



Comercializadora Bioindustrial S.A. de C.V.

PRESENTE, ME PERMITO COTIZARLE EL EQUIPO QUE TAN AMABLEMENTE NOS SOLICITO:

FECHA: 24 DE FEBRERO DEL 2026.

CLIENTE: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICION SALVADOR ZUBIRÁN

DIRECCION: AVENIDA VASCO DE QUIROGA NO.15 COL. BELISARIO DOMINGUEZ, SECC 16, TLALPAN, CP 14080

COTIZACIÓN No. C-2388.

ATENCIÓN: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.

DEPARTAMENTO: JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS ÁREAS DE TERAPIA INTENSIVA, CEYE Y ESTANCIA CORTA

NO. PART.	NOMBRE DEL EQUIPO	MARCA	MODELO	NO. DE CONTROL	UBICACIÓN	PRECIO MENSUAL	PRECIO TOTAL POR 10 MESES
1	UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 20 TR.	CARRIER	50TC-D24ABA50A0A0	UNPA-TEIN-001	TERAPIA INTENSIVA	\$ 15,785.00	\$ 157,850.00
2	MOTOR SOPLADOR	WEG	518ET3EM184TW			\$ 4,345.00	\$ 43,450.00
3	UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 10 TR.	CARRIER	50TC-D12A2A5-OA0A0			\$ 12,650.00	\$ 126,500.00
4	MOTOR SOPLADOR	WEG	518ET3EM184TW			\$ 4,345.00	\$ 43,450.00
5	UNIDAD DE EXTRACCIÓN DE AIRE	SYP WEG	718ET3EM213TW			\$ 9,075.00	\$ 90,750.00
6	UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 20 TR.	CARRIER	50TC-D24A1A5-OA0A0	UNPA-ESCO-002	ESTANCIA CORTA	\$ 15,785.00	\$ 157,850.00
7	MOTOR SOPLADOR	WEG	518ET3EM184TW			\$ 4,345.00	\$ 43,450.00
8	UNIDAD DE EXTRACCIÓN DE 1 HP	WEG	118ET3ERS56			\$ 6,215.00	\$ 62,150.00
9	UNIDAD DE EXTRACCIÓN DE 5 HP	WEG	518ET3EM184TW			\$ 9,075.00	\$ 90,750.00
10	UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 20 TR.	CARRIER	50TC-D24A1A5-OA0A0	UNPA-CEYE-003	CENTRAL DEL EQUIPOS Y ESTERILIZACION	\$ 15,785.00	\$ 157,850.00
11	MOTOR SOPLADOR	WEG	518ET3EM184TW			\$ 4,345.00	\$ 43,450.00
12	UNIDAD DE EXTRACCIÓN DE 1 HP	TECO	AEEBKB-AF			\$ 6,215.00	\$ 62,150.00
13	UNIDAD DE EXTRACCIÓN DE 2HP	WEG	218ET3EM145TW			\$ 6,215.00	\$ 62,150.00
CANT	REFACCIONES INCLUIDAS DENTRO DEL CONTRATO						
21	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA DE 24 X 48 X 5 7/8						
42	FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA DE 24 X 48 X 12						
48	FILTROS DE CARTON METALICOS LAVABLES DE 24 X 24 X 2						
54	FILTROS DE FIBRA DE VIDRIO 24 3/4 X 20 3/4 X 3/4						
27	FILTROS DE CARTON METALICOS LAVABLES DE 20 X 20 X 2						
12	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 65% DE EFICIENCIA DE 24 X 48 X 5 7/8						
6	FILTROS METALICOS LAVABLES 38 3/4 X 15 3/4 X 1 1/3						
SUMA MENSUAL		\$ 114,180.00	COSTO POR MES			SUBTOTAL	\$ 1,141,800.00
		MARZO	JULIO	NOVIEMBRE		IVA	\$ 182,688.00
SUMA DE FILTROS		\$ 45,980.00	\$ 45,980.00	\$ 244,330.00		TOTAL	\$ 1,324,488.00



24 FEB 2026

RECIBID

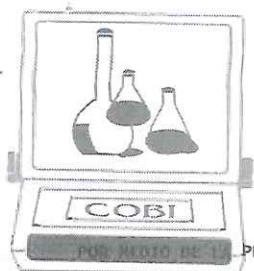
VIGENCIA DEL 01 DE MARZO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2026

TERMINOS Y CONDICIONES

*PRECIOS EN MONEDA NACIONAL

*FORMA DE PAGO: DE MANERA MENSUAL (10) A MES VENCIDO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO POR LA CANTIDAD DE \$114,180.00 (CIENTO CATORCE MIL CIENTO OCHENTA PESOS 00/100 M.N.) MAS IVA POSTERIOR A LA REALIZACIÓN, DE LAS VISITAS PROGRAMADAS Y VISTO BUENO DEL DEPTO. DE MANTENIMIENTO.





