ST-2026-005

San Juan de Pasto, 14 de enero de 2026.

Señor
JUAN CARLOS CABRERA ESTRADA
Gerente
Centro de Diagnostico Automotor de Nariño LTDA.

ASUNTO: Solicitud de contratación de mantenimiento preventivo y correctivo, y compra de materiales e insumos para mantenimiento de equipos de pistas.

Por medio de la presente, me permito solicitar la compra de materiales e insumos, así como la contratación de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de pista. La contratación y compra oportuna son de vital importancia para asegurar el adecuado funcionamiento de los equipos, prevenir fallas operativas, minimizar tiempos de indisponibilidad, prolongar la vida útil y cumplir con los requisitos técnicos, normativos y de acreditación aplicables al Centro de Diagnóstico Automotor.
En particular, se requiere el mantenimiento correctivo de los siguientes equipos:

- Elevador de motos
- Frenómetro pista mixta
- Banco de suspensión pista mixta
- Pinzas o mordazas de seguridad del banco de gases pista de motos

Por lo anterior, solicito muy respetuosamente la autorización para la compra de los materiales e insumos y la contratación del mantenimiento preventivo y correctivo, los cuales contribuyen significativamente al ajuste y conservación de los equipos de las pistas, conforme al plan de mantenimiento establecido y a las recomendaciones de los fabricantes.
Agradezco de antemano su atención y quedo atenta a cualquier información adicional que se requiera.
Nota: Adjunto a este oficio una tabla con los materiales e insumos requeridos.
Cordialmente,

MELISSA ANGULO M.

Firma:
Nombre: MELISSA ANGULO MESIAS
Supervisora Técnica
Centro de diagnóstico Automotor de Nariño Ltda.

ANEXOS

Anexo 1. Tabla de materiales e insumos.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	Manguera toma de muestras analizador de gases, vehículos gasolina y motos doble REF M-600-14.	4
2	Puntas para sonda, analizador de gases vehículos gasolina y motos	8
3	Filtros fluke klane (de papel), para analizadores de gases	15
4	Filtros para hidrocarburos KL13 REF FL-310	15
5	Sensores de oxigeno marca City ref. SO-403	3
6	Cables para sensores de oxígeno ref. C-900-1	4
7	Sonda Temperatura para captadora o tacómetro Brain Bee	3
8	Sonda Temperatura para captadora o tacómetro Capelec	3
9	Celdas de carga para frenómetro maha Tipo DD-50T0-MA rango 50 KN	2
10	Aspiradora Industrial	1
11	Pistola de Aire, para computadores	1
12	Bomba de vacío para el mantenimiento de frenos	1
13	Manguera siliconada para analizadores de gases de 6 mm x 5 metros	1
14	Controladores anchos de pulso PWM ref. 1803BK 2.2V-12V 2A	4
15	Filtros trampa de agua para aire comprimido	2
16	Regletas e extensión eléctricas	8
17	Juego de Destornilladores de pala	1
18	Juego de Destornilladores relojeros	1
19	Puntas para multímetro digital y pinza amperimétrica ref. VIS2252 10A	1
20	Reatas con trinquete, para asegurar motocicletas un juego ref. ATV Mx marca KONTROL, con trinquete.	1
21	Mangueras para aire comprimido, azul 10 metros	1
22	Pilas para bios de computador, Profundímetros y demás equipos electrónicos.	20
23	Termistores, de 100 K Ohmios	20
24	Discos de 4 pulgadas para corte Dewalt ref. DW8062 TIPO 41	5
25	Forros protectores para las tabletas	4
26	Motores eléctricos de DC a 12 a 24 voltio	4
27	Reflectores eléctricos para la pista LED 400W blanco frio IP66	4
28	Lámparas LED para el cárcamo LED 100w Luz Fría 10500 Lúmenes Ip65 Sylvania	4
29	Rollo de soldadura de estaño equivalente a una libra	1
30	Lentes para opacímetros marca Capelec y densidad 75% y 56%	2

31	Juego de Alicates, pinzas y cortafrío para mantenimiento de equipos electrónicos	1
32	Filtro de aceite B2	1
33	Filtro de combustible BF 1226	1
34	Cambio de aceite para planta eléctrica (galones) 15 W40	4
35	Memorias RAM para computadores para computadores de pista DDR4 MARCA ADATA DE 8 GIGAS de 2666.	4