



**ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS POR INFIMA CUANTIA
GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTON CEVALLOS**

1 DE 1

Fecha Elaboración : 10/11/2021

GADM MUNICIPAL DE CEVALLOS

ANTECEDENTES: El continuo crecimiento poblacional dentro de la jurisdicción cantonal, ha demandado cada vez de mayor requerimiento del servicio público en cuanto a obra civil, saneamiento, dotación de agua potable y alcantarillado, entre otros, generando consecuentemente la necesidad de contar con maquinaria y equipos de mayor capacidad, frente a lo cual la institución ha adquirido equipo caminero nuevo con el cual se preve atender todos los requerimientos demandados por la población.

Los equipos con los que cuenta actualmente la institución son equipos totalmente nuevos, los cuales a más de aumentar la cantidad de flota vehicular y equipo caminero activo de la institución, requiere además de entre sus principales actividades de mantenimiento, el engrase diario de partes y componentes a fin de evitar el desgaste prematura de éstas, así como también la constante limpieza de sus filtros de aire, componentes electrónico, entre otros razón por la cual es necesario la adquisición de un compresor y equipo de engrase de mayor capacidad, a fn de ejecutar un mantenimiento apropiado de la maquinaria optimizando el tiempo requerido para el efecto.

Oficio N°:	Memorando Nro. GADMCC-MANTTO-2021-156-TEMP
De:	Ing. Iván Sánchez ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO
UNIDAD REQUIRENTE:	Obras Públicas

OBJETO DE LA CONTRATACION:	“Adquisición de un compresor y herramientas para engrase y lubricación del equipo caminero y vehículos del GADM DE CEVALLOS”
JUSTIFICACIÓN:	El contar con equipo caminero de mayor tamaño y mejores bondades, ha permitido ampliar la capacidad instalada y activa de la flota vehicular y caminera de la institución, lo cual demanda del uso de herramientas y equipo manual de mejores y mayores características con los cuales se facilite y optimice la ejecución de las diferentes actividades de mantenimiento preventivo y correctivo básico, por cuanto se requiere de la adquisición de un compresor de aire, bombas hidráulicas manuales y una engrasadora neumática.

ITEM	CPC	DETALLE DE LA ADQUISICION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PAC	
						SI	NO
1		COMPRESOR DE AIRE VERTICAL DE 2 ETAPAS	Capacidad / Tamaño: 80 galones o más Motor: eléctrico Potencia: Mín 5HP PSI: 175 O más Bomba: aceite de lubricación Tensión: 208-230 Volt Fases: 1 Amperaje: Ref 22A	1,00	U		
		ENGRASADORA NEUMÁTICA	CAPACIDAD: 55LB - Con carro portabidones - tapa guardapolvo - plato seguidor - pistola de control - Rótula triple giratoria - manguera de presión diámetro 1/4 - regulador de presión - complementos para la conexión a la red de aire.	1,00	U	X	
		DISPENSADOR MANUAL PORTATIL ROTATIVO	Equipo portatil para bidones de 50/60 litros compuesto por bomba manual, manguera de servicio de 1,5 m (mínimo) con válvula de salida y carrito portabidones Aplicación: abastecimiento de gasoleo, aceite de motor, aceite de cambio y aceite hidráulico hasta SAE 90 Capacidad referencial: 250 cm3 por vuelta	1,00	U		
		BOMBA DE TRASVASE ROTATIVA	Bomba manual de funcionamiento rotativo para extraer aceite desde tanques de 55 galones.	2,00	U		

PLAZO DE EJECUCION:	4 DÍAS
FORMA DE PAGO:	contra entrega recepcion del bien a entera satisfaccion
LUGAR DE ENTREGA:	Instalaciones del GADM DE CEVALLOS (Felipa Real y av. 24 de Mayo)
VIGENCIA:	30 DÍAS
PRESUPUESTO REFERENCIAL:	No disponible
GARANTÍA TÉCNICA:	12 meses contra defectos de fábrica
TIPO DE COMPRA:	BIEN
SOLICITADO POR:	Ing. Iván Sánchez ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO
AUTORIZADO POR:	Econ. Luis Barona Ledesma ALCALDE DEL GADM DE CEVALLOS