SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

La Directora (e) de la Regional Norte de Santander, de conformidad con los principios de transparencia y publicidad para la contratación estatal, convoca públicamente a todos los interesados a participar con sus PRECOTIZACIONES, como parte del siguiente estudio de mercado a registrar del proceso que tiene por objeto:

Se solicita registrar sus precotizaciones a los siguientes contactos:
Correo: brojash@sena.edu.co, nborrero@sena.edu.co
Dirección radicación correspondencia: SENA Regional Norte de Santander.
Calle 2N Avenidas 4 y 5 Barrio Pescadero – San José de Cúcuta
Unidad de Archivo y correspondencia.

Al anexar algún archivo digital, este debe venir en formato PDF, Word o Excel, en ningún caso se aceptan archivos comprimidos. De igual forma, si considera puede enviar su propuesta digitalizada por medio de correo electrónico.

FECHA LÍMITE DE RECEPCION DE PRECOTIZACIONES: **3 días hábiles después de publicar el presente documento.**

Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

1. **CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS (UNSPSC):**

De conformidad con el artículo 2.2.1.2.1.5.1 numeral 2, del Decreto 1082 de 2015, la descripción del objeto a contratar identificado en el cuarto nivel del clasificador de bienes y servicios UNSPSC con el código estándar de productos y servicios de las Naciones Unidas V. 14.0801:

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (Clase o producto)**
1	Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos	78181500	Clase
2	Reparación y mantenimiento automotor y de camiones ligeros	78181507	Producto

2. **DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A PRECOTIZAR:**

54_191 CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y SUMINISTRO DE REPUESTOS Y LLANTAS DEL PARQUE AUTOMOTOR DEL DESPACHO REGIONAL DEL SENA NORTE DE SANTANDER.

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR:

NO	PLACA	CLASE	TIPO DE COMBUSTIBLE	MARCA VEHICULAR	LÍNEA	MODELO
1	OJY 070	CAMIONETA	DIESEL	VOLKSWAGEN	AMAROK	2016
2	OJX 755	CAMIONETA	DIESEL	VOLKSWAGEN	AMAROK ANDINA	2015
3	OJY 154	CAMIONETA	DIESEL	VOLKSWAGEN	AMAROK	2016
4	OES 042	CAMIONETA	DIESEL	FORD	RANGER	2010
5	OES 043	CAMIONETA	DIESEL	FORD	RANGER	2010
6	OES 068	CAMIONETA	DIESEL	NISSAN	D22/NP30 0	2012
7	OES 069	CAMIONETA	GASOLINA	CHEVROLET	LUV D MAX	2012
8	OES 045	AUTOMÓVIL	GASOLINA	FORD	FIESTA POWER	2009
9	OJX 779	BUSETA	DIESEL	CHEVROLET	NPR	2015
10	OJX 373	Microbús	DIESEL	RENAULT	NUEVO MÁSTER	2015
11	OBG 287	CAMIÓN	DIESEL	JAC	HFC1061	2006

DESCRIPCIÓN TÉCNICA POR VEHICULO DE FORMA DETALLADA

NUMERO DE VEHICULO		DESCRIPCION DEL VEHICULO		
1		PLACA: OJY 070 MODELO: 2016 MARCA: VOLSKWAGEN AMAROK CILINDRAJE: 2500 TIPO DE VEHÍCULO: CAMIONETA: COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE: 121.267 Km Numero de chasis: WV1ZZZ2HZGA000146		
ITEM	TIPO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD

1	SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FILTRACIÓN	UNIDAD	1
2	SERVICIO	SINCRONIZACIÓN VEHÍCULO	UNIDAD	1
3	SERVICIO	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, AMORTIGUADORES.	UNIDAD	1
4	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO	LAVADO DEL TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	UNIDAD	1
7	SERVICIO	ALINEACIÓN	UNIDAD	1
8	SERVICIO	BALANCEO	UNIDAD	1
9	SERVICIO	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
10	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1
11	SERVICIO	CAMBIO DE AXIALES Y TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
12	SERVICIO	MANTENIMIENTO CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
13	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
14	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	1
15	SERVICIO	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
16	SERVICIO	TRABAJO DE CULATA (LAVADO QUÍMICO, CAMBIO DE GUÍAS, RECTIFICAR ASIENTOS, ASENTAR CULATA, ALINEAR VÁLVULAS, CEPILLAR CULATA, ASENTAR ÁRBOL DE LEVAS	UNIDAD	1
17	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CULATA	UNIDAD	1
18	SERVICIO	CAMBIO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
19	SERVICIO	LIMPIEZA DE SENSORES	UNIDAD	1
20	PRODUCTO	FILTRO ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	1

21	PRODUCTO	FILTRO AIRE DE MOTOR	UNIDAD	1
22	PRODUCTO	FILTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
23	PRODUCTO	VALVULINA	UNIDAD	1
24	PRODUCTO	ADITIVO REFRIGERANTE	UNIDAD	1
25	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE CARRETERAS (MALETÍN, DESTORNILLADOR MULTIUSOS, LLAVES EXPANSIVAS, LLAVES *2, ALICATE, 1 HOMBRE SOLO, GATO DE 5 TONELADAS, CHALECO, LINTERNA, GUANTES ANTIDESLIZANTES, CONOS, TACOS)	UNIDAD	1
26	PRODUCTO	SUMINISTRO INSTALACIÓN DE GUAYA DE LA CARPA	UNIDAD	1
27	PRODUCTO	SUMINISTRO BATERÍA AUTOMOTRIZ 12V 950 AMPERIOS	UNIDAD	1
28	PRODUCTO	SUMINISTRAR E INSTALAR ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	1
29	PRODUCTO	CULATA MOTOR VOLKSWAGEN AMAROK	UNIDAD	1
30	PRODUCTO	SUMINISTRAR INSTALAR PLUMILLAS	UNIDAD	1
31	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
32	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	VÁLVULA ESCAPE	UNIDAD	1
34	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
35	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	ABRAZADERA TURBO	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	T RETORNO DE COMBUSTIBLE IN	UNIDAD	1
38	PRODUCTO	SUMINISTRO DE GOMAS	UNIDAD	1
39	PRODUCTO	SUMINISTRO DE BUJES	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	SUMINISTRO DE ROTULAS	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	SUMINISTRO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	1

42	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO DE SISTEMAS LUCES BAJA MEDIA Y ALTA Y DIRECCIONALES	UNIDAD	1
44	PRODUCTO	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
45	PRODUCTO	SUMINISTRO DE LLANTA 255/70R16	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	SUMINISTRO DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
47	PRODUCTO	CONECTOR INYECTOR	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ADMISIÓN	UNIDAD	1
49	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA ADMISIÓN	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT SENSOR ABS DELANTERO-TRASERO DERECHO	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
52	PRODUCTO	TERMINALES AXIALES	UNIDAD	1
53	PRODUCTO	GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
54	PRODUCTO	HIDRÁULICO	UNIDAD	1
55	PRODUCTO	EMPAQUETADURA CREMALLERA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	VOLANTA MOTOR	UNIDAD	1
58	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL DELANTERA	UNIDAD	1
59	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TAPETES	UNIDAD	1
60	PRODUCTO	ACEITE 15W/40 X PRESENTACIÓN ¼ - PARA MOTOR DIÉSEL. CLASIFICACIÓN. SAE Y API	UNIDAD	1
61	PRODUCTO	LÍQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	1
62	SERVICIO	REPROGRAMACIÓN DE INYECTORES	UNIDAD	1
63	SERVICIO	MONTAJE DE LLANTA	UNIDAD	1

64	PRODUCTO	VALVULA DE LLANTA	UNIDAD	1
65	SERVICIO	SERVICIO DE PRENSA	UNIDAD	1
66	PRODUCTO	CAMBIO CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1
67	SERVICIO	CARGA DE GAS SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1

NUMERO DE VEHICULO	**DESCRIPCION DEL VEHICULO**
2	**PLACA: OJX 755 MODELO:2015 MARCA: VOLSKWAGEN AMAROK CILINDRAJE: 1968 TIPO DE VEHÍCULO: CAMIONETA COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE: 103.962 km**

ITEM	TIPO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FILTRACIÓN	UNIDAD	1
2	SERVICIO	SINCRONIZACIÓN VEHÍCULO	UNIDAD	1
3	SERVICIO	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
4	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO	LAVADO DEL TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	UNIDAD	1
7	SERVICIO	ALINEACIÓN	UNIDAD	1
8	SERVICIO	BALANCEO	UNIDAD	1
9	SERVICIO	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
10	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1
11	SERVICIO	CAMBIO DE AXIALES Y TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
12	SERVICIO	MANTENIMIENTO CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1

13	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
14	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	1
15	SERVICIO	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
16	SERVICIO	TRABAJO DE CULATA (LAVADO QUÍMICO, CAMBIO DE GUÍAS, RECTIFICAR ASIENTOS, ASENTAR CULATA, ALINEAR VÁLVULAS, CEPILLAR CULATA, ASENTAR ÁRBOL DE LEVAS	UNIDAD	1
17	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CULATA	UNIDAD	1
18	SERVICIO	LIMPIEZA DE SENSORES	UNIDAD	1
19	PRODUCTO	FILTRO ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	1
20	PRODUCTO	FILTRO DE AIRE DE MOTOR	UNIDAD	1
21	PRODUCTO	FILTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
22	PRODUCTO	VALVULINA	UNIDAD	1
23	PRODUCTO	ADITIVO REFRIGERANTE	UNIDAD	1
24	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE CARRETERAS (MALETÍN, DESTORNILLADOR MULTIUSOS, LLAVES EXPANSIVAS, LLAVES *2, ALICATE, 1 HOMBRE SOLO, GATO DE 5 TONELADAS, CHALECO, LINTERNA, GUANTES ANTIDESLIZANTES, CONOS, TACOS)	UNIDAD	1
25	PRODUCTO	SUMINISTRO BATERÍA AUTOMOTRIZ 12V 950 AMPERIOS	UNIDAD	1
26	PRODUCTO	SUMINISTRAR E INSTALAR ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	1
27	PRODUCTO	CULATA MOTOR VOLKSWAGEN AMAROK	UNIDAD	1
28	PRODUCTO	SUMINISTRAR INSTALAR PLUMILLAS	UNIDAD	1
29	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

30	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN	UNIDAD	1
31	PRODUCTO	VÁLVULA ESCAPE	UNIDAD	1
32	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
34	PRODUCTO	ABRAZADERA TURBO	UNIDAD	1
35	PRODUCTO	T RETORNO DE COMBUSTIBLE IN	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	SUMINISTRO DE GOMAS	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	SUMINISTRO DE BUJES	UNIDAD	1
38	PRODUCTO	SUMINISTRO DE ROTULAS	UNIDAD	1
39	PRODUCTO	SUMINISTRO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO DE SISTEMAS LUCES BAJA MEDIA Y ALTA Y DIRECCIONALES	UNIDAD	1
42	PRODUCTO	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	SUMINISTRO DE LLANTA 245/70R16	UNIDAD	1
44	PRODUCTO	SUMINISTRO DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
45	PRODUCTO	CONECTOR INYECTOR	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ADMISIÓN	UNIDAD	1
47	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA ADMISIÓN	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT SENSOR ABS DELANTERO-TRASERO DERECHO	UNIDAD	1
49	PRODUCTO	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	TERMINALES AXIALES	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1

52	PRODUCTO	HIDRÁULICO	UNIDAD	1
53	PRODUCTO	EMPAQUETADURA CREMALLERA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	1
54	PRODUCTO	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
55	PRODUCTO	VOLANTA MOTOR	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL DELANTERA	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TAPETES	UNIDAD	1
58	PRODUCTO	ACEITE 15W/40 X PRESENTACIÓN ¼ - PARA MOTOR DIÉSEL. CLASIFICACIÓN. SAE Y API	UNIDAD	1
59	PRODUCTO	LÍQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	1
60	SERVICIO	REPROGRAMACIÓN DE INYECTORES	UNIDAD	1
61	SERVICIO	MONTAJE DE LLANTA	UNIDAD	1
62	PRODUCTO	VÁLVULA DE LLANTA	UNIDAD	1
63	SERVICIO	SERVICIO DE PRENSA	UNIDAD	1
64	SERVICIO	CAMBIO CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1
65	SERVICIO	CARGA DE GAS SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1