Comercializadora Bioindustrial S.A. de C.V.

PRESENTE, ME PERMITO COTIZARLE EL EQUIPO QUE TAN AMABLEMENTE NOS SOLICITO:

FECHA: 24 DE FEBRERO DEL 2026.

CLIENTE: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN

DIRECCION: AVENIDA VASCO DE QUIROGA NO.15 COL. BELISARIO DOMINGUEZ, SECC 16, TLALPAN, CP 14080

COTIZACIÓN No. C-2388.

ATENCIÓN: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.

DEPARTAMENTO: JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS ÁREAS DE TERAPIA INTENSIVA, CEYE Y ESTANCIA CORTA

RUTINAS DE MANTENIMIENTO.

*CAMBIO DE INSUL THERM Y FORRO DE DUCTERIA (CUANDO SEA NECESARIO).

*BALANCEO DEL SISTEMA HVAC Y CAMBIO DE FILTROS.

- EL BALANCEO DEL SISTEMA SE REALIZARÁ EN LOS MESES DE JULIO Y NOVIEMBRE 2026

- EN LA MISMA FECHA SE CAMBIARÁN LOS FILTROS

- VERIFICACIÓN Y REGISTRO DE FLUJOS DE INYECCIÓN

- MEDICIÓN Y REGISTRO DE PRESIÓN DIFERENCIAL DE ACUERDO A PLANO

- REPORTE DE BALANCEO

- REVISIÓN Y CAMBIO DE BANDAS

- SE VERIFICARÁ LOS CAMBIOS DE AIRE POR HORA DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-025-SSA3-2013

*RECUPERAR GAS REFRIGERANTE.

*LIMPIEZA DE REJILLAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN.

*PINTADO DE REJILLAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN (EN CASO DE SER NECESARIO).

PROGRAMACION DE SERVICIOS PREVENTIVOS

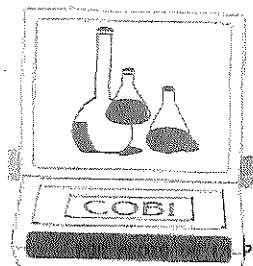
UBICACIÓN	NUMERO DE CONTROL	PROGRAMACION DEL MP 2025
TERAPIA INTENSIVA	UNPA-TEIN-001	DEL 01 AL 15 DE MARZO DEL 01 AL 15 DE JULIO DEL 01 AL 15 DE NOVIEMBRE
ESTANCIA CORTA	UNPA-ESCO-002	DEL 01 AL 15 DE MARZO DEL 01 AL 15 DE JULIO DEL 01 AL 15 DE NOVIEMBRE
CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACION	UNPA-CEYE-003	DEL 01 AL 15 DE MARZO DEL 01 AL 15 DE JULIO DEL 01 AL 15 DE NOVIEMBRE

PROGRAMACION DE LIMPIEZA DE REJILLAS DE INYECCION Y EXTRACCIÓN

NO. DE PARTIDA	DEPARTAMENTO	TOTAL DE REJILLAS DE INYECCION	TOTAL REJILLAS DE EXTRACCCION	FECHA EN LA QUE SE DEBE HACER LA LIMPIEZA
1	TERAPIA INTENSIVA	21	29	DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO SE REALIZARÁ LA LIMPIEZA EL ÚLTIMO SABADO DE CADA MES.
2	CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACION	13	8	
3	ESTANCIA CORTA	15	3	

PRECIO UNITARIO DE LOS FILTROS QUE SE UTILIZARÁN DURANTE EL CONTRATO

PART. NO.	NOMBRE DEL ÁREA	LUGAR DONDE SE COLOCAN LOS FILTROS	CANTIDAD	DESCRIPCION DEL FILTRO	MEDIDAS EN PULGADAS	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
			2	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$10,850.00	\$ 21,700.00



Comercializadora Bioindustrial S.A. de C.V.

PRESENTE, ME PERMITO COTIZARLE EL EQUIPO QUE TAN AMABLEMENTE NOS SOLICITO:

FECHA: 24 DE FEBRERO DEL 2026.

