

SOLICITUD DE PRODUCTOS O SERVICIOS

FECHA: 01 de febrero de 2021

Se requieren los siguientes productos y/o servicios, según las especificaciones descritas a continuación:

JUSTIFICACIÓN:

De acuerdo a lo establecido en la Resolución 3768 del 26 de septiembre del 2013, expedida por el Ministerio de Transporte, en su artículo 11 literal A, los Centros de Diagnóstico Automotor deben cumplir con los requisitos y equipos expresos en la norma técnica colombiana NTC 5385 última actualización.

El numeral 4.3 de la norma NTC 5385 “CENTROS DE DIAGNÓSTICO AUTOMOTOR”, dice que el CDA debe garantizar la continuidad del servicio, contando con planes documentados que permitan minimizar el impacto de los factores de riesgo internos y externos que afecten la continuidad del servicio, por lo cual, se hace necesario contar con los equipos idóneas y, a su vez, planes y cronogramas que permitan mantener su estado en óptimas condiciones, así como los lineamientos que sean necesarios para salvaguardarlos.

Además de esto, se requieren insumos necesarios, accesorios y demás elementos que hacen parte del proceso de Revisión Técnico Mecánica.

El contratista seleccionado para el presente proceso es SOLTELEC S.A.S., debido a que los equipos con los que cuenta el CEDAC LTDA., son compatibles con el software S.A.R.T. propiedad de SOLTELEC S.A.S., que es el sistema con el que se realizan las inspecciones técnico mecánicas de vehículos.

Para otros proveedores, al no ser compatibles con el software, incurrirían en gastos adicionales, porque tendrían que realizar las adecuaciones técnicas a todos los equipos para darles la compatibilidad con dicho software, adquirir tableros electrónicos, la conversión de componentes para cada uno de los equipos de las pistas existentes y así manejen la misma comunicación. Así mismo, volver a realizar el proceso de acreditación por parte de ONAC, que implicaría reportar las novedades y realizar las calibraciones correspondientes, generando que el CEDAC LTDA., obligatoriamente detenga la prestación del servicio.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	CANTIDAD
1	Filtro primario tipo malla	5
2	Filtro secundario papel plisado	80
3	Filtro de línea para analizador de gases	80
4	Filtro de papel de 1"	120
5	Sensores de Oxígeno R22A	10
6	Punta de sonda de muestreo para analizador de gases	25
7	Manija tipo s para analizador de gases	25
8	Punta de sonda de muestra opacímetro y pistola	10
9	Sonda de temperatura MGT 300	6
10	Filtro de carbón activado	8
11	Válvulas t de drenaje	24

12	Válvulas tipo checker para analizador de gases	24
13	Diafragmas para bomba muestra 110 VAC	24
14	Sensor SG 030 micrófono kit RPM	2
15	Fuente de poder industrial Q60B	8
16	Tarjeta adquisición (FAS)	5
17	Tarjeta amplificación (FAS)	5
18	Tarjeta velocidad (FAS)	5
19	Tarjeta potencia (FAS)	5
20	Captador vibración MGT 300 evo	6
21	Celdas de carga sherbeam 2 toneladas	4
22	Potenciómetro lineal 5 KOHM Tipo industrial metálico	4
23	Sensor inductivo autonics	8
24	Contactador eléctrico 20 amperios	6
25	Protección térmica 7-13 amperios	6

CONTRATISTA SELECCIONADO: El contratista seleccionado es la empresa **SOLTELEC S.A.S.**, identificada con NIT: 900.321.814-0, representada legalmente por **JAIME ANDRES MAYORGA BAQUERO** identificado(a) con cedula de ciudadanía No. 80.213.903 expedida en Bogotá D.C.

SOLICITA:

ORIGINAL FIRMADO

DIEGO SNEIDER PEREZ RUDA
DIRECTOR TÉCNICO

APROBÓ:

ORIGINAL FIRMADO

CARLOS HERNANDO RICO RUEDA
GERENTE

Proyecto: Zully Carvajal
Contratista