NUMERO DE VEHICULO	**DESCRIPCION DEL VEHICULO**
3	**PLACA: OJY-154 MODELO:2016 MARCA: VOLSKWAGEN AMAROK CILINDRAJE: 1968 TIPO DE VEHÍCULO: CAMIONETA COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE: 127.824 Km NUMERO DE CHASIS: WV1ZZZ2HZGA000483**

ITEM	**TIPO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
1	SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FILTRACIÓN	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

2	SERVICIO	SINCRONIZACIÓN VEHÍCULO	UNIDAD	1
3	SERVICIO	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
4	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO	LAVADO DEL TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	UNIDAD	1
7	SERVICIO	ALINEACIÓN	UNIDAD	1
8	SERVICIO	BALANCEO	UNIDAD	1
9	SERVICIO	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
10	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1
11	SERVICIO	CAMBIO DE AXIALES Y TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
12	SERVICIO	MANTENIMIENTO CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
13	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
14	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	1
15	SERVICIO	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
16	SERVICIO	TRABAJO DE CULATA (LAVADO QUÍMICO, CAMBIO DE GUÍAS, RECTIFICAR ASIENTOS, ASENTAR CULATA, ALINEAR VÁLVULAS, CEPILLAR CULATA, ASENTAR ÁRBOL DE LEVAS	UNIDAD	1
17	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CULATA	UNIDAD	1
18	SERVICIO	CAMBIO DE KIT DE TIEMPOS.	UNIDAD	1
19	SERVICIO	LIMPIEZA DE SENSORES	UNIDAD	1
20	PRODUCTO	FILTRO ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

21	PRODUCTO	FILTRO DE AIRE DE MOTOR	UNIDAD	1
22	PRODUCTO	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
23	PRODUCTO	VALVULINA	UNIDAD	1
24	PRODUCTO	ADITIVO REFRIGERANTE	UNIDAD	1
25	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE CARRETERAS (MALETÍN, DESTORNILLADOR MULTIUSOS, LLAVES EXPANSIVAS, LLAVES *2, ALICATE, 1 HOMBRE SOLO, GATO DE 5 TONELADAS, CHALECO, LINTERNA, GUANTES ANTIDESLIZANTES, CONOS, TACOS)	UNIDAD	1
26	PRODUCTO	SUMINISTRO INSTALACIÓN CARPA	UNIDAD	1
27	PRODUCTO	SUMINISTRO BATERÍA AUTOMOTRIZ 12V 950 AMPERIOS	UNIDAD	1
28	PRODUCTO	SUMINISTRAR E INSTALAR ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	1
29	PRODUCTO	CULATA MOTOR VOLKSWAGEN AMAROK	UNIDAD	1
30	PRODUCTO	SUMINISTRAR INSTALAR PLUMILLAS	UNIDAD	1
31	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN	UNIDAD	1
32	PRODUCTO	VÁLVULA ESCAPE	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
34	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
35	PRODUCTO	ABRAZADERA TURBO	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	T RETORNO DE COMBUSTIBLE IN	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	SUMINISTRO DE GOMAS (BARRA ESTABILIZADORA)	UNIDAD	1
38	PRODUCTO	SUMINISTRO DE BUJES (BUJE TIJERA SUPERIOR E INFERIOR)	UNIDAD	1

39	PRODUCTO	SUMINISTRO DE ROTULAS (SUPERIORES E INFERIORES)	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	SUMINISTRO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
42	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO DE SISTEMAS LUCES BAJA MEDIA Y ALTA Y DIRECCIONALES	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
44	PRODUCTO	SUMINISTRO DE LLANTA 245/70R16	UNIDAD	1
45	PRODUCTO	SUMINISTRO DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	CONECTOR INYECTOR	UNIDAD	1
47	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ADMISIÓN	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA ADMISIÓN	UNIDAD	1
49	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT SENSOR ABS DELANTERO-TRASERO DERECHO	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	TERMINALES AXIALES	UNIDAD	1
52	PRODUCTO	GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
53	PRODUCTO	HIDRÁULICO	UNIDAD	1
54	PRODUCTO	EMPAQUETADURA CREMALLERA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	1
55	PRODUCTO	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	VOLANTA MOTOR	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL DELANTERA	UNIDAD	1
58	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TAPETES	UNIDAD	1

59	PRODUCTO	ACEITE 15W/40 X PRESENTACIÓN ¼ - PARA MOTOR DIÉSEL. CLASIFICACIÓN. SAE Y API	UNIDAD	1
60	PRODUCTO	LÍQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	1
61	PRODUCTO	SUMINISTRO ALTERNADOR	UNIDAD	1
62	PRODUCTO	SUMINISTRO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	1
63	SERVICIO	MANTENIMIENTO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
64	SERVICIO	REPROGRAMACIÓN DE INYECTORES	UNIDAD	1
65	SERVICIO	MONTAJE DE LLANTA	UNIDAD	1
66	PRODUCTO	VÁLVULA DE LLANTA	UNIDAD	1
67	SERVICIO	SERVICIO DE PRENSA	UNIDAD	1
68	SERVICIO	CAMBIO CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1
69	SERVICIO	CARGA DE GAS SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
70	PRODUCTO	SOPORTE DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	1
71	PRODUCTO	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
72	PRODUCTO	CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
73	PRODUCTO	EVAPORADOR A/A	UNIDAD	1

NUMERO DE VEHICULO	DESCRIPCION DEL VEHICULO
4	**PLACA: OES-042 MODELO: 2010 MARCA: FORD RANGER CILINDRAJE: 2499 TIPO DE VEHÍCULO: CAMIONETA COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE:158.256 Km NUMERO DE SERIE: 9FJFC84W4A0100612**

ITEM	TIPO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

1	SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FILTRACIÓN	UNIDAD	1
2	SERVICIO	SINCRONIZACIÓN VEHÍCULO	UNIDAD	1
3	SERVICIO	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
4	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO	LAVADO DEL TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	UNIDAD	1
7	SERVICIO	ALINEACIÓN	UNIDAD	1
8	SERVICIO	BALANCEO	UNIDAD	1
9	SERVICIO	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
10	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1
11	SERVICIO	CAMBIO DE AXIALES Y TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
12	SERVICIO	MANTENIMIENTO CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
13	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
14	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	1
15	SERVICIO	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
16	SERVICIO	TRABAJO DE CULATA (LAVADO QUÍMICO, CAMBIO DE GUÍAS, RECTIFICAR ASIENTOS, ASENTAR CULATA, ALINEAR VÁLVULAS, CEPILLAR CULATA, ASENTAR ÁRBOL DE LEVAS	UNIDAD	1
17	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CULATA	UNIDAD	1

18	SERVICIO	CAMBIO DE KIT DE TIEMPOS.	UNIDAD	1
19	SERVICIO	LIMPIEZA DE SENSORES	UNIDAD	1
20	PRODUCTO	FILTRO ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	1
21	PRODUCTO	FILTRO DE AIRE DE MOTOR	UNIDAD	1
22	PRODUCTO	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
23	PRODUCTO	VALVULINA	UNIDAD	1
24	PRODUCTO	ADITIVO REFRIGERANTE	UNIDAD	1
25	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE CARRETERAS (MALETÍN, DESTORNILLADOR MULTIUSOS, LLAVES EXPANSIVAS, LLAVES *2, ALICATE, 1 HOMBRE SOLO, GATO DE 5 TONELADAS, CHALECO, LINTERNA, GUANTES ANTIDESLIZANTES, CONOS, TACOS)	UNIDAD	1
26	PRODUCTO	SUMINISTRO BATERÍA AUTOMOTRIZ 12V 950 AMPERIOS	UNIDAD	1
27	PRODUCTO	SUMINISTRAR E INSTALAR ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	1
28	PRODUCTO	CULATA MOTOR FORD RANGER	UNIDAD	1
29	PRODUCTO	SUMINISTRAR INSTALAR PLUMILLAS	UNIDAD	1
30	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
31	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN	UNIDAD	1
32	PRODUCTO	VÁLVULA ESCAPE	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1

34	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
35	PRODUCTO	ABRAZADERA TURBO	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	T RETORNO DE COMBUSTIBLE IN	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	SUMINISTRO DE GOMAS	UNIDAD	1
38	PRODUCTO	SUMINISTRO DE BUJES	UNIDAD	1
39	PRODUCTO	SUMINISTRO DE ROTULAS	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	SUMINISTRO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
42	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO DE SISTEMAS LUCES BAJA MEDIA Y ALTA Y DIRECCIONALES	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
44	PRODUCTO	SUMINISTRO DE LLANTA 245/70 R 16	UNIDAD	1
45	PRODUCTO	SUMINISTRO DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	CONECTOR INYECTOR	UNIDAD	1
47	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ADMISIÓN	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA ADMISIÓN	UNIDAD	1
49	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT SENSOR ABS DELANTERO-TRASERO DERECHO	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	TERMINALES AXIALES	UNIDAD	1
52	PRODUCTO	GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
53	PRODUCTO	HIDRÁULICO	UNIDAD	1

54	PRODUCTO	EMPAQUETADURA CREMALLERA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	1
55	PRODUCTO	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	VOLANTA MOTOR	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL DELANTERA	UNIDAD	1
58	PRODUCTO	ACEITE 15W/40 X PRESENTACIÓN ¼ - PARA MOTOR DIÉSEL. CLASIFICACIÓN. SAE Y API	UNIDAD	1
59	PRODUCTO	LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	1
60	PRODUCTO	SUMINISTRO ALTERNADOR	UNIDAD	1
61	PRODUCTO	SUMINISTRO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	1
62	SERVICIO	MANTENIMIENTO CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	1
63	SERVICIO	REPROGRAMACION DE INYECTORES	UNIDAD	1
64	SERVICIO	MONTAJE DE LLANTA	UNIDAD	1
65	SERVICIO	VALVULA DE LLANTA	UNIDAD	1
66	SERVICIO	SERVICIO DE PRENSA	UNIDAD	1
67	PRODUCTO	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	1
68	PRODUCTO	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	1
69	PRODUCTO	GUARDA POLVOS PUNTAS DE EJE	UNIDAD	1
70	PRODUCTO	EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	1
71	PRODUCTO	KIT DE REPARTICION	UNIDAD	1
72	SERVICIO	RECTIFICACION DISCOS FRENOS DELANTEROS	UNIDAD	1
73	PRODUCTO	TANQUE RADIADOR	UNIDAD	1

74	SERVICIO	CAMBIO RETEN INYECTORES,RETENEDOR TOBERAS Y EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	1
75	SERVICIO	MANTENIMIENTO RADIADOR	UNIDAD	1
76	SERVICIO	LIMPIEZA MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	1
77	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	1
78	SERVICIO	RECTIFICADA DE VOLANTA Y CALIBRADA KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
79	PRODUCTO	RETENEDORES DE TOBERAS	UNIDAD	1
80	PRODUCTO	RETENEDORES DE INYECTORES	UNIDAD	1
81	PRODUCTO	FUSIBLES	UNIDAD	1
82	PRODUCTO	CLOCHERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
83	PRODUCTO	BOBINA COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
84	SERVICIO	MANTENIMIENTO COMPRESOR	UNIDAD	1
85	SERVICIO	CAMBIO CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1
86	SERVICIO	CARGA DE GAS SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1