CLIENTE: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICION SALVADOR ZUBIRÁN

DIRECCION: AVENIDA VASCO DE QUIROGA NO.15 COL. BELISARIO DOMINGUEZ, SECC 16, TLALPAN, CP 14080

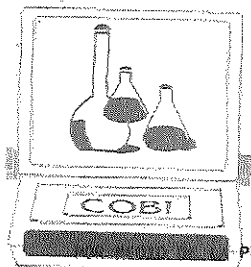
COTIZACIÓN No. C-2388.

ATENCIÓN: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.

DEPARTAMENTO: JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS ÁREAS DE TERAPIA INTENSIVA, CEYE Y ESTANCIA CORTA

1	ESTANCIA CORTA	UNIDAD PAQUETE	4	FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA, C/6, 23-3/8 X 23-3/8 X 12, MEDIDA REAL	24 x 48 x 12 Medida estándar	\$ 1,000.00	\$ 4,000.00
			4	FILTROS METÁLICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 8,850.00	\$ 35,400.00
			6	FILTROS DE FIBRA DE VIDRIO	24-3/4 x 20-3/4 x 3/4	\$ 255.00	\$ 1,530.00
			3	FILTROS METÁLICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 8,850.00	\$ 26,550.00
		EXTRACTOR	2	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 10,850.00	\$ 21,700.00
2	TERAPIA INTENSIVA	UNIDAD PAQUETE	2	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$10,850.00	\$ 21,700.00
			4	FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA, C/6, 23-3/8 X 23-3/8 X 12, MEDIDA REAL	24 x 24 x 12 Medida estándar	\$ 1,000.00	\$ 4,000.00
			4	FILTROS METÁLICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 8,850.00	\$ 35,400.00
			6	FILTROS DE FIBRA DE VIDRIO	24-3/4 x 20-3/4 x 3/4	\$ 255.00	\$ 1,530.00
			3	FILTROS METÁLICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 8,850.00	\$ 26,550.00
		UNIDAD PAQUETE	1	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 10,850.00	\$ 10,850.00
			2	FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA, C/6, 23-3/8 X 23-3/8 X 12, MEDIDA REAL	24 x 24 x 12 Medida estándar	\$ 1,000.00	\$ 2,000.00
			2	FILTROS METÁLICOS LAVABLES	38-3/4 x 15-3/4 x 1-1/3	\$ 6,250.00	\$ 12,500.00
		EXTRACTOR	2	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 10,850.00	\$ 21,700.00
3	CEYE	UNIDAD PAQUETE	2	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 10,850.00	\$ 21,700.00
			4	FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA, C/6, 23-3/8 X 23-3/8 X 12, MEDIDA REAL	24 x 24 x 12 Medida estándar	\$ 1,000.00	\$ 4,000.00
			4	FILTROS METÁLICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 8,850.00	\$ 35,400.00
			6	FILTROS DE FIBRA DE VIDRIO	24-3/4 x 20-3/4 x 3/4	\$ 255.00	\$ 1,530.00



Comercializadora Bioindustrial S.A. de C.V.

PRESENTE, ME PERMITO COTIZARLE EL EQUIPO QUE TAN AMABLEMENTE NOS SOLICITO:

FECHA: 24 DE FEBRERO DEL 2026.

CLIENTE: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN

DIRECCION: AVENIDA VASCO DE QUIROGA NO.15 COL. BELISARIO DOMINGUEZ, SECC 16, TLALPAN, CP 14080

COTIZACIÓN No. C-2388.

ATENCIÓN: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.

DEPARTAMENTO: JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS ÁREAS DE TERAPIA INTENSIVA, CEYE Y ESTANCIA CORTA

		3	FILTROS METÁLICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 8,850.00	\$ 26,550.00
--	--	---	-------------------------------	-------------	-------------	--------------

EL SERVICIO INCLUYE:

*REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PORGRAMADOS TAL Y COMO LO ESTABLECE EL ANEXO Y TODOS LOS SERVICIOS CORRECTIVOS QUE SEAN NECESARIOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

*LOS SERVICIOS SE REALIZARÁN CON EQUIPOS DE PRUEBA Y MEDICIÓN CALIBRADOS Y CON CERTIFICADOS VIGENTES.

*LOS SERVICIOS CORRECTIVOS SERÁN ATENDIDOS EN UN PERIODO DE 24 A 72 HRS.

*EL TIEMPO DE ENTREGA DE LAS REFACCIONES NACIONALES SERÁ DE 10 DIAS HABLES Y LA DE IMPORTACIÓN EN UN PERIODO DE 30 DIAS HABLES.

TIEMPO DE ENTREGA: A PARTIR DEL 01 DE MARZO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2026.

