Cartagena de Indias D. T. y C., 15 de Agosto del 2024

Señores
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Cartagena, Bolivar

ESPECIFICACIONES TECNICAS			
ITEM	**POSIBLES ACTIVIDADES COMTEMPLADAS PARA LA CONTRATACIÓN, LA CUAL DEPENDERAN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS VEHICULOS DEL CPIP**	**CANTIDAD**	**RENAULT LOGAN MODELO 2007** **VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**
1	SINCRONIZACION CON CAMBIO DE BUJÍAS, FILTROS Y CABLES DE ALTA	1	$ 882.500
2	CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE	1	$ 80.000
3	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	1	$ 164.700
4	CAMBIO FILTROS DE AIRE MOTOR	1	$ 129.400
5	REVISIÓN Y AJUSTE SUSPENSION DELANTERA DIAGNOSTICO GENERAL	1	$ 211.800
6	REEMPLAZO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	$ 623.500
7	ALINEACION Y BALANCEO (4 LLANTAS)	1	$ 176.500
8	MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE FRENOS	1	$ 564.700
9	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	$ 376.400
10	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA	1	$ 412.000
11	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO INLUYE RECARGA DE GAS, REFRIGERANTE Y LUBRICANTE	1	$ 764.700
12	MANTENIMIENTO, DESMONTE, LIMPIEZA, LAVADO DE RADIADOR	1	$ 411.800
13	REVISIÓN Y SUMINISTRO LIQUIDO REFRIGERANTE	1	$ 68.300
14	LAVADO GENERAL VEHÍCULO	1	$ 71.000
15	LAVADO MOTOR VEHÍCULO	1	$ 44.700
16	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE GASES	1	$ 529.500
		TOTAL	**$ 5.511.500**

Atentamente,

NESTOR ARMANDO TORREGROZA PALLARES
C.C. No. 72.178.794 de Barranquilla
Representante Legal de AUTO TROPICAL CARTAGENA S.A.S.

Cartagena de Indias D. T. y C., 15 de Agosto del 2024

Señores
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Cartagena, Bolivar

ESPECIFICACIONES TECNICAS			
ITEM	**POSIBLES ACTIVIDADES COMTEMPLADAS PARA LA CONTRATACIÓN, LA CUAL DEPENDERAN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS VEHICULOS DEL CPIP**	**CANTIDAD**	**CAMIONETA VOLKSWAGEN AMAROK - ANDINA MODELO 2016**
			VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE	1	$ 96.500
2	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	1	$ 291.800
3	CAMBIO FILTROS DE AIRE MOTOR	1	$ 176.500
4	LIMPIAR CUERPO DE MARIPOSA	1	$ 529.400
5	LAVADO DE INYECTORES	1	$ 917.700
6	CAMBIAR BUJIAS	1	$ 247.100
7	REVISIÓN SUSPENSION DELANTERA DIAGNOSTICO GENERAL	1	$ 247.100
8	REEMPLAZO DE TIJERAS INFERIORES	1	$ 1.688.300
9	REEMPLAZO DE TIJERAS SUPERIORES	1	$ 1.158.900
10	INSTALACIÓN DE CADENA PARA SOSTENER EJE CENTRAL	1	$ 564.800
11	REEMPLAZO DE BRAZOS AXIALES	1	$ 529.500
12	REEMPLAZO DE PUNTAS DE EJES DELANTEROS	1	$ 1.117.700
13	ALINEACION Y BALANCEO (4 LLANTAS)	1	$ 217.500
14	PASTILLAS DELANTERAS	1	$ 576.500
15	BANDAS TRASERAS	1	$ 741.200
16	INTERIORES DE CALIFER	1	$ 411.800
17	CILINDROS DE FRENOS	1	$ 376.500
18	MANTENIMIENTO BOMBA DE FRENO	1	$ 682.400
19	RECTIFACADA DE DISCOS	1	$ 247.100
20	RECTIFICADA DE BANDAS	1	$ 329.500
21	RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	$ 247.100
22	LIQUIDO DE FRENOS	1	$ 62.400
23	REPARACION SISTEMA DE FRENOS	1	$ 800.000
24	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	$ 609.400
25	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA	1	$ 482.400
26	CAMBIO ACEITE TRANSMISION	1	$ 498.100
27	ROTACIÓN DE LLANTAS	1	$ 49.500
28	DESPINCHES	1	$ 76.500
29	CALIBRACION DE LLANTAS	1	$ 49.400
30	CAMBIO DE LLANTAS	1	$ 988.300
31	REVISION GENERAL SISTEMA ELECTRICO	1	$ 564.700
32	LIMPIEZA DE BORNES MANTENIMIENTO Y CARGA DE BATERÍA	1	$ 247.100
33	LAVADO GENERAL VEHÍCULO	1	$ 100.000
34	LAVADO MOTOR VEHÍCULO	1	$ 52.900
35	GRAFITADO VEHÍCULO	1	$ 49.500

36	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE GASES	1	$	529.500
37	SUMINISTRO E INSTALACION METRO CINTA REFLECTIVA CERTIFICADA ROJO/BLANCO	1	$	41.200
		TOTAL	**$**	**16.595.800**

Atentamente,

NESTOR ARMANDO TORREGROZA PALLARES
C.C. No. 72.178.794 de Barranquilla
Representante Legal de AUTO TROPICAL CARTAGENA S.A.S.

Cartagena de Indias D. T. y C., 15 de Agosto del 2024

Señores
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Cartagena, Bolivar

ESPECIFICACIONES TECNICAS			
ITEM	POSIBLES ACTIVIDADES COMTEMPLADAS PARA LA CONTRATACIÓN, LA CUAL DEPENDERAN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS VEHICULOS DEL CPIP	CANTIDAD	CAMIONETA MAZDA BT50 MODELO 2010 VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE	1	$ 80.000
2	CAMBIO FILTROS DE AIRE MOTOR	1	$ 155.300
3	CABIO CORREA DEL TIEMPO	1	$ 1.447.100
4	ALINEACION Y BALANCEO (4 LLANTAS)	1	$ 217.600
5	MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE FRENOS	1	$ 800.000
6	PASTILLAS DELANTERAS	1	$ 567.100
7	BANDAS TRASERAS	1	$ 682.400
8	INTERIORES DE CALIFER	1	$ 376.400
9	CILINDROS DE FRENOS	1	$ 341.200
10	MANTENIMIENTO BOMBA DE FRENO	1	$ 658.800
11	LIQUIDO DE FRENOS	1	$ 62.400
12	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	$ 609.500
13	CAMBIO DE ACEITE DE CAJA	1	$ 482.400
14	CAMBIO ACEITE TRANSMISION	1	$ 494.100
15	CAMBIO DE BATERIA	1	$ 976.500
16	LAVADO GENERAL VEHÍCULO	1	$ 100.000
17	LAVADO MOTOR VEHÍCULO	1	$ 53.000
18	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE GASES	1	$ 529.500
19	SUMINISTRO E INSTALACION METRO CINTA REFLECTIVA CERTIFICADA ROJO/BLANCO	1	$ 41.200
		TOTAL	**$ 8.674.500**

Atentamente,

NESTOR ARMANDO TORREGROZA PALLARES
C.C. No. 72.178.794 de Barranquilla
Representante Legal de AUTO TROPICAL CARTAGENA S.A.S.