



ASESORES EN RADIACIONES, S.A.

Ciudad de México a 22 de abril 2024.

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y NUTRICION
 "SALVADOR ZUBIRAN"
 PAS. LIC. JAVIER FLORES FLORES
 JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
 PRESENTE.

Asesores en Radiaciones, S.A. (ARSA) representada por el **LAE Carlos Rodríguez Hidalgo**, con RFC **ARA800729N99** ubicada en calle **Sevilla No. 303** Colonia **Portales** Alcaldía **Benito Juárez**, C.P. **03300 Ciudad de México**, Teléfono **(55) 55-38-86-90**, dirección electrónica: agonzalez@arsamx.com, nos permitimos poner a su consideración propuesta para realizar los siguientes servicios para el periodo del 01 de mayo al 31 de diciembre del 2024.

No.	EQUIPO	Marca	Modelo	No. de Serie	DEPTO	Precio Unitario	Total
1	Activímetro	BIODEX	Atomlab-500	207371012	Medicina Nuclear	\$ 17,975.00	\$ 17,975.00
2	Dosímetro Digital	HITACHI ALOKA	PDM-127B-RH	Q 6397	Medicina Nuclear	\$868.00	\$868.00
3	Dosímetro Digital	HITACHI ALOKA	PDM-127B-RH	R9560	Medicina Nuclear	\$868.00	\$868.00
4	GM	LUDLUM	14C/44-38	286837/PR310608	Medicina Nuclear	\$1,575.00	\$1,575.00
5	GM	BICRON	SURVEYOR 2000/SWGM	1087C/I022C	Medicina Nuclear	\$1,575.00	\$1,575.00
6	GM	LUDLUM	14C/44-38	286857/PR310625	Medicina Nuclear	\$1,575.00	\$1,575.00
7	GM Pancake con fuente de 2-5 uCi	LUDLUM	14C/44-9	326573/PR361797	Medicina Nuclear	\$1,575.00	\$1,575.00
8	GM Pancake con fuente de 2-5 uCi	LUDLUM	14C/44-9	324378/PR355373	Medicina Nuclear	\$1,575.00	\$1,575.00
9	GM-PANCAKE	BICRON	SURVEYOR 50/PGM	B973U/I423C	Medicina Nuclear	\$1,575.00	\$1,575.00
10	Monitor Ambiental	THERMO ELECTRON CORP	7-10RAMB/MC 10A	189/000641	Medicina Nuclear	\$1,575.00	\$1,575.00
11	Monitor Ambiental	LUDLUM	375	324657	Medicina Nuclear	\$1,575.00	\$1,575.00
12	Monitor Ambiental	LUDLUM	375	330036	Medicina Nuclear	\$1,575.00	\$1,575.00
13	Monitor Ambiental	LUDLUM	375	332898	Medicina Nuclear	\$1,575.00	\$1,575.00
14	Gelger Müller	LUDLUM	3/44-7	108178/PR057894	Nefrología	\$1,575.00	\$1,575.00
15	Gelger Müller	LUDLUM	9DP	25007001	Radio-Oncología	\$1,575.00	\$1,575.00
16	Monitor de área	FLUKE BIOMEDICAL	126000	200271	Radio-Oncología	\$1,575.00	\$1,575.00
17	Detector	TECHNICAL ASSOCIATES	PUG-1AB/P-6A	19154/119174	Biología de la Reproducción	\$1,575.00	\$1,575.00
18	Detector	LUDLUM	3/44-9	194739/PR206276	Biología de la Reproducción	\$1,575.00	\$1,575.00
19	Detector de neutrones	LUDLUM	15/42-14H	331412/PR367831	Radio-Oncología	\$15,000.00	\$15,000.00

Seguridad
 Radiológica,
 Radioterapia,
 Medicina
 Nuclear y
 Aplicaciones
 Industriales



ASESORES EN RADIACIONES, S.A.

PRUEBAS DE FUGA A FUENTES DE RADIACION

1	Fuente Cesio-137	RADQUAL	---	BM06137E17257112	Medicina Nuclear	\$788.00	\$788.00
2	Fuente Cobalto-57	RADQUAL	---	BM06057E17276210	Medicina Nuclear	\$788.00	\$788.00
3	Fuente Germanio-68	ECKERT & ZIEGLER	---	1962-86	Medicina Nuclear	\$788.00	\$788.00
4	Fuente Germanio-68	ECKERT & ZIEGLER	---	V8-390	Medicina Nuclear	\$788.00	\$788.00
5	Fuente Bario-133	CAPINTEC	--	S8107013-05	Medicina Nuclear	\$788.00	\$788.00
6	Fuente Cesio-137	CAPINTEC	---	S8117020-09	Medicina Nuclear	\$788.00	\$788.00
7	Fuente Cobalto-57	CAPINTEC	--	S8221050-05	Medicina Nuclear	\$788.00	\$788.00
8	Fuente Cobalto-60	CAPINTEC	--	S8123026-02	Medicina Nuclear	\$788.00	\$788.00
9	---	---	---	---	(16) tomas de agua residual dos por mes de (1ra.. Quincena de mayo a diciembre 2024)	\$3,255.00	\$52,080.00
						Sub-Total	\$116,720.00
						16% I.V.A.	\$18,675.20
						Total	\$135,395.20

