

12 de agosto de 2026

Ciente:

INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES

NIT 900413030-9

María Alejandra Bermúdez G.

Contratista SST-SAF

ASUNTO: Cotización para suministro, mantenimiento y recarga de extintores portátiles para todas las sedes del IDARTES, así como la adquisición de ítems relacionados, de acuerdo con las especificaciones técnicas requeridas.

Espero que este mensaje les encuentre bien.

Nuestra propuesta contempla la ejecución de los trabajos bajo criterios técnicos de seguridad y calidad, teniendo como referencia la NTC 2885 – Extintores portátiles contra incendios, la Resolución 2400 de 1979 y demás disposiciones técnicas y legales colombianas que resulten aplicables de acuerdo con el tipo, capacidad, estado y características de cada equipo.

Les agradecemos por su interés en nuestros servicios/productos. A continuación, hacemos la presentación nuestros productos con sus respectivos precios y referencias de acuerdo con los equipos relacionados en el archivo pdf suministrado por ustedes:

PRODUCTO	VALOR UNITARIO	CANTIDAD
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE LOS EXTINTORES: Se realizará el mantenimiento preventivo y la recarga del extintor. El procedimiento incluye inspección del equipo, despresurización, desmontaje, limpieza interna y externa, revisión y reemplazo de sellos y empaques (si aplica), recarga del polvo químico seco ABC, presurización, instalación de sello de seguridad del año actual (color rojo) y entrega del equipo con su respectiva etiqueta de mantenimiento y vencimiento del próximo año.		
 10 Libras	Recarga y mantenimiento de extintor multipropósito 10 LBS PQS ABC \$11.000,00 c/u	341 RECARGAS Y MANTENIMIENTO DE EXTINTOR 10 LBS \$3.751.000,00

PRODUCTO	VALOR UNITARIO	CANTIDAD
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE LOS EXTINTORES: Se realizará el mantenimiento preventivo y la recarga del extintor. El procedimiento incluye inspección del equipo, despresurización, desmontaje, limpieza interna y externa, revisión y reemplazo de sellos y empaques (si aplica), recarga del polvo químico seco ABC, presurización, instalación de sello de seguridad del año actual (color rojo) y entrega del equipo con su respectiva etiqueta de mantenimiento y vencimiento del próximo año.		
	Recarga y mantenimiento extintor multipropósito 20 LBS PQS ABC \$15.000,00 c/u	○ 118 RECARGAS Y MANTENIMIENTO DE EXTINTOR 20 LBS \$1.770.000,00
	Recarga y mantenimiento extintor satélite multipropósito 150 LBS PQS ABC \$150.000,00 c/u	○ 4 RECARGAS Y MANTENIMIENTO DE EXTINTOR SATELITE 150 LBS \$600.000,00
	Recarga y mantenimiento extintor 10 LBS PQS BC \$11.000,00 c/u	○ 8 RECARGAS Y MANTENIMIENTO DE EXTINTOR BC 10 LBS \$88.000,00

PRODUCTO	VALOR UNITARIO	CANTIDAD
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE LOS EXTINTORES: Se realizará el mantenimiento preventivo y la recarga del extintor. El procedimiento incluye inspección del equipo, despresurización, desmontaje, limpieza interna y externa, revisión y reemplazo de sellos y empaques (si aplica), recarga del polvo químico seco ABC, presurización, instalación de sello de seguridad del año actual (color rojo) y entrega del equipo con su respectiva etiqueta de mantenimiento y vencimiento del próximo año.		
	Recarga y mantenimiento extintor de agua a presión de 2.5 galones \$15.000,00 c/u	85 RECARGAS Y MANTENIMIENTO DE EXTINTOR DE AGUA A PRESION 2.5 GALONES \$1.275.000,00
	Recarga y mantenimiento extintor de CO² (Dióxido de carbono) de 10 LBS \$50.000,00 c/u	118 RECARGAS Y MANTENIMIENTO DE EXTINTOR DE CO² DE 10 LBS \$5.900.000,00
	Recarga y mantenimiento extintor de CO² (Dióxido de carbono) de 20 LBS \$70.000,00 c/u	7 RECARGAS Y MANTENIMIENTO DE EXTINTOR DE CO² DE 20 LBS \$490.000,00
	Soporte pedestal extintor CO2 10 LBS, elegante y funcional en color blanco, metálico. Ideal para hogares, oficinas y comercios. 10 libras \$30.500,00 c/u	118 PEDESTALES EXTINTOR CO2 10 LBS \$3.599.000,00

