



DICTAMEN TÉCNICO

LUGAR Y FECHA: Natalio, 18 de setiembre de 2024

UOC CONVOCANTE: Municipalidad de Natalio

UNIDAD O ÁREA REQUIRENTE: Jefe de Obras Viales

FUNCIONARIO O TÉCNICO RESPONSABLE: Alcides Sosa

DEPENDENCIA Y CARGO QUE DESEMPEÑA: Jefe de Obras Viales

➤ **Justificación técnica que respalda la objetividad, imparcialidad, regularidad y la razonabilidad o proporcionalidad de los requerimientos técnicos solicitados.**

El intendente Municipal de la Municipalidad de Natalio quien suscribe, se dirige a usted, a fin de elevar el Dictamen Técnico de Licitación de Menor Cuantía Nacional (MCN) N° 23/2024 PARA “SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIAS VIALES” – ID N° 454574. -----

Este proyecto surge a partir de la necesidad que se vio. El mantenimiento regular garantiza que las máquinas operen de manera segura, reduciendo el riesgo de accidentes que pueden poner en peligro a los operarios y a otros trabajadores en el sitio. Las maquinarias bien mantenidas funcionan de manera más eficiente, lo que se traduce en un uso óptimo del combustible y una mayor productividad en las obras viales. Las reparaciones y el mantenimiento preventivo extienden la vida útil de la maquinaria, evitando costos elevados por la compra de equipos nuevos y minimizando el tiempo de inactividad. Realizar mantenimiento preventivo es generalmente más económico que las reparaciones correctivas. Detectar problemas a tiempo puede evitar fallas mayores y costosas. Muchas regulaciones exigen que la maquinaria de construcción y vial esté en condiciones óptimas de operación. El mantenimiento asegura el cumplimiento de estas normativas. Una maquinaria bien mantenida mantiene su rendimiento en condiciones óptimas, lo que es esencial para cumplir con los plazos de los proyectos y mantener la calidad del trabajo. En resumen, el mantenimiento y la reparación de maquinarias viales son esenciales para garantizar la seguridad, eficiencia y rentabilidad de las operaciones que se realizan en la población en general, es por esto que, se recomienda realizar el llamado de SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIAS VIALES, se adjunta planilla y las Especificaciones Técnicas.

➤ **Identificar y justificar de forma expresa si algún requerimiento podría limitar la participación de potenciales oferentes.**

NO APLICA

➤ **Si en las bases licitatorias se indica una marca específica u otro derecho intelectual exclusivo, mencionar la justificación que respalda lo solicitado o que no existe otro modo de identificarlo. Se aclara que, en caso de incluirlos, los mismos tendrán carácter referencial.**

