MUNICIPALIDAD DE
MINGA GUAZÚ

Municipalidad de Minga Guazú

Avda. Mcal. Estigarribia e/ Gral. Bernardino Caballero Km. 16 Minga Guazú
ALTOPARANÁ-PARAGUAY
Teléf. (0644) 20666 Fax. (0644) 21397

Minga Guazú, 22 de mayo de 2023

Señor
Abg. PABLO FERNANDO SEITZ, Director Nacional
Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
Presente

Ref: Contratacion Directa Nº 16/23. "Provisión de Lubricantes para uso Institucional."
ID 423.654

En mi carácter de Encargado de la Unidad Operativa de Contratación de la Municipalidad de Minga Guazú, tengo el agrado de dirigirme a Ud., a fin de informar que la modalidad del contrato a ser utilizado será el de *CONTRATO ABIERTO POR CANTIDAD MINIMA Y CANTIDAD MAXIMA,* en base a la normativa vigente. "RESOLUCIÓN DNCP N° 4400/2022 art. 2 Cuando no sea posible la definición exacta de la cantidad de bienes, servicios u obras que serán necesarias durante la ejecución del contrato, la convocante podrá definir en las bases contractuales la utilización del contrato abierto, en cuyo caso deberán especificarse los montos o cantidades mínimas y máximas a ser contratadas".

N°	Descripción	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
1	Aceite hidraulico-68 lubricante industrial de óptima calidad elaborado a partir de bases refinadas, las cuales le otorgan una alta estabilidad química, permitiendo de esta manera una protección efectiva en una gran variedad de propósitos industriales, particularmente en sistemas hidráulicos que no requieren aceites especializados. Presentación de 20 litros. Bidon/Balde.	15	30
2	Aceite 50 para maquinarias Caterpillar Este aceite es para utilizarse en dispositivos de fricción, como transmisiones power shift, embragues, frenos y en otras piezas, como transmisiones finales, engranajes cónicos y diferenciales. Presentación de 20 litros.Bidon/Balde.	2	3
3	Aceite de 90 Es un aceite mineral SAE 90 para lubricación de engranajes, recomendado para transmisiones manuales, cajas de distribución y ejes traseros de automóviles, equipos agrícolas y equipos fuera de carretera. Presentación de 20 litros.Bidon/Balde.	2	3
4	Grasa para chasis - grasa lubricante elaborada con aceites refinados y aditivos antioxidantes, espesada con jabón de calcio, el cual le confiere una excelente resistencia al arrastre y salpique de agua. Presentación en pote de 18 kilos o más.	5	10
5	Grasa para rulemán - Es una grasa para lubricación general, especialmente formulada con jabones sódicos y aceites minerales de alta refinación, logrando una fibra larga y consistente de excelente adherencia, muy estable y de color amarillo. Presentación en pote de 18 kilos o más.	3	5
6	Fluido de freno - fluido encargado de transmitir la fuerza que se ejerce en el pedal del freno de los automóviles a los frenos de las ruedas. Presentación en caja de 24 unidades de 500ml.	3	5
7	ATF-Hidráulico - lubricante con aceite reciclado con componentes básicos que permiten la lubricación temporal que necesita el vehículo hasta la mantención programada. Presentación de 5 litros.Bidon/Balde.	10	20
8	Aceite 15/40 - Especialmente apropiado para vehículos con alto kilometraje. Aceite mineral de alto rendimiento para motores. Evita la formación de lodo negro. Proporciona una película lubricante estable incluso en	15	30

Municipalidad de Minga Guazú
UOC
Periodo 2021-2025

Freddy E. Mongelos V.
Encargado
Unidad Operativa de Contrataciones

	condiciones de servicio extremas. Con tecnología anti desgaste moderna. Mantiene la elasticidad de las juntas del motor, como retenes de ejes y juntas de vástagos, y reduce el consumo de aceite. En presentación de 20litros.Bidon/Balde.		
9	Aceite 2T - Lubricante elaborado con aceites base y aditivos de alta calidad destinado al uso en motores de dos tiempos a gasolina, enfriados por aire en botellas de 1 litros o más para desmalezadoras y motosierras sthill.	250	500

La modalidad fue establecida teniendo en cuenta que no se puede determinar con exactitud las cantidades de lubricantes a utilizar en las distintas labores que realizan a diarios las maquinas y maquinarias de la Institución Municipal al servicio de la ciudadanía del Distrito de Minga Guazu.

Atentamente,

Municipalidad de Minga Guazú
UOC
Período 2021-2026

Freddy E. Mongelos V.
Encargado
Unidad Operativa de Contratación