PRODUCTO	VALOR UNITARIO	CANTIDAD
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE LOS EXTINTORES: Se realizará el mantenimiento preventivo y la recarga del extintor. El procedimiento incluye inspección del equipo, despresurización, desmontaje, limpieza interna y externa, revisión y reemplazo de sellos y empaques (si aplica), recarga del polvo químico seco ABC, presurización, instalación de sello de seguridad del año actual (color rojo) y entrega del equipo con su respectiva etiqueta de mantenimiento y vencimiento del próximo año.		
	Soporte pedestal extintor CO2 20 LBS , elegante y funcional en color blanco, metálico. Ideal para hogares, oficinas y comercios. 20 libras \$45.000,00 c/u	○ 7 PEDESTALES EXTINTOR CO2 20 LBS \$315.000,00
Durante la inspección podrán identificarse equipos que, por su estado, requieran: • Cambio de válvulas, mangueras, manómetros u otros componentes, mencionados en la siguiente tabla. • Prueba hidrostática. • Retiro definitivo de servicio. • Reposición por deterioro o condiciones que impidan garantizar una operación segura. Estos casos serán identificados y reportados al cliente, indicando la recomendación técnica correspondiente. Los trabajos o elementos adicionales que no se encuentren contemplados en la cotización inicial serán previamente informados para aprobación.		
 REPUESTO MANOMETRO 150 PSI , En dado caso de que el manómetro se encuentre en mal estado se le informara para confirmar su cambio \$ 10.000,00	 PASADOR DE EXINTOR , En dado caso de que el extintor no lo traiga \$ 1.500,00	 REPUESTO EMPAQUE \$ 1.000,00
 BOQUILLA PARA EXTINTOR , En dado caso de que el extintor no lo traiga \$ 1.500,00	 SOPORTE DE PARED EN L PARA EXTINTOR \$ 5.000,00	 COMBO MANGUERA Y CORREA , En dado caso de que el extintor no lo traiga (y aplique el requerimiento) \$ 10.000,00

PRODUCTO	VALOR UNITARIO	CANTIDAD
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE LOS EXTINTORES: Se realizará el mantenimiento preventivo y la recarga del extintor. El procedimiento incluye inspección del equipo, despresurización, desmontaje, limpieza interna y externa, revisión y reemplazo de sellos y empaques (si aplica), recarga del polvo químico seco ABC, presurización, instalación de sello de seguridad del año actual (color rojo) y entrega del equipo con su respectiva etiqueta de mantenimiento y vencimiento del próximo año.		
 CAMBIO DE CILINDRO POR PINTURA. En dado caso de que el cilindro se encuentre en poroso u oxidado se le informara para confirmar su cambio \$ 13.500,00	 VALVULA. Cuando la válvula existente presente deterioro, corrosión, daño en sus componentes, fugas o condiciones que puedan afectar la correcta presurización y operación del extintor \$ 12.000,00	
TOTAL, COTIZACIÓN		\$ 17.788.000,00
MAS IVA DEL 19% SI SE REALIZA FACTURA ELECTRONICA		

Los valores relacionados corresponden a los equipos y cantidades suministrados por INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES para efectos de cotización.

FORMA DE PAGO: 20% de anticipo para dar inicio a la ejecución del servicio. El 80% restante será cancelado de acuerdo con la entrega y finalización de los trabajos, según las condiciones previamente acordadas con el cliente.

Para la ejecución del servicio se tendrán como referencia las disposiciones técnicas y legales colombianas aplicables al mantenimiento de extintores portátiles contra incendio, incluyendo:

- NTC 2885 – Extintores portátiles contra incendios.
- Resolución 2400 de 1979, en lo relacionado con las condiciones de seguridad y protección contra incendios aplicables.