NUMERO DE VEHICULO	**DESCRIPCION DEL VEHICULO**
5	**PLACA: OES-043 MODELO:2010 MARCA: FORD RANGER CILINDRAJE: 2499 TIPO DE VEHÍCULO: CAMIONETA COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE: 151.418 Km NUMERO DE CHASIS:9FJFC84W2A0100611**

ITEM	**TIPO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
1	SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FILTRACIÓN	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

2	SERVICIO	SINCRONIZACIÓN VEHÍCULO	UNIDAD	1
3	SERVICIO	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
4	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO	LAVADO DEL TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	UNIDAD	1
7	SERVICIO	ALINEACIÓN	UNIDAD	1
8	SERVICIO	BALANCEO	UNIDAD	1
9	SERVICIO	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
10	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1
11	SERVICIO	CAMBIO DE AXIALES Y TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
12	SERVICIO	MANTENIMIENTO CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
13	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
14	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	1
15	SERVICIO	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
16	SERVICIO	TRABAJO DE CULATA (LAVADO QUÍMICO, CAMBIO DE GUÍAS, RECTIFICAR ASIENTOS, ASENTAR CULATA, ALINEAR VÁLVULAS, CEPILLAR CULATA, ASENTAR ÁRBOL DE LEVAS	UNIDAD	1

17	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CULATA	UNIDAD	1
18	SERVICIO	CAMBIO DE KIT DE TIEMPOS.	UNIDAD	1
19	SERVICIO	LIMPIEZA DE SENSORES	UNIDAD	1
20	PRODUCTO	FILTRO ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	1
21	PRODUCTO	FILTRO DE AIRE DE MOTOR	UNIDAD	1
22	PRODUCTO	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
23	PRODUCTO	VALVULINA	UNIDAD	1
24	PRODUCTO	ADITIVO REFRIGERANTE	UNIDAD	1
25	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE CARRETERAS (MALETÍN, DESTORNILLADOR MULTIUSOS, LLAVES EXPANSIVAS, LLAVES *2, ALICATE, 1 HOMBRE SOLO, GATO DE 5 TONELADAS, CHALECO, LINTERNA, GUANTES ANTIDESLIZANTES, CONOS, TACOS)	UNIDAD	1
26	PRODUCTO	SUMINISTRO BATERÍA AUTOMOTRIZ 12V 950 AMPERIOS	UNIDAD	1
27	PRODUCTO	SUMINISTRAR E INSTALAR ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	1
28	PRODUCTO	CULATA MOTOR FORD RANGER	UNIDAD	1
29	PRODUCTO	SUMINISTRAR INSTALAR PLUMILLAS	UNIDAD	1
30	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
31	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN	UNIDAD	1

32	PRODUCTO	VÁLVULA ESCAPE	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
34	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
35	PRODUCTO	ABRAZADERA TURBO	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	T RETORNO DE COMBUSTIBLE IN	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	SUMINISTRO DE GOMAS	UNIDAD	1
38	PRODUCTO	SUMINISTRO DE BUJES	UNIDAD	1
39	PRODUCTO	SUMINISTRO DE ROTULAS	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	SUMINISTRO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
42	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO DE SISTEMAS LUCES BAJA MEDIA Y ALTA Y DIRECCIONALES	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
44	PRODUCTO	SUMINISTRO DE LLANTA 255/70 R 16	UNIDAD	1
45	PRODUCTO	SUMINISTRO DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	CONECTOR INYECTOR	UNIDAD	1
47	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ADMISIÓN	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA ADMISIÓN	UNIDAD	1
49	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT SENSOR ABS DELANTERO-TRASERO DERECHO	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	TERMINALES AXIALES	UNIDAD	1

52	PRODUCTO	GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
53	PRODUCTO	HIDRÁULICO	UNIDAD	1
54	PRODUCTO	EMPAQUETADURA CREMALLERA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	1
55	PRODUCTO	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	VOLANTA MOTOR	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL DELANTERA	UNIDAD	1
58	PRODUCTO	ACEITE 15W/40 X PRESENTACIÓN ¼ - PARA MOTOR DIÉSEL. CLASIFICACIÓN. SAE Y API	UNIDAD	1
59	PRODUCTO	LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	1
60	PRODUCTO	SUMINISTRO ALTERNADOR	UNIDAD	1
61	PRODUCTO	SUMINISTRO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	1
62	SERVICIO	MANTENIMIENTO CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	1
63	SERVICIO	REPROGRAMACION DE INYECTORES	UNIDAD	1
64	SERVICIO	MONTAJE DE LLANTA	UNIDAD	1
65	SERVICIO	VALVULA DE LLANTA	UNIDAD	1
66	SERVICIO	SERVICIO DE PRENSA	UNIDAD	1
67	PRODUCTO	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	1
68	PRODUCTO	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	1
69	PRODUCTO	GUARDA POLVOS PUNTAS DE EJE	UNIDAD	1
70	PRODUCTO	EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	1
71	PRODUCTO	KIT DE REPARTICION	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

72	SERVICIO	RECTIFICACION DISCOS FRENOS DELANTEROS	UNIDAD	1
73	PRODUCTO	TANQUE RADIADOR	UNIDAD	1
74	SERVICIO	CAMBIO RETEN INYECTORES,RETENEDOR TOBERAS Y EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	1
75	SERVICIO	MANTENIMIENTO RADIADOR	UNIDAD	1
76	SERVICIO	LIMPIEZA MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	1
77	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	1
78	SERVICIO	RECTIFICADA DE VOLANTA Y CALIBRADA KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
79	PRODUCTO	RETENEDORES DE TOBERAS	UNIDAD	1
80	PRODUCTO	RETENEDORES DE INYECTORES	UNIDAD	1
81	PRODUCTO	FUSIBLES	UNIDAD	1
82	PRODUCTO	CLOCHERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
83	PRODUCTO	BOBINA COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
84	SERVICIO	MANTENIMIENTO COMPRESOR	UNIDAD	1
85	SERVICIO	CAMBIO CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1
86	SERVICIO	CARGA DE GAS SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
NUMERO DE VEHICULO		**DESCRIPCION DEL VEHICULO**		
6		**PLACA: OES-068 MODELO: 2012 MARCA: NISSAN CILINDRAJE: 2488 TIPO DE VEHÍCULO: CAMIONETA COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE:162.000 Km NUMERO DE CHASIS: 3N6PD23Y5ZK885945**		

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

ITEM	TIPO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FILTRACIÓN	UNIDAD	1
2	SERVICIO	SINCRONIZACIÓN VEHÍCULO	UNIDAD	1
3	SERVICIO	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
4	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO	LAVADO DEL TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	UNIDAD	1
7	SERVICIO	ALINEACIÓN	UNIDAD	1
8	SERVICIO	BALANCEO	UNIDAD	1
9	SERVICIO	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
10	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1
11	SERVICIO	CAMBIO DE AXIALES Y TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
12	SERVICIO	MANTENIMIENTO CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
13	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
14	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	1
15	SERVICIO	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1

16	SERVICIO	TRABAJO DE CULATA (LAVADO QUÍMICO, CAMBIO DE GUÍAS, RECTIFICAR ASIENTOS, ASENTAR CULATA, ALINEAR VÁLVULAS, CEPILLAR CULATA, ASENTAR ÁRBOL DE LEVAS	UNIDAD	1
17	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CULATA	UNIDAD	1
18	SERVICIO	CAMBIO DE KIT DE TIEMPOS.	UNIDAD	1
19	SERVICIO	LIMPIEZA DE SENSORES	UNIDAD	1
20	PRODUCTO	FILTRO ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	1
21	PRODUCTO	FILTRO DE AIRE DE MOTOR	UNIDAD	1
22	PRODUCTO	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
23	PRODUCTO	VALVULINA	UNIDAD	1
24	PRODUCTO	ADITIVO REFRIGERANTE	UNIDAD	1
25	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE CARRETERAS (MALETÍN, DESTORNILLADOR MULTIUSOS, LLAVES EXPANSIVAS, LLAVES *2, ALICATE, 1 HOMBRE SOLO, GATO DE 5 TONELADAS, CHALECO, LINTERNA, GUANTES ANTIDESLIZANTES, CONOS, TACOS)	UNIDAD	1
26	PRODUCTO	SUMINISTRO BATERÍA AUTOMOTRIZ 12V 950 AMPERIOS	UNIDAD	1
27	PRODUCTO	SUMINISTRAR E INSTALAR ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	1
28	PRODUCTO	CULATA MOTOR FORD RANGER	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

29	PRODUCTO	SUMINISTRAR INSTALAR PLUMILLAS	UNIDAD	1
30	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
31	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN	UNIDAD	1
32	PRODUCTO	VÁLVULA ESCAPE	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
34	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
35	PRODUCTO	ABRAZADERA TURBO	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	T RETORNO DE COMBUSTIBLE IN	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	SUMINISTRO DE GOMAS	UNIDAD	1
38	PRODUCTO	SUMINISTRO DE BUJES	UNIDAD	1
39	PRODUCTO	SUMINISTRO DE ROTULAS	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	SUMINISTRO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
42	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO DE SISTEMAS LUCES BAJA MEDIA Y ALTA Y DIRECCIONALES	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
44	PRODUCTO	SUMINISTRO DE LLANTA 255/70 R 16	UNIDAD	1
45	PRODUCTO	SUMINISTRO DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	CONECTOR INYECTOR	UNIDAD	1
47	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ADMISIÓN	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA ADMISIÓN	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

49	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT SENSOR ABS DELANTERO-TRASERO DERECHO	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	TERMINALES AXIALES	UNIDAD	1
52	PRODUCTO	GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
53	PRODUCTO	HIDRÁULICO	UNIDAD	1
54	PRODUCTO	EMPAQUETADURA CREMALLERA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	1
55	PRODUCTO	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	VOLANTA MOTOR	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL DELANTERA	UNIDAD	1
58	PRODUCTO	ACEITE 15W/40 X PRESENTACIÓN ¼ - PARA MOTOR DIÉSEL. CLASIFICACIÓN. SAE Y API	UNIDAD	1
59	PRODUCTO	LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	1
60	PRODUCTO	SUMINISTRO ALTERNADOR	UNIDAD	1
61	PRODUCTO	SUMINISTRO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	1
62	SERVICIO	MANTENIMIENTO CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	1
63	SERVICIO	REPROGRAMACION DE INYECTORES	UNIDAD	1
64	SERVICIO	MONTAJE DE LLANTA	UNIDAD	1
65	SERVICIO	VALVULA DE LLANTA	UNIDAD	1
66	SERVICIO	SERVICIO DE PRENSA	UNIDAD	1
67	PRODUCTO	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

68	PRODUCTO	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	1
69	PRODUCTO	GUARDA POLVOS PUNTAS DE EJE	UNIDAD	1
70	PRODUCTO	EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	1
71	PRODUCTO	KIT DE REPARTICION	UNIDAD	1
72	SERVICIO	RECTIFICACION DISCOS FRENOS DELANTEROS	UNIDAD	1
73	PRODUCTO	TANQUE RADIADOR	UNIDAD	1
74	SERVICIO	CAMBIO RETEN INYECTORES,RETENEDOR TOBERAS Y EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	1
75	SERVICIO	MANTENIMIENTO RADIADOR	UNIDAD	1
76	SERVICIO	LIMPIEZA MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	1
77	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	1
78	SERVICIO	RECTIFICADA DE VOLANTA Y CALIBRADA KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
79	PRODUCTO	RETENEDORES DE TOBERAS	UNIDAD	1
80	PRODUCTO	RETENEDORES DE INYECTORES	UNIDAD	1
81	PRODUCTO	FUSIBLES	UNIDAD	1
82	PRODUCTO	CLOCHERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
83	PRODUCTO	BOBINA COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
84	SERVICIO	MANTENIMIENTO COMPRESOR	UNIDAD	1
85	SERVICIO	SERVICIO ELECTRICO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
86	SERVICIO	CAMBIO CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1