NO APLICA



Responsable del área requirente

Alcides Sosa
Encargado de Transporte
Municipalidad de Natalio





Responsable de UOC

Luis Berni
Responsable UOC

Telefax 0765 – 206 031 - email: municipalidad@natalio.gov.py

Avda. Los Lapachos N° 137 E/ B. Caballero

Ciudad Virgen De Fátima

Itapúa – Paraguay



SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS VIALES				
Lote N° 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION de Retroexcavadora JHON DEERE 310L				
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad
1	78180101-9994	Provisión de filtro de aire primario	unidad	2.00
2	80111613-9999	Mano de Obra ítem 1	unidad	2.00
3	78180101-9994	Provisión de filtro de aire secundario	unidad	2.00
4	80111613-9999	Mano de Obra ítem 3	unidad	2.00
5	78180101-9994	Provisión de filtro de combustible	unidad	2.00
6	80111613-9999	Mano de Obra ítem 5	unidad	2.00
7	78180101-9994	Provisión de filtro de aceite motor	unidad	2.00
8	80111613-9999	Mano de Obra ítem 7	unidad	2.00
9	78180101-9994	Provisión de filtro de trampa de agua	unidad	2.00
10	80111613-9999	Mano de Obra ítem 9	unidad	2.00
11	78180101-9994	Provisión de filtro de transmision	unidad	1.00
12	80111613-9999	Mano de Obra ítem 11	unidad	1.00
13	78180101-9994	Provisión de filtro hidraulico	unidad	1.00
14	80111613-9999	Mano de Obra ítem 13	unidad	1.00
15	73152101-009	Reparacion de bujes y pernos de pluma tras	unidad	1.00
16	80111613-9999	Mano de Obra ítem 15	unidad	1.00
17	73152101-009	Reparacion de pernos y bujes pala cargadora	unidad	1.00
18	80111613-9999	Mano de Obra ítem 17	unidad	1.00
19	78180103-001	Provisión de aceite para transmision	litros	80.00
20	80111613-9999	Mano de Obra ítem 19	unidad	1.00
21	78180103-001	Provisión de aceite motor 15w40	litros	80.00
22	80111613-9999	Mano de Obra ítem 21	unidad	1.00
23	78180103-001	Provisión de aceite hidraulico 15w40	litros	60.00
24	80111613-9999	Mano de Obra ítem 23	unidad	1.00

Alcides Sosa
Alcides Sosa
Encargado de Transporte
Municipalidad de Natalio



Luis Sosa
Luis Sosa
Responsable UOC



Lote N° 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION de Camion Volquete SCANIA				
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad
1	78180101-9994	Provisión de filtro de combustible	unidad	2.00
2	80111613-9999	Mano de Obra item 1	unidad	2.00
3	78180101-9994	Provisión de filtro de aceite motor	unidad	2.00
4	80111613-9999	Mano de Obra item 3	unidad	2.00
5	78180101-9994	Provisión de filtro de trampa de agua	unidad	2.00
6	80111613-9999	Mano de Obra item 5	unidad	2.00
7	78180101-9994	Provisión de filtro de aire	unidad	2.00
8	80111613-9999	Mano de Obra item 7	unidad	2.00
9	78180101-9994	Provisión de filtro de hidraulico	unidad	2.00
10	80111613-9999	Mano de Obra item 9	unidad	2.00
11	78180103-001	Provisión de aceite motor 15w40	litros	70.00
12	80111613-9999	Mano de Obra item 11	unidad	2.00
13	78180103-001	Provisión de aceite hidraulico SAE68	litros	90.00
14	80111613-9999	Mano de Obra item 13	unidad	2.00

Lote N° 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACION de Motoniveladora N° 2 VOLVO G930 AÑO 2012

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad
1	78180101-9994	Provisión de filtro de Transmisión de caja	unidad	1.00
2	80111613-9999	Mano de Obra item 1	unidad	1.00
3	78180101-9994	Provisión de filtro de aire	unidad	1.00
4	80111613-9999	Mano de Obra item 3	unidad	1.00
5	78180101-9994	Provisión de filtro de combustible	unidad	2.00
6	80111613-9999	Mano de Obra item 5	unidad	2.00
7	78180101-9994	Provisión de filtro de aceite motor	unidad	2.00
8	80111613-9999	Mano de Obra item 7	unidad	2.00
9	78180101-9994	Provisión de filtro de trampa de agua	unidad	2.00
10	80111613-9999	Mano de Obra item 9	unidad	2.00
11	73152101-014	Provisión de filtro de hidraulico	unidad	1.00
12	80111613-9999	Mano de Obra item 11	unidad	1.00
13	78180103-001	Provisión de aceite motor 15w40	litros	90.00
14	80111613-9999	Mano de Obra item 13	unidad	4.00
15	78180103-001	Provisión de aceite ATF SINTETICO	litros	80.00
16	80111613-9999	Mano de Obra item 15	unidad	1.00
17	78180103-001	Provisión de aceite hidraulico	litros	80.00
18	80111613-9999	Mano de Obra item 17	unidad	1.00


Alcides Sosa
Encargado de Transporte
Municipalidad de Natalio




Lic. Luis Peralta
Responsable UCC