Vigencia: 30 de abril 2024

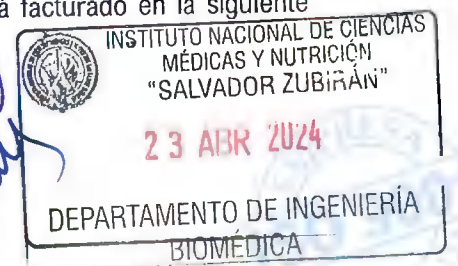
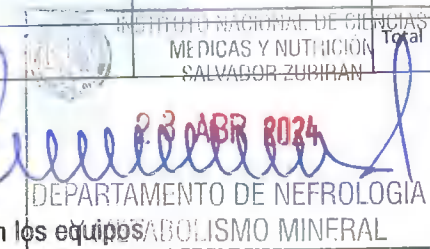
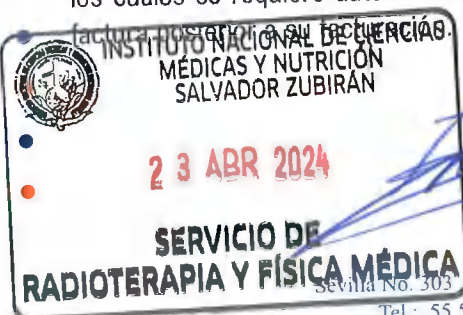
Tiempo de entrega: 8 días hábiles una vez que se recojan los equipos

Forma de pago: Dos (2) pagos por año según corresponda. EN LOS MESES DE AGOSTO Y DICIEMBRE (2024) A MES VENCIDO PORTERIOR A LAREALIZACION DE LOS SERVICIOS PROGRAMADOS PARA EL AÑO 2024 por la cantidad correspondiente a dividir el valor de su propuesta entre la cantidad de pago). Con Visto Bueno del Depto de Ingeniería Biomédica.

Cotización: en Moneda Nacional, precio unitario e IVA desglosado

Se considera un monto de \$25,000.00 antes de IVA, para refacciones durante la vigencia del contrato, los cuales se requiere autorización previa de Ingeniera Biomédica y será facturado en la siguiente

Seguridad
Radiológica,
Radioterapia,
Medicina
Nuclear y
Aplicaciones
Industriales





ANALISIS DE MUESTREO DEL DRENAJE QUINCENAL DE MAYO A DICIEMBRE (16 MUESTRAS)

Cantidad	Fecha de		Descripción	Precio	
	Realización			Unitario	Importe
1	15 de mayo de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	30 de mayo de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	14 de junio de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	28 de junio de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	15 de julio de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	29 de julio de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	15 de agosto de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	30 de agosto de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	17 de septiembre de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	30 de septiembre de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	16 de octubre de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	31 de octubre de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	15 de noviembre de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	29 de noviembre de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	16 de diciembre de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00
1	31 de diciembre de 2024		Toma de muestra y análisis radiactivo del agua residual de Medicina Nuclear	\$3,255.00	\$3,255.00

- Seguridad ●
- Radiológica, ●
- Radioterapia, ●
- Medicina ●
- Nuclear y ●
- Aplicaciones ●
- Industriales ●





NOTA: NO INCLUYE NINGUN TIPO DE REPARACION NI REFACCIONES TODO TRABAJO **URGENTE** SE COBRA EL 20% MAS.


NOTA: LOS METODOS UTILIZADOS PARA CALIBRACION SON ESTABLECIDOS BAJO NORMATIVIDAD LEGAL Y PROCEDIMIENTOS INTERNOS.

AVISO DE PRIVACIDAD

ASESORES EN RADIACIONES S.A, tratará los datos personales que recabe de usted con la siguiente finalidad: Su información personal será utilizada para proveer los servicios, productos e información que ha solicitado, comunicarle sobre cambios en los mismos y evaluar la calidad del servicio que le brindamos, Cuando ASESORES EN RADIACIONES S.A; sea requerido por ley , dependencia de gobierno y entidad de acreditación para revelar información confidencial para fines auditables o referidos a la normatividad oficial vigente, excepto lo requerido por la ley

Quedamos a sus órdenes para dudas o información adicional al respecto

Atentamente


L.A.E. Carlos Rodríguez Hidalgo
Director General.

Seguridad

Radiológica.

Radioterapia.

Medicina

Nuclear y

Aplicaciones

Industriales

c.c.p. Ing. Lisset Flores Moreno -jefa de Ingeniera Biomédica





ASESORES EN RADIACIONES, S.A.

CIUDAD DE MEXICO, 22 DE ABRIL DE 2024.

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS
Y NUTRICION SALVADOR ZUBIRAN
PAS. LIC. JAVIER FLORES FLORES
PRESENTE. -

LAE CARLOS RODRIGUEZ HIDALGO, EN MI CARACTER DE REPRESENTANTE LEGAL
DE LA EMPRESA ASESORES EN RADIACIONES, SA., MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE
DECIR VERDAD QUE PARA EL SERVICIO DE CALIBRACION DE EQUIPOS DETECTORES,
DETERMINACION DE PRUEBAS DE FUGA, AGUAS RESIDUALES Y ACTIVIMETRO,
OFERTAMOS EL MEJOR PRECIO CON RESPECTO A OTROS PROVEEDORES EN EL
MERCADO.

ATENTAMENTE,



LAE CARLOS RODRIGUEZ HIDALGO
REPRESENTANTE LEGAL

Seguridad
Radiológica, ●
Radioterapia, ●
Medicina ●
Nuclear y ●
Aplicaciones ●
Industriales