87	SERVICIO	CARGA DE GAS SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1

NUMERO DE VEHICULO	DESCRIPCION DEL VEHICULO
7	PLACA: OJX-779 MODELO: 2015 MARCA: CHEVROLET NPR CILINDRAJE: 5193 TIPO DE VEHÍCULO: BU5ETA (25 PUESTOS) COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE:143.333 Km

ITEM	TIPO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FILTRACIÓN	UNIDAD	1
2	SERVICIO	SINCRONIZACIÓN VEHÍCULO	UNIDAD	1
3	SERVICIO	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, AMORTIGUADORES.	UNIDAD	1
4	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO	LAVADO DEL TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	UNIDAD	1
7	SERVICIO	ALINEACIÓN	UNIDAD	1
8	SERVICIO	BALANCEO	UNIDAD	1
9	SERVICIO	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
10	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1
11	SERVICIO	CAMBIO DE AXIALES Y TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1

12	SERVICIO	MANTENIMIENTO CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
13	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
14	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	1
15	SERVICIO	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
16	SERVICIO	TRABAJO DE CULATA (LAVADO QUÍMICO, CAMBIO DE GUÍAS, RECTIFICAR ASIENTOS, ASENTAR CULATA, ALINEAR VÁLVULAS, CEPILLAR CULATA, ASENTAR ÁRBOL DE LEVAS	UNIDAD	1
17	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CULATA	UNIDAD	1
18	SERVICIO	CAMBIO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
19	SERVICIO	LIMPIEZA DE SENSORES	UNIDAD	1
20	PRODUCTO	FILTRO ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	1
21	PRODUCTO	FILTRO AIRE DE MOTOR	UNIDAD	1
22	PRODUCTO	FILTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
23	PRODUCTO	VALVULINA	UNIDAD	1
24	PRODUCTO	ADITIVO REFRIGERANTE	UNIDAD	1
25	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE CARRETERAS (MALETÍN, DESTORNILLADOR MULTIUSOS, LLAVES EXPANSIVAS, LLAVES *2, ALICATE, 1 HOMBRE SOLO, GATO DE 5 TONELADAS, CHALECO, LINTERNA, GUANTES ANTIDESLIZANTES, CONOS, TACOS)	UNIDAD	1

26	PRODUCTO	SUMINISTRO BATERÍA AUTOMOTRIZ 12V 950 AMPERIOS	UNIDAD	1
27	PRODUCTO	SUMINISTRAR E INSTALAR ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	1
28	PRODUCTO	CULATA MOTOR	UNIDAD	1
29	PRODUCTO	SUMINISTRAR INSTALAR PLUMILLAS	UNIDAD	1
30	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
31	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN	UNIDAD	1
32	PRODUCTO	VÁLVULA ESCAPE	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
34	PRODUCTO	GORROS VALCULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
35	PRODUCTO	ABRAZADERA TURBO	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	T RETORNO DE COMBUSTIBLE IN	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	SUMINISTRO DE GOMAS	UNIDAD	1
38	PRODUCTO	SUMINISTRO DE BUJES	UNIDAD	1
39	PRODUCTO	SUMINISTRO DE ROTULAS	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	SUMINISTRO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
42	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO DE SISTEMAS LUCES BAJA MEDIA Y ALTA Y DIRECCIONALES	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
44	PRODUCTO	SUMINISTRO DE LLANTA 215/75 R17,5	UNIDAD	1

45	PRODUCTO	SUMINISTRO DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	CONECTOR INYECTOR	UNIDAD	1
47	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ADMISIÓN	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA ADMISIÓN	UNIDAD	1
49	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT SENSOR ABS DELANTERO-TRASERO DERECHO	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	TERMINALES AXIALES	UNIDAD	1
52	PRODUCTO	GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
53	PRODUCTO	HIDRÁULICO	UNIDAD	1
54	PRODUCTO	EMPAQUETADURA CREMALLERA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	1
55	PRODUCTO	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	VOLANTA MOTOR	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL DELANTERA	UNIDAD	1
58	PRODUCTO	ACEITE 15W/40 X PRESENTACIÓN ¼ - PARA MOTOR DIÉSEL. CLASIFICACIÓN. SAE Y API	UNIDAD	1
59	PRODUCTO	LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	1
60	SERVICIO	REPROGRAMACION DE INYECTORES	UNIDAD	1
61	SERVICIO	MONTAJE DE LLANTA	UNIDAD	1
62	PRODUCTO	VALVULA DE LLANTA	UNIDAD	1
63	SERVICIO	SERVICIO DE PRENSA	UNIDAD	1

64	PRODUCTO	ASBESTO FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
65	PRODUCTO	KIT RESORTE Y PUNTILLAS FRENO SEGURIDAD	UNIDAD	1
66	SERVICIO	MANTENIMIETO FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
67	SERVICIO	RECTIFICACION DE CAMPANAS FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
68	PRODUCTO	RETENEDOR DE RUEDA INTERNA	UNIDAD	1
69	PRODUCTO	RODAMIENTO RUEDA	UNIDAD	1
70	SERVICIO	ENGRASE	UNIDAD	1
71	PRODUCTO	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	1
72	SERVICIO	MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	1
73	SERVICIO	CAMBIO CAMARA DE FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1
74	SERVICIO	CAMBIO CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1
75	SERVICIO	CARGA DE GAS SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
76	SERVICIO	MANTENIMIENTO CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	1
77	SERVICIO	MANTENIMIETO RIEL DE LA SILLA DEL CONDUCTOR	UNIDAD	1
78	PRODUCTO	SUMINISTRO INSTALACION DE ELECTROVENTILADOR TERMO KING	UNIDAD	1
NUMERO DE VEHICULO		**DESCRIPCION DEL VEHICULO**		

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

8		PLACA: OJX-373 MODELO: 2015 MARCA: RENAULT MASTER CILINDRAJE: 2299 TIPO DE VEHÍCULO: BUSETA (18 PUESTOS) COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE: 95.753 Km		
ITEM	**TIPO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
1	SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FILTRACIÓN	UNIDAD	1
2	SERVICIO	SINCRONIZACIÓN VEHÍCULO	UNIDAD	1
3	SERVICIO	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, AMORTIGUADORES.	UNIDAD	1
4	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO	LAVADO DEL TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	UNIDAD	1
7	SERVICIO	ALINEACIÓN	UNIDAD	1
8	SERVICIO	BALANCEO	UNIDAD	1
9	SERVICIO	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
10	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1
11	SERVICIO	CAMBIO DE AXIALES Y TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
12	SERVICIO	MANTENIMIENTO CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
13	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

14	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	1
15	SERVICIO	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
16	SERVICIO	TRABAJO DE CULATA (LAVADO QUÍMICO, CAMBIO DE GUÍAS, RECTIFICAR ASIENTOS, ASENTAR CULATA, ALINEAR VÁLVULAS, CEPILLAR CULATA, ASENTAR ÁRBOL DE LEVAS	UNIDAD	1
17	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CULATA	UNIDAD	1
18	SERVICIO	CAMBIO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
19	SERVICIO	LIMPIEZA DE SENSORES	UNIDAD	1
20	PRODUCTO	FILTRO ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	1
21	PRODUCTO	FILTRO AIRE DE MOTOR	UNIDAD	1
22	PRODUCTO	FILTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
23	PRODUCTO	VALVULINA	UNIDAD	1
24	PRODUCTO	ADITIVO REFRIGERANTE	UNIDAD	1
25	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE CARRETERAS (MALETÍN, DESTORNILLADOR MULTIUSOS, LLAVES EXPANSIVAS, LLAVES *2, ALICATE, 1 HOMBRE SOLO, GATO DE 5 TONELADAS, CHALECO, LINTERNA, GUANTES ANTIDESLIZANTES, CONOS, TACOS)	UNIDAD	1
26	PRODUCTO	SUMINISTRO BATERÍA AUTOMOTRIZ 12V 950 AMPERIOS	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

27	PRODUCTO	SUMINISTRAR E INSTALAR ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	1
28	PRODUCTO	CULATA MOTOR	UNIDAD	1
29	PRODUCTO	SUMINISTRAR INSTALAR PLUMILLAS	UNIDAD	1
30	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
31	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN	UNIDAD	1
32	PRODUCTO	VÁLVULA ESCAPE	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
34	PRODUCTO	GORROS VALCULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
35	PRODUCTO	ABRAZADERA TURBO	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	T RETORNO DE COMBUSTIBLE IN	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	SUMINISTRO DE GOMAS	UNIDAD	1
38	PRODUCTO	SUMINISTRO DE BUJES	UNIDAD	1
39	PRODUCTO	SUMINISTRO DE ROTULAS	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	SUMINISTRO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
42	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO DE SISTEMAS LUCES BAJA MEDIA Y ALTA Y DIRECCIONALES	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
44	PRODUCTO	SUMINISTRO DE LLANTA 245/60R 16	UNIDAD	1
45	PRODUCTO	SUMINISTRO DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	CONECTOR INYECTOR	UNIDAD	1

47	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ADMISIÓN	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA ADMISIÓN	UNIDAD	1
49	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT SENSOR ABS DELANTERO-TRASERO DERECHO	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	TERMINALES AXIALES	UNIDAD	1
52	PRODUCTO	GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
53	PRODUCTO	HIDRÁULICO	UNIDAD	1
54	PRODUCTO	EMPAQUETADURA CREMALLERA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	1
55	PRODUCTO	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	VOLANTA MOTOR	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL DELANTERA	UNIDAD	1
58	PRODUCTO	ACEITE 15W/40 X PRESENTACIÓN ¼ - PARA MOTOR DIÉSEL. CLASIFICACIÓN. SAE Y API	UNIDAD	1
59	PRODUCTO	LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	1
60	SERVICIO	REPROGRAMACION DE INYECTORES	UNIDAD	1
61	SERVICIO	MONTAJE DE LLANTA	UNIDAD	1
62	PRODUCTO	VALVULA DE LLANTA	UNIDAD	1
63	SERVICIO	SERVICIO DE PRENSA	UNIDAD	1
64	PRODUCTO	ASBESTO FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
65	PRODUCTO	KIT RESORTE Y PUNTILLAS FRENO SEGURIDAD	UNIDAD	1

66	PRODUCTO	MANTENIMIETO FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
67	SERVICIO	RECTIFICACION DE CAMPANAS FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
68	PRODUCTO	RETENEDOR DE RUEDA INTERNA	UNIDAD	1
69	PRODUCTO	RODAMIENTO RUEDA	UNIDAD	1
70	SERVICIO	ENGRASE	UNIDAD	1
71	SERVICIO	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	1
72	SERVICIO	MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	1
73	PRODUCTO	CAMARA DE FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1
74	PRODUCTO	JUEGO DE CARBONES ALTERNADOR	UNIDAD	1
75	SERVICIO	CORRECCION DE CAMBERS	UNIDAD	1
76	SERVICIO	CAMBIO DE BASE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
77	PRODUCTO	BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	1
78	PRODUCTO	DISCO BOSIN DE FRENO	UNIDAD	1
79	SERVICIO	CAMBIO CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1
80	SERVICIO	MANTENIMIENTO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	1
81	SERVICIO	CARGA DE GAS SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
82	SERVICIO	MANTENIMIENTO CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	1
83	PRODUCTO	EMPAQUES CAJA DE LA DIRECCION	UNIDAD	1
84	PRODUCTO	HIDRAULICO CAJA DE LA DIRECCION	UNIDAD	1