VALIDEZ: 45 DÍAS

CONDICIONES DE PAGO: TAL Y COMO LO ESTABLECE LA COTIZACIÓN (DE MANERA MENSUAL)

GARANTIA: DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

SIN MAS POR EL MOMENTO Y ESPERANDO SER FAVORECIDOS, QUEDO DE USTED.

ATENTAMENTE.

C. NORMA ANGELICA CID DIAZ

REPRESENTANTE LEGAL.

PROGRAMACION DE SERVICIOS PREVENTIVOS

UBICACIÓN	NÚMERO DE CONTROL	PROGRAMACIÓN DEL MP 2025
TERAPIA INTENSIVA	UNPA-TEIN-001	DEL 01 AL 15 DE MARZO DEL 01 AL 15 DE JULIO DEL 01 AL 15 DE NOVIEMBRE
ESTANCIA CORTA	UNPA-ESCO-002	DEL 01 AL 15 DE MARZO DEL 01 AL 15 DE JULIO DEL 01 AL 15 DE NOVIEMBRE
CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACIÓN	UNPA-CEVE-003	DEL 01 AL 15 DE MARZO DEL 01 AL 15 DE JULIO DEL 01 AL 15 DE NOVIEMBRE

PROGRAMACION DE LIMPIEZA DE REJILLAS DE INYECCION Y EXTRACCION

NO. DE PARTIDA	DEPARTAMENTO	TOTAL DE REJILLAS DE IRYECCION	TOTAL REJILLAS DE EXTRACCION	FECHA EN LA QUE SE DEBE HACER LA LIMPIEZA
1	TERAPIA INTENSIVA	21	29	DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO SE REALIZARA LA LIMPIEZA EL ULTIMO SABADO DE CADA MES.
2	CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACION	13	8	
3	ESTANCIA CORTA	15	3	

PRECIO UNITARIO DE LOS FILTROS QUE SE UTILIZARÁN DURANTE EL CONTRATO

PARTIDA NO.	NOMBRE DEL ÁREA	LUGAR DONDE SE COLOCAN	CANTIDAD	DESCRIPCION DEL FILTRO	MEDIDAS EN PULGADAS	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
1	ESTANCIA CORTA	UNIDAD PAQUETE	2	FILTROS HEPA MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA.	24 x 48 x 5-7/8	\$ 13,520.00	\$ 27,040.00
			4	BOLSA DE FILTROS HEPA DE 95% DE EFICIENCIA. C/6, 23-3/8 X 23-3/8 X 12.	24 x 48 x 12 Medida estandar	\$ 1,280.00	\$ 5,040.00
			4	MEDIDA REAL FILTROS METÁLICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 10,150.00	\$ 40,600.00
			6	FILTROS DE FIBRA DE VIDRIO	24-3/4 x 20-3/4 x 3/4	\$ 450.00	\$ 2,700.00
			3	FILTROS METÁLICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 10,150.00	\$ 30,450.00



COMERCIALIZADORA SERVICIOS INTEGRALES
EN LABORATORIOS S.A. DE C.V.



C. SILAB



EL MONTO POR EL SERVICIO DEL CONTRATO, INCLUIRÁ SIN CARGO EXTRA, LO SIGUIENTE:

- * FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA DE 24 X 48 X 5 7/8. (21)
- * FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA DE 24 X 48 X 12 (42)
- * FILTROS DE CARTON METALICOS LAVABLES DE 24 X 24 X 2 (48)
- * FILTROS DE FIBRA DE VIDRIO 24 3/4 X 20 3/4 X 3/4 (54)
- * FILTROS DE CARTON METALICOS LAVABLES DE 20 X 20 X 2 (27)
- * FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 65% DE EFICIENCIA DE 24 X 48 X 5 7/8. (12)
- * FILTROS METALICOS LAVABLES 38 3/4 X 15 3/4 X 1 1/3 (6)

ENTREGA:

- * LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS SERAN ATENDIDOS DENTRO DE LAS 24 HRS. DESPUES (LUNES A VIERNES) DESPUES DE HABER RECIBIDO EL REPORTE.
- * TIEMPO DE ENTREGA: CONFORME LAS FECHAS PROGRAMADAS.
- * NO INCLUYE REFACCIONES.

VIGENCIA DE COTIZACIÓN: 60 DÍAS NATURALES.

ATENTAMENTE

ING. OSCAR GONZALEZ
REPRESENTANTE LEGAL.

