



SECCION DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DRO
SOLICITUD DE COMPRAS O CONTRATACIONES

Descripción de la Adquisición: "ADQUISICIÓN DE SUMINISTROS PARA MANTENIMIENTO DE LA SEDE REGIONAL ORIENTAL Y DEPENDENCIAS, (DIRIGIDO A MIPYMES)"

Procedimiento No.: INFOTEP-DAF-CD-2026-1678

Rubro: 40000000 - Componentes y equipos para distribución y sistemas de acondicionamiento
41000000 - Equipos y suministros de laboratorio, de medición, de observación y de pruebas
47000000 - Equipos de limpieza y suministros
27000000 - Herramientas y maquinaria general

Área Requiriente: División de Servicios Generales.

Fecha: martes, 22/09/2026

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1.	TERMÓMETRO PARA REFRIGERACIÓN (Termómetro Digital: Alta precisión, Encendido/apagado automático, Pantalla grande, Pantalla ultra clara, Retroiluminado, Sin contacto, Sistema de lectura rápida Tipo de visualización: Digital Tecnología de conectividad: Infrarrojo Tipo de fuente de energía). Funciona con batería Número Pilas: 2 AAA (Tipo de pila necesaria) Temperatura superior de servicio: 109.2 °F Tiempo de respuesta: 1 segundos. Reutilizable Intervalo de temperatura mínima 89.6 °F Uso Interior Resolución: 0.1 grados Fahrenheit.	UNIDAD	1
2.	MANGUERA (MANGUERAS DE CARGA Presión Nominal de Trabajo (WP): 800 PSI (55 Bar). Presión Máxima de Estallido (BP): 4000 PSI (276 Bar). Rango de Temperatura Operativa: -30 °C a 95 °C (-22 °F a 203 °F). Conexiones de Entrada/Salida: Rosca hembra de 1/4" SAE (Flare) con adaptador). Compatibilidad de Aceites: Resistente a lubricantes POE, PAG, PVE y aceites minerales.	UNIDAD	1

	Material del Tubo Interno: Nailon sintético de baja permeabilidad contra fugas de gas. Material del Refuerzo Central: Trenzado de fibra textil de alta resistencia a la tracción. Material de la Cubierta Exterior: Caucho sintético microperforado resistente a la abrasión y la intemperie. Código de Colores Estándar: Juego de 3 piezas (Rojo para Alta, Azul para Baja, Amarillo para Servicio). Longitud Estándar: 60 pulgadas (1.50 metros)		
3.	KIT DE CEPILLO DE LIMPIEZA DE FILTRO (KIT DE LIMPIEZA) Componentes del kit (4 piezas) Peine calibrado para enderezar aletas (medidas: 8, 16, 18, 22 FPI). Cepillo de cerdas duras para remover suciedad adherida. Cepillo de cerdas suaves para limpieza superficial sin dañar las aletas. Herramienta de estrella para ajuste y alineación de aletas. Materiales: Plástico resistente y cerdas sintéticas. Aplicación: Limpieza, mantenimiento y alineación de aletas en radiadores, intercambiadores de calor, serpentines HVAC y unidades de aire acondicionado.	KIT	1
4.	PISTOLA DE AIRE PARA SOPLETEAR (SOPLADOR ELÉCTRICO) Tipo de equipo: Soplador eléctrico portátil para limpieza de polvo. Potencia de soplado: Alta presión (modelo tipo ¿air Duster¿). Alimentación: Batería interna recargable por USB. Indicadores: Luces LED de estado y nivel de carga. Controles: Botón de encendido/apagado. Accesorios incluidos: Boquillas intercambiables (3 tipos). Cable USB de carga. Material: Plástico resistente con diseño texturizado.	UNIDAD	1
5.	MANGUERA (MANGUERA DE ANTORCHA DE PROPANO de 3.6 pies, kit de antorcha de gas Mapp Map de arranque de gatillo, perilla de calor ajustable cerca de la cabeza de la antorcha de acero inoxidable) Combustible compatible: ¿MAP? Pro y Propano. Temperatura de llama: MAP/Pro: ¿3,730 °F (? 2,055 °C) Propano: ¿3,600 °F (? 1,982 °C) Boquilla / Quemador. Material: latón con válvula de control. Tipo: punta estándar para calentamiento, soldadura ligera y trabajos de plomería. Manguera. Longitud típica: 1.5/2 metros. Material: goma reforzada resistente a presión. Conexión: roscas estándar para regulador y soplete. Regulador. Tipo: regulador de presión para cilindros pequeños. Conexión: ¿rosca hembra compatible con cartuchos MAP? Pro/Propano. Cilindros. MAP? Pro: ¿14/16 oz (? 400 ¿450 g). Propano: 14/16 oz.	UNIDAD	1

6.	PINZA DE CORTE DE 8" (PINZA DE CORTE Material: Acero forjado de alta resistencia. Tipo de punta: Punta larga y delgada para precisión en espacios reducidos. Superficie de agarre: Mordazas estriadas para mejor sujeción de cables y piezas pequeñas. Corte integrado: Zona de corte para alambres finos. Mango: Biomaterial (negro/rojo) con agarre antideslizante. Longitud: 8¿. Uso recomendado: Electricidad, electrónica, mecánica ligera, manualidades, trabajos de precisión.	UNIDAD	1
7.	KIT DE HERRAMIENTAS PARA ELECTRICISTA (KIT (5 PIEZAS) Mini herramienta magnética telescópica Herramienta magnética con luz LED Espejo redondo de inspección telescópico Espejo cuadrado con luz LED . Herramienta magnética telescópica con linterna Mangos antideslizantes Construcción metálica telescópica)	UNIDAD	1

D/o Estelby S.

Laura Polanco

Encargada de la Sección de Compras de la
Dirección Regional Oriental

