



ANEXO TECNICO ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS

Extintores:

Mantenimiento

El mantenimiento preventivo y correctivo de los extintores, consistirá:

- Realizar una inspección previa y diagnóstico a los extintores para verificar las necesidades reales de reparación y cambio de repuestos.
- Revisión del estado general de todas las partes y limpieza de cada uno de los extintores para garantizar su óptimo funcionamiento.
- Cambio de seguro y argolla de seguridad de los extintores.
- Cambio de rótulos de inspección.
- Numeración interna de extintores.
- Reparación, servicios y cambio de repuestos. (los repuestos y servicios se pagarán de acuerdo con los valores unitarios ofrecidos en la propuesta económica).
- Para el mantenimiento, recarga de los extintores se deberá dar pleno cumplimiento a las normas técnicas de calidad y seguridad vigentes.

Extintores objeto de mantenimiento preventivo y correctivo

Ítem	Tipo de extintor	Capacidad	Actividad	Cantidad
1	Extintor Solkaflam	3700 gramos	Mantenimiento y recarga	55
2	Extintor multipropósito	10 libras	Mantenimiento y recarga	41
3	Extintor multipropósito	20 libras	Mantenimiento y recarga	4
4	Extintor BC Polvo Químico	10 libras	Mantenimiento y recarga	14
5	Extintor BC Polvo Químico	20 libras	Mantenimiento y recarga	5
6	Extintor Dióxido de carbono (CO2)	20 libras	Mantenimiento y recarga	2
7	Extintor agua (H2O)	2,5 galones	Mantenimiento y recarga	12
8	Extintor multipropósito (vehículos)	5 libras	Mantenimiento y recarga	19
9	Extintor Tipo K (acetato de potasio)	1,5 galones	Mantenimiento y recarga	5
10	Extintor satélite 150 LBS tipo ABC	150 libras	Mantenimiento y recarga	1
TOTAL EXTINTORES				158

El valor estimado para el mantenimiento y recarga no incluye el valor de los repuestos y servicios indicados en el siguiente cuadro, los mismos serán cancelados de acuerdo con los precios unitarios ofertados, según las cantidades requeridas en el mantenimiento.

Suministro y reemplazo de repuestos y servicios requeridos para extintores:

Los repuestos y elementos susceptibles a desgaste y daños que normalmente se utilizan para el mantenimiento correctivo y preventivo son los siguientes:

REPUESTOS Y SERVICIOS DE ACUERDO CON NECESIDAD	
Ítem	Descripción del repuesto
1	Empaque, juego Viton ext. Por de 30mm.
2	Manómetro Ind. Presión 125 PSI
3	Manómetro ind. Presión 150 PSI.
4	Manómetro ind. Presión 195 PSI.
5	Manómetro ind. Presión 240 PSI.
6	Manómetro ind. Extintor Tipo K (acetato de potasio)

www.haciendabogota.gov.co

Carrera 30 N° 25-90 Bogotá D.C. Código Postal 111311

PBX: +57(1) 601 338 50 00 - Información: Línea 195

NIT 899.999.061-9



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE HACIENDA

7	Manómetro ind. Extintor Solkaflam 3700grms
8	Boquilla de expulsión extintor multipropósito de 5 libras.
9	Boquilla de expulsión extintor multipropósito de 10 libras.
10	Boquilla de expulsión extintor multipropósito de 20 libras.
11	Boquilla de expulsión extintor solkaflam de 3.700 gramos.
12	Boquilla de expulsión extintor agua (H2O) de 2.5 galones.
13	Boquilla de expulsión extintor dióxido de carbono (CO2) de 20 libras.
14	Boquilla de expulsión extintor polvo químico (BC) de 10 libras.
15	Boquilla Extintor Solkaflam 3700grms
16	Boquilla Extintor Tipo K (acetato de potasio)
17	Aviso señalización extintor en acrílico (tamaño 20 x 30 cms).
18	Soporte pared extintor de 10, 20 libras y de 2.5 Galones.
19	Soporte piso extintor de 10, 20 libras y de 2.5 Galones.
20	Números en plotter adhesivos dobles (tamaño 2x3 cms).
21	Manguera de expulsión extintor multipropósito 5 libras.
22	Manguera de expulsión extintor multipropósito 10 libras.
23	Manguera de expulsión extintor multipropósito 20 libras.
24	Manguera de expulsión extintor agua (H2O) de 2.5 galones.
25	Manguera de expulsión extintor dióxido de carbono (CO2) de 20 libras.
26	Manguera de expulsión extintor polvo químico (BC) de 10 libras.
27	Manguera de expulsión extintor Tipo K (acetato de potasio)
28	Tubo sifón plástico válvula 3mm.
29	Cilindros multipropósito de 5 libras.
30	Cilindros Solkaflam de 3700 grms
31	Cilindros multipropósito de 10 libras.
32	Cilindros multipropósito de 20 libras.
33	Cilindros de agua (H2O) de 2.5 galones.
34	Cilindro dióxido de carbono (CO2) de 10 libras.
35	Cilindro dióxido de carbono (CO2) de 20 libras.
36	Cilindro polvo químico (BC) de 10 libras
37	Cilindro Extintor Solkaflam 3700grms
38	Cilindro Extintor Tipo K (acetato de potasio)
39	Válvula extintor portátil 30mm.
40	Vástagos.
41	Sujetador de manguera.
42	Pintura horneable extintor portátil de 5, 10, 20 libras y 3700 gramos (Incluye calcomanía de identificación del tipo de extintor)

AREA DE ORIGEN - DIRECCIÓN TÉCNICA DE TALENTO HUMANO CONCEJO DE BOGOTÁ

Consolidado por:	Erwin Homero Villegas Parra – Asesor Dirección Administrativa y Financiera	Erwin Homero Villegas Parra
	Harold David Gonzalez Castaño – Profesional Dirección Administrativa y Financiera	Harold David Gonzalez Castaño

www.haciendabogota.gov.co

Carrera 30 N° 25-90 Bogotá D.C. Código Postal 111311

PBX: +57(1) 601 338 50 00 - Información: Línea 195

NIT 899.999.061-9



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE HACIENDA