WhatsApp 55-22-78-78-89
www.csilab.com.mx

CDMX 55-51-15-91-35
c_silab@hotmail.com

Querétaro 44-29-62-10-57
op.gonzalez.a@gmail.com



REPRESENTACIONES INTERNACIONALES EN EQUIPO PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y
NUTRICION "SALVADOR ZUBIRAN"
AV. VASCO DE QUIROGA NO. 15,
COL. SECTOR XVI,
R.F.C. INC-710101-RH7.
CUENTA: 1140-09-05

COTIZACION No. 45380

FECHA: 23 de Febrero 2026.

AGENTE: Juan Carlos Picazo Moreno
ProVectos
ventas1@rielsa.com.mx

AT'N: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE

SOMETEMOS A SU AMABLE CONSIDERACION LA SIGUIENTE COTIZACION:

NO. DE PARTIDA	NOMBRE DEL EQUIPO	MARCA	MODELO	MAR 1°	ABR	MAY	JUN	JUL 2°	AGO	SEP	OCT	NOV 3°	DIC	PRECIO TOTAL POR 10 MESES
1	UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 20 TR.	CARRIER	50TC-D24ABA50A0A0	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$ 131,670.00
2	MOTOR SOPLADOR	WEG	518ET3EM184TW	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$ 32,920.00
3	UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 10 TR.	CARRIER	50TC-D12A2A5-0A0A0	\$10,973.00	\$10,973.00	\$10,973.00	\$10,973.00	\$10,973.00	\$10,973.00	\$10,973.00	\$10,973.00	\$10,973.00	\$10,973.00	\$ 109,730.00
4	MOTOR SOPLADOR	WEG	518ET3EM184TW	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$ 32,920.00
5	UNIDAD DE EXTRACCIÓN DE AIRE	SYP WEG	718ET3EM213TW	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$ 76,810.00
6	UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 20 TR.	CARRIER	50TC-D24A1A5-0A0A0	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$ 131,670.00
7	MOTOR SOPLADOR	WEG	518ET3EM184TW	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$ 32,920.00
8	UNIDAD DE EXTRACCIÓN DE 1 HP	WEG	118ET3ERS56	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$ 54,870.00
9	UNIDAD DE EXTRACCIÓN DE 5 HP	WEG	518ET3EM184TW	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$7,681.00	\$ 76,810.00

DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO
24 FEB 2026



REPRESENTACIONES INTERNACIONALES EN EQUIPO PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y
NUTRICION "SALVADOR ZUBIRAN"
AV. VASCO DE QUIROGA NO. 15,
COL. SECTOR XVI,
R.F.C. INC-710101-RH7.
CUENTA: 1140-09-05

COTIZACION No. 45380

FECHA: 23 de Febrero 2026.

AGENTE: Juan Carlos Picazo Moreno
Proyectos
ventas1@rielsa.com.mx

AT'N: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE

SOMETEMOS A SU AMABLE CONSIDERACION LA SIGUIENTE COTIZACION:

10	UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 20 TR.	CARRIER	50TC- D24JAS- 0A0A0	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$13,167.00	\$	131,670.00
11	MOTOR SOPLADOR	WEG	518ET3EM18 4TW	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$3,292.00	\$	37,920.00
12	UNIDAD DE EXTRACCIÓN DE 1 HP	TECO	AEEBK8-AF	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$	54,870.00
13	UNIDAD DE EXTRACCIÓN DE 2HP	WEG	218ET3EM14 5TW	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$5,487.00	\$	54,870.00
SUMA MENSUAL				\$95,465.00	\$95,465.00	\$95,465.00	\$95,465.00	\$95,465.00	\$95,465.00	\$95,465.00	\$95,465.00	\$	\$95,465.00
SUMA DE FILTROS				\$37,536.33	\$37,536.33	\$37,536.33	\$37,536.33	\$37,536.33	\$37,536.33	\$37,536.33	\$37,536.33	\$	\$37,536.33
												IVA	\$152,744.00
												TOTAL	\$1,107,394.00

SE REALIZARAN TRES SERVICIOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO (MARZO, JULIO Y NOVIEMBRE)

CONDICIONES DE VENTA:

PRECIOS: L.A.B. MONEDA NACIONAL.

FORMA DE PAGO: DE MANERA MENSUAL (10) A MES VENCIDO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO POR LA CANTIDAD

RUTINAS DE MANTENIMIENTO.

*CAMBIO DE INSUL THERM Y FORRO DE DUCTERIA (CUANDO SEA NECESARIO).

*BALANCEO DEL SISTEMA HVAC Y CAMBIO DE FILTROS.

*RECUPERAR GAS REFRIGERANTE.

*LIMPIEZA DE REJILLAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN.

*PINTADO DE REJILLAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN (EN CASO DE SER NECESARIO).



REