00	\$ 167,932.8
888	UNIDAD DELANTERA R	1	\$ 320,000.00	19%	\$ 380,800	\$ 141,120.00	\$ 167,932.8
889	VALVULINA 1/4	1	\$ 25,000.00	0%	\$ 25,000	\$ 11,025.00	\$ 11,025.0

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

890	VARILLAJE LIMPIA BRISAS COMPLETO JUEGO	1	\$ 311,947.00	19%	\$ 371,217	\$ 137,568.63	\$ 163,706.7
891	VIDRIO PANORAMICO DELANTERO	1	\$ 668,804.00	19%	\$ 795,877	\$ 294,942.56	\$ 350,981.7
892	VIDRIO PANORAMICO TRASERO	1	\$ 540,000.00	19%	\$ 642,600	\$ 238,140.00	\$ 283,386.6
893	VIDRIOS LATERALES	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.00	\$ 83,966.4
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AUTOMÓVIL RENAULT LOGAN							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO SIN IVA	IVA	VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO	VALOR ESTIMADO SIN IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%	VALOR ESTIMADO CON IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%
894	ACEITE 20-30-40 CORRIENTE ¼	1	\$ 30,000	0%	\$ 30,000	\$ 13,230.0	\$ 13,230.0
895	ACEITE 20W50 MULTIGRADO ¼	1	\$ 30,000	0%	\$ 30,000	\$ 13,230.0	\$ 13,230.0
896	ACEITE HIDRÁULICO ¼	1	\$ 40,000	0%	\$ 40,000	\$ 17,640.0	\$ 17,640.0
897	AGUA BATERÍA	1	\$ 7,000.00	19%	\$ 8,330	\$ 3,087.0	\$ 3,673.5
898	AJUSTE DE CARROCERÍA	1	\$ 327,726.00	19%	\$ 389,994	\$ 144,527.2	\$ 171,987.3
899	AJUSTE PUERTAS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
900	ALINEACIÓN DIRECCIÓN	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
901	ALINEACIÓN LUCES	1	\$ 16,993.00	19%	\$ 20,222	\$ 7,493.9	\$ 8,917.8
902	AMBIENTADOR EN ACEITE	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
903	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
904	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
905	ANÁLISIS DE GASES	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
906	ARREGLO FUGA DE GAS SENCILLO	1	\$ 87,394.00	19%	\$ 103,999	\$ 38,540.8	\$ 45,863.5
907	ARREGLO LÁMPARA TRASERA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
908	ARREGLO SEGUROS PUERTAS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
909	ARREGLO SISTEMA DE ESCAPE	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
910	ARREGLO VELOCÍMETRO	1	\$ 185,711.00	19%	\$ 220,996	\$ 81,898.6	\$ 97,459.3
911	ARREGLO VIDRIOS ELÉCTRICOS	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
912	BALANCEO LLANTAS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
913	BALINERA EJE CARDANICO	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
914	BALINERA EMBRAGUE	1	\$ 95,000.00	19%	\$ 113,050	\$ 41,895.0	\$ 49,855.1
915	BALLESTAS DELANTERA	1	\$ 378,151.26	19%	\$ 450,000	\$ 166,764.7	\$ 198,450.0
916	BATERÍA	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.0	\$ 236,155.5
917	BOMBA ACEITE	1	\$ 382,347.00	19%	\$ 454,993	\$ 168,615.0	\$ 200,651.9
918	BOMBA AGUA	1	\$ 310,000.00	19%	\$ 368,900	\$ 136,710.0	\$ 162,684.9
919	BOMBA COMBUSTIBLE	1	\$ 182,070.00	19%	\$ 216,663	\$ 80,292.9	\$ 95,548.5
920	BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	1	\$ 262,181.00	19%	\$ 311,995	\$ 115,621.8	\$ 137,590.0
921	BOMBILLO DOBLE FILAMENTO	1	\$ 5,000.00	19%	\$ 5,950	\$ 2,205.0	\$ 2,624.0
922	BOMBILLO HALÓGENO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
923	BOMPER DELANTERO COMPLETO	1	\$ 746,694.00	19%	\$ 888,566	\$ 329,292.1	\$ 391,857.5
924	BOMPER TRASERO COMPLETO	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5
925	BORNES BATERÍA	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
926	BOSTER	1	\$ 491,589.00	19%	\$ 584,991	\$ 216,790.7	\$ 257,981.0
927	BRONCES DE 1 Y 2	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.6	\$ 275,179.9
928	BRONCES DE 3 Y 4	1	\$ 436,698.00	19%	\$ 519,671	\$ 192,583.8	\$ 229,174.7
929	BRONCES DE 5 Y REVERSO	1	\$ 600,831.00	19%	\$ 714,989	\$ 264,966.5	\$ 315,310.1
930	BUJES CANA Y RODAMIENTO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

931	BUJES CENTRALES BARRA ESTABILIZADORA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
932	CALIBRACIÓN Y LIMPIEZA BUJÍAS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
933	CAMBIAR ACEITE MOTOR Y FILTROS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
934	CAMBIAR AUTOMÁTICO MOTOR ARRANQUE	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
935	CAMBIAR BANDAS FRENOS TRASERAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
936	CAMBIAR BOMBA PRINCIPAL DE FRENOS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
937	CAMBIAR BRAZOS Y PLUMILLAS	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
938	CAMBIAR BUJES BALANCINES TRASEROS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
939	CAMBIAR BUJES CENTRALES BARRA ESTABILIZADORA	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
940	CAMBIAR CORREA REPARTICIÓN O CADENA DISTRIBUCIÓN	1	\$ 327,726.00	19%	\$ 389,994	\$ 144,527.2	\$ 171,987.3
941	CAMBIAR EJE TRACCIÓN DELANTERA	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.0	\$ 89,214.3
942	CAMBIAR EJE TRASERO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
943	CAMBIAR GUARDA POLVOS EJE DELANTERO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
944	CAMBIAR GUAYA ACELERADOR	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
945	CAMBIAR KIT CALIPER	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
946	CAMBIAR PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
947	CAMBIAR PERA REVERSA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
948	CAMBIAR PERA TEMPERATURA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
949	CAMBIAR RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
950	CAMBIAR RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
951	CAMBIAR TAPA REPARTICIÓN	1	\$ 185,711.00	19%	\$ 220,996	\$ 81,898.6	\$ 97,459.3
952	CAMBIAR TENSOR CORREA/CADENA DE REPARTICIÓN	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
953	CAMBIAR TORNILLO CENTRAL	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
954	CAMBIAR UN DISCO DE FRENOS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
955	CAMBIAR VARILLA ESTABILIZADORA	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
956	CAMBIO 1 CILINDRO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
957	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
958	CAMBIO BATERÍA	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
959	CAMBIO BOBINA DE ALTA	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
960	CAMBIO CABLE DE ALTA	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
961	CAMBIO CORREA ÚNICA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
962	CAMBIO CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
963	CAMBIO DE LLANTAS	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
964	CAMBIO DE MANGUERAS FRENOS RUEDA DELANTERA	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
965	CAMBIO DE PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
966	CAMBIO DE RACOR Y VIROLA	1	\$ 78,000.00	19%	\$ 92,820	\$ 34,398.0	\$ 40,933.6

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

967	CAMBIO EJE DE LEVAS	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
968	CAMBIO ELECTRO VÁLVULAS GAS	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
969	CAMBIO ELECTRÓNICA COMPLETA	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.0	\$ 115,453.8
970	CAMBIO ELECTROVÁLVULA GASOLINA	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
971	CAMBIO ELES SOPORTES OMEGA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
972	CAMBIO EMPAQUE DE CULATA	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.0	\$ 115,453.8
973	CAMBIO EMPAQUE MÚLTIPLE	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
974	CAMBIO EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
975	CAMBIO EMULADOR	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
976	CAMBIO INYECTORES	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
977	CAMBIO JUNTAS CARDANICAS (CRUCETAS)	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
978	CAMBIO LLANTA SELLOMATIC 185/65/R15	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
979	CAMBIO MANIJA PUERTA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
980	CAMBIO MANÓMETROS	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
981	CAMBIO MAZO CABLEADO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
982	CAMBIO MEZCLADOR SENCILLO	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
983	CAMBIO PERA ACEITE	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
984	CAMBIO PITO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
985	CAMBIO POLEA CIGÜENAL	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
986	CAMBIO PUNTA EJE DELANTERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
987	CAMBIO REGISTRO ALTA EN Y	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
988	CAMBIO REGISTRO ALTA SENCILLA	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
989	CAMBIO REGULADOR CONMUTADORA CON MANÓMETRO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
990	CAMBIO RETEN TOMA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
991	CAMBIO RETENEDORES EJES DE LEVAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
992	CAMBIO RIN SELLOMATIC 15"	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
993	CAMBIO SOPORTE MOTOR	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
994	CAMBIO SOPORTE MOTOR	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
995	CAMBIO T PORTA MANÓMETRO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
996	CAMBIO TARRO AGUA LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
997	CAMBIO TARRO DE AGUA AUXILIAR RADIADOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
998	CAMBIO TIJERA INFERIOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
999	CAMBIO TIJERA SUPERIOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1000	CAMBIO TRAMO DE TUBERÍA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1001	CAMBIO TUBO FRENO TRASERO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1002	CAMBIO UNA RÓTULA INFERIOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1003	CAMBIO UNA RÓTULA SUPERIOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1004	CAMBIO VÁLVULA DE LLENADO	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
1005	CAMBIO VÁLVULA DE CILINDRO	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

1006	CAMBIO ZUNCHOS	1	\$	30,000.00	19%	\$	35,700	\$	13,230.0	\$	15,743.7
1007	CARGA Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	1	\$	180,000.00	19%	\$	214,200	\$	79,380.0	\$	94,462.2
1008	CASQUETES DE BANCADA JUEGO	1	\$	142,015.00	19%	\$	168,998	\$	62,628.6	\$	74,528.1
1009	CASQUETES DE BIELA JUEGO	1	\$	152,939.00	19%	\$	181,997	\$	67,446.1	\$	80,260.9
1010	CERTIFICACIÓN REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA	1	\$	250,000.00	19%	\$	297,500	\$	110,250.0	\$	131,197.5
1011	CILINDRO PUERTA CON LLAVE	1	\$	100,000.00	19%	\$	119,000	\$	44,100.0	\$	52,479.0
1012	CONTROL CAMBIOS	1	\$	327,726.00	19%	\$	389,994	\$	144,527.2	\$	171,987.3
1013	CORREA ALTERNADOR	1	\$	98,000.00	19%	\$	116,620	\$	43,218.0	\$	51,429.4
1014	CORREA HIDRÁULICO	1	\$	90,000.00	19%	\$	107,100	\$	39,690.0	\$	47,231.1
1015	CORREA REPARTICIÓN/CADENA DISTRIBUCIÓN	1	\$	254,362.00	19%	\$	302,691	\$	112,173.6	\$	133,486.6
1016	CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	1	\$	382,347.00	19%	\$	454,993	\$	168,615.0	\$	200,651.9
1017	D/M MOTOR LIMPIA BRISAS	1	\$	45,000.00	19%	\$	53,550	\$	19,845.0	\$	23,615.6
1018	DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	1	\$	400,000.00	19%	\$	476,000	\$	176,400.0	\$	209,916.0
1019	DESPINCHAR LLANTA	1	\$	25,000.00	19%	\$	29,750	\$	11,025.0	\$	13,119.8
1020	DIRECCIONAL DELANTERA L	1	\$	80,000.00	19%	\$	95,200	\$	35,280.0	\$	41,983.2
1021	DIRECCIONAL DELANTERA R	1	\$	130,000.00	19%	\$	154,700	\$	57,330.0	\$	68,222.7
1022	DISCO EMBRAGUE	1	\$	535,286.00	19%	\$	636,990	\$	236,061.1	\$	280,912.7
1023	EJE DE LEVAS	1	\$	819,315.00	19%	\$	974,985	\$	361,317.9	\$	429,968.3
1024	EMBRAGUE COMPLETO JUEGO	1	\$	750,000.00	19%	\$	892,500	\$	330,750.0	\$	393,592.5
1025	EMPAQUE DE CULATA	1	\$	87,394.00	19%	\$	103,999	\$	38,540.8	\$	45,863.5
1026	EMPAQUE MÚLTIPLE ADMISIÓN	1	\$	60,000.00	19%	\$	71,400	\$	26,460.0	\$	31,487.4
1027	EMPAQUE MÚLTIPLE ESCAPE	1	\$	60,000.00	19%	\$	71,400	\$	26,460.0	\$	31,487.4
1028	EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	1	\$	76,469.00	19%	\$	90,998	\$	33,722.8	\$	40,130.2
1029	EMPAQUETADURA MOTOR JUEGO	1	\$	524,362.00	19%	\$	623,991	\$	231,243.6	\$	275,179.9
1030	ENCENDEDOR CIGARRILLO	1	\$	82,538.00	19%	\$	98,220	\$	36,399.3	\$	43,315.1
1031	ESPEJOS L Y R	1	\$	150,000.00	19%	\$	178,500	\$	66,150.0	\$	78,718.5
1032	EXHOSTO	1	\$	524,362.00	19%	\$	623,991	\$	231,243.6	\$	275,179.9
1033	EXTRACCIÓN Y CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$	21,848.00	19%	\$	25,999	\$	9,635.0	\$	11,465.6
1034	EXTRACCIÓN Y CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$	21,848.00	19%	\$	25,999	\$	9,635.0	\$	11,465.6
1035	EXTRACCIÓN Y MONTAJE BOMBA COMBUSTIBLE	1	\$	273,105.00	19%	\$	324,995	\$	120,439.3	\$	143,322.8
1036	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BOMBA HIDRÁULICO	1	\$	90,000.00	19%	\$	107,100	\$	39,690.0	\$	47,231.1
1037	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BOSTER	1	\$	70,000.00	19%	\$	83,300	\$	30,870.0	\$	36,735.3
1038	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BORNES BATERÍA	1	\$	20,000.00	19%	\$	23,800	\$	8,820.0	\$	10,495.8
1039	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES CAÑA Y RODAMIENTO	1	\$	150,000.00	19%	\$	178,500	\$	66,150.0	\$	78,718.5
1040	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES TIJERA INFERIOR	1	\$	60,000.00	19%	\$	71,400	\$	26,460.0	\$	31,487.4
1041	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES TIJERA SUPERIOR	1	\$	60,000.00	19%	\$	71,400	\$	26,460.0	\$	31,487.4

