

CIUDAD DE MEXICO A 3 DE MARZO DEL 2025

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

 Vasco de Quiroga No.15 Col. Belisario Domínguez
 sección XVI C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Juan Manuel Ruelas Hidalgo

Departamento de servicios generales.

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO POR UNIDAD	SUB-TOTAL
Recarga y mantenimiento a extintor de 2.0 Kg. De Polvo Químico Seco.	7	\$115.79	\$810.56
Recarga y mantenimiento a extintor de 2.0 Kg. De Polvo Químico Seco.	8	\$115.79	\$926.32
Recarga y mantenimiento a extintor de 4.5 Kg. De Polvo Químico Seco.	205	\$199.84	\$40,967.20
Recarga y mantenimiento a extintor de 6.0 Kg. De Polvo Químico Seco.	166	\$247.46	\$41,078.36
Recarga y mantenimiento a extintor de 35.0 Kg. De Polvo Químico Seco.	4	\$1,707.55	\$6,830.21
Recarga y mantenimiento a extintor de 50.0 Kg. De Polvo Químico Seco.	4	\$2,161.12	\$8,644.48
Recarga y Mantenimiento de Extintor Cold Fire 4 KG	46	\$240.79	\$11,076.34
Recarga y mantenimiento a extintor de 4.5 Kg. De HEXAFLUOROPROPANO (HFC-236 FA)	46	\$2,421.26	\$111,377.96
Recarga y mantenimiento a extintor de 6.0 Kg. De HEXAFLUOROPROPANO (HFC-236 FA)	16	\$3,375.09	\$54,001.44
Recarga y mantenimiento a extintor de 2.0 Kg. De Dióxido de Carbono.	1	\$246.80	\$246.80
Recarga y mantenimiento a extintor de 4.5 Kg. De Dióxido de Carbono.	11	\$406.89	\$4,475.79
Recarga y mantenimiento a extintor de 6.0 Kg. De Dióxido de Carbono.	5	\$560.29	\$2,801.45
Recarga y mantenimiento a extintor de 1.0 Kg. De Polvo Químico Seco.	15	\$76.65	\$1,149.75
Recarga y Mantenimiento a Extintor de 4 L. de Purpura K	4	\$638.18	\$2,552.72
Mantenimiento a gabinetes para Hidrantes	30	\$1,496.53	\$44,895.90
Mantenimiento preventivo a sistema de supresión de incendios de cocina Ansul R-102 Incluye: Limpieza de boquillas, Limpieza de sistemas, verificación de activación y pruebas de funcionamiento	1	\$14,175.00	\$14,175.00
Cilindros nuevos de acero inoxidable para sistema de supresión para cocina Ansul R-102	1	\$16,800.00	\$16,800.00
Estación manual	1	\$16,000.00	\$16,000.00
Manguera para Hidrante de 1.5 pulgadas, 30 mts	2	\$4,525.50	\$9,051.00
		SUB-TOTAL	\$387,861.24
		I.V.A.	\$62,057.79
		TOTAL	\$449,919.03

VIGENCIA DE COTIZACION 30 DIAS

**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y
NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRAN
SERVICIOS GENERALES**
Lic. Juan Manuel Ruelas Hidalgo

EL SERVICIO INCLUYE:

1. Prueba hidrostática a manguera para comprobar su estado
2. Revisión mensual por 10 meses
3. Bitácora mensual
4. Reacomodo de manguera cada 3 meses para evitar picaduras

EL MANTENIMIENTO A EXTINTORES CONSISTENTE EN:

1. Despresurizar el extintor
2. Retirar válvula y desarmar
3. Limpieza de tanque
4. Pintura
5. Pulir vástago
6. Cambio de empaques
7. Cambio de orrings
8. Llenar el tanque con el agente correcto
9. Realizar la recarga de aquellos extintores que fueron utilizados
10. Que el agente químico se desechado y no se reutilice para la nueva carga
11. Colocar collarín, holograma y válvula
12. Presurizar y revisar que no tenga fugas y su manómetro ese a nivel
13. Realizar estética a cada equipo para una mejor apariencia de vista del extintor
14. Realizar el servicio bajo la nom-002-stps-2010, en apego a la nom-154-scfi-2005
15. Curso de capacitación para mínimo 20 personas del manejo y uso de extintores con validez oficial y emitir constancia del mismo al personal capacitado
16. Platica informativa a personal del instituto sobre protección civil
17. Carta de garantía del buen funcionamiento de los equipos recargados por un período de 1 año siempre y cuando conserve el seguro.

En caso que al revisar las partes del extintor estén dañadas y puedan causar problemas, deberán ser sustituidas (vástago, tubo sifón, manómetro y manguera).

CIUDAD DE MEXICO A 3 DE MARZO DEL 2025

EL MANTENIMIENTO A 30 HIDRANTES DEBE INCLUIR:

- Des incrustación de mangueras
- prueba hidrostática
- checar red hidráulica
- limpieza de mangueras
- limpieza y pintura de gabinete
- cristal en caso de que se requiera
- Etiqueta con la leyenda "rómpace en caso de incendio".
- Reemplazo de dos mangueras

MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SISTEMA DE SUPRESIÓN DE INCENDIOS DE COCINA ANSUL R-102

Incluye:

- Limpieza de boquillas,
- Limpieza de sistemas,
- Verificación de activación y
- Pruebas de funcionamiento.

En caso de que al revisar las partes del extintor estén dañadas y puedan causar problemas, serán sustituidas las piezas dañadas (vástagos, tubo sifón, manómetro y manguera).

Atentamente:



OSCAR ENRIQUE AGUILAR MEZA
SOCIO PRESIDENTE