Demás normas, reglamentos y disposiciones técnicas que resulten aplicables de acuerdo con el tipo de equipo y naturaleza del servicio.

1. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO

De acuerdo con el diagnóstico realizado, se efectuarán las actividades de mantenimiento que correspondan, incluyendo limpieza, revisión, ajuste y/o sustitución de componentes cuando sea técnicamente necesario y se encuentre contemplado dentro del alcance contratado.

En aquellos casos en los que se identifiquen condiciones que requieran trabajos adicionales, tales como reparación especializada, cambio de componentes, prueba hidrostática (para extintores de CO2) u otras intervenciones, estos serán informados previamente al cliente para su respectiva autorización.



En caso de identificarse equipos que requieran actividades adicionales tales como prueba hidrostática, reparación especializada, cambio de componentes o retiro de servicio, esta condición será informada y documentada mediante el respectivo reporte técnico.

1.1 Pruebas y verificaciones

Se efectuarán las verificaciones y procedimientos técnicos correspondientes según el tipo, capacidad y condición de cada extintor.

Los equipos que presenten condiciones que puedan comprometer su seguridad serán identificados y reportados, indicando la recomendación técnica correspondiente.

2. TIEMPO DE EJECUCION

Debido al volumen de equipos incluidos en el servicio, se propone realizar el mantenimiento de manera escalonada, trabajando aproximadamente 100 extintores cada 3 días, con el fin de garantizar una adecuada ejecución, control y trazabilidad del proceso, minimizando al mismo tiempo el impacto sobre la disponibilidad de los equipos del cliente.

Los equipos serán retirados, intervenidos y entregados por lotes, de acuerdo con la programación previamente coordinada con el cliente.

3. GARANTÍA DEL SERVICIO

PROEXT S.A.S. ofrece 6 meses sobre el servicio de mantenimiento y recarga de garantía sobre los trabajos de mantenimiento y recarga realizados, siempre que los equipos permanezcan en condiciones normales de operación y no hayan sido objeto de manipulación, golpes, daños, alteraciones o intervenciones posteriores por terceros.

La garantía aplicará sobre las actividades efectivamente ejecutadas por PROEXT S.A.S. y estará sujeta a las condiciones específicas de cada equipo y del servicio realizado.

En caso de presentarse una novedad atribuible directamente al servicio prestado, se realizará la respectiva revisión técnica para determinar la procedencia de la garantía.

También ofrecemos otro tipo de productos que vayan alineados a la seguridad industrial como: **kit de derrames de todo tipo**, sensores contra incendio, estibas plásticas, conos de PVC en todas las dimensiones, linternas y todo tipo de guantes, tapabocas, gafas y protectores de oídos.

Servicio de Capacitación

¿Sabes cómo actuar ante un principio de incendio?



Contar con conocimientos adecuados sobre el uso de extintores puede marcar la diferencia entre un incidente menor y una emergencia mayor. Conscientes de la importancia de la seguridad en el entorno laboral y doméstico, ofrecemos una capacitación especializada en la correcta manipulación de extintores, dirigida a empresas, instituciones y público en general.

Objetivo del curso

Brindar a los participantes las herramientas teóricas y prácticas necesarias para identificar los tipos de fuego, elegir el extintor adecuado y actuar de manera segura y efectiva ante un conato de incendio. Contenido del taller:

- Tipos de fuego y clasificación (A, B, C, D, K).
- Tipos de extintores y su funcionamiento.
- Uso adecuado de extintores.
- Normas básicas de seguridad en caso de incendio.
- Prácticas supervisadas con extintores reales.

Esta cotización tendrá vigencia hasta el día 12 de septiembre del presente año

Agradezco la atención prestada,

JUAN JOSE VELASQUEZ AVILA
REPRESENTANTE LEGAL
PROEXT SAS

Anexo 1. NIT

Anexo 2. Cámara de comercio

Anexo 3. Cedula de representante legal

Anexo 4. Catalogo

