



INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

PD-034-18

FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA
ARTÍCULO 42 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO
FORMA NLP- 02- A

Fecha de elaboración: 06 de noviembre de 2017

I. Descripción del bien a adquirir: SERVICIO DE RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES

Partida	Cantidad	Unidad de medida	Descripción
1	1	SERVICIO	<u>SERVICIO DE RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES</u>

II. Resultado de la investigación de Mercado.-De conformidad con lo establecido en el Artículo 72 Fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público se acredita que con base en la información proporcionada en el "formato de resultado de investigación de mercado" que se anexa a la presente justificación.

III. Plazos y condiciones de prestación del servicio.- La prestación del servicio se realizará de acuerdo a las condiciones establecidas en el contrato correspondiente.

IV. Procedimiento de contratación propuesto

Fundamentación legal: El Procedimiento de contratación propuesto es Adjudicación Directa, a consideración del área contratante fundamentada en el Artículo 42 de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Publico

V. Monto Estimado de la contratación

DESCRIPCIÓN: SERVICIO DE RECARGA, MANTENIMIENTO DE EXTINTORES E HIDRANTES

CANTIDAD	DESCRIPCION	EXTIN -ROD Y/O MARIA GUADALUPE RODRIGUEZ ZAMORA	
		Precio unitario	Subtotal
13	Recarga a extintor de 2.0 kg. P.Q.S.	\$84.70	\$1,101.10
151	Recarga a extintor de 4.5 kg. P.Q.S.	\$145.20	\$21,925.20
45	Recarga a extintor de 6.0 kg. P.Q.S.	\$181.50	\$8,167.50
	Recarga a extintor de 9.0 kg. P.Q.S.	\$302.50	\$8,167.50
7	Recarga a extintor de 12.0 kg. P.Q.S.	\$423.50	\$2,964.50
	Recarga a extintor de 50.0 kg. P.Q.S.	\$1,567.50	\$12,540.00

Avenida Vasco de Quiroga No. 15
Colonia Belisario Domínguez Sección XVI
Delegación Tlalpan
Código Postal 14080
México, Distrito Federal
Tel. (52)54870900
www.incmnsz.mx



INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

32	Recarga a extintor de 4.5 kg. Gas limpio (HFC236)	\$1,815.00	\$58,080.00
17	Recarga a extintor de 6.0 kg. Gas limpio (HFC236)	\$2,530.00	\$43,010.00
126	Recarga a extintor de 6.0 kg. P.Q.S. (UPA)	\$181.50	\$22,869.00
21	Recarga a extintor de 4.5 kg. P.Q.S. (RADIO ONCOLOGIA)	\$145.20	\$3,049.20
29	Mantenimiento a Hidrantes	\$990.00	\$28,710.00
46	Mantenimiento y recarga de extintores de 10.0 lts. Cold Fire	\$198.00	\$9,108.00
150	Válvulas para extintor de 4.5 a 12 kg (refacciones)	\$88.00	\$13,200.00
150	Mangueras para extintor de 4.5 a 12 kg. (Refacciones)	\$88.00	\$13,200.00
7	extintores de CO2 de 10 lbs	\$297.00	\$2,079.00
1	switches de presión para bomba de hidrantes	\$15,000.00	\$15,000.00
1	Remodelación y mejoras de líneas piloto para el buen mantenimiento del cuarto de bombas, Instalación de válvulas de alivio para evitar posibles fugas en toda la red.	\$38,500.00	\$38,500.00
6	Equipo para brigadistas	\$4,800.00	\$28,800.00
40	Recarga a extintor de 4.5 kg. PQS	\$680.00	\$27,200.00
100	Señalamientos diversas leyendas de 20x20	\$180.00	\$18,000.00

SUBTOTAL \$375,671.00

IVA \$60,107.36

TOTAL \$435,778.36

VI. Forma de pago propuesta.- El pago se realizara de manera parcial a mes vencido.

VII. Acreditación de los criterios en que fundan su excepción, así como la justificación de las razones para el ejercicio de la opción.

Se acredita el criterio de economía ya que de acuerdo al estudio de mercado el proveedor MARIA GUADALUPE RODRIGUEZ ZAMORA está otorgando las mejores condiciones en cuanto a precio calidad en el servicio ya que en el ejercicio 2017 cumplió cabalmente con todas las condiciones que se establecieron en el contrato, oportunidad ya que la recarga de los extintores, la pruebas a hidrantes se realizan con el tiempo convenido así la reparación del motor YANMAR modelo 3TNB88BDSA y el tablero de control.