85	PRODUCTO	RETENEDORES CAJA DE LA DIRECCION	UNIDAD	1
NUMERO DE VEHICULO		**DESCRIPCION DEL VEHICULO**		
9		**PLACA: OBG-287 MODELO: 2006 MARCA: JAC CILINDRAJE: 3000 TIPO DE VEHÍCULO: CAMIÓN COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE: 39.222 Km**		
ITEM	**TIPO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
1	SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FILTRACIÓN	UNIDAD	1
2	SERVICIO	SINCRONIZACIÓN VEHÍCULO	UNIDAD	1
3	SERVICIO	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, AMORTIGUADORES.	UNIDAD	1
4	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO	LAVADO DEL TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	UNIDAD	1
7	SERVICIO	ALINEACIÓN	UNIDAD	1
8	SERVICIO	BALANCEO	UNIDAD	1
9	SERVICIO	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
10	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1
11	SERVICIO	CAMBIO DE AXIALES Y TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
12	SERVICIO	MANTENIMIENTO CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
13	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1

14	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	1
15	SERVICIO	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
16	SERVICIO	TRABAJO DE CULATA (LAVADO QUÍMICO, CAMBIO DE GUÍAS, RECTIFICAR ASIENTOS, ASENTAR CULATA, ALINEAR VÁLVULAS, CEPILLAR CULATA, ASENTAR ÁRBOL DE LEVAS	UNIDAD	1
17	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CULATA	UNIDAD	1
18	SERVICIO	CAMBIO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
19	SERVICIO	LIMPIEZA DE SENSORES	UNIDAD	1
20	PRODUCTO	FILTRO ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	1
21	PRODUCTO	FILTRO AIRE DE MOTOR	UNIDAD	1
22	PRODUCTO	FILTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
23	PRODUCTO	VALVULINA	UNIDAD	1
24	PRODUCTO	ADITIVO REFRIGERANTE	UNIDAD	1
25	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE CARRETERAS (MALETÍN, DESTORNILLADOR MULTIUSOS, LLAVES EXPANSIVAS, LLAVES *2, ALICATE, 1 HOMBRE SOLO, GATO DE 5 TONELADAS, CHALECO, LINTERNA, GUANTES ANTIDESLIZANTES, CONOS, TACOS)	UNIDAD	1
26	PRODUCTO	SUMINISTRO BATERÍA AUTOMOTRIZ 12V 950 AMPERIOS	UNIDAD	1
27	SERVICIO	SUMINISTRAR E INSTALAR ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	1
28	PRODUCTO	CULATA MOTOR	UNIDAD	1
29	PRODUCTO	SUMINISTRAR INSTALAR PLUMILLAS	UNIDAD	1
30	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

31	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN	UNIDAD	1
32	PRODUCTO	VÁLVULA ESCAPE	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
34	PRODUCTO	GORROS VALCULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
35	PRODUCTO	ABRAZADERA TURBO	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	T RETORNO DE COMBUSTIBLE IN	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	SUMINISTRO DE GOMAS	UNIDAD	1
38	PRODUCTO	SUMINISTRO DE BUJES	UNIDAD	1
39	PRODUCTO	SUMINISTRO DE ROTULAS	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	SUMINISTRO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
42	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO DE SISTEMAS LUCES BAJA MEDIA Y ALTA Y DIRECCIONALES	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
44	PRODUCTO	SUMINISTRO DE LLANTA 235/60R 16	UNIDAD	1
45	PRODUCTO	SUMINISTRO DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	CONECTOR INYECTOR	UNIDAD	1
47	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ADMISIÓN	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA ADMISIÓN	UNIDAD	1
49	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT SENSOR ABS DELANTERO-TRASERO DERECHO	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	TERMINALES AXIALES	UNIDAD	1
52	PRODUCTO	GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

53	PRODUCTO	HIDRÁULICO	UNIDAD	1
54	PRODUCTO	EMPAQUETADURA CREMALLERA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	1
55	PRODUCTO	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	VOLANTA MOTOR	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL DELANTERA	UNIDAD	1
58	PRODUCTO	ACEITE 15W/40 X PRESENTACIÓN ¼ - PARA MOTOR DIÉSEL. CLASIFICACIÓN. SAE Y API	UNIDAD	1
59	PRODUCTO	LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	1
60	SERVICIO	REPROGRAMACION DE INYECTORES	UNIDAD	1
61	SERVICIO	MONTAJE DE LLANTA	UNIDAD	1
62	PRODUCTO	VALVULA DE LLANTA	UNIDAD	1
63	SERVICIO	SERVICIO DE PRENSA	UNIDAD	1
64	PRODUCTO	ASBESTO FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
65	PRODUCTO	KIT RESORTE Y PUNTILLAS FRENO SEGURIDAD	UNIDAD	1
66	SERVICIO	MANTENIMIETO FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
67	SERVICIO	RECTIFICACION DE CAMPANAS FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
68	PRODUCTO	RETENEDOR DE RUEDA INTERNA	UNIDAD	1
69	PRODUCTO	RODAMIENTO RUEDA	UNIDAD	1
70	SERVICIO	ENGRASE	UNIDAD	1
71	PRODUCTO	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	1
72	SERVICIO	MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	1
73	SERVICIO	CAMARA DE FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1

74	PRODUCTO	JUEGO DE CARBONES ALTERNADOR	UNIDAD	1
75	SERVICIO	CORRECCION DE CAMBERS	UNIDAD	1
76	SERVICIO	CAMBIO DE BASE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
77	PRODUCTO	BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	1
78	PRODUCTO	DISCO BOSIN DE FRENO	UNIDAD	1
79	PRODUCTO	CAMBIO CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1
80	SERVICIO	MANTENIMIENTO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	1
81	SERVICIO	CARGA DE GAS SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
82	SERVICIO	MANTENIMIENTO CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	1
83	SERVICIO	EMPAQUES CAJA DE LA DIRECCION	UNIDAD	1
84	PRODUCTO	HIDRAULICO CAJA DE LA DIRECCION	UNIDAD	1
85	PRODUCTO	RETENEDORES CAJA DE LA DIRECCION	UNIDAD	1
86	PRODUCTO	JUEGO DE SPLINTER	UNIDAD	1
87	PRODUCTO	PASADORES DE MUELLE	UNIDAD	1
88	PRODUCTO	PLANCHUELA DE MUELLE	UNIDAD	1
89	PRODUCTO	TORNILLO GUIA	UNIDAD	1
90	PRODUCTO	LUBRICACIOIN RODAMIENTOS	UNIDAD	1
91	SERVICIO	MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1
92	PRODUCTO	MANGUERA DE PRESION DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
93	PRODUCTO	FLEXIBLE DE ESCAPE	UNIDAD	1
NUMERO DE VEHICULO		**DESCRIPCION DEL VEHICULO**		

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

10		PLACA: NYK-657 MODELO: 2025 MARCA: MERCEDES BENZ CILINDRAJE: 4800 TIPO DE VEHÍCULO: DIESEL KILOMETRAJE: 16.370KmF		
ITEM	**TIPO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
1	SERVICIO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FILTRACIÓN	UNIDAD	1
2	SERVICIO	SINCRONIZACIÓN VEHÍCULO	UNIDAD	1
3	SERVICIO	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, AMORTIGUADORES.	UNIDAD	1
4	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO	LAVADO DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	UNIDAD	1
7	SERVICIO	ALINEACIÓN	UNIDAD	1
8	SERVICIO	BALANCEO	UNIDAD	1
9	SERVICIO	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
10	SERVICIO	MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCION	UNIDAD	1
11	SERVICIO	CAMBIO DE AXIALES Y TERMINALES DE DIRECICON	UNIDAD	1
12	SERVICIO	MANTENIMIENTO CREMALLERA DE DIRECCION	UNIDAD	1
13	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE CREMALLERA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
14	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	1
15	PRODUCTO	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
16	SERVICIO	TRABAJO DE CULATA (LAVADO QUÍMICO, CAMBIO DE GUÍAS, RECTIFICAR ASIENTOS,	UNIDAD	1

		ASENTAR CULATA, ALINEAR VÁLVULAS, CEPILLAR CULATA, ASENTAR ÁRBOL DE LEVAS)		
17	SERVICIO	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CULATA	UNIDAD	1
18	PRODUCTO	CAMBIO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
19	SERVICIO	LIMPIEZA DE SENSORES	UNIDAD	1
20	PRODUCTO	FILTRO ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	1
21	PRODUCTO	FILTRO AIRE DE MOTOR	UNIDAD	1
22	PRODUCTO	FILTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
23	PRODUCTO	VALVULINA	UNIDAD	1
24	PRODUCTO	ADITIVO REFRIGERANTE (MOBIL GS 333 PLUS SIN DILUIR/MOBIL COOLANT EXTRA READY MIXED PREDILUIDO)	UNIDAD	1
25	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE CARRETERAS (MALETÍN, DESTORNILLADOR MULTIUSOS, LLAVES EXPANSIVAS, LLAVES *2, ALICATE, 1 HOMBRE SOLO, GATO DE 5 TONELADAS, CHALECO, LINTERNA, GUANTES ANTIDESLIZANTES, CONOS, TACOS)	UNIDAD	1
26	PRODUCTO	SUMINISTRO BATERÍA AUTOMOTRIZ 12V 950 AMPERIOS	UNIDAD	1
27	PRODUCTO	SUMINISTRAR E INSTALAR ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	1
28	PRODUCTO	CULATA MOTOR	UNIDAD	1
29	PRODUCTO	SUMINISTRAR INSTALAR PLUMILLAS	UNIDAD	1
30	PRODUCTO	SUMINISTRO DE KIT DE TIEMPOS	UNIDAD	1
31	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN	UNIDAD	1
32	PRODUCTO	VÁLVULA ESCAPE	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1

34	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA DE ESCAPE	UNIDAD	1
35	PRODUCTO	ABRAZADERA TURBO	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	T RETORNO DE COMBUSTIBLE IN	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	SUMINISTRO DE GOMAS	UNIDAD	1
38	PRODUCTO	SUMINISTRO DE BUJES	UNIDAD	1
39	PRODUCTO	SUMINISTRO DE ROTULAS	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	SUMINISTRO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	SUMINISTRO DE TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	1
42	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO DE SISTEMAS LUCES BAJA MEDIA Y ALTA Y DIRECCIONALES	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
44	PRODUCTO	SUMINISTRO DE LLANTA 215/75 R17,5	UNIDAD	1
45	PRODUCTO	SUMINISTRO DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	CONECTOR INYECTOR	UNIDAD	1
47	PRODUCTO	GUÍAS VÁLVULA DE ADMISIÓN	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	GORROS VÁLVULA ADMISIÓN	UNIDAD	1
49	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT SENSOR ABS DELANTERO-TRASERO DERECHO	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	TERMINALES AXIALES	UNIDAD	1
52	PRODUCTO	GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
53	PRODUCTO	HIDRÁULICO	UNIDAD	1
54	PRODUCTO	EMPAQUETADURA CREMALLERA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

55	PRODUCTO	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	VOLANTA MOTOR	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	RETENEDOR DE CIGÜEÑAL DELANTERA	UNIDAD	1
58	PRODUCTO	ACEITE MOVIL DELVAC 1 ESP 5W-40 /MOVIL DELVAC ULTRA 5W-30 ULTIMATE PROTECTION V2/ MOVIL DELVAC XHP ESP 10W-40 (15,8LT 4,2GAL)	UNIDAD	1
59	PRODUCTO	SUMINISTRO LIQUIDO DE FRENOS QUE CUMPLA NORMA DOT4	UNIDAD	1
60	PRODUCTO	REPROGRAMACIÓN DE INYECTORES	UNIDAD	1
61	SERVICIO	MONTAJE DE LLANTA	UNIDAD	1
62	PRODUCTO	VÁLVULA DE LLANTA	UNIDAD	1
63	SERVICIO	SERVICIO DE PRENSA	UNIDAD	1
64	PRODUCTO	ASBESTO FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
65	PRODUCTO	KIT RESORTE Y PUNTILLAS FRENO SEGURIDAD	UNIDAD	1
66	SERVICIO	MANTENIMIENTO FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
67	SERVICIO	RECTIFICACIÓN DE CAMPANAS FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
68	PRODUCTO	RETENEDOR DE RUEDA INTERNA	UNIDAD	1
69	PRODUCTO	RODAMIENTO RUEDA	UNIDAD	1
70	SERVICIO	ENGRASE	UNIDAD	1
71	PRODUCTO	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	1
72	SERVICIO	MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	1
73	PRODUCTO	CÁMARA DE FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1
74	SERVICIO	CAMBIO CÁMARA DE FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1