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

1042	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN CAJA HIDRÁULICA	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
1043	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN FLOTADOR TANQUE GASOLINA	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.0	\$ 83,966.4
1044	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN GUAYA FRENO DE MANO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1045	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN GUAYA VELOCÍMETRO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1046	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN PERA REVERSO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
1047	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN PERA STOP	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
1048	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN REGULADOR VOLTAJE	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
1049	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH DE LUCES	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1050	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH IGNICIÓN	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
1051	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH LIMPIA BRISAS	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1052	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN TABLERO INSTRUMENTOS	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1053	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN TERMINAL	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1054	FAN CLOUTCH O VENTILADOR	1	\$ 524,362.00	19%	\$ 623,991	\$ 231,243.6	\$ 275,179.9
1055	FILTRO ACEITE	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1056	FILTRO AIRE	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1057	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1058	FLOTADOR TANQUE GASOLINA	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.0	\$ 89,214.3
1059	FRASCO EXPANSIÓN Y/O RECUPERADOR	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
1060	GASÓMETRO	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
1061	GRADUACIÓN FRENOS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1062	GRASA DE LITIO	1	\$ 20,400.00	19%	\$ 24,276	\$ 8,996.4	\$ 10,705.7
1063	GUAYA ACELERADOR	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
1064	GUAYA VELOCÍMETRO	1	\$ 142,015.00	19%	\$ 168,998	\$ 62,628.6	\$ 74,528.1
1065	INTERRUPTOR DE IGNICIÓN	1	\$ 30,587.00	19%	\$ 36,399	\$ 13,488.9	\$ 16,051.8
1066	INTERRUPTOR DESEMPAÑADOR	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1067	INTERRUPTOR GENERAL DE LUCES	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1068	INTERRUPTOR PARQUEO	1	\$ 75,000.00	19%	\$ 89,250	\$ 33,075.0	\$ 39,359.3
1069	INYECTORES COMBUSTIBLE	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.0	\$ 146,941.2
1070	JUEGO ANILLOS	1	\$ 491,589.00	19%	\$ 584,991	\$ 216,790.7	\$ 257,981.0
1071	JUEGO DE BANDAS FRENOS TRASEROS	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
1072	JUEGO DE BRAZOS Y PLUMILLAS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1073	JUEGO TAPETES CAUCHO	1	\$ 104,387.00	19%	\$ 124,221	\$ 46,034.7	\$ 54,781.3
1074	LÁMPARA STOP L Y R	1	\$ 200,000.00	19%	\$ 238,000	\$ 88,200.0	\$ 104,958.0
1075	LATONERÍA Y PINTURA PIEZA	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
1076	LATONERÍA Y PINTURA TOTAL	1	\$ 1,800,000.00	19%	\$ 2,142,000	\$ 793,800.0	\$ 944,622.0
1077	LAVADO DE CHASIS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1078	LAVADO MOTOR	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

1079	LAVAR INYECTORES	1	\$	60,000.00	19%	\$	71,400	\$	26,460.0	\$	31,487.4
1080	LIMPIADOR DE INYECTORES	1	\$	25,000.00	19%	\$	29,750	\$	11,025.0	\$	13,119.8
1081	LIMPIEZA O CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	\$	10,000.00	19%	\$	11,900	\$	4,410.0	\$	5,247.9
1082	LLANTA SELLOMATIC 15	1	\$	789,915.00	19%	\$	939,999	\$	348,352.5	\$	414,539.5
1083	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$	90,000.00	19%	\$	107,100	\$	39,690.0	\$	47,231.1
1084	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$	90,000.00	19%	\$	107,100	\$	39,690.0	\$	47,231.1
1085	MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	1	\$	40,000.00	19%	\$	47,600	\$	17,640.0	\$	20,991.6
1086	MANIJAS INTERNAS PUERTAS	1	\$	40,000.00	19%	\$	47,600	\$	17,640.0	\$	20,991.6
1087	MANÓMETRO ELECTRO VÁLVULAS DE GAS	1	\$	152,939.00	19%	\$	181,997	\$	67,446.1	\$	80,260.9
1088	MANTENIMIENTO CILINDRO	1	\$	25,000.00	19%	\$	29,750	\$	11,025.0	\$	13,119.8
1089	MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO	1	\$	25,000.00	19%	\$	29,750	\$	11,025.0	\$	13,119.8
1090	MANTENIMIENTO RIEL Y CAMBIO DE PLONYSERS	1	\$	35,000.00	19%	\$	41,650	\$	15,435.0	\$	18,367.7
1091	MANTENIMIENTO GENERAL CONVENCIONAL CILINDRO Y REGULADOR	1	\$	35,000.00	19%	\$	41,650	\$	15,435.0	\$	18,367.7
1092	MANTENIMIENTO DE REGULADOR	1	\$	25,000.00	19%	\$	29,750	\$	11,025.0	\$	13,119.8
1093	MANTENIMIENTO RIEL DE INYECTORES	1	\$	90,000.00	19%	\$	107,100	\$	39,690.0	\$	47,231.1
1094	MANTENIMIENTO GENERAL 5 RIEL REGULADOR CILINDRO	1	\$	45,000.00	19%	\$	53,550	\$	19,845.0	\$	23,615.6
1095	MÓDULO ELECTRONICO	1	\$	710,073.00	19%	\$	844,987	\$	313,142.2	\$	372,639.2
1096	MOTOR ARRANQUE	1	\$	742,846.00	19%	\$	883,987	\$	327,595.1	\$	389,838.2
1097	MOTOR LIMPIA BRISAS	1	\$	305,878.00	19%	\$	363,995	\$	134,892.2	\$	160,521.7
1098	PARCHE O TACO ADICIONAL	1	\$	15,000.00	19%	\$	17,850	\$	6,615.0	\$	7,871.9
1099	PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	1	\$	180,000.00	19%	\$	214,200	\$	79,380.0	\$	94,462.2
1100	PATIN TENSOR CORREA ALTERNADOR	1	\$	152,939.00	19%	\$	181,997	\$	67,446.1	\$	80,260.9
1101	PEGANTE EXTRA RÁPIDO	1	\$	15,000.00	19%	\$	17,850	\$	6,615.0	\$	7,871.9
1102	PERA ACEITE	1	\$	90,000.00	19%	\$	107,100	\$	39,690.0	\$	47,231.1
1103	PERA REVERSO	1	\$	120,000.00	19%	\$	142,800	\$	52,920.0	\$	62,974.8
1104	PERA STOP	1	\$	98,318.00	19%	\$	116,998	\$	43,358.2	\$	51,596.3
1105	PERA TEMPERATURA	1	\$	95,000.00	19%	\$	113,050	\$	41,895.0	\$	49,855.1
1106	PERSIANA CON EMBLEMA	1	\$	524,362.00	19%	\$	623,991	\$	231,243.6	\$	275,179.9
1107	P-HIDROSTÁTICA + DESMONTE Y MONTAJE	1	\$	218,484.00	19%	\$	259,996	\$	96,351.4	\$	114,658.2
1108	PISTONES JUEGO	1	\$	633,604.00	19%	\$	753,989	\$	279,419.4	\$	332,509.0
1109	PITO	1	\$	140,000.00	19%	\$	166,600	\$	61,740.0	\$	73,470.6
1110	PLUMILLAS LIMPIA BRISAS JUEGO	1	\$	90,000.00	19%	\$	107,100	\$	39,690.0	\$	47,231.1
1111	POLEA CIGÜENAL	1	\$	350,000.00	19%	\$	416,500	\$	154,350.0	\$	183,676.5
1112	POLICHADO	1	\$	180,000.00	19%	\$	214,200	\$	79,380.0	\$	94,462.2
1113	PRENSA EMBRAGUE	1	\$	436,968.00	19%	\$	519,992	\$	192,702.9	\$	229,316.4
1114	PROTECTORES	1	\$	87,394.00	19%	\$	103,999	\$	38,540.8	\$	45,863.5
1115	PURGAR SISTEMA DE FRENOS	1	\$	35,000.00	19%	\$	41,650	\$	15,435.0	\$	18,367.7
1116	RADIADOR CON TAPA	1	\$	780,000.00	19%	\$	928,200	\$	343,980.0	\$	409,336.2
1117	RECARGAR BATERÍA	1	\$	5,000.00	19%	\$	5,950	\$	2,205.0	\$	2,624.0
1118	RECTIFICAR RIN CORRIENTE	1	\$	80,000.00	19%	\$	95,200	\$	35,280.0	\$	41,983.2
1119	REFRIGERANTE GALÓN	1	\$	60,000.00	19%	\$	71,400	\$	26,460.0	\$	31,487.4
1120	REGLAJE CARBURADOR	1	\$	163,863.00	19%	\$	194,997	\$	72,263.6	\$	85,993.7
1121	REGLAJE FRENO DE MANO	1	\$	65,545.00	19%	\$	77,999	\$	28,905.3	\$	34,397.4
1122	REGULACIÓN SENCILLA	1	\$	43,697.00	19%	\$	51,999	\$	19,270.4	\$	22,931.7

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

1123	REPARACIÓN ALTERNADOR	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
1124	REPARACIÓN BOSTER	1	\$ 131,090.00	19%	\$ 155,997	\$ 57,810.7	\$ 68,794.7
1125	REPARACIÓN CONTROL CAMBIOS	1	\$ 436,969.50	19%	\$ 519,994	\$ 192,703.5	\$ 229,317.2
1126	REPARACIÓN EXHOSTO	1	\$ 273,105.00	19%	\$ 324,995	\$ 120,439.3	\$ 143,322.8
1127	REPARACIÓN GENERAL CAJA VELOCIDADES	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.0	\$ 236,155.5
1128	REPARACIÓN GENERAL DE FRENOS	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.6	\$ 85,993.7
1129	REPARACIÓN MOTOR (INCLUYE D/M)	1	\$ 1,500,000.00	19%	\$ 1,785,000	\$ 661,500.0	\$ 787,185.0
1130	REPARACIÓN MOTOR ARRANQUE	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
1131	REPARACIÓN REGULADOR	1	\$ 35,700.00	19%	\$ 42,483	\$ 15,743.7	\$ 18,735.0
1132	REPARAR CULATA	1	\$ 327,726.00	19%	\$ 389,994	\$ 144,527.2	\$ 171,987.3
1133	REPOSICIÓN BOMBILLOS SISTEMA ELÉCTRICO	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
1134	REPOSICIÓN INSTALACIÓN ELÉCTRICA SISTEMA LUCES	1	\$ 130,000.00	19%	\$ 154,700	\$ 57,330.0	\$ 68,222.7
1135	REPOSICIÓN STOP	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1136	RETENEDOR BOCÍN	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1137	RETENEDOR VOLANTE	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
1138	REVISIÓN GENERAL TRANSMISIÓN	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
1139	RIN CORRIENTE	1	\$ 457,063.00	19%	\$ 543,905	\$ 201,564.8	\$ 239,862.1
1140	RIN SELLOMATIC 15"	1	\$ 520,000.00	19%	\$ 618,800	\$ 229,320.0	\$ 272,890.8
1141	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.0	\$ 115,453.8
1142	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.0	\$ 115,453.8
1143	ROTACIÓN DE LLANTAS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
1144	SEGUROS PUERTAS	1	\$ 77,683.00	19%	\$ 92,443	\$ 34,258.2	\$ 40,767.3
1145	SERVICIO DE SCANNER	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1146	SILICONA MULTIUSOS BRILLO	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1147	SILICONA PEGANTE	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1148	SINCRONIZAR MOTOR	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
1149	SOPORTE MOTOR	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
1150	STOP	1	\$ 262,181.00	19%	\$ 311,995	\$ 115,621.8	\$ 137,590.0
1151	SWITCH DE LUCES	1	\$ 34,835.00	19%	\$ 41,454	\$ 15,362.2	\$ 18,281.1
1152	TABLERO INSTRUMENTOS	1	\$ 1,528,174.00	19%	\$ 1,818,527	\$ 673,924.7	\$ 801,970.4
1153	TAPA RADIADOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1154	TARRO AGUA LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1155	TERCER STOP	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
1156	TERMINAL DIRECCIÓN	1	\$ 152,939.00	19%	\$ 181,997	\$ 67,446.1	\$ 80,260.9
1157	TERMOSTATO	1	\$ 65,545.00	19%	\$ 77,999	\$ 28,905.3	\$ 34,397.4
1158	TOMA COMPRESIÓN	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1159	TORNILLO CENTRAL	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1160	TREN CORREDIZO	1	\$ 1,528,174.00	19%	\$ 1,818,527	\$ 673,924.7	\$ 801,970.4
1161	TREN FIJO	1	\$ 1,310,904.00	19%	\$ 1,559,976	\$ 578,108.7	\$ 687,949.3
1162	UNIDAD DELANTERA L	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
1163	UNIDAD DELANTERA R	1	\$ 294,953.00	19%	\$ 350,994	\$ 130,074.3	\$ 154,788.4
1164	VALVULINA ¼	1	\$ 25,000.00	0%	\$ 25,000	\$ 11,025.0	\$ 11,025.0
1165	VARILLAJE LIMPIA BRISAS COMPLETO	1	\$ 305,878.00	19%	\$ 363,995	\$ 134,892.2	\$ 160,521.7
1166	VIDRIO PANORÁMICO DELANTERO	1	\$ 655,452.00	19%	\$ 779,988	\$ 289,054.3	\$ 343,974.7
1167	VIDRIO PANORÁMICO TRASERO	1	\$ 655,452.00	19%	\$ 779,988	\$ 289,054.3	\$ 343,974.7
1168	VIDRIOS LATERALES	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
CERTIFICACIÓN TECNO MECÁNICA							

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO SIN IVA	IVA	VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO	VALOR ESTIMADO SIN IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%	VALOR ESTIMADO CON IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%
1169	CERTIFICACIÓN MOTOCICLETA BWS	1	\$ 185,711.00	19%	\$ 220,996	\$ 81,898.55	\$ 97,459.28
1170	CERTIFICACIÓN CAMIÓN NPR MODELO 2011	1	\$ 415,120.00	19%	\$ 493,993	\$ 183,067.92	\$ 217,850.82
1171	CERTIFICACIÓN LUV DIÉSEL 2500 MODELO 2004	1	\$ 273,105.00	19%	\$ 324,995	\$ 120,439.31	\$ 143,322.77
1172	CERTIFICACIÓN NISSAN D221 NP300 MODELO 2015	1	\$ 273,105.00	19%	\$ 324,995	\$ 120,439.31	\$ 143,322.77
CERTIFICACIÓN DE GAS							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO SIN IVA	IVA	VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO	VALOR ESTIMADO SIN IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%	VALOR ESTIMADO CON IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%
1173	CERTIFICACIÓN NISSAN D221 NP300 MODELO 2015	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.58	\$ 85,993.66
1174	CERTIFICACIÓN RENAULT LOGAN AUTOMÓVIL	1	\$ 163,863.00	19%	\$ 194,997	\$ 72,263.58	\$ 85,993.66
SINCRONIZACIÓN DE GAS, GASOLINA Y ACPM							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO SIN IVA	IVA	VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO	VALOR ESTIMADO SIN IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%	VALOR ESTIMADO CON IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%
1175	SINCRONIZACIÓN MOTOCICLETA BWS	1	\$ 196,636.00	19%	\$ 233,997	\$ 86,716.48	\$ 103,192.61
1176	SINCRONIZACIÓN CAMIÓN NPR MODELO 2011	1	\$ 327,726.00	19%	\$ 389,994	\$ 144,527.17	\$ 171,987.33
1177	SINCRONIZACIÓN LUV DIÉSEL 2500 MODELO 2004	1	\$ 273,105.00	19%	\$ 324,995	\$ 120,439.31	\$ 143,322.77
1178	SINCRONIZACIÓN NISSAN D221 NP300 MODELO 2015	1	\$ 273,105.00	19%	\$ 324,995	\$ 120,439.31	\$ 143,322.77
1179	SINCRONIZACIÓN RENAULT LOGAN AUTOMÓVIL	1	\$ 218,484.00	19%	\$ 259,996	\$ 96,351.44	\$ 114,658.22
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO RENAULT MASTER DE PASAJEROS Y RENAULT MASTER DE TRANSPORTE DE ALIMENTOS							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR ESTIMADO SIN IVA	IVA	VALOR ESTIMADO IVA INCLUIDO	VALOR ESTIMADO SIN IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%	VALOR ESTIMADO CON IVA CON DESCUENTO DEL 55.9%
1180	ACEITE 20-30-40 CORRIENTE ¼	1	\$ 30,000	0%	\$ 30,000	\$ 13,230.0	\$ 13,230.0
1181	ACEITE 20W50 MULTIGRADO ¼	1	\$ 30,000	0%	\$ 30,000	\$ 13,230.0	\$ 13,230.0
1182	ACEITE HIDRÁULICO ¼	1	\$ 40,000	0%	\$ 40,000	\$ 17,640.0	\$ 17,640.0
1183	AGUA BATERÍA	1	\$ 6,000.00	19%	\$ 7,140	\$ 2,646.0	\$ 3,148.7
1184	AJUSTE DE CARROCERÍA	1	\$ 220,000.00	19%	\$ 261,800	\$ 97,020.0	\$ 115,453.8
1185	AJUSTE PUERTAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1186	ALINEACIÓN DIRECCIÓN	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1187	ALINEACIÓN LUCES	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
1188	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$ 159,008.00	0%	\$ 189,220	\$ 70,122.5	\$ 83,445.8

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

1189	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$ 159,008.00	0%	\$ 189,220	\$ 70,122.5	\$ 83,445.8
1190	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$ 159,008.00	0%	\$ 189,220	\$ 70,122.5	\$ 83,445.8
1191	AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$ 159,008.00	19%	\$ 189,220	\$ 70,122.5	\$ 83,445.8
1192	ARREGLO LÁMPARA TRASERA	1	\$ 35,200.00	19%	\$ 41,888	\$ 15,523.2	\$ 18,472.6
1193	ARREGLO SEGUROS PUERTAS	1	\$ 35,200.00	19%	\$ 41,888	\$ 15,523.2	\$ 18,472.6
1194	ARREGLO SISTEMA DE ESCAPE	1	\$ 46,123.50	19%	\$ 54,887	\$ 20,340.5	\$ 24,205.2
1195	ARREGLO VELOCÍMETRO	1	\$ 191,780.00	19%	\$ 228,218	\$ 84,575.0	\$ 100,644.2
1196	ARREGLO VIDRIOS ELÉCTRICOS	1	\$ 159,008.00	19%	\$ 189,220	\$ 70,122.5	\$ 83,445.8
1197	BALANCEO LLANTAS	1	\$ 66,759.00	19%	\$ 79,443	\$ 29,440.7	\$ 35,034.5
1198	BALINERA EJE CARDANICO	1	\$ 135,946.00	19%	\$ 161,776	\$ 59,952.2	\$ 71,343.1
1199	BALINERA EMBRAGUE	1	\$ 148,084.00	19%	\$ 176,220	\$ 65,305.0	\$ 77,713.0
1200	BALLESTA TRASERA	1	\$ 330,154.00	19%	\$ 392,883	\$ 145,597.9	\$ 173,261.5
1201	BATERÍA	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.0	\$ 236,155.5
1202	BOMBA ACEITE	1	\$ 398,126.00	19%	\$ 473,770	\$ 175,573.6	\$ 208,932.5
1203	BOMBA AGUA	1	\$ 341,078.00	19%	\$ 405,883	\$ 150,415.4	\$ 178,994.3
1204	BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	1	\$ 191,780.00	19%	\$ 228,218	\$ 84,575.0	\$ 100,644.2
1205	BOMBA COMBUSTIBLE	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5
1206	BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	1	\$ 240,000.00	19%	\$ 285,600	\$ 105,840.0	\$ 125,949.6
1207	BOMBILLO DOBLE FILAMENTO	1	\$ 5,000.00	19%	\$ 5,950	\$ 2,205.0	\$ 2,624.0
1208	BOMBILLO HALÓGENO	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
1209	BOMPER DELANTERO COMPLETO	1	\$ 1,250,214.00	19%	\$ 1,487,755	\$ 551,344.4	\$ 656,099.8
1210	BOMPER TRASERO COMPLETO	1	\$ 966,185.00	19%	\$ 1,149,760	\$ 426,087.6	\$ 507,044.2
1211	BORNES BATERÍA	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
1212	BOSTER	1	\$ 511,010.00	19%	\$ 608,102	\$ 225,355.4	\$ 268,172.9
1213	BRAZOS Y PLUMILLAS JUEGO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1214	BRONCES DE 1 Y 2	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5
1215	BRONCES DE 3 Y 4	1	\$ 453,961.00	19%	\$ 540,214	\$ 200,196.8	\$ 238,234.2
1216	BRONCES DE 5 Y REVERSO	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5
1217	BUJES CANA Y RODAMIENTO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1218	BUJÍA PRECALENTAMIENTO	1	\$ 98,318.00	19%	\$ 116,998	\$ 43,358.2	\$ 51,596.3
1219	CAJA DE DIRECCIÓN	1	\$ 1,490,336.13	19%	\$ 1,773,500	\$ 657,238.2	\$ 782,113.5
1220	CALIBRACIÓN Y LIMPIEZA BUJÍAS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1221	CAMBIAR ACEITE MOTOR Y FILTROS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
1222	CAMBIAR AMORTIGUADOR	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1223	CAMBIAR AUTOMÁTICO MOTOR ARRANQUE	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1224	CAMBIAR BANDAS FRENOS TRASERAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1225	CAMBIAR BOMBA PRINCIPAL DE FRENOS	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
1226	CAMBIAR BRAZOS Y PLUMILLAS	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1227	CAMBIAR BUJES BALANCINES TRASEROS	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1228	CAMBIAR BUJES BALLESTAS TRASERA	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
1229	CAMBIAR BUJES CENTRALES BARRA ESTABILIZADORA	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
1230	CAMBIAR BUJÍA PRECALENTAMIENTO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

1231	CAMBIAR CORREA REPARTICIÓN O CADENA DISTRIBUCIÓN	1	\$ 341,078.00	19%	\$ 405,883	\$ 150,415.4	\$ 178,994.3
1232	CAMBIAR EJE TRACCIÓN DELANTERA	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.0	\$ 89,214.3
1233	CAMBIAR EJE TRASERO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1234	CAMBIAR GUARDAPOLVOS EJE DELANTERO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1235	CAMBIAR GUAYA ACELERADOR	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1236	CAMBIAR KIT CALIPER	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1237	CAMBIAR PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1238	CAMBIAR PERA REVERSA	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1239	CAMBIAR PERA TEMPERATURA	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1240	CAMBIAR RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1241	CAMBIAR RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1242	CAMBIAR TAPA REPARTICIÓN	1	\$ 191,780.00	19%	\$ 228,218	\$ 84,575.0	\$ 100,644.2
1243	CAMBIAR TENSOR CORREA/CADENA DE REPARTICIÓN	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1244	CAMBIAR TORNILLO CENTRAL	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1245	CAMBIAR UN DISCO DE FRENOS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1246	CAMBIAR VARILLA ESTABILIZADORA	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1247	CAMBIO 1 CILINDRO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1248	CAMBIO ACEITE CAJA VELOCIDADES	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
1249	CAMBIO ACEITE DE TRANSMISIÓN	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
1250	CAMBIO BATERÍA	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
1251	CAMBIO BOBINA DE ALTA	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1252	CAMBIO BOLSA DE VENTEO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1253	CAMBIO CABLE DE ALTA	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1254	CAMBIO CONTENEDOR LÍQUIDO REFRIGERANTE	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
1255	CAMBIO CORREA ÚNICA	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1256	CAMBIO CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1257	CAMBIO DE LLANTAS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
1258	CAMBIO DE MANGUERAS FRENOS RUEDA DELANTERA	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
1259	CAMBIO DE PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
1260	CAMBIO EJE DE LEVAS	1	\$ 200,000.00	19%	\$ 238,000	\$ 88,200.0	\$ 104,958.0
1261	CAMBIO ELECTRÓNICA COMPLETA	1	\$ 223,339.00	19%	\$ 265,773	\$ 98,492.5	\$ 117,206.1
1262	CAMBIO ELECTROVÁLVULA GASOLINA	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1263	CAMBIO ELES SOPORTES OMEGA	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
1264	CAMBIO EMPAQUE DE CULATA	1	\$ 200,000.00	19%	\$ 238,000	\$ 88,200.0	\$ 104,958.0
1265	CAMBIO EMPAQUE MÚLTIPLE	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1266	CAMBIO EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1267	CAMBIO EMULADOR	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1268	CAMBIO INYECTORES	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