ELABORO

BIÓL. JOSÉ LUIS CRUZ TITLA CARRILLO
COORDINADOR DE PROTECCIÓN CIVIL

Vc. Bq.

LIC. ADRIANA SALGADO YÉPEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

Avenida Vasco de
Quiroga No. 15
Colonia Belisario
Domínguez Sección XVI
Delegación Tlalpan
Código Postal 14080
México, Distrito Federal
Tel. (52)54870900
www.incmnsz.mx



INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

2017 - Año del Centenario de la Promulgación de la
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos

Ciudad de México a 6 de diciembre de 2017

Mantenimiento Correctivo:

- Deberá realizarse un recorrido mensual para verificar los inventarios del Instituto para reportar cualquier necesidad de equipo.
- Debe incluir la verificación del buen funcionamiento de todos los extintores con los que cuenta el INCMNSZ
- Debe incluir el buen funcionamiento de todos los hidrantes con que cuenta el INCMNSZ.

El Mantenimiento a Hidrantes debe incluir:

- Desincrustación de mangueras
- Prueba Hidrostática
- Checar Red hidráulica
- Limpieza de mangueras
- Pintura y limpieza de gabinete
- Cristal en caso de que se requiera
- Etiqueta con la leyenda "Rompase en caso de Incendio".

Debe además incluir:

Curso de capacitación para mínimo 20 personas del manejo y uso de extintores.

Curso de campo para mínimo 6 brigadistas.

Los cursos de capacitación deberán tener validez oficial y emitir constancia del mismo al personal capacitado.

El servicio debe cumplir con la NOM-002-STPS-2010, en apego a la NOM-154-SCFI-2005

ELABORO

BIÓL. JOSÉ LUIS CRUZTITLA CARRILLO
COORDINADOR DE PROTECCIÓN CIVIL

Vo. Bo.

LIC. ADRIANA SALGADO YÉPEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS
GENERALES

Nota. Se adjuntan cotizaciones

Avenida Vasco de
Quiroga No. 15
Colonia Belisario
Domínguez Sección XVI
Delegación Tlalpan
Código Postal 14080
México, Distrito Federal
Tel. (52)54870900
www.incmnsz.mx



INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

Oficina del Compras de la Procuraduría de la
Administración Pública de los Estados Unidos Mexicanos

Ciudad de México a 6 de diciembre de 2017

CANTIDAD	DESCRIPCION	EXTIN - ROD Y/O MARIA GUADALUPE RODRIGUEZ ZAMORA		JL SEGURIDAD, S. A DE C. V.		ARIEL GARCIA SANTOS Y/O VEMCI	
		Precio unitario	Subtotal	Precio unitario	Subtotal	Precio unitario	Subtotal
1	switches de presión para bomba de hidrantes	\$15,000.00	\$15,000.00	\$21,500.00	\$21,500.00	\$25,500.00	\$25,500.00
1	Remodelación y mejoras de líneas piloto para el buen mantenimiento del cuarto de bombas, Instalación de válvulas de alivio para evitar posibles fugas en toda la red.	\$38,500.00	\$38,500.00	\$45,500.00	\$45,500.00	\$38,500.00	\$38,500.00
6	Equipo para brigadistas	\$4,800.00	\$28,800.00	\$7,500.00	\$45,000.00	\$7,888.00	\$47,328.00
40	Recarga a extintor de 4.5 kg. PQS	\$680.00	\$27,200.00	\$750.00	\$30,000.00	\$788.00	\$31,520.00
100	Señalamientos diversas leyendas de 20x20	\$180.00	\$18,000.00	no cotiza		no cotiza	
Subtotal			\$127,500.00		\$142,000.00		\$142,848.00

SUBTOTAL	\$375,671.00	\$460,281.00	\$465,145.00
IVA	\$60,107.36	\$73,644.96	\$74,423.20
TOTAL	\$435,778.36	\$533,925.96	\$539,568.20

TIPO DE PROCEDIMIENTO PROPUESTO: Si el Área contratante así lo considera procedente, adjudicación al amparo del artículo 42 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

FUENTES UTILIZADAS: Solicitud De Cotización Vía Correo Electrónico.

El servicio incluye:

1. Cambio de polvo Químico Seco bajo la NOM. 154 (vigente)
2. Collarín y holograma
3. Carta de garantía del buen funcionamiento de los equipos recargados por un periodo de 1 año siempre y cuando conserve el seguro.
4. Soporte a los equipo que lo requieran
5. Refacciones menores sin costo adicional
6. Pruebas hidrostáticas
7. Cambio de manguera de alta presión a los equipos que lo requieran
8. Cambio de válvulas a los equipos que lo requieran
9. Prestamos de equipos en caso de que se soliciten.

Avenida Vasco de
Quiroga No. 15
Colonia Belisario
Domínguez Sección XVI
Delegación Tlalpan
Código Postal 14080
México, Distrito Federal
Tel. (52)54870900
www.incmnsz.mx



MARIA GUADALUPE RODRIGUEZ ZAMORA

RFC: ROZG 601212IP3

Régimen: Persona Física con Actividad Empresarial y Profesional
 Xochiapan No. 173, Col. Sto. Domingo Coyoacán México D.F. C.P. 04369
 Tels: 5619-8004 Fax 5617-3906 Nextel. 3619-1672

CDMX a 16 de Octubre de 2017

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

Departamento de servicios generales, ubicado en la planta alta
 del checador de empleados del instituto
 Vasco de Quiroga N0.15 Col. Belisario Domínguez sección XVI
 C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Adriana Salgado Yépez
PRESENTE

Sirva el presente para enviarle un cordial saludo y al mismo tiempo ponemos a su consideración la cotización para el Servicio de Recarga y Mantenimiento a Extintores 2017.

<u>Cant.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio Unitario</u>	<u>Total</u>
13	Recarga a extintor de 2.0 Kg. P.Q.S.	\$84.70	\$1,101.10
191	Recarga a extintor de 4.5 Kg. P.Q.S.	\$257.20	\$49,125.20
45	Recarga a extintor de 6.0 Kg. P.Q.S.	\$181.50	\$8,167.50
27	Recarga a extintor de 9.0 Kg. P.Q.S.	\$302.50	\$8,167.50
7	Recarga a extintor de 12.0 Kg. P.Q.S.	\$423.50	\$2,964.50
8	Recarga a extintor de 50.0 Kg. P.Q.S.	\$1,567.50	\$12,540.00
32	Recarga a extintor de 4.5 Kg. Gas limpio (HFC236).	\$1,815.00	\$58,080.00
17	Recarga a extintor de 6.0 Kg. Gas limpio (HFC236).	\$2,530.00	\$43,010.00
EDIFICIO DE LA UPA			
126	Recarga a extintor de 6.0 Kg. P.Q.S.	\$181.50	\$22,869.00
RADIONCOLOGIA			
21	Recarga a extintor de 4.5 Kg. P.Q.S.	\$145.20	\$3,049.20
29	Mantenimiento a Hidrantes.	\$990.00	\$28,710.00
46	Mantenimiento y recarga a extintores de 9.0 lts Cold Fire.	\$198.00	\$9,108.00
150	Válvulas para extintor de 4.5 kg. A 12 kg. (Refacciones)	\$88.00	\$13,200.00
150	Mangueras para extintor de 4.5 Kg. a 12 Kg. (Refacciones).	\$88.00	\$13,200.00
7	Recarga de extintores de co2 de 10 lbs.	\$297.00	\$2,079.00
1	Switches de presión para bomba de hidrantes.	\$15,000.00	\$15,000.00
1	Remodelación y mejoras de líneas piloto para el buen funcionamiento del cuarto de bombas, instalación de válvulas de alivio para evitar posibles fugas en toda la red.	\$38,500.00	\$38,500.00
6	Equipo para brigadistas	\$4,800.00	\$28,800.00
100	Señalamientos diversas leyendas 30x30	\$180.00	\$18,000.00
Monto total antes del I.V.A.:			\$375,671.00
I.V.A.:			\$ 60,107.36
TOTAL:			\$435,778.36



MARIA GUADALUPE RODRIGUEZ ZAMORA

RFC: ROZG 601212IP3

Régimen: Persona Física con Actividad Empresarial y Profesional
Xochiapan No. 173, Col. Sto. Domingo Coyoacán México D.F. C.P. 04369
Tels: 5619-8004 Fax 5617-3906 Nextel. 3619-1672

El servicio incluye:

1. Cambio de Polvo Químico Seco bajo la NOM. 154, en color vigente de acuerdo a lo establecido en el diario oficial de la federación (D.O.F.)
2. Collarín y Holograma.
3. Carta Garantía del buen funcionamiento de los equipos recargados por un periodo de 1 año siempre y cuando conserve el seguro.
4. Soporte a los equipos que lo requieran.
5. Refacciones menores sin costo adicional.
6. Pruebas hidrostáticas.
7. Cambio de mangueras de alta presión a los equipos que lo requieran
8. Cambio de válvulas a los equipos que lo requieran.
9. Prestamos de equipos en caso de que se soliciten.