75	PRODUCTO	CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1
76	SERVICIO	CAMBIO CORREA Y ACCESORIOS	UNIDAD	1
77	SERVICIO	CARGA DE GAS SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
78	SERVICIO	MANTENIMIENTO CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
79	SERVICIO	MANTENIMIENTO RIEL DE LA SILLA DEL CONDUCTOR	UNIDAD	1
80	SERVICIO	SUMINISTRO INSTALACION DE ELECTROVENTILADOR TERMO KING	UNIDAD	1
81	PRODUCTO	SUMINSITRO ACEITE LUBRICACION CAJA (MOBIL LUBE GX 80W90)	UNIDAD	1
82	PRODUCTO	SUMINISTRO ACEITE EJES TRASEROS (MOBILUBE HD-A PLUS 80W-90)	UNIDAD	1
83	PRODUCTO	SUMINISTRO ACEITE DIRECCION (SHELL SPIRAX S3 ATF PSF)	UNIDAD	1
84	PRODUCTO	GRASA LUBRICACION CUBOS DE RUEDA SHELL GADUS S3 V22OC 2	UNIDAD	1
85	PRODUCTO	GRASA LUBRICACION GENERAL MOBILGRASE MB 2	UNIDAD	1
86	PRODUCTO	SUMINISTRO LIQUIDO LIMPIAPARABRISAS	UNIDAD	1
87	SERVICIO	LIMPIEZA DE RADIADOR Y ENFRIADOR DE ACEITE.	UNIDAD	1
88	SERVICIO	ESCANEO DE ECU (UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO).	UNIDAD	1
89	SERVICIO	REPROGRAMACIÓN/ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE MERCEDES-BENZ.	UNIDAD	1
90	SERVICIO	CALIBRACIÓN DE SENSORES (TPMS, ADAS SI APLICA).	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

NUMERO DE VEHICULO	DESCRIPCION DEL VEHICULO
11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24	MOTOCICLETAS HONDA XR 190L MODELO 2025 CIINDRAJE:184 CCLGW66F, LGW67F, LGW69F, LGW62F, LGW63F, LGW64F, LGW65F, LGY86F, LGY87F, LGW68F, LGY88F, LGY06F, LGY09F, LGY10F

ITEM	TIPO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
	PRODUCTO	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR (CADA 3000-4000 KM) 10W-30 JASO MA2	UNIDAD	1
	PRODUCTO	SUMINISTRO Y CAMBIO FILTRO DE ACEITE (CADA 6000 KM)	UNIDAD	1
3	SERVICIO	LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN DE CADENA	UNIDAD	1
4	PRODUCTO	CAMBIO KIT DE ARRASTRE (CADENA, PIÑÓN, CORONA)	UNIDAD	1
5	SERVICIO	REVISIÓN Y CAMBIO PASTILLAS FRENO DELANTERO Y TRASERO (CADA 3.000 KM)	UNIDAD	1
6	SERVICIO	SUMINISTRO Y CAMBIO LÍQUIDO DE FRENOS DOT 4	UNIDAD	1
7	SERVICIO	LIMPIEZA FILTRO DE AIRE (CADA 4000KM)	UNIDAD	1
8	PRODUCTO	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	1
9	SERVICIO	REVISIÓN Y CALIBRACIÓN BUJÍA	UNIDAD	1
10	SERVICIO	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJIAS (CADA 12000 KM) BUJÍA NGK	UNIDAD	1
11	SERVICIO	AJUSTE DE VÁLVULAS	UNIDAD	1
12	SERVICIO	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ELÉCTRICO	UNIDAD	1

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

13	PRODUCTO	CAMBIO BATERÍA 12V – 6AH MTX7L-RS O YTX7L-BS	UNIDAD	1
14	SERVICIO	REVISIÓN Y CALIBRACIÓN DE VÁLVULA DE LLANTAS	UNIDAD	1
15	PRODUCTO	CAMBIO LLANTA TRASERA (110/90 – 17) 15.000 - 25.000 KM	UNIDAD	1
16	PRODUCTO	CAMBIO LLANTA DELANTERA (90/90 – 19) 15.000 - 25.000 KM	UNIDAD	1
17	SERVICIO	REVISIÓN DIRECCIÓN Y RODAMIENTOS DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
18	SERVICIO	REVISIÓN SISTEMA DE ESCAPE	UNIDAD	1
19	SERVICIO	CAMBIO ACEITE SUSPENSIÓN DELANTERA	UNIDAD	1
20	SERVICIO	CAMBIO DISCOS DE FRENO	UNIDAD	1
21	SERVICIO	SERVICIO DE REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CLUTCH	UNIDAD	1
22	SERVICIO	CAMBIO COMPLETO DE CLUTCH (DISCOS, SEPARADORES, RESORTES Y COMPONENTES ASOCIADOS)	UNIDAD	1
23	SERVICIO	REPARACIÓN SISTEMA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1
24	SERVICIO	RECTIFICACIÓN CILINDRO	UNIDAD	1
25	SERVICIO	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	1
26	SERVICIO	CAMBIO RODAMIENTOS RUEDAS	UNIDAD	1
27	SERVICIO	REPARACIÓN CAJA DE CAMBIOS	UNIDAD	1
28	SERVICIO	LIMPIEZA TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
29	PRODUCTO	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
30	PRODUCTO	EMPAQUE TAPA FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
31	PRODUCTO	EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	UNIDAD	1

32	PRODUCTO	JUEGO DE EMPAQUES COMPLETO DE MOTOR	UNIDAD	1
33	PRODUCTO	VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	1
34	PRODUCTO	RETENES DE VÁLVULA	UNIDAD	1
35	SERVICIO	CAMBIO Y MANTENIMIENTO DEL CONJUNTO DE PISTÓN (PISTÓN ESTÁNDAR, ANILLOS Y BULÓN)	UNIDAD	1
36	PRODUCTO	BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	1
37	PRODUCTO	FILTRO DE GASOLINA	UNIDAD	1
38	SERVICIO	VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	1
39	SERVICIO	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE CAMBIOS Y EJE DE SALIDA (RETÉN, RODAMIENTO, PALANCA Y EJE SELECTOR).	UNIDAD	1
40	PRODUCTO	KIT REPARACIÓN BOMBA FRENO	UNIDAD	1
41	PRODUCTO	MANGUERA FRENO HIDRÁULICA	UNIDAD	1
42	PRODUCTO	CALIPER DELANTERO	UNIDAD	1
43	PRODUCTO	CALIPER TRASERO	UNIDAD	1
44	SERVICIO	REPARACIÓN Y/O CAMBIO DE COMPONENTES DEL SISTEMA ELÉCTRICO (REGULADOR, ESTATOR, CDI/ECU, RELÉ DE ARRANQUE, MOTOR DE ARRANQUE, BENDIX, SWITCH DE ENCENDIDO, BOBINA, ARNÉS, FUSIBLES, BOMBILLOS LED E INTERRUPTORES)	UNIDAD	1
45	PRODUCTO	RIN DELANTERO 19”	UNIDAD	1
46	PRODUCTO	RIN TRASERO 17”	UNIDAD	1
47	SERVICIO	REPARACIÓN DE LLANTA PINCHADA (DESMONTE, CAMBIO/PARCHE DE CÁMARA Y CALIBRACIÓN).	UNIDAD	1
48	PRODUCTO	GUARDABARRO DELANTERO Y/O TRASERO	UNIDAD	1

49	PRODUCTO	TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
50	PRODUCTO	TAPA TANQUE	UNIDAD	1
51	PRODUCTO	SILLÍN	UNIDAD	1
52	PRODUCTO	PARRILLA TRASERA	UNIDAD	1
53	PRODUCTO	SOPORTES LATERALES	UNIDAD	1
54	PRODUCTO	ESPEJOS RETROVISORES	UNIDAD	1
55	PRODUCTO	LIMPIADOR DE INYECTORES ADITIVO EN TANQUE (CADSA 5000 KM)	UNIDAD	1
56	PRODUCTO	TUBERIA DE COMBUSTIBLE (REVISION Y REEMPLASO DE SER NECESARIO)	UNIDAD	1
57	PRODUCTO	SUMINISTRO KIT HERRAMIENTAS (LLAVE DE BUJIAS, LLAVE FIJA 10X12MM,LLAVE FIJA 14X17MM,DESTORNILLADOR PHILIPS NO 2,LLAVE FIJA CERRADA 24 MM) LINTERNA PORTÁTIL, BOTIQUÍN DE PRIMEROS AUXILIOS, TRIÁNGULO DE SEGURIDAD, CHALECO REFLECTIVO EXTRA,	UNIDAD	1

NUMERO DE VEHICULO	**DESCRIPCION DEL VEHICULO**
25	**PLACA: NYK-670 MODELO: 2026 MARCA: FORD LINEA RANGER CILINDRAJE: 1996 TIPO DE VEHÍCULO:**

ITEM	**TIPO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
1	PRODUCTO	KIT HERRAMIENTAS PARA VEHICULO: LLAVE DE EXPANSIÓN PARA VEHÍCULO, ALICATE, PINZA PARA ELECTRICIDAD, CABLES DE ARRANQUE, SET DESTORNILLADORES PALA Y ESTRELLA, LINTERNA	UNIDAD	1
2	PRODUCTO	CUBIERTA FLEXIBLE ENROLLABLE PARA PLATÓN DE CAMIONETA TIPO PICKUP FORD RANGER XL	UNIDAD	1

		MODELO 2026 CON BARRAS DEPORTIVAS, FABRICADA EN LONA REFORZADA Y ESTRUCTURA EN ALUMINIO.		
ITEM	**TIPO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
1	SERVICIO	LAVADO GENERAL AUTOMÓVIL	UNIDAD	1
2	SERVICIO	LAVADO GENERAL CAMIONETA	UNIDAD	1
3	SERVICIO	LAVADO GENERAL CAMIÓN	UNIDAD	1
4	SERVICIO	LAVADO GENERAL BUSETA	UNIDAD	1

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO - LLANTAS

NÚMERO DE VEHÍCULO		**DESCRIPCIÓN DEL VEHÍCULO**		
1		**PLACA: OES-042 MODELO: 2010 MARCA: FORD RANGER CILINDRAJE: 2499 TIPO DE VEHÍCULO: CAMIONETA COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE:158.256 Km NUMERO DE SERIE: 9FJFC84W4A0100612**		
ITEM	**CÓDIGO UNSPSC**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
1	78181507	SUMINISTRO Y MONTAJE DE LLANTA 245/70 R 16	UNIDAD	1
NÚMERO DE VEHÍCULO		**DESCRIPCIÓN DEL VEHÍCULO**		
2		**PLACA: OES-043 MODELO:2010 MARCA: FORD RANGER CILINDRAJE: 2499 TIPO DE VEHÍCULO: CAMIONETA COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE: 151.418 Km NUMERO DE CHASIS:9FJFC84W2A0100611**		

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
2	78181507	SUMINISTRO Y MONTAJE DE LLANTA 255/70 R 16	UNIDAD	1
NÚMERO DE VEHÍCULO		**DESCRIPCIÓN DEL VEHÍCULO**		
3		**PLACA: OJX-373 MODELO: 2015 MARCA: RENAULT MASTER CILINDRAJE: 2299 TIPO DE VEHÍCULO:BUSETA (18 PUESTOS) COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE: 95.753 Km**		
ITEM	**CÓDIGO UNSPSC**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
3	78181507	SUMINISTRO Y MONTAJE DE LLANTA 245/60 R 16	UNIDAD	1
NÚMERO DE VEHÍCULO		**DESCRIPCIÓN DEL VEHÍCULO**		
4		**PLACA: OJY 070 MODELO: 2016 MARCA: VOLSKWAGEN AMAROK CILINDRAJE: 2500 TIPO DE VEHÍCULO: CAMIONETA COMBUSTIBLE: DIESEL KILOMETRAJE: 121.267 Km Numero de chasis: WV1ZZZ2HZGA000146**		
ITEM	**CÓDIGO UNSPSC**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
4	78181507	SUMINISTRO Y MONTAJE DE LLANTA 255/70 R16	UNIDAD	1

3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS QUE DEBEN CUMPLIR:

1. La mano de obra del mantenimiento preventivo corresponde a lo indicado en el listado técnico adjunto, en donde se detallan las actividades que deben realizar en las categorías de inspeccionar, torquear, lubricar, ajustar, lubricar o engrasar.
2. El proponente deberá disponer de un Técnico/tecnólogo/CAP en Mecánica Automotriz o Mecánico en Automotores y/o afines, para realizar una revisión semanal preoperacional,

antes de la marcha, en los parqueaderos del SENA, el cual deberá contar con los medios tecnológicos y conexión a internet para realizar esta actividad y entregar el informe al supervisor del contrato.