1269	CAMBIO JUNTAS CARDANICAS (CRUCETAS)	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1270	CAMBIO LLANTA SELLOMATIC 15"	1	\$ 10,000.00	19%	\$ 11,900	\$ 4,410.0	\$ 5,247.9
1271	CAMBIO MANIJA PUERTA	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1272	CAMBIO MAZO CABLEADO	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1273	CAMBIO MEZCLADOR SENCILLO	1	\$ 44,911.00	19%	\$ 53,444	\$ 19,805.8	\$ 23,568.8
1274	CAMBIO ORING PICO DE LLENADO	1	\$ 6,000.00	19%	\$ 7,140	\$ 2,646.0	\$ 3,148.7
1275	CAMBIO PERA ACEITE	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1276	CAMBIO PITO	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1277	CAMBIO POLEA CIGÜEÑAL	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1278	CAMBIO PUNTA EJE DELANTERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1279	CAMBIO REGISTRO ALTA EN Y	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1280	CAMBIO REGISTRO ALTA SENCILLA	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1281	CAMBIO RETEN TOMA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1282	CAMBIO RETENEDORES EJES DE LEVAS	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1283	CAMBIO RIN SELLOMATIC 15	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1284	CAMBIO SOPORTE MOTOR	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1285	CAMBIO TARRO AGUA LIMPIAPARABRISAS	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1286	CAMBIO TE DE AGUA	1	\$ 10,000.00	19%	\$ 11,900	\$ 4,410.0	\$ 5,247.9
1287	CAMBIO TIJERA INFERIOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1288	CAMBIO TIJERA SUPERIOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1289	CAMBIO TUBO FRENO TRASERO	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1290	CAMBIO UNA RÓTULA INFERIOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1291	CAMBIO UNA RÓTULA SUPERIOR	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1292	CAMBIO VÁLVULA DE CILINDRO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1293	CAMBIO VÁLVULA DE LLENADO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1294	CAMBIO ZUNCHOS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1295	CARGA Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
1296	CASQUETES DE BANCADA JUEGO	1	\$ 148,084.00	19%	\$ 176,220	\$ 65,305.0	\$ 77,713.0
1297	CASQUETES DE BIELA JUEGO	1	\$ 159,008.00	19%	\$ 189,220	\$ 70,122.5	\$ 83,445.8
1298	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORA	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
1299	CILINDRO PUERTA CON LLAVE	1	\$ 110,000.00	19%	\$ 130,900	\$ 48,510.0	\$ 57,726.9
1300	CONTROL CAMBIOS	1	\$ 341,078.00	19%	\$ 405,883	\$ 150,415.4	\$ 178,994.3
1301	COPAS DE SEGURIDAD DE LLANTA	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1302	CORREA ALTERNADOR	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
1303	CORREA HIDRÁULICO	1	\$ 95,000.00	19%	\$ 113,050	\$ 41,895.0	\$ 49,855.1
1304	CORREA REPARTICIÓN/CADENA DISTRIBUCIÓN	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5
1305	CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	1	\$ 398,126.00	19%	\$ 473,770	\$ 175,573.6	\$ 208,932.5
1306	CRUCETA CARDAN	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
1307	D/M MOTOR LIMPIA BRISAS	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1308	DESMONTAR Y MONTAR CAJA DE VELOCIDADES	1	\$ 400,000.00	19%	\$ 476,000	\$ 176,400.0	\$ 209,916.0

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

1309	DESPINCHAR LLANTA	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1310	DIRECCIONAL DELANTERA	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1311	DIRECCIONAL DELANTERA R	1	\$ 140,000.00	19%	\$ 166,600	\$ 61,740.0	\$ 73,470.6
1312	DISCO EMBRAGUE	1	\$ 557,134.00	19%	\$ 662,989	\$ 245,696.1	\$ 292,378.4
1313	DRENAJE TRAMPA DE ACPM	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1314	EJE DE LEVAS	1	\$ 1,420,146.00	19%	\$ 1,689,974	\$ 626,284.4	\$ 745,278.4
1315	EMPAQUE DE CULATA	1	\$ 130,000.00	19%	\$ 154,700	\$ 57,330.0	\$ 68,222.7
1316	EMPAQUE MULTIPLE ADMISION	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1317	EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1318	EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	1	\$ 78,897.00	19%	\$ 93,887	\$ 34,793.6	\$ 41,404.4
1319	EMPAQUETADURA MOTOR JUEGO	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5
1320	ENCENDEDOR CIGARRILLO	1	\$ 86,180.00	19%	\$ 102,554	\$ 38,005.4	\$ 45,226.4
1321	ESPEJO L	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
1322	ESPEJO R	1	\$ 120,000.00	19%	\$ 142,800	\$ 52,920.0	\$ 62,974.8
1323	EXHOSTO	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5
1324	EXTRACCIÓN Y CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1325	EXTRACCIÓN Y CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1326	EXTRACCIÓN Y MONTAJE BOMBA COMBUSTIBLE	1	\$ 284,029.00	19%	\$ 337,995	\$ 125,256.8	\$ 149,055.6
1327	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BOMBA HIDRÁULICO	1	\$ 135,946.00	19%	\$ 161,776	\$ 59,952.2	\$ 71,343.1
1328	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BORNES BATERÍA	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
1329	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BOSTER	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1330	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES CAÑA Y RODAMIENTO	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1331	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES TIJERA INFERIOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1332	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN BUJES TIJERA SUPERIOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1333	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN CAJA HIDRÁULICA	1	\$ 142,800.00	19%	\$ 169,932	\$ 62,974.8	\$ 74,940.0
1334	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN FLOTADOR TANQUE GASOLINA	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.0	\$ 89,214.3
1335	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN GUAYA FRENO DE MANO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1336	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN GUAYA VELOCÍMETRO	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1337	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN PERA REVERSO	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1338	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN PERA STOP	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1339	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN REGULADOR VOLTAJE	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1340	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH DE LUCES	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1341	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	IGNICIÓN						
1342	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH LIMPIA BRISAS	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1343	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN SWITCH SEGURO PUERTAS		\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1344	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN TABLERO INSTRUMENTOS	1	\$ 70,000.00	19%	\$ 83,300	\$ 30,870.0	\$ 36,735.3
1345	EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN TERMINAL	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1346	FAN CLOUTCH O VENTILADOR	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5
1347	FILTRO ACEITE	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1348	FILTRO AIRE	1	\$ 40,000.00	19%	\$ 47,600	\$ 17,640.0	\$ 20,991.6
1349	FILTRO COMBUSTIBLE	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1350	FLOTADOR TANQUE GASOLINA	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.0	\$ 89,214.3
1351	FORROS SILLAS	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1352	FRASCO EXPANSIÓN Y/O RECUPERADOR	1	\$ 307,091.00	19%	\$ 365,438	\$ 135,427.1	\$ 161,158.3
1353	GRADUACIÓN FRENOS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1354	GRASA DE LITIO	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1355	GUAYA ACCELERADOR	1	\$ 169,932.00	19%	\$ 202,219	\$ 74,940.0	\$ 89,178.6
1356	GUAYA VELOCÍMETRO	1	\$ 148,084.00	19%	\$ 176,220	\$ 65,305.0	\$ 77,713.0
1357	INTERRUPTOR DE IGNICIÓN	1	\$ 31,764.71	19%	\$ 37,800	\$ 14,008.2	\$ 16,669.8
1358	INTERRUPTOR DESEMPAÑADOR	1	\$ 50,980.00	19%	\$ 60,666	\$ 22,482.2	\$ 26,753.8
1359	INTERRUPTOR GENERAL DE LUCES	1	\$ 92,249.00	19%	\$ 109,776	\$ 40,681.8	\$ 48,411.4
1360	INTERRUPTOR PARQUEO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1361	INYECTORES COMBUSTIBLE	1	\$ 1,250,214.00	19%	\$ 1,487,755	\$ 551,344.4	\$ 656,099.8
1362	JUEGO BANDAS FRENOS TRASEROS	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.0	\$ 89,214.3
1363	JUEGO DE ANILLOS	1	\$ 511,010.00	19%	\$ 608,102	\$ 225,355.4	\$ 268,172.9
1364	JUEGO DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.0	\$ 89,214.3
1365	JUEGO TAPETES CAUCHO	1	\$ 108,028.00	19%	\$ 128,553	\$ 47,640.3	\$ 56,692.0
1366	JUNTAS CARDANICAS (CRUCETAS)	1	\$ 327,726.00	19%	\$ 389,994	\$ 144,527.2	\$ 171,987.3
1367	LÁMPARA STOP L Y R	1	\$ 204,000.00	19%	\$ 242,760	\$ 89,964.0	\$ 107,057.2
1368	LATONERÍA Y PINTURA PIEZA	1	\$ 180,000.00	19%	\$ 214,200	\$ 79,380.0	\$ 94,462.2
1369	LATONERÍA Y PINTURA TOTAL	1	\$ 1,800,000.00	19%	\$ 2,142,000	\$ 793,800.0	\$ 944,622.0
1370	LAVADO MOTOR	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1371	LAVAR INYECTORES	1	\$ 50,000.00	19%	\$ 59,500	\$ 22,050.0	\$ 26,239.5
1372	LIMPIADOR DE INYECTORES	1	\$ 25,000.00	19%	\$ 29,750	\$ 11,025.0	\$ 13,119.8
1373	LLANTA SELLOMATIC 15"	1	\$ 1,079,068.00	19%	\$ 1,284,091	\$ 475,869.0	\$ 566,284.1
1374	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1375	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1376	MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
1377	MANIJAS INTERNAS PUERTAS	1	\$ 45,000.00	19%	\$ 53,550	\$ 19,845.0	\$ 23,615.6
1378	MANÓMETRO ELECTRO VÁLVULAS DE GAS	1	\$ 156,580.00	19%	\$ 186,330	\$ 69,051.8	\$ 82,171.6
1379	MANTENIMIENTO CILINDRO	1	\$ 25,500.00	19%	\$ 30,345	\$ 11,245.5	\$ 13,382.1
1380	MANTENIMIENTO DE REGULADOR	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
1381	MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO	1	\$ 403,361.34	19%	\$ 480,000	\$ 177,882.4	\$ 211,680.0

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

1382	MANTENIMIENTO GENERAL 5 RIEL REGULADOR CILINDRO	1	\$ 361,344.54	19%	\$ 430,000	\$ 159,352.9	\$ 189,630.0
1383	MANTENIMIENTO GENERAL CONVENCIONAL CILINDRO Y REGULADOR	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1384	MANTENIMIENTO RIEL Y CAMBIO DE PLONERS	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1385	MÓDULO ELECTRÓNICO	1	\$ 737,990.00	19%	\$ 878,208	\$ 325,453.6	\$ 387,289.8
1386	MOTOR ARRANQUE	1	\$ 773,191.00	19%	\$ 920,097	\$ 340,977.2	\$ 405,762.9
1387	MOTOR LIMPIA BRISAS	1	\$ 319,229.00	19%	\$ 379,883	\$ 140,780.0	\$ 167,528.2
1388	PARCHE O TACO ADICIONAL	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
1389	PATÍN TENSOR CORREA ALTERNADOR	1	\$ 160,000.00	19%	\$ 190,400	\$ 70,560.0	\$ 83,966.4
1390	PEGANTE EXTRA RÁPIDO	1	\$ 20,000.00	19%	\$ 23,800	\$ 8,820.0	\$ 10,495.8
1391	PERA ACEITE	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1392	PERA HIDROSTÁTICA + DESMONTE Y MONTAJE	1	\$ 223,339.00	19%	\$ 265,773	\$ 98,492.5	\$ 117,206.1
1393	PERA REVERSO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1394	PERA STOP	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1395	PERA TEMPERATURA	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1396	PERSIANA CON EMBLEMA	1	\$ 546,210.00	19%	\$ 649,990	\$ 240,878.6	\$ 286,645.5
1397	PISTONES JUEGO	1	\$ 660,307.00	19%	\$ 785,765	\$ 291,195.4	\$ 346,522.5
1398	PITO	1	\$ 135,946.00	19%	\$ 161,776	\$ 59,952.2	\$ 71,343.1
1399	PLUMILLAS LIMPIA BRISAS JUEGO	1	\$ 90,000.00	19%	\$ 107,100	\$ 39,690.0	\$ 47,231.1
1400	POLEA CIGÜENAL	1	\$ 357,000.00	19%	\$ 424,830	\$ 157,437.0	\$ 187,350.0
1401	PRENSA EMBRAGUE	1	\$ 534,072.00	19%	\$ 635,546	\$ 235,525.8	\$ 280,275.6
1402	PROTECTORES	1	\$ 92,249.00	19%	\$ 109,776	\$ 40,681.8	\$ 48,411.4
1403	PURGAR SISTEMA DE FRENOS	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7
1404	RADIADOR CON TAPA	1	\$ 680,000.00	19%	\$ 809,200	\$ 299,880.0	\$ 356,857.2
1405	RECARGAR BATERÍA	1	\$ 5,000.00	19%	\$ 5,950	\$ 2,205.0	\$ 2,624.0
1406	RECTIFICAR RIN	1	\$ 80,000.00	19%	\$ 95,200	\$ 35,280.0	\$ 41,983.2
1407	REFRIGERANTE GALÓN	1	\$ 60,000.00	19%	\$ 71,400	\$ 26,460.0	\$ 31,487.4
1408	REGLAJE CARBURADOR	1	\$ 167,504.00	19%	\$ 199,330	\$ 73,869.3	\$ 87,904.4
1409	REGLAJE FRENO DE MANO	1	\$ 67,973.00	19%	\$ 80,888	\$ 29,976.1	\$ 35,671.6
1410	REGULACIÓN SENCILLA	1	\$ 44,911.00	19%	\$ 53,444	\$ 19,805.8	\$ 23,568.8
1411	REGULADOR VOLTAJE	1	\$ 35,200.00	19%	\$ 41,888	\$ 15,523.2	\$ 18,472.6
1412	REPARACIÓN ALTERNADOR	1	\$ 135,946.00	19%	\$ 161,776	\$ 59,952.2	\$ 71,343.1
1413	REPARACIÓN BOSTER	1	\$ 135,946.00	19%	\$ 161,776	\$ 59,952.2	\$ 71,343.1
1414	REPARACIÓN CONTROL CAMBIOS	1	\$ 500,000.00	19%	\$ 595,000	\$ 220,500.0	\$ 262,395.0
1415	REPARACIÓN EXHOSTO	1	\$ 280,000.00	19%	\$ 333,200	\$ 123,480.0	\$ 146,941.2
1416	REPARACIÓN GENERAL CAJA VELOCIDADES	1	\$ 450,000.00	19%	\$ 535,500	\$ 198,450.0	\$ 236,155.5
1417	REPARACIÓN GENERAL DE FRENOS	1	\$ 170,000.00	19%	\$ 202,300	\$ 74,970.0	\$ 89,214.3
1418	REPARACIÓN MOTOR (INCLUYE D/M)	1	\$ 1,500,000.00	19%	\$ 1,785,000	\$ 661,500.0	\$ 787,185.0
1419	REPARACIÓN MOTOR ARRANQUE	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
1420	REPARACIÓN PUERTA ELÉCTRICA	1	\$ 150,000.00	19%	\$ 178,500	\$ 66,150.0	\$ 78,718.5
1421	REPARACIÓN REGULADOR	1	\$ 30,000.00	19%	\$ 35,700	\$ 13,230.0	\$ 15,743.7
1422	REPARAR CULATA	1	\$ 350,000.00	19%	\$ 416,500	\$ 154,350.0	\$ 183,676.5
1423	REPOSICIÓN BOMBILLOS SISTEMA ELÉCTRICO	1	\$ 15,000.00	19%	\$ 17,850	\$ 6,615.0	\$ 7,871.9
1424	REPOSICIÓN INSTALACIÓN ELÉCTRICA SISTEMA LUCES	1	\$ 135,946.00	19%	\$ 161,776	\$ 59,952.2	\$ 71,343.1
1425	REPOSICIÓN STOP	1	\$ 35,000.00	19%	\$ 41,650	\$ 15,435.0	\$ 18,367.7