Mantenimiento Correctivo:

- Deberá realizarse un recorrido mensual para verificar los inventarios del instituto para reportar cualquier necesidad de equipo.
- Debe incluir la verificación del buen funcionamiento de todos los extintores con los que cuenta el INCMNSZ.
- Debe incluir el buen funcionamiento de todos los hidrantes con que cuenta el INCMNSZ.

Mantenimiento a hidrantes:

- Desincrustación de mangueras
- Prueba Hidrostática
- Checar red hidráulica
- Limpieza de mangueras
- Pintura y limpieza a gabinetes
- Cristal a quien lo requiera
- Etiqueta con leyenda (rómpace en caso de incendio) a quien lo requiera.

Debe además incluir:

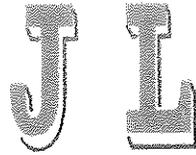
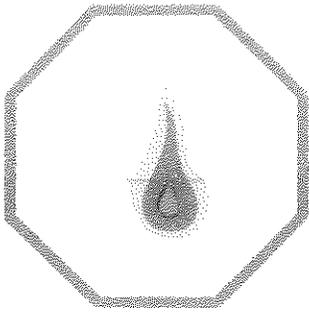
Curso de capacitación para mínimo 20 personas del manejo y uso de extintores

Curso de campo para mínimo 6 brigadistas.

Los cursos de capacitación deberán tener validez oficial y emitir constancias del mismo al personal capacitado.

El servicio debe cumplir con la NOM-002-STPS-2010, en apego a la NOM-154-SCFI-2005 .

María Guadalupe Rodríguez Zamora
Gerente General



SEGURIDAD S.A DE C.V.

VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD Y CONTRA INCENDIO

CDMX, a 25 octubre del 2017

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

Departamento de servicios generales, 1er piso
Vasco de Quiroga NO.15 Col. Belisario Domínguez sección XVI
C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Adriana Salgado Yépez

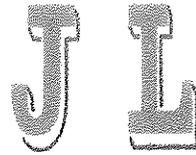
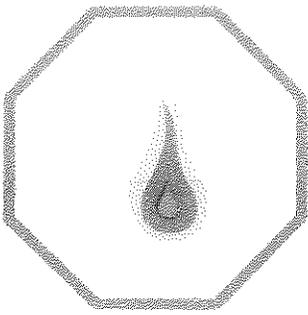
Por este conducto me permito hacerle llegar la cotización de mantenimiento a extintores.

DESCRIPCIÓN	Nº	P/UNITARIO	TOTAL
Recarga a extintor de 2.0 Kg. P.Q.S.	13	\$92.00	\$1,196.00
Recarga a extintor de 4.5 Kg. P.Q.S.	151	\$180.00	\$27,180.00
Recarga a extintor de 6.0 Kg. P.Q.S.	45	\$220.00	\$9,900.00
Recarga a extintor de 9.0 Kg. P.Q.S.	27	\$320.00	\$8,640.00
Recarga a extintor de 12.0 Kg. P.Q.S.	7	\$460.00	\$3,220.00
Recarga a extintor de 50.0 Kg. P.Q.S.	8	\$2,600.00	\$20,800.00
Recarga a extintor de 4.5 Kg. Gas (HFC236)	32	\$2,650.00	\$84,800.00
Recarga a extintor de 6.0 Kg. Gas (HFC236)	17	\$3,950.00	\$67,150.00
EDIFICIO DE LA UPA			
Recarga a extintor de 6.0 Kg. P.Q.S.	126	\$220.00	\$27,720.00
RADIONCOLOGIA			
Recarga a extintor de 4.5 Kg. P.Q.S.	21	\$180.00	\$3,780.00
Mantenimiento a Hidrantes	29	\$1,250.00	\$36,250.00
Mantenimiento a extintores de 10.0 lts Cold Fire	46	\$250.00	\$11,500.00
Refacciones	150	\$85.00	\$12,750.00
Recarga a extintor de 4.5 Kg. Bióxido de Carbono	7	\$485.00	\$3,395.00
		Sub Total:	\$318,281.00
		IVA:	\$50,924.96
		Ret. I.V.A.:	-\$50,924.69
		Total:	\$318,281.00

CONDICIONES

- TIEMPO DE ENTREGA 10 DIAS HABILES
- CREDITO CONTRA ENTREGA

ATENTAMENTE
JORGE LOZANO DUAL
AGENTE DE VENTAS
RFC: JEX090417-LE7



SEGURIDAD S.A DE C.V.

VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD Y CONTRA INCENDIO

CDMX, a 25 octubre del 2017

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

Departamento de servicios generales, 1er piso
Vasco de Quiroga NO.15 Col. Belisario Domínguez sección XVI
C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Adriana Salgado Yépez

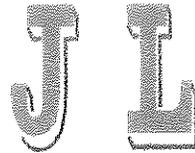
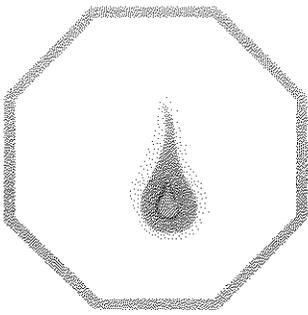
Por este conducto me permito hacerle llegar la cotización de mantenimiento y refacciones para motor.

DESCRIPCIÓN	Nº	TOTAL
Switches de presión	1	\$21,500.00
Remodelaciones y mejoras para la bomba de combustión, instalación de válvulas de alivio para evitar fugas.	1	\$45,500.00
	Sub-Total	\$ 67,000.00
	IVA	\$ 10,720.00
	Ret.	\$ 10,720.00
	Total	\$ 67,000.00

CONDICIONES

- TIEMPO DE ENTREGA 10 DIAS HABILES
- CREDITO CONTRA ENTREGA

ATENTAMENTE
JORGE LOZANO DUAL
AGENTE DE VENTAS
RFC: JEX090417-LE7



SEGURIDAD S.A DE C.V.

VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD Y CONTRA INCENDIO

CDMX, a 25 octubre del 2017

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

Departamento de servicios generales, 1er piso
Vasco de Quiroga N0.15 Col. Belisario Domínguez sección XVI
C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Adriana Salgado Yépez

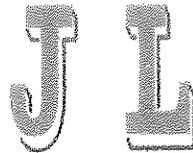
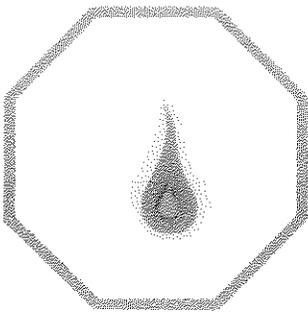
Por este conducto me permito hacerle llegar la cotización de curso para brigadistas.

DESCRIPCIÓN	Nº	P/UNITARIO	TOTAL
CURSOS INTENSIVO CON PRACTICA EN CAMPO PARA BRIGADISTAS	14	\$2,100.00	\$29,400.00
		Sub Total:	\$ 4,704.00
		IVA:	-\$ 4,704.00
		Total:	\$29,400.00

CONDICIONES

- TIEMPO DE ENTREGA 10 DIAS HABLES
- CREDITO CONTRA ENTREGA

ATENTAMENTE
JORGE LOZANO DUAL
AGENTE DE VENTAS
RFC: JEX690417-LE7



SEGURIDAD S.A DE C.V.

VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD Y CONTRA INCENDIO

México D.F. a 13 de diciembre del 2016

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

Departamento de servicios generales, 1er piso
Vasco de Quiroga NO.15 Col. Belisario Domínguez sección XVI
C.P. 14000 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Adriana Salgado Yépez

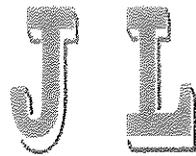
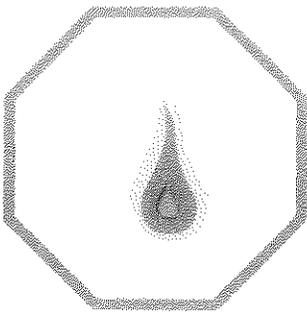
Por este conducto me permito hacerle llegar la cotización de de equipo contra incendio.