3. Atender en menor tiempo posible las llamadas de emergencia y programando en un periodo no mayor a 72 horas el mantenimiento requerido.
4. Una vez se de inicio a la ejecución del contrato, el contratista deberá concertar con el supervisor del contrato el cronograma por cada vehículo y motocicleta con el fin de realizar un diagnóstico a todos los equipos automotores del SENA. La supervisión definirá los vehículos que remitirá al taller en cada fecha conforme la disponibilidad y necesidades del SENA. El contratista deberá entregar el diagnostico respectivo indicando los correctivos y los repuestos en caso de ser necesarios, en el caso que el Supervisor de la Contratación no esté de acuerdo con el diagnóstico inicial de los vehículos u algunos de éstos, el Contratista deberá revisar y argumentar el diagnóstico o realizar los ajustes correspondientes, conciliado o si no se presenta novedades se ejecutará el plan detallado en este numeral.
5. Los servicios y repuestos deben responder a las especificaciones técnicas indicadas por la Entidad y su oferta en el mercado debe tener respaldo y servicio post venta en el país, en los casos que aplique.
6. La oferta debe dar cumplimiento de las normas técnicas legales vigentes aplicables, normas técnicas colombianas, certificados de producto válidos en Colombia, de seguridad y políticas ambientales exigidas en el sector y categorización en el que se encuentran incluidos los servicios y repuestos
7. En casos de equipos estos deben disponer en el momento de entrega con los Manuales de uso, Garantía de producto y recomendaciones de mantenimiento.
8. Disponer el personal técnico idóneo encargado de realizar el mantenimiento preventivo y correctivo que garantice la calidad del servicio
9. El Contratista realizará los trabajos inmediatamente sea recibido el vehículo en el taller hasta la culminación de los trabajos. Los servicios serán solicitados mediante autorizaciones de servicio diligenciadas y autorizadas por el Supervisor del Contrato. Ningún conductor o servidor público distinto al Supervisor del contrato está autorizado para ordenar servicios. Para lo anterior, el contratista deberá informar la fecha máxima de entrega de los vehículos, tiempo que debe cumplirse estrictamente, so pena de indemnizar por los perjuicios que una entrega tardía cause.
10. Entregar un informe detallado de los vehículos intervenidos con la respectiva identificación, los hallazgos, la intervenciones preventivas y correctivas, el estado final, concepto técnico y/o diagnóstico, anexando fotos del antes, durante y después por vehículo (con marca de agua en cada foto que indique fecha, hora y lugar) este informe debe ser enviado de manera digital adjunto al cobro del período respectivo, anexar la lista de chequeo de las actividades preventivas realizadas de acuerdo con formato que entrega el SENA

11. Efectuar las pruebas y ajustes necesarios, de manera que el parque automotor sea entregado en condiciones de correcto funcionamiento. Suministrar al supervisor del contrato evidencias fotográficas del antes y el después de los repuestos que se retiren o instalen durante los mantenimientos del orden correctivo (si en algún momento se deberá presentar el repuesto original y disponer del repuesto reemplazado de acuerdo con la normatividad vigente).
12. Ejecutar las actividades descritas en los listados técnicos y demás actividades sugeridas por los fabricantes de los vehículos
13. Diligenciar las listas de chequeo de las actividades relacionadas en los listados técnicos y demás actividades sugeridas por los fabricantes de los vehículos
14. Atender las emergencias de forma inmediata, solucionando en tiempo de respuesta no mayor a 2 horas los siete días a la semana
15. Los servicios ofertados por el contratista deberán cumplir con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC 5771 de 2010 que establece los requisitos para la gestión del servicio en establecimientos que cumplen la función de reparación y mantenimiento preventivo y correctivo de vehículos automotores y demás normas técnicas y legislación.
16. Permitir el acceso del supervisor del contrato o al personal que este designe, en todo momento a las instalaciones del contratista, a efectos de verificar los mantenimientos preventivos y correctivos que se le realice al vehículo una vez sea trasladado a los talleres ·de la empresa del Contratista.
17. Garantizar que para los lubricantes ofrecidos y que llegaran a utilizarse sean de óptima calidad y reconocidos en el mercado nacional. Con las condiciones y características estipuladas por el fabricante del vehículo. Lo cual puede ser verificado previamente por el supervisor del contrato. Garantizar que los ·aceites de trasmisión ofertados y utilizados durante los mantenimientos cumplan con las especificaciones y aprobaciones. De acuerdo con lo estipulado por el fabricante del vehículo. Lo cual puede ser verificado previamente por el supervisor del contrato
18. Contramarcar las baterías suministradas e instaladas con la placa del vehículo para efectos de control.
19. Instalar sticker con la información del cambio de aceite (día/mes/año y kilometraje

Asimismo, se aclara que durante la ejecución del contrato se pueden requerir las siguientes actividades regulares de mantenimiento correctivo del Parque Automotor:

- Reparación de partes que sufren desgaste continuo (frenos, embrague, Dirección, bomba de inyección, embrague y neumáticos).
- Reparación de componentes (alternador, radiador, bobina, etc.).
- Reparación del tren motriz (motor, caja de velocidades, etc.).
- Reparaciones especializadas (aire acondicionado, sistema eléctrico, etc.).

- Latonería y pintura.

Sistema eléctrico:

- Verificar el estado del alternador.
- Verificar el estado del arranque.
- En regiones cálidas verificar dos veces a la semana el electrolito y los bornes de las baterías.
- Verificar el estado de las baterías, terminales eléctricas, estado de cables, funcionamiento de instrumentos de medición.
- Verificar los módulos electrónicos.
- Verificar el estado de las unidades de luces.
- Verificación de la tensión y estado de todas las correas del motor, en caso de necesidad se regula la tensión o se cambia.
- Mantenimiento de los filtros de aire del motor y de sus componentes.
- Verificación de las uniones elásticas del sistema de admisión del motor, si es necesario se apretarán las abrazaderas.
- Verificar nivel de aceite del motor.
- Cambio de aceite del motor.
- Verificar nivel de refrigerante del motor
- Verificar el estado del radiador del motor y sopletearlo desde el lado del ventilador.
- verificación de la calibración de las válvulas del motor, si es necesario se regulará.
- Verificar el torque de los tornillos de anclado del motor
- Verificar la facilidad con que gira el rotor del turbocompresor, en caso de necesitarse realizar mantenimiento técnico o reparación según el caso.
- Drenar el agua de los tanques de combustible (cada tercer día dependiendo de la calidad del combustible).
- Dos veces al año lavar el radiador de aceite.

Sistema de inyección:

- Verificar los filtros de combustibles para cambio según recomendaciones del fabricante.
- Desmontar los inyectores del motor para verificar la presión de inyección y realizarles mantenimiento.
- Verificar el avance a la inyección de combustible, si es necesario se regulará.
- Desmontar la bomba de alta presión de combustible para verificar sus parámetros.
- Inspeccionar la bomba de combustible y verificar que esté entregando la presión adecuada a los inyectores.

Transmisión y Caja de Cambios:

- Verificar estado de los cardanes.

- Limpiar los desfogues de los reductores de las transmisiones, si es necesario desmontarlos y lavarlos.
- Verifica uniones cardánicas (tapas de los dados, crucetas, planches, estrías, tornillería).
- Verificar el estado de los semiejes (aproximadamente 7000 km de recorrido).
- Verificar la fijación o el anclaje de la caja de transferencia, las transmisiones o reductores al chasis.
- Verificar los niveles de aceite de todas las cajas, reductores, transmisiones y cubos de las ruedas,

en caso de necesidad agregar aceite.

- Verificar el sistema neumático especialmente el control del mono shif de la caja de cambios, mangueras o tubería, las que se encuentren en mal estado serán reemplazadas.
- Verificar el sistema neumático mono shif de la caja de cambios y el bajo de la caja de transferencia (fugas de aire).
- Cambiar el aceite de la caja de cambios
- Verificar funcionamiento de la palanca de la caja de cambios.
- Limpieza y lubricación de los componentes del sistema neumático de la caja de cambios.
- Cada 1000 km verificar el nivel de aceite de la caja de cambios, de transferencia, de la toma fuerza, de la transmisión.
- Verificar el nivel de aceite de los reductores de las transmisiones., si es necesario completar.

Sistema de Suspensión y Dirección:

- Verificar funcionamiento de la dirección.
- Verificar la carrera libre del brazo del clutch, en caso de ser necesario regular.
- Lubricar o engrasar e l rodamiento del clutch.
- Cambiar el líquido del sistema de clutch, se efectúa a los 5000 km de recorrido.
- Verificar visualmente el nivel de aceite hidráulico de la dirección.
- Verificar funcionamiento del clutch.
- Luego de 5000 km de recorrido verificar la convergencia de las ruedas delanteras.
- Verificar las uniones y los pines de varillaje del sistema de la dirección.
- Cambiar el aceite hidráulico de la dirección cada 5000 km.
- Inspeccionar que no haya daños en las hojas de resorte.
- Inspeccionar amortiguadores.
- Inspeccionar e l estado de las bombonas.
- Apretar al torque especificado las grapas de suspensión.
- Cambio de aceite de los cubos de las ruedas.
- Verificar y graduar e l juego de los rodamientos de los cubos de las ruedas (aproximadamente a los 5000 km de recorrido).
- Verificar el estado de las llantas.

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

Sistema de Frenos:

- Verificar el nivel de líquido de frenos.
- Una vez al mes verificar el freno de parqueo con la graduación que es requerida.
- Cambiar el líquido del sistema de frenos, se efectúa a los 5000 km de recorrido
- Verificar el estado de las mangueras.
- Verificar el estado de los tambores o discos, zapatas.
- Verificar el buen funcionamiento de la válvula de seguridad.
- Drenar los tanques de aire {Extraer el aire).
- Inspeccionar el estado del compresor y que esté entregando la presión necesaria para el sistema de frenos y que el gobernador esté controlando la presión de aire.
- Cambiar la grasa de los rodamientos de los tubos de las ruedas, verifica r el estado del asbesto de los frenos, las campanas de frenado, los cilindros de frenado, posibles fugas de líquido de frenos.
- Verificar funcionamiento del sistema de frenos.
- Verificar la hermeticidad del sistema neumático.

Chasis

- Inspeccionar para detectar grietas, fisuras, estado de la soldadura y corrosión.