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

1426	RETENEDOR BOCÍN	1	\$	60,000.00	19%	\$	71,400	\$	26,460.0	\$	31,487.4
1427	RETENEDOR VOLANTE	1	\$	135,946.00	19%	\$	161,776	\$	59,952.2	\$	71,343.1
1428	REVISIÓN GENERAL TRANSMISIÓN	1	\$	135,946.00	19%	\$	161,776	\$	59,952.2	\$	71,343.1
1429	RIN SELLOMATIC NPR 15"	1	\$	477,023.00	19%	\$	567,657	\$	210,367.1	\$	250,336.9
1430	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	\$	220,000.00	19%	\$	261,800	\$	97,020.0	\$	115,453.8
1431	ROTACIÓN DE LLANTAS	1	\$	25,000.00	19%	\$	29,750	\$	11,025.0	\$	13,119.8
1432	SEGUROS ESPEJO	1	\$	25,000.00	19%	\$	29,750	\$	11,025.0	\$	13,119.8
1433	SEGUROS PUERTAS	1	\$	80,000.00	19%	\$	95,200	\$	35,280.0	\$	41,983.2
1434	SERVICIO DE SCANNER	1	\$	60,000.00	19%	\$	71,400	\$	26,460.0	\$	31,487.4
1435	SILICONA MULTIUSOS BRILLO	1	\$	25,000.00	19%	\$	29,750	\$	11,025.0	\$	13,119.8
1436	SILICONA PEGANTE	1	\$	25,000.00	19%	\$	29,750	\$	11,025.0	\$	13,119.8
1437	SINCRONIZAR MOTOR	1	\$	307,091.00	19%	\$	365,438	\$	135,427.1	\$	161,158.3
1438	SOPORTE MOTOR	1	\$	205,132.00	19%	\$	244,107	\$	90,463.2	\$	107,651.2
1439	STOP	1	\$	273,105.00	19%	\$	324,995	\$	120,439.3	\$	143,322.8
1440	SWITCH DE LUCES	1	\$	364,140.00	19%	\$	433,327	\$	160,585.7	\$	191,097.0
1441	TABLERO INSTRUMENTOS	1	\$	1,591,292.00	19%	\$	1,893,637	\$	701,759.8	\$	835,094.1
1442	TAPA RADIADOR	1	\$	40,000.00	19%	\$	47,600	\$	17,640.0	\$	20,991.6
1443	TARRO AGUA LIMPIAPARABRISAS	1	\$	95,000.00	19%	\$	113,050	\$	41,895.0	\$	49,855.1
1444	TERMINAL DIRECCIÓN	1	\$	159,008.00	19%	\$	189,220	\$	70,122.5	\$	83,445.8
1445	TERMOSTATO	1	\$	67,973.00	19%	\$	80,888	\$	29,976.1	\$	35,671.6
1446	TOMA COMPRESIÓN	1	\$	60,000.00	19%	\$	71,400	\$	26,460.0	\$	31,487.4
1447	TORNILLO CENTRAL	1	\$	25,000.00	19%	\$	29,750	\$	11,025.0	\$	13,119.8
1448	TREN CORREDIZO	1	\$	1,591,292.00	19%	\$	1,893,637	\$	701,759.8	\$	835,094.1
1449	TREN FIJO	1	\$	1,363,097.00	19%	\$	1,622,085	\$	601,125.8	\$	715,339.7
1450	UNIDAD DELANTERA L	1	\$	313,232.82	19%	\$	372,747	\$	138,135.7	\$	164,381.5
1451	UNIDAD DELANTERA R	1	\$	537,815.00	19%	\$	640,000	\$	237,176.4	\$	282,239.9
1452	VALVULINA ¼	1	\$	22,440.00	19%	\$	26,704	\$	9,896.0	\$	11,776.3
1453	VARILLAJE LIMPIA BRISAS COMPLETO	1	\$	319,227.00	19%	\$	379,880	\$	140,779.1	\$	167,527.1
1454	VIDRIO PANORÁMICO	1	\$	682,156.00	19%	\$	811,766	\$	300,830.8	\$	357,988.6
1455	VIDRIOS LATERALES	1	\$	140,000.00	19%	\$	166,600	\$	61,740.0	\$	73,470.6

CONCEPTO: El oferente ADRIANA PATRICIA MARIN MUÑOZ, con cedula de ciudadanía N.º 51.853.013, obrando en nombre y representación de PARQUE DE MAQUINARIA S.A.S **CUMPLE**; con las condiciones económicas exigidas para dicha contratación, teniendo en cuenta que ofrece un único descuento del 55.9% para cada uno de los ítems y este no sobrepasa el presupuesto oficial establecido por el Centro Social de Agentes y patrulleros de la Policía Nacional. El valor incluye el IVA y no excede el presupuesto oficial asignado total por ítem.

Nota: Es de anotar, que una vez solicitado al oferente la justificación del porcentaje de descuento del (55.9%) para todos los ítems de dicho proceso, nos hace llegar al Centro Social de Agentes y Patrulleros, comunicación oficial de la fecha 15/09/2021, donde se anexa respuesta.

VERIFICACION TÉCNICA

Mediante radicado GS-2021 – 030455 / CESAP – GRULO – 29.25, el evaluador, técnica IT. Samuel Leonardo Valencia Guevara, realiza evaluación correspondiente proceso de contratación de mínima cuantía PN CESAP MIC 120 2021, presenta el informe de la verificación técnica así:

En atención a notificación del grupo de contratos para evaluación de propuestas mediante correo electrónico CESAP GRUCO de fecha 14/09/2021. De manera atenta y respetuosamente me permito remitir a mi Intendente, la evaluación de la propuesta entregada por la empresa de razón social PARQUE DE MAQUINARIA S.A.S dentro del proceso PN CESAP MIC 120 2021 cuyo objeto es "MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL", así

Evaluado: PARQUE DE MAQUINARIA S.A.S
Representante legal: ADRIANA PATRICIA MARIN MUÑOZ
Dirección: Calle 13 No. 47-12 Bogotá D.C.
Celular: 313-258-3561
E-mail: pmaquinaria@hotmail.com

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

ESPECIFICACIONES TECNICAS				
El oferente deberá diligenciar y presentar junto con la oferta el formato de Especificaciones Técnicas que se presenta a Continuación debidamente firmada por el representante legal, en el que exprese su manifestación de cumplimiento o no cumplimiento con cada una de las especificaciones técnicas solicitadas, las cuales serán verificadas por el Comité Técnico aplicando el criterio de cumple o no cumple.				
ITEM	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN	
ANEXO No 2 CONDICIONES TECNICAS	X		El evaluado presenta dentro de su propuesta el Anexo 2 diligenciado en sus ítems en la casilla CUMPLE.	
OTRAS CONDICIONES TECNICAS VERIFICABLES				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS GENERALES	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
1	EXPERIENCIA: El oferente deberá certificar que cuenta con una experiencia mínima de DIEZ (10) años en el ejercicio de su actividad. <i>(ANEXAR CERTIFICACION DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL);</i>	X		El evaluado presenta dentro de su propuesta certificación firmada. Se verifica certificado de cámara y comercio.
2	EXPERIENCIA EMPLEADOS: Todo el personal que designe el contratista para la prestación del servicio, debe estar debidamente capacitado (Anexar copia del Diploma) y certificada la experiencia mediante constancia firmada por el representante legal		X	El evaluado presenta dentro de su propuesta certificación firmada de personal idóneo. Pero NO adjunta copias de diplomas del personal
3	TIEMPO DE RESPUESTA: El oferente deberá cumplir con un tiempo de respuesta ante cualquier requerimiento de mantenimiento de los vehículos, no mayor a 24 horas. Por lo tanto, deberá certificar que cuenta como mínimo con un (01) vehículo CARRO TALLER dotado de las herramientas. <i>(ANEXAR CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO ADJUNTADO TARJETA DE PROPIEDAD) se verificarán que estos vehículos sean de propiedad de la empresa.</i>		X	El evaluado presenta dentro de su propuesta certificación firmada. Anexa certificación de vehículo CARRO TALLER dotado de las herramientas, pero NO adjunta TARJETA DE PROPIEDAD ni se puede verificar que estos vehículos sean de propiedad de la empresa.
4	INFRAESTRUCTURA DEL TALLER: El oferente deberá certificar que cuenta con un área aproximada de 1.600 M2 cubiertos, demarcados en piso duro y pintado y con sistema de seguridad. Las áreas de trabajo ofrecidas deberán estar al interior del taller (bajo techo) con el fin de proteger los vehículos de la intemperie, condiciones climáticas adversas y garantice su seguridad. <i>(ANEXAR CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO) es de anotar que se realizara visita técnica.</i>	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 OTRAS CONDICIONES TECNICAS VERIFICABLES diligenciado en el presente ítem casilla cumple y adjunta documentos soportes donde se certifica un área de 1.762 mts2. Se realiza visita técnica el día 15/09/2021 en la cual obra soporte fotográfico y acta de revista firmado por la señora ADRIANA MARIN representante legal
5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO: Debe incluir el servicio de mano de obra calificada, repuestos genuinos y nuevos de la marca, que consiste en: Reparaciones correctivas: • Reparación de motor. • Reparación de transmisión. • Reparación de suspensión. • Reparación de frenos. • Reparación caja velocidades. • Reparación embrague. • Reparación dirección. • Reparación sistema de refrigeración. • Reparación sistema eléctrico. • Servicio de latonería y pintura. • Tapicería El oferente deberá certificar que suministrará los repuestos y las actividades de mantenimiento descritas en el Anexo 1, así como las actividades y		X	El evaluado NO presenta dentro de su propuesta certificación firmada para el cumplimiento del presente ITEM.

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	repuestos que no están relacionadas en el mismo y que sean requeridas durante la ejecución del contrato. Se requiere para la intervención del vehículo en Mantenimiento Preventivo, orden de trabajo emitida por el Centro Social de Agentes y Patrulleros. De necesitarse intervención adicional a la autorizada el contratista realizará diagnóstico y cotización de los repuestos y mano de obra requeridos para surtir la aprobación por parte del supervisor del contrato y una vez se dé el visto bueno el contratista deberá realizar la reparación. Se requiere para la intervención del vehículo en Mantenimiento correctivo, orden de trabajo emitida por el Centro Social de Agentes y Patrulleros, el contratista realizará diagnóstico y cotización de los repuestos y mano de obra requeridos para surtir la aprobación por parte del supervisor del contrato y una vez se dé el visto bueno el contratista deberá realizar la reparación. En caso de requerirse un repuesto o insumo que no esté contemplado en el Anexo 1. se debe realizar estudio de mercado por parte del supervisor del contrato. Se deja claro que al contratista se le pagará el menor precio del mercado aplicándole el porcentaje de descuento con el que se adjudique el presente proceso, actividad que será verificada por el supervisor del contrato. En la actividad de mantenimiento se debe contemplar en primera instancia la reparación del componente o pieza, si esto no es posible técnicamente se procederá a reemplazo o cambio, es de anotar que el valor de la reparación no debe superar el valor del componente o pieza nueva, previa coordinación con el funcionario delegado por el supervisor del contrato.			
6	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y RECERTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE GAS VEHICULAR: El oferente que resulte favorecido estará en capacidad de realizar la revisión técnica mecánica y recertificación del sistema de gas con un tercero, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) y el taller de instalación del sistema de gas vehicular se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. El mantenimiento y reparaciones del sistema de gas natural vehicular se deberán realizar en talleres autorizados para tal fin, previa coordinación con el supervisor del contrato. NOTA 1: Para revisión técnico-mecánica el valor no podrá superar el establecido en la normatividad expedida por el Ministerio de Transporte. Aplica una vez el supervisor del contrato, certifique que no cuenta con un contrato vigente para el suministro de las mismas. NOTA 2: A los servicios de Revisión Técnico-Mecánica, no se le aplicara ningún descuento, ya	X		El evaluado presenta dentro de su propuesta certificación firmada por el representante legal de CDA INTECO S.A.S. en la cual manifiestan tener convenio vigente con la empresa PARQUE DE MAQUINARIA S.A.S para la prestación de servicios de revisión técnico mecánica y emisiones contaminantes. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	que las tarifas son reguladas por el Ministerio de Transportes NOTA 3: En caso de que un automotor no apruebe la revisión técnico mecánica y el contratista deba realizar intervención para su arreglo y este supere el tiempo otorgado por el CDA para la nueva presentación del vehículo, el costo de la nueva realización de la revisión técnico mecánica será asumido por el contratista.			
7	CRITERIOS PARA MANO DE OBRA: Cuando en una actividad de mantenimiento se requiera cambiar varios repuestos, en cuyo paso obligado se deba desmontar estos u otros, el valor de mano de obra a cobrar, será la del trabajo solicitado y no la de los elementos desmontados, como si se tratara de dos o más trabajos independientes. El valor a facturar será el correspondiente a la actividad de mantenimiento enunciada en la orden de trabajo. En el caso de que el tempario establecido en los repuestos del anexo 1. se encuentre no acorde al tiempo real utilizado, este debe ser ajustado en mutuo acuerdo entre las partes. Los insumos diferentes a los repuestos de cualquier tipo necesarios para realizar las diferentes actividades de mantenimiento como grasas, limpiadores electrónicos, limpiador de carburadores, limpiador de partes eléctricas, desengrasantes, disolventes, gasolina para limpiar piezas o repuestos, cinta aislante, siliconas, amarres plásticos y demás, no deben ser cobrados como un ítem en la factura por cuanto hacen parte de la actividad de mantenimiento y reparación de la pieza o sistema <i>(El tempario es un conjunto de operaciones estandarizadas con tiempos determinados estadísticamente bajo ciertas condiciones de trabajo, tales como: herramientas, equipos, nuevos conocimientos, tecnologías, que se utilizan como guía para determinar el tiempo para realizar una tarea de una manera ideal en un vehículo)</i>	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 diligenciado en el presente ítem que cumple en los criterios para mano de obra. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
8	EXPERIENCIA DEL PERSONAL TÉCNICO: Se requiere que los proponentes que participen en el proceso, cuenten con personal técnico calificado en las diferentes especialidades requeridas, dada la necesidad de inmediatez derivada de las actividades del servicio policial, de esta manera se pretende determinar un nivel de idoneidad mínimo que garantice la calidad de los trabajos de mantenimiento que se efectúen al equipo automotor	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 diligenciado en el presente ítem que cumple en la experiencia del personal técnico. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
CAPACIDAD OPERATIVA				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
9	El oferente debe contar con los siguientes equipos, herramientas, catálogos y personal para llevar a cabo el Servicio.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 CAPACIDAD OPERATIVA diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se realiza visita técnica el día 15/09/2021 la cual obra soporte fotográfico y acta de revista firmado por la señora ADRIANA MARIN representante legal donde se evidencia el cumplimiento del presente ítem.
10	Alineador al Paso (1)			
11	Alineador de Chasis (1)			
12	Cabina de pintura cerrada con quemador (1) mínimo de 4X6mt			
13	Cargador de batería (2) 12 vatios			
14	Catálogos y/o manuales de reparación			

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

15	Compresometro (1)			
16	Compresor de aire (1) mínimo de 150 lb continuas			
17	Dispensador neumático de lubricantes (1)			
18	Elevador (hidráulico, neumático) MINIMO (3)			
19	Equipo análisis de fallas eléctricas (1)			
20	Equipo analizador de motores (1)			
21	Equipo completo de seguridad industrial (1 para cada operario)			
22	Equipo de alineación y compreceo (1)			
23	Equipo de diagnóstico de inyección electrónica (Maletín) (1)			
24	Equipo de montaje y desmontaje de llantas (1)			
25	Equipo de sincronización inyección electrónica (1)			
26	Equipo de soldadura autógena (1)			
27	Equipo de soldadura eléctrica (1)			
28	Equipo de soldadura Mig (1)			
29	Equipo probador de fugas motor (1)			
30	Equipo probador de fugas radiador (1)			
31	Equipo rectificación de rines (1)			
32	Equipo lavador de inyectores			
33	Escáner para las marcas ofertadas (1)			
34	Frenometro (1)			
35	Monta llantas neumático			
36	Gato hidráulico de zorra (2 unidades de 2 toneladas y 2 unidades de 3 toneladas) o tonelaje comercial (1 de cada uno).			
37	Juego maestro de HTA, para las marcas requeridas (6)			
38	Juego de herramientas en general (6)			
39	Limpiador de inyectores por ultrasonido (1)			
40	Prensa hidráulica (2)			
41	Probador de suspensiones (1)			
42	Red neumática (1)			
43	Taladro portátil (1)			

TIPO DE PERSONAL MINIMO				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
44	Un (1) Gerente General (administrativo)	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 TIPO DE PERSONAL MINIMO diligenciado en el presente ítem casilla cumple en el tipo de personal idóneo. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
45	Un (1) Ingeniero Mecánico jefe de taller			
46	Dos (2) Técnicos Mecánicos			

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
47	MOTOR: Desmonte del motor del vehículo, lo cual implica también el desmonte del sistema de refrigeración, de algunas partes eléctricas (alternador, arranque, Batería), el sistema de embrague y en algunos casos el sistema de transmisión. Desarmar totalmente el motor.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
	Reparar el motor en su totalidad para restituirlo a su condición óptima de funcionamiento, adjuntando el historial del proceso de rectificación.			
	Montar el motor en el vehículo, armando todos los sistemas, subsistemas y elementos en el momento de desmonte.			
	Finalizado el trabajo de reparación del motor, el vehículo debe entregarse sincronizado lo cual incluye: calibración de válvulas, lavado del cuerpo de inyección de combustible, cambio de instalación de alta, tapa y rotor del distribuidor, bujías, cambio de empaquetadura DE CUERPO DE MARIPOSA O			

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	CARBURADOR si se requiere.			
48	EMBRAGUE: Desmontar el sistema de embrague, esto incluye el desmontaje de otros mecanismos como: la caja de velocidades, juntas cardanicas, motor de arranque, en algunos casos debe desmontarse el sistema de suspensión y frenos y la desconexión de elementos eléctricos. Cambiar: disco de embrague, prensa, rodamiento y bujes, guaya, palancas, cambio de bomba principal y auxiliar si se requiere. Montar el embrague y todos los sistemas que fueron desmontados. Graduar el embrague, reglarlo, reponer líquido al sistema de accionamiento cuando se requiera.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
49	SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE MOVIMIENTO: Desmontar el sistema de transmisión, esto incluye también desmontar otros sistemas como: sistema de suspensión, sistema de frenos, desconexión de algunos elementos eléctricos, juntas cardanicas, sangrado de valvulina. Desarmar el sistema de transmisión y cambiar los elementos que estén en malas condiciones, cambio de empaquetadura y ajuste. Armado y montaje del sistema de transmisión y de los mecanismos que se desmontaron. Reposición de valvulina, ajuste y reglaje del embrague. Cuando se repare el sistema de transmisión, la caja de velocidades y el embrague en un vehículo de tracción delantera, la actividad se tomará como una sola.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
50	SISTEMA DE SUSPENSIÓN: Desmontar el sistema de suspensión, ya sea delantero o trasero, en algunos casos esto incluye también otros sistemas relacionados. Armar y montar el sistema de suspensión y de los mecanismos que se desmontaron. Ajuste de la suspensión	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
51	SISTEMA DE DIRECCION: Desmontar el sistema de dirección. Desarmar el sistema de dirección, cambiar los elementos y piezas en mal estado. Ajustar la dirección. Armar y montar el sistema de dirección, así como, los mecanismos que se desmontaron. Alinear la dirección, balancear ruedas y rectificar rines si es necesario	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
52	SISTEMA DE FRENOS: Desmontar el sistema de frenos tanto delanteros como traseros Desarmar los sistemas y cambiar las piezas defectuosas tales como discos, rodamientos, mordazas, pastillas, laminas, cilindro y empaques, bomba principal y kit de chupas, válvula compensadora, mangueras, tubería, bandas, cilindros, guardapolvos, chupas, resortes, mecanismo de freno de estacionamiento, puntillas, retenedores, campanas, pernos y tuercas, cámaras, boster, Guayas freno de emergencia, freno de seguridad, gobernador. Armar y montar el sistema de frenos. Graduar, ajustar frenos, reponer el líquido de frenos y purgar sistema. Graduar el freno de emergencia.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
53	SISTEMA ELECTRICO: Debe hacerse un diagnóstico previo al desmonte del sistema al cual corresponda la falla. Debe desmontarse el elemento eléctrico (alternador y sistema de carga, motor de arranque y sistema de arranque, sistema de iluminación, sistema acústico, sistema de encendido, accesorios eléctricos, bloqueo central, vidrios eléctricos, alarma, radio,	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	bombillería en general, limpiaparabrisas), desarmarse, efectuar las pruebas eléctricas necesarias y deben cambiarse los elementos defectuosos. Armar y montar el sistema eléctrico específico y hacer los ajustes y reglajes correspondientes.			
ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
54	Verificación de los niveles de aceite para transmisión y caja, agua batería, aceite hidráulico de la bomba de la dirección, líquido de frenos, refrigerante, agua de limpiaparabrisas y engrase. Lavado y desengrasado del motor. Engrase de terminales de dirección, rótulas, uniones cardánicas, rodamientos de ruedas delanteras y traseras y en general aquellos elementos expuestos a desgaste y rozamiento. El oferente deberá acreditar el requisito exigido en este numeral, anexando la fotocopia de las facturas de compra de estos equipos o en su defecto el inventario firmado por el contador público únicamente. En caso de sub-contratar equipos de serviteca (Únicamente los siguientes servicios) (alineación y balanceo, montaje llantas, rectificación rines) se debe anexar el inventario firmado por el contador público de la firma que preste el servicio. (Se admite un solo subcontrato) De igual manera, el comité técnico de evaluación del contrato del Centro Social de Agentes y Patrulleros, verificara el cumplimiento de este requerimiento mediante una visita donde se revisará que el oferente cuente con estos equipos, facturas o inventarios y que se encuentren en buen estado de funcionamiento en el área exigida. NOTA: CADA VEZ QUE EL VEHÍCULO INGRESE AL TALLER PARA HACERLE CUALQUIER TIPO DE MANTENIMIENTO Y UNA VEZ ESTE REPARADO, EL VEHÍCULO DEBE SER ENTREGADO LAVADO Y EN PERFECTO ESTADO SE ASEO SIN NINGÚN COSTO ADICIONAL.		X	El evaluado presenta el ANEXO 2 ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se realiza visita técnica el día 15/09/2021 la cual obra soporte fotográfico y acta de revista firmado por la señora ADRIANA MARIN representante legal, que cuentan con la maquinaria para el cumplimiento del contrato; pero el evaluado no anexa con la propuesta el inventario firmado por el contador.
55	Cuando el taller determine que el vehículo requiere reparaciones adicionales a las descritas en la orden de trabajo, el contratista deberá presentar por escrito un listado de repuestos que se hacen necesarios para el buen funcionamiento del mismo especificando: * Fecha * Placa y/o siglas * Actividades que se deban realizar * Mano de obra * Repuestos e insumos que haya que cambiar e instalar * Insumos que se hagan necesarios El oferente deberá presentar la oferta económica de acuerdo al anexo tabla de valores precios techo, la cual debe contener mano de obra de cada clase y marca de vehículo, así como la totalidad de repuestos y valor mano de obra por mantenimiento. No se aceptarán ofertas parciales (se debe llenar en su totalidad todos los ítems de mano de obra y de repuestos sin sobrepasar los precios techo). No llenar un ítem, al igual que cotizar un ítem por	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	encima de los precios techo será causa de rechazo de la oferta.			
GARANTIA EN MANO DE OBRA Y REPUESTOS				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
56	El oferente deberá ofrecer una garantía por mano de obra y repuestos no menores a seis (6) meses sin límite de kilometraje.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 GARANTIA EN MANO DE OBRA Y REPUESTOS certificación firmada GARANTIA por mano de obra y repuestos por 6 meses.
57	El termino para efectuar el mantenimiento preventivo y reparaciones menores serán máximo de dos (2) días calendario y seis (6) días calendario para reparaciones mayores (motor). En caso de requerirse mayor tiempo el contratista deberá solicitar al supervisor del contrato la autorización.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 GARANTIA EN MANO DE OBRA Y REPUESTOS diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
58	En caso de llevar un vehículo a reparación por garantía, este deberá ser reparado nuevamente y entregado en un término no mayor a 24 horas sin ningún costo adicional para el centro social de Agentes y Patrulleros	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 GARANTIA EN MANO DE OBRA Y REPUESTOS diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
CONDICIONES DEL SERVICIO				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
59	El servicio deberá ser prestado en las instalaciones del contratista entre lunes y viernes así de lunes a viernes en un horario de 07:00 horas hasta las 18:00 horas y el sábado entre las 08:00 horas hasta las 14:00 horas y deberá contar con servicio de grúa las 24 horas del día y transporte, sin que genere ningún sobre costo como parte del servicio de mantenimiento.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 CONDICIONES DEL SERVICIO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
60	El oferente deberá garantizar que cuenta con todos los recursos de personal idóneo, transporte y demás recursos que requiera para realizar los respectivos servicios de mantenimiento y suministro de los repuestos, para lo cual anexará carta de compromiso firmada por el representante legal.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 CONDICIONES DEL SERVICIO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
61	Los daños ocasionados a los automotores dentro del taller por cualquier circunstancia, por culpa de operarios fuera o dentro del taller o por fallas o mala ejecución en los mantenimientos preventivos y correctivos realizados, serán subsanados de forma inmediata y cancelados por el respectivo taller.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 CONDICIONES DEL SERVICIO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
62	Con el fin de garantizar la calidad, oportunidad, economía y cumplimiento en la ejecución del contrato se requiere que los proponentes que participen en el proceso cuenten como mínimo con 1.400 metros cuadrados para recibir vehículos de diferentes marcas y realizar trabajos simultáneos en mecánica de patio, electricidad, latonería, motores, suspensiones, etc. (Totalmente cubiertos y con sistema de alarma monitoreado veinticuatro horas, en una sola ubicación y con todas las áreas requeridas para el mantenimiento de los vehículos, incluida el área de mantenimiento exclusivo para motocicletas Además personal técnico calificado en las diferentes especialidades requeridas.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 CONDICIONES DEL SERVICIO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
63	El oferente debe elaborar un acta de entrega con registro fotográfico por cada vehículo, una vez efectuado el respectivo mantenimiento, en el cual	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 CONDICIONES DEL SERVICIO diligenciado en el presente ítem casilla