DESCRIPCIÓN	N°	P/UNITARIO	TOTAL
Extintores nuevos de 4.5 kg P.Q.S.	40	\$750.00	\$30,000.00
		Sub Total:	\$30,000.00
		IVA:	\$4,800.00
		Ret	-\$4,800.00
		Total:	\$30,000.00

CONDICIONES

- TIEMPO DE ENTREGA 10 DIAS HABLES
- CREDITO CONTRA ENTREGA

ATENTAMENTE
JORGE LOZANO DUAL
AGENTE DE VENTAS
RFC: JEX090417-LE7



SEGURIDAD S.A DE C.V.

VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD Y CONTRA INCENDIO

México D.F, a 13 de diciembre del 2016

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

Departamento de servicios generales, 1er piso
Vasco de Quiroga No. 15 Col. Belisario Domínguez sección XVI
C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Adriana Salgado Yépez

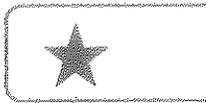
Por este conducto me permito hacerle llegar la cotización de equipo para brigadistas.

DESCRIPCIÓN	Nº	PUENTARIO	TOTAL
Equipo de brigadista	6	\$7,500.00	\$45,000.00
		Sub Total:	\$45,000.00
		IVA:	\$7,200.00
		Ret	-\$7,200.00
		Total:	\$45,000.00

CONDICIONES

- TIEMPO DE ENTREGA 10 DIAS HABILIS
- CREDITO CONTRA ENTREGA

ATENTAMENTE
JORGE LOZANO DUAL
AGENTE DE VENTAS
RFC: JEX090417-LE7

**VEMCI****VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO CONTRA
INCENDIO Y SEGURIDAD**

José María Pino Suárez No. 51 Col. Los Reyes Cuahuacán

C.P. 09640 Deleg. Iztapalapa, México, D.F.

Tels.: 5670-6305 y 044 55 9142-7569

Dictamen: 0390064

CDMX 23 DE OCTUBRE DE 2017

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

Departamento de servicios generales

Vasco de Quiroga N0.15 Col. Belisario Domínguez sección XVI

C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Adriana Salgado Yépez

Por medio de la presente le hago llegar la Cotización.

RECARGA Y MANTENIMIENTO DE ESXTINTORES

DESCRIPCIÓN	P/U	CANTIDAD	TOTAL
Recarga a extintor de 2.0 Kg. P.Q.S.	\$95.00	13	\$1,235.00
Recarga a extintor de 4.5 Kg. P.Q.S.	\$185.00	151	\$27,935.00
Recarga a extintor de 6.0 Kg. P.Q.S.	\$225.00	45	\$10,125.00
Recarga a extintor de 9.0 Kg. P.Q.S.	\$330.00	27	\$8,910.00
Recarga a extintor de 12.0 Kg. P.Q.S.	\$480.00	7	\$3,360.00
Recarga a extintor de 50.0 Kg. P.Q.S.	\$2500.00	8	\$20,000.00
Recarga a extintor de 4.5 Kg. Gas (HFC236)	\$2600.00	32	\$83,200.00
Recarga a extintor de 6.0 Kg. Gas (HFC236)	\$3800.00	17	\$64,600.00
EDIFICIO DE LA UPA			
Recarga a extintor de 6.0 Kg. P.Q.S.	\$225.00	126	\$28,350.00
RADIONCOLOGIA			
Recarga a extintor de 4.5 Kg. P.Q.S.	\$185.00	21	\$3,885.00
Mantenimiento a Hidrantes	\$1,180.00	29	\$34,220.00
Mantenimiento a extintores de 10.0 lts Cold Fire	\$210.00	46	\$9,660.00
Refacciones	\$100.00	150	\$15,000.00
Recarga a extintor de 4.5 Kg. Bióxido de Carbono	\$400.00	7	\$2,800.00
		Sub Total:	\$313,280.00
		IVA:	\$ 50,124.80
		-IVA:	-\$ 50,124.80
		Total:	\$313,280.00

Condiciones comerciales:

- Sujetas al instituto

SR.ARIEL GARCIA SANTOS
GERENTE GENERAL
RFC GASA660913 PN1

**VEMCI****VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO CONTRA
INCENDIO Y SEGURIDAD***José María Pino Suárez No. 51 Col. Los Reyes Cuahuacán**C.P. 09840 Deleg. Iztapalapa, México, D.F.**Téls.: 5670 6305 y 044 55 9142-7369**Dictamen: 0390064***CDMX 23 DE OCTUBRE DE 2017****INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"****Departamento de servicios generales****Vasco de Quiroga N0.15 Col. Belisario Domínguez sección XVI****C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.****Lic. Adriana Saigado Yépez**

Por medio de la presente le hago llegar la Cotización.