PRODUCTOS Y CONDICIONES DE LOS EQUIPOS:

1. Diagnostico general de cada vehículo y recomendar al supervisor del contrato las actividades de mantenimiento donde se especifique el daño del vehículo y los elementos a remplazar.
2. Entregar por escrito al supervisor del contrato designado por el SENA, la relación de los arreglos que requiera el vehículo, para su aprobación y autorización de la orden de trabajo respectiva, antes de su ejecución.
3. El contratista a solicitud del supervisor cotizará los elementos requeridos, especificándolo detalladamente sus características técnicas y tiempo de entrega. La vigencia de la cotización no podrá ser inferior a 30 días.
4. Presentar documentos que acrediten el cumplimiento a las obligaciones del sistema de seguridad social (salud, pensión y riesgos laborales), así como al SG-SST y demás normas aplicables.
5. El proponente seleccionado debe garantizar que los repuestos suministrados sean originales, de primera calidad y no remanufacturados. Todos los elementos que entregará el contratista deberán ser de primera calidad, libres de defectos e imperfecciones y cumplir con las especificaciones técnicas y seguridad, de acuerdo con las normas de calidad del producto, y en lo que se requiera debe allegar las respectivas certificaciones de conformidad con el equipo. Las referencias de los repuestos que ofrezca el proponente en su propuesta económica deberán ser de la máxima calidad que se encuentra en el mercado, las cuales deben responder a las especificaciones técnicas definidas en el presente documento.

6. El proponente seleccionado será responsable por la calidad de los repuestos suministrados e instalados. Por lo mismo, se obligue asumir costos o acciones correctivas por bienes no recibidos a satisfacción por la Regional Norte de Santander, con las especificaciones diferentes a inferiores a las requeridas. La anterior, sin perjuicio de la respectiva garantía de cumplimiento y calidad u otras medidas correctivas o sancionatorias que la Entidad considere pertinentes y que sea responsabilidad del proponente. Se entiende por bienes de mala calidad los que se generen un mal funcionamiento, incluidos los del valor agregado ofertados. Los que cuenten con especificaciones inferiores o diferentes a las exigidas, la entrega de piezas que no funcionen debidamente o con características diferentes o insuficientes. El proponente deberá realizar el cambio por un bien que cumpla en términos de calidad y eficiencia por su cuenta y asumir el pago de los daños que haya sufrido por los bienes defectuosos.
7. El proponente será el responsable de corregir y asumir los gastos por los daños que se generen como consecuencia directa o indirecta de la ejecución de las actividades contratadas.

PERSONAL:

Sera responsabilidad del contratista, cumplir los compromisos laborales, salariales, prestacionales entre otros con personal que utilice para atender el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que solicite la Dirección Regional sin mediar relación contractual alguna con el SENA Regional Norte de Santander del personal que realice estos servicios.

4. PRESENTACION DE LA PRECOTIZACION:

La PRECOTIZACIÓN a presentar debe referir ítem por ítem, la descripción, la cantidad, unidad, características técnicas, el valor unitario, el IVA y el valor total pre cotizado.

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL IVA incluido

5. FORMA DE PAGO:

El SENA pagará el valor del contrato, mediante pagos parciales, treinta (30) días después de recibido el servicio o bien a satisfacción, previa presentación de facturas y certificación del supervisor donde conste el cumplimiento a satisfacción del objeto contractual, durante el período correspondiente.

En todo caso el contratista deberá atender lo establecido en la Resolución No. 000042 del 5 de mayo de 2020, y sus Resoluciones modificatorias, expedida por la DIAN "Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos, el registro de la factura electrónica de venta como título valor, se expide el anexo técnico de factura electrónica de venta y se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación".

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

El pago se realizará dentro de los treinta (30) días calendarios siguientes a adjuntar la factura en SECOP II, con la certificación de recibo a satisfacción por parte del supervisor donde conste el cumplimiento del objeto contractual de los servicios a adquirir, durante el período correspondiente.

La siguiente es la forma de adjuntar los documentos, mediante el instructivo de Colombia Compra Eficiente.

GESTIÓN FINANCIERA			
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**OBSERVACIÓN**	**GF_NIT_ RP_MES_AÑO.pdf**
1	**CARTA DE PRESENTACIÓN**	Carta de presentación con número de radicación, la cual debe mencionar los documentos a adjuntar.	**CONTRATISTA (Guardar en un archivo PDF)**
2	**FACTURA DE VENTA o documento equivalente en original cumpliendo con todos los requisitos de Ley.**	Se adjunta el documento en el caso cuando el proveedor no sea responsable de IVA. Para el caso de la adquisición de bienes, esta factura o documento equivalente requiere el detalle del costo de adquisición de los elementos y todas las erogaciones necesarias para poner en condiciones de uso el bien. (Cuando aplique)	
3	**PAGO DE APORTES PARAFISCALES**	***Personas Jurídicas** deberán anexar Certificación del pago de los aportes parafiscales no mayores a 30 días, firmada por el Revisor Fiscal o Representante Legal. ***Personas Naturales** deberán garantizar el pago de la seguridad social para el mes inmediatamente anterior.	
4	**RUT**	Con fecha de impresión o generación no mayor a 180 días. (Para el primer pago).	
5	**CERTIFICACIÓN BANCARIA**	*Certificación cuenta bancaria del beneficiario del pago no mayor a 30 días, únicamente en el primer desembolso o cuando se presenten solicitudes de cambio de cuenta por parte del contratista con el otro sí respectivo. *Para los contratos que requieran constitución de fiducia, se adjunta certificación bancaria de la misma no mayor a 30 días, únicamente para el primer pago.	
FACTURA DE VENTA			
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**OBSERVACIÓN**	**FV_N° Factura_NIT_ RP_MES_AÑO.pdf**
6	**FACTURA DE VENTA o documento equivalente en original cumpliendo**	Si el contratista o proveedor es clasificado como Responsable de IVA, entregará factura de venta o documento equivalente, siempre que cumpla con lo establecido en el artículo 617 del Estatuto	**CONTRATISTA (Guardar en un archivo PDF)**

	con todos los requisitos de Ley.	Tributario. Para el caso de la adquisición de bienes, esta factura o documento equivalente requiere el detalle del costo de adquisición de los elementos y todas las erogaciones necesarias para poner en condiciones de uso el bien. (Cuando aplique)	

Para la realización del respectivo pago, el contratista favorecido con la adjudicación del contrato deberá allegar la(s) certificación(es) expedida(s) por el(los) revisor(es) fiscal(es) si el(los) mismo(s) se requiere(n) legalmente o por el representante legal, según corresponda, en la(s) que conste que el contratista o sus integrantes si es un consorcio o unión temporal durante el periodo de ejecución contractual respectivo ha(n) efectuado el pago de aportes al Sistema General de Seguridad Social (salud, pensiones, riesgos profesionales) y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, ICBF Y SENA), de acuerdo con lo establecido en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por la Ley 828 de 2003 y lo establecido en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

El SENA hará las retenciones de Ley como:

- Retención en la fuente.
- Rete IVA
- Estampilla ProDesarrollo
- Rete ICA - aplica para el contribuyente que se encuentre domiciliado en la ciudad de San José de Cúcuta.

Nota: No se ofrecerá anticipo.

Los datos obligatorios se encuentran en el **Artículo 617 del ET**, es importante que los conozcas para comprobar si las facturas que emites o el proveedor de facturación que contrataste cumple con la legalidad que exige la DIAN.

FACTURA DE VENTA ELECTRÓNICA	
1	Apellidos y nombre o razón social: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE “SENA” NIT: 899999034-1 Dirección: Calle 2N con Avenidas 4 y 5 Barrio Pescadero -Cúcuta
2	Correo electrónico del Supervisor.
3	Número del contrato.
4	Numero de la unidad ejecutora.
5	Apellidos, nombres o razón social, número de NIT (Número de Identificación Tributaria) de quien venda el bien o preste el servicio.
6	Fecha y hora en que se generó y expidió la factura electrónica.
7	Valor total de la operación.
8	Forma de pago.
9	Debe contar con una descripción de los bienes vendidos o los servicios prestados.
10	Tener el título de factura de venta electrónica.

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

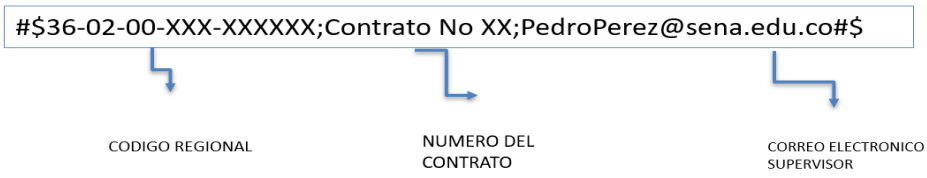
FACTURA DE VENTA ELECTRÓNICA	
11	Debe discriminar los impuestos de la transacción.
12	Incluir la respectiva numeración consecutiva con la Resolución de facturación y su fecha de vencimiento.
13	Debe indicar la calidad de retenedor del impuesto sobre las ventas.
14	Debe indicar el nombre del Proveedor tecnológico con su respectivo NIT, el software contable de facturación.
15	Debes utilizar el formato electrónico de generación XML estándar que fue establecido por la DIAN.
16	Las facturas electrónicas deben incluir la numeración consecutiva o Resolución de Facturación debidamente autorizada por la DIAN.
17	Es muy importante que incluya el código CUFE (Código Único de Factura Electrónica).

Tramite a realizar por parte de los proveedores que están obligados a facturar electrónicamente, de acuerdo la directriz presidencial y la Circular 3-2021-000055 del 7 de abril de 2021 del SENA y Anexo No 6. Catalogo Institucional Unidades y Sub Unidades Ejecutoras SIIF Nación:

Por regla general, cuando se emita la factura el proveedor o contratista deberá registrar en las notas u observaciones la identificación presupuestal de la entidad adquiriente, el número del contrato y el correo del aprobador de la siguiente manera:

1) Diligenciar en la sección de la factura Datos del Emisor, en el campo “correo” su dirección electrónica como proveedor, en donde le será notificado en caso de existir fallas en la validación del correo.
2) Diligenciar en la sección de la factura Notas u observaciones, lo siguiente: #$ luego el código de identificación de la Regional o Centro de Formación con la cual se suscribió el contrato, número del contrato (sin escribir la palabra número de contrato, solo escribir el número de contrato), y correo del supervisor, finalizando con #$, debidamente separados por punto y coma

#$Identificación de la entidad; Contrato número; Nombre del supervisor@dominio de la entidad #$



3) Registrar en la sección de la factura Datos del Adquiriente en el campo “Correo”, el buzón electrónico siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co dispuesto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, con el fin que, una vez generada la factura electrónica a través del medio seleccionado, éste la envíe automáticamente.
4) La identificación de la entidad es la siguiente: 36-02-00-054-000000
5) Cuando la factura no pueda ser procesada por nuestro operador tecnológico OLIMPIA IT.
   a) ASUNTO DEL CORREO ELECTRONICO: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN



b) AL CORREO ELECTRONICO SE LE DEBE ANEXAR:

- Los archivos xlm y pdf comprimidos en zip
- Antes de enviar verificar que se encuentre firmada, archivo xml “attacheddocument”
- Archivo en pdf
- Si lo comprime en .rar no lo permite ya que genera error y debe ser en zip

6. LUGAR DE EJECUCIÓN:

El objeto del presente contrato se ejecutará en el Municipio de San José de Cúcuta.

7. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO.

El valor estimado del (de los) contrato(s) será hasta por la suma de **CUARENTA Y DOS MILLONES DE PESOS M/CTE ($ 42.000.000)** IVA incluido, cuando a ello hubiere lugar, y demás impuestos, costos directos e indirectos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal o de carácter legal.

8. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

El contratista para cumplir con sus obligaciones contará con un plazo que no supere el **30 DE NOVIEMBRE DE 2026**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, establecidos en el artículo 41 de la Ley 80 de 1993 y los demás que se señale al efecto en el estudio previo y en la minuta.

9. TIPO DE CONTRATO: Prestación de servicios.

10. MODALIDAD DE SELECCIÓN: Mínima cuantía

Elaboró: Nicolás Borrero Mejía, Abogado Contratista, Dirección Regional.