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	deberá relacionar e identificar: * Fecha de ingreso * Fecha de salida * Kilometraje al momento de la reparación * Operaciones realizadas de Mano de obra (antes, durante y después) * Placa y/o sigla * Repuestos cambiados y marcados de cada vehículo			cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
64	La facturación se debe realizar por cada vehículo y debe contener la siguiente información: * Estar denominada expresamente como factura de Venta * Fecha de emisión * Fecha de vencimiento * Llevar un número que corresponda a un sistema de numeración consecutiva de facturas de venta * Relación del mantenimiento y los repuestos instalados de acuerdo a los ítems del contrato, enlistando uno a uno los ítems ejecutados con su valor correspondiente * Valor total de la operación.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 CONDICIONES DEL SERVICIO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
65	El oferente debe cumplir con el objeto del contrato en el plazo establecido en la minuta del contrato, e igualmente se comprometerá a presentar la facturación correspondiente al mes causado el día veinte (20), en el Grupo Logístico del centro social de Agentes y Patrulleros, acompañada de la siguiente documentación: * Acta de entrega de cada Vehículo * Factura de cada vehículo, mediante el cumplimiento de los requisitos legales vigentes. * Orden de trabajo firmada por el conductor o responsable del vehículo. * Planilla de pago de parafiscales del mes anterior, certificada por el revisor fiscal o representante legal.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 CONDICIONES DEL SERVICIO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
66	El oferente deberá entregar un informe mensual del valor total de los servicios prestados y el saldo del contrato al Grupo Logístico.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 CONDICIONES DEL SERVICIO diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato

RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA

ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
67	El oferente deberá responder por los vehículos dentro de las instalaciones y durante las pruebas que se realicen en su custodia o que se encuentren en mantenimiento, por cualquier eventualidad que se presente y que afecte a estos bienes. Por lo anterior el contratista debe entregar los vehículos en perfecto estado de funcionamiento y aseo, en el evento que suceda alguna novedad esta debe ser subsanada por el oferente sin costo adicional, de igual manera se deberá marcar las piezas cambiadas con fecha y razón social del taller. Los daños ocasionados a los automotores por cualquier circunstancia, por culpa de operarios fuera o dentro del taller o por fallas o mala ejecución en los mantenimientos preventivos y correctivos realizados, serán subsanados y	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

Cancelados por el contratista				
DISPOSICIÓN FINAL DE REPUESTOS, ACEITES, GRASAS, LUBRICANTES, BATERIAS, Y LLANTAS				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
68	El oferente deberá certificar de acuerdo a lo establecido en la Ley, la disposición final de los repuestos, aceites, grasas, lubricantes, baterías y llantas y demás residuos que, con ocasión de la ejecución del presente proceso de contratación, puedan afectar el medio ambiente, para lo cual deberá anexar a la oferta los contratos o certificaciones que soporten la disposición final de este tipo de elementos.		X	El evaluado NO presenta el ANEXO 2 DISPOSICIÓN FINAL DE REPUESTOS, ACEITES, GRASAS, LUBRICANTES, BATERIAS, Y LLANTAS certificación.
TIPO DE LLANTAS REQUERIDAS PARA LOS VEHICULOS				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
69	Para la adquisición de llantas el oferente deberá suministrarla previa coordinación con el supervisor del contrato a precios del mercado.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 TIPO DE LLANTAS REQUERIDAS PARA LOS VEHICULOS diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato
PROCESO DE REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
70	FORMULARIO DE INFORMACION GENERAL INSPECCION VISUAL, MOTOR (MOTOR, TRANSMISIÓN, SISTEMA DE COMBUSTIBLE), VIDRIOS, REVISIÓN INTERIOR, REVISIÓN EXTERIOR: Se realiza a través del formato de inspección general donde el operario realiza paso a paso los trabajos que pueden afectar el resultado final. EMISIONES (GASES, ELEMENTOS PARA PRODUCIR RUIDO, PITO): Determinar las concentraciones de contaminación de los gases de escape, así mismo determinar las variaciones en el nivel de presión sonora emitido por el sistema de escape, y pito. FRENOS, DIRECCIÓN, ALINEACIÓN (SUSPENSIÓN, RINES Y LLANTAS): Mediante banco de control con rodillos donde se ubica el automotor verificar la eficacia del freno del vehículo el cual permite medir la fuerza de frenado, y en plataforma dotada de sensores de movimiento determinar los valores de desviación de las ruedas delanteras; de igual manera en la plataforma de control de vibraciones determinar la frecuencia de los diferentes componentes de suspensión donde se valora el estado de amortiguadores.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 PROCESO DE REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES diligenciado en el presente ítem casilla cumple. Se deja constancia que el contratista se compromete a cumplir a cabalidad con lo requerido con el solo hecho del diligenciamiento del formato

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	LUCES: Mediante equipo especializado verificar la intensidad de luz e inclinación de estas. RESULTADOS DE LA INSPECCION MECANIZADA: Mediante formulario impreso se informan los resultados obtenidos. Informando los defectos encontrados en la revisión Técnico Mecánica ENTREGA DE RESULTADO DE TODA LA PRUEBA: Entrega del certificado de la revisión Técnico mecánica del automotor debidamente inscrito en el RUNT			
CONDICIONES DEL SERVICIO DE REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES				
ITEM	CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIÓN
71	El servicio deberá ser prestado en las instalaciones del contratista entre lunes y viernes en un horario de 07:00 horas hasta las 18:00 horas, el sábado entre las 08:00 horas hasta las 14:00 horas, Domingos y festivos entre las 08:00 horas hasta las 12:00 horas. El oferente deberá garantizar que cuenta con todos los recursos de personal idóneo y demás recursos que requiera para servicio de revisión Técnico mecánica y de gases, para lo cual anexará carta de compromiso firmada por el representante legal. Los daños ocasionados a los automotores dentro del CDA por cualquier circunstancia, por culpa de operarios fuera o dentro del taller o por fallas o mala ejecución, serán subsanados de forma inmediata y cancelados por el respectivo CDA. Sin costo adicional. Con el fin de garantizar la calidad y cumplimiento en la ejecución del contrato se requiere que los proponentes que participen en el proceso cuenten con la respectiva certificación actualizada del ministerio de transporte El oferente deberá entregar el Certificado de la Revisión técnico mecánica en forma inmediata después del automotor haber cumplido el paso en las diferentes pistas de prueba satisfactoriamente. NOTA: En caso de requerir la revisión de un vehículo que no esté relacionado en el presente anexo, por compra o remesado podrá ser incluido previa coordinación y autorización escrita del supervisor del contrato.	X		El evaluado presenta el ANEXO 2 CONDICIONES DEL SERVICIO DE REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES diligenciado en el presente ítem casilla cumple y adjunta documentos soportes. Se realiza visita técnica el día 15/09/2021 en la cual obra soporte fotográfico y acta de revista firmado por la señora ADRIANA MARIN representante legal.
CONCEPTO: Una vez verificada la propuesta presentada por el oferente PARQUE DE MAQUINARIA S.A.S dentro del proceso PN-CESAP-MIC-120-2021 cuyo objeto es "MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL". Se establece que dicha propuesta NO CUMPLE con la entrega de certificaciones que se debían adjuntar a la propuesta, pero que dichos documentos son subsanables. <u>VERIFICACION TECNICA AMBIENTAL</u>				

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

Mediante radicado GS-2021 - 030451/ ADMON – SOPOR 29.25, el evaluador Ing. Ambiental José Fernando García Fernández realiza evaluación correspondiente proceso de contratación de mínima cuantía PN CESAP MIC 120 2021, presenta el informe de la verificación ambiental así:

Respetuosamente me permito remitir la evaluación de la propuesta entregada por la empresa de razón social PARQUE DE MAQUINARIA SAS con Nit 830065444-7; dentro del proceso de contratación PN CESAP SA MIC 115 2021, cuyo objeto es el “MANTENIMIENTO PARA LOS VEHÍCULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS.” así:

REQUISITOS GENERALES

a. Las especificaciones técnicas requeridas son de obligatorio cumplimiento, de no hacerlo la propuesta se considerará no apta técnicamente.

b. En la columna CUMPLE/NO CUMPLE, se evaluará las especificaciones técnicas ofertadas por la firma.