MANTENIMIENTO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TOTAL
Switches de presión	1	\$25,500.00
Remodelaciones y mejoras para la bomba de combustión, instalación de válvulas de alivio para evitar fugas.	1	\$38,500.00
Sub Total:		\$64,000.00
IVA:		\$ 10,240.00
-IVA:		-\$ 10,240.00
Total:		\$64,000.00

Condiciones comerciales:

- Sujetas al instituto

**SR.ARIEL GARCIA SANTOS
GERENTE GENERAL
RFC GASA660913 PN1**



VEMCI



VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO CONTRA
INCENDIO Y SEGURIDAD

José María Pino Suárez No. 51 Col. Los Reyes Cuahuacán
C.P. 09840 Deleg. Iztapalapa, México, D.F.
Téls.: 5670-6305 y 044 55 9142-7569
Dictamen: 0390064

CDMX 23 DE OCTUBRE DE 2017

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

Departamento de servicios generales

Vasco de Quiroga N0.15 Col. Belisario Domínguez sección XVI

C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Adriana Salgado Yépez

Por medio de la presente le hago llegar la Cotización.

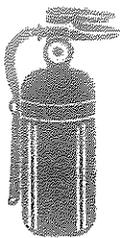
CURSO EN CAMPO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	P/U	TOTAL
CURSOS INTENSIVO CON PRACTICA EN CAMPO PARA BRIGADISTAS	14	\$2,500.00	\$35,500.00
		Sub Total:	\$35,500.00
		IVA:	\$ 5,600.00
		-IVA:	-\$ 5,600.00
		Total:	\$35,500.00

Condiciones comerciales:

- Sujetas al instituto

SR.ARIEL GARCIA SANTOS
GERENTE GENERAL
RFC GASA660913 PN1

**VEMCI****VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO CONTRA
INCENDIO Y SEGURIDAD**

*José María Pino Suárez No. 51 Col. Los Reyes Cuahuacán
C.P. 09540 Deleg. Iztapalapa, México, D.F.
Téls.: 5670-6305 Y 044 55 9142-7569
Dictamen: 0390064*

CDMX 23 DE OCTUBRE DE 2017

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

Departamento de servicios generales

Vasco de Quiroga N0.15 Col. Belisario Domínguez sección XVI

C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Adriana Salgado Yépez

Por medio de la presente le hago llegar la Cotización.

EQUIPO NUEVO

DESCRIPCIÓN	CANTIDA D	P/U	TOTAL
EXTINTORES TIPO P.Q. S. NUEVOS CAPACIDAD 4.5 KG.	40	\$788.00	\$31,520.00
		Sub Total:	\$31,520.00
		IVA:	\$ 5,043.20
		-IVA:	-\$ 5,043.20
		Total:	\$31,520.00

Condiciones comerciales:

- Sujetas al instituto

**SR.ARIEL GARCIA SANTOS
GERENTE GENERAL
RFC GASA660913 PN1**



VEMCI



**VENTA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO CONTRA
INCENDIO Y SEGURIDAD**

José María Peto Suarez, No. 51 Col. Los Reyes Culhuacán

C.P. 09840 Deleg. Iztapalapa, México, D.F.

Tels.: 5670-6305 Y 044 55 9142-7369

Dictamen: 0390064

CDMX 23 DE OCTUBRE DE 2017

INSTITUTO NACIONAL DE NUTRICIÓN "SALVADOR SUBIRAN"

Departamento de servicios generales

Vasco de Quiroga N0.15 Col. Belisario Domínguez sección XVI

C.P. 14080 Delegación Tlalpan, México D.F.

Lic. Adriana Salgado Yépez

Por medio de la presente le hago llegar la Cotización.

EQUIPO DE BRIGADISTA

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	P/U	TOTAL
EQUIPO PARA BRIGADISTA	6	\$7,888.00	\$47,328.00
		Sub Total:	\$47,328.00
		IVA:	\$ 7,572.48
		-IVA:	-\$ 7,572.48
		Total:	\$47,328.00

Condiciones comerciales:

- Sujetas al instituto

SR.ARIEL GARCIA SANTOS

GERENTE GENERAL

RFC GASA660913 PN1