ITEM	CONDICIONES SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL – SGA				
	CUMPLIMIENTO	PRODUCTO	FECHA DE ENTREGA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	El oferente no deberá estar registrado como Infractor Ambiental, en el REGISTRO ÚNICO DE INFRACTORES AMBIENTALES (RUIA) del Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, de acuerdo a lo establecido en la Ley 1333 del 21 de julio de 2009, “Por la cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones”, o cualquiera que la modifique o derogue.	Pantallazo del RUIA generado desde la plataforma de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales – ANLA	Con la propuesta	x	
2	El OFERENTE deberá presentar compromiso firmado por el representante legal frente al cumplimiento de todos los requisitos legales ambientales vigentes concernientes con su actividad económica, bienes y servicios ofrecidos, que permitan dar cumplimiento de acuerdo al objeto del contrato.	Oficio de compromiso firmado por el representante legal acompañado por el Plan de Saneamiento Básico firmado por el responsable del Sistema de Gestión Ambiental o del SG-SST	Con la propuesta		x
3	El OFERENTE, deberá acreditar por escrito que se compromete a adoptar todas las medidas necesarias para evitar la contaminación ambiental durante el desarrollo de sus actividades dentro de cada una de las instalaciones de cada punto de prestación del servicio, (No dejar sustancias con materiales nocivos que puedan afectar la flora, fauna, salud humana o animal).	Oficio de compromiso firmado por el representante legal	Con la propuesta	x	
4	El OFERENTE deberá presentar compromiso firmado frente a la responsabilidad de asumir cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio de la prestación del servicio.	Oficio de compromiso firmado por el representante legal	Con la propuesta	x	
5	El OFERENTE se compromete durante la vigencia y ejecución del objeto del contrato, a desarrollar y cumplir con las buenas prácticas ambientales con relación al ahorro y uso eficiente del agua y la energía, así como el manejo integral de residuos sólidos (no peligrosos y peligrosos), establecidas por el punto de servicio, en el marco de la Implementación del Sistema de Gestión Ambiental y que contribuyan al cumplimiento de la política ambiental y objetivos ambientales institucionales, como el manejo integral de residuos que se lleguen a generar durante el desarrollo de las actividades establecidas en el contrato.	Oficio de compromiso firmado por el representante legal	Con la propuesta	x	

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

6	El OFERENTE deberá presentar compromiso firmado por el representante legal garantizando el cumplimiento del Decreto 1496 de 2018, el cual refiere al Sistema Globalmente Armonizado.	Oficio de compromiso firmado por el representante legal	Con la propuesta	x	
7	El oferente debe garantizar que las sustancias químicas que se utilicen en la prestación del servicio deben traer etiquetas legibles que permitan su identificación, estas deberán ser fácilmente comprensibles y que facilite la información esencial sobre su clasificación, los peligros y las precauciones de seguridad que deben tenerse en cuenta de acuerdo con lo establecido en la NTC 1692 – (Transporte. Transporte de mercancías peligrosas, clasificación, marcado, etiquetado y rotulado). Así mismo deberán suministrar la hoja de seguridad de cada una de las sustancias.	-Informe con registro fotográfico con evidencia del etiquetado y rotulado de las sustancias químicas. -Hojas de datos de seguridad de las sustancias químicas (MSDS). -Lista de chequeo para el transporte de sustancias peligrosas.	Al inicio de la ejecución del contrato	x	

CONCEPTO: La empresa de razón social PARQUE DE MAQUINARIA SAS con Nit 830065444-7; “NO CUMPLE” con la Totalidad de las condiciones técnicas SGA.

Le queda por entregar Ítem # 2, el Plan de Saneamiento Básico.

VERIFICACION TECNICA SG-SST

Mediante radicado GS-2021 – 030444 / ADMON - SOPOR – 29.25 el evaluador técnico Aldrey Liliana López Martínez realiza evaluación proceso de contratación de mínima cuantía PN CESAP MIC 120 2021, presenta el informe de la verificación SG-SST así:

Respetuosamente me permito remitir la evaluación de la propuesta entregada por las empresas relacionadas a continuación así:

1. PARQUE DE MAQUINARIA SAS, Identificada con Nit. 00000830065444-7 dentro del proceso PN CESAP MIC 120 -2021 cuyo objeto de contrato es: “MANTENIMIENTO PARA LOS VEHÍCULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS”

REQUISITOS GENERALES.

a. Las especificaciones técnicas requeridas son de obligatorio cumplimiento, de no hacerlo la propuesta se considerará no apta técnicamente.

b. En la columna CUMPLE/NO CUMPLE, se evaluará las especificaciones técnicas ofertadas por la firma.

ITEM	CONDICIONES SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.				
	CUMPLIMIENTO	PRODUCTO	FECHA DE ENTREGA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	El oferente deberá cumplir con la Evaluación inicial del Sistema de Gestión Seguridad en el trabajo mediante la aplicación de los estándares mínimos solicitado por el Ministerio de Trabajo en lo relacionado con la calidad del SG SST, lo anterior se encuentra contemplado en la Resolución 0312 del 2019 , y que da cumplimiento a lo establecido en decreto único reglamentario 1072 de 2015, para tal efecto deberá adjuntar certificación de la implementación del SG-SST dicho documento deberá estar avalado por un profesional (tecnólogo o profesional) con licencia en Salud ocupacional vigente, curso de 50 horas	El oferente deberá entregar evaluación del SG-SST donde se evidencie el nivel de cumplimiento del mismo firmado por un técnico, tecnólogo, profesional o especialista en SST, de acuerdo a lo establecido en la Resolución 0312 de 2019. Anexara adicional: -Licencia vigente del Técnico, Tecnólogo, Profesional o especialista SST. -Curso virtual de 50 horas SGSST.	Presentación de la propuesta.		X

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	reglamentario o en su defecto la certificación de la ARL.				
2	El oferente debe realizar el pago de las prestaciones Sociales a las que está obligado de acuerdo a la modalidad de contrato que tenga con las personas que prestan sus servicios, de la misma manera la afiliación a la ARL deberá garantizar la cobertura de acuerdo a las funciones de cada cargo.	Enviar al supervisor del contrato mensualmente la planilla detallada del pago de seguridad social del personal vinculado a la actividad, desde el momento de adjudicado el contrato hasta la terminación del mismo.	Durante la ejecución del contrato de forma mensual.	NA	
3	Certificado de afiliación vigente a EPS, AFP y ARL y mantener dicha afiliación y alcance de cubrimiento del nivel de riesgo de exposición, durante toda la ejecución de las actividades objeto del contrato.	Documento de compromiso frente al requisito y de manera mensual durante la ejecución del contrato, anexar planilla de aportes a seguridad social.	Al momento de presentar la oferta y de manera mensual durante la ejecución del contrato.	X	
4	El oferente deberá entregar el plan de trabajo de seguridad y salud en el trabajo enfocado al cumplimiento de las no conformidades identificadas durante la evaluación inicial, así mismo plan de mejoramiento del SG-SST vigencia 2020.	Plan de trabajo vigencia 2020	Acta de inicio	NA	
5	Es obligación del Oferente entregar carnet de identificación de la empresa y carnet de la ARL, al personal que labore en su actividad económica dentro de las instalaciones, al igual que estar al día en todo lo relacionado a Seguridad Social de sus trabajadores sin importar el tipo de contrato. (Los trabajadores deberán portar el carnet al momento de ingreso al punto).	Certificado de compromiso firmado por el representante legal frente al porte de carnet de ARL e identificación empresa	Durante la ejecución del contrato	NA	
6	El oferente deberá realizar la entrega y capacitación de los Elementos de Protección Personal, de acuerdo a la tarea ejecutada al interior del Centro Social.	Documento de compromiso firmado por el Representante legal de la empresa oferente (persona Natural o Jurídica)	Con la presentación de la oferta	X	
7	El oferente se compromete a cumplir con lo derivado del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo haciendo énfasis en las Políticas y Objetivos adoptados por la Policía Nacional para dicho sistema así: Política del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Policía Nacional La Policía Nacional de Colombia en el ejercicio de su función de mantenimiento de seguridad y convivencia ciudadana, manifiesta su compromiso con la protección de la seguridad y salud en el trabajo de todos los funcionarios uniformados, no uniformados, contratistas y trabajadores en misión, mediante la identificación de peligros, evaluación y valoración de los riesgos laborales en todos los niveles de la institución; para ello destinara el capital humano, financiero y tecnológico que permita el cumplimiento de los	Documento firmado por el representante legal de la empresa oferente (persona Natural o Jurídica)	Presentación de la propuesta	X	

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

	requisitos legales y las acciones de mejora continua . Objetivos del Sistema De Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo: 1. Promover la mejora continua del desempeño y los resultados de la Policía Nacional en materia de Seguridad y Salud en el trabajo, minimizando la ocurrencia de los accidentes de trabajo y la aparición de enfermedades de origen laboral. 2. Definir y Gestionar los recursos para la Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo. 3. Identificar los peligros, evaluar y valorar los Riesgos y establecer los respectivos controles. 4. Identificar y evaluar los requisitos legales aplicables a los centros de trabajo y establecer las acciones de mejoras que permitan dar tratamiento a las brechas identificadas. 5. Fomentar actividades de promoción y prevención de la salud en las unidades que conforman la Policía Nacional.				
8	En atención a la implementación del Sistema de Gestión y Seguridad y Salud en el Trabajo en la Policía Nacional, mediante la Resolución No. 01956 del 25 de abril de 2018, "Por la cual se adopta las directrices de evaluación al SGSST, para los contratistas y subcontratistas, bajo cualquier modalidad de contrato civil, comercial y administrativo, organizaciones de economía solidaria y del sector cooperativo, a las agremiaciones u asociaciones que afilien trabajadores independientes al Sistema de Seguridad Social Integral, las empresas de servicios temporales, estudiantes afiliados al Sistema General de Riesgos Laborales, trabajadores en misión y las personas naturales o jurídicas, que deban ejecutar cualquier objeto contractual y/o se vinculen a la Policía Nacional, a través de contratos de prestación de servicios y los visitantes permanentes y transitorios a los centros de trabajo", como requisito de cumplimiento para los contratistas.	Documento de compromiso firmado por el Representante legal de la empresa oferente (persona Natural o Jurídica)	Con la presentación de la oferta	X	

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

9	Atendiendo a lo dispuesto en la Resolución Número 000666 de 2020 del 24 de abril de 2020, emitido por el Ministerio de Salud y Protección Social, el oferente deberá aportar certificación firmada por el representante legal mediante la cual se compromete a "Adoptar el protocolo general de bioseguridad para todas las actividades económicas, sociales y sectores de la administración pública, contenido en el anexo técnico, el cual hace parte integral de esta resolución. Dicho protocolo está orientado a minimizar los factores que pueden generar la transmisión de la enfermedad y deberá ser implementado por los destinatarios de este acto administrativo en el ámbito de sus competencias". Lo anterior de acuerdo a la emergencia social y económica referente al COVID-19 u otra emergencia sanitaria que sobrevenga	Certificación de compromiso firmada por el representante legal	Al momento de presentar la oferta	X	
10	En caso de presentarse un accidente de Trabajo, corresponde al contratista realizar el respectivo reporte e investigación dentro del tiempo reglamentario; dicha investigación deberá estar firmada por un responsable de SST y COPASST presentará una copia de la documentación al Área de Seguridad y Salud en el Trabajo del Centro Social	Documento de compromiso firmado por el representante legal de la empresa oferente (persona Natural o Jurídica)	Presentación de la propuesta	X	
11	INGRESO DEL PERSONAL El futuro contratista debe presentar al ingresar a las instalaciones del Centro Social, al supervisor del contrato y a Seguridad y Salud en el Trabajo, copia de las planillas de pago de la seguridad social, notificación de las funciones del personal con el fin de verificar y autorizar el ingreso; de la misma manera deberá garantizar que su personal esté debidamente identificado portando uniforme y carnet de ARL en un lugar visible.	Documento de compromiso frente a este requerimiento	Al momento de presentar la oferta	X	

CONCEPTO: El oferente NO CUMPLE con el total de las condiciones técnicas exigidas frente al SG-SS. Frente al ítem 1, se debe adjuntar autoevaluación de los estándares mínimos para la vigencia 2021, de la misma manera documentos de soportes requeridos del profesional que la realiza.

3. Consideración del comité evaluador

EVALUACION PRELIMINAR

No. Oferentes	RAZÓN SOCIAL	JURIDICA	ECONÓMICO	TECNICA	SG-SST	AMBIENTAL
1	PARQUE DE MAQUINARIA SAS	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE

Así las cosas, se procede a correr traslado del informe de verificación y evaluación de la oferta hasta el día 17 de septiembre del 2021, termino en el cual el oferente podrá presentar las subsanaciones a que haya lugar de acuerdo al informe preliminar expuesto por el comité evaluador. Las subsanaciones a la evaluación preliminar se deberán realizar acorde a lo indicado en las condiciones de participación.

ACTA - 0693 - AREAD-GRUCO- 2.25 ACTA QUE TRATA DE LA VERIFICACION PRELIMINAR JURIDICA, TECNICA, FINANCIERA Y SG-SST DEL PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA PN CESAP MIC 120 2021, CUYO OBJETO ES MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS ASIGNADOS AL CENTRO SOCIAL DE AGENTES Y PATRULLEROS DE LA POLICIA NACIONAL.

Actividad	Responsable	Fecha de entrega
1. Publicación consolidada del informe de verificación preliminar de las propuestas.	GRUPO CONTRATOS	16/09/2021
2. Traslado del informe de verificación y evaluación de las ofertas durante un (1) día hábil siguiente contado a partir del día siguiente de la publicación del mismo.	OFERENTES	Desde el 16/09/2021 al 17/09/2021

COMPROMISOS:

CONSOLIDADO EVALUACION FINAL

Actividad	Responsable	Fecha de entrega
1. Publicación Evaluación Final	GRUPO CONTRATOS	21/09/2021

Se firma la presente acta por quienes participaron, siendo las 17:30 horas del día dieciséis (16) del mes de septiembre de 2021.

Convocatoria:

ORIGINAL FIRMADO

OPS. KATHY ACOSTA VALENZUELA

Responsable de Contratos

Elaboró: OPS Luisa Maria Camacho Rojas – Contratos
Revisado por: OPS Kathy Acosta Valenzuela – Responsable Contratos
Fecha de elaboración: 16/09/2021
Ubicación: documentos/procesos 2021

cesap.gruco@policia.gov.co
www.centrosocialdeagentes.gov.co
Diagonal 44 No 68B-30
Teléfonos 7445124



INFORMACIÓN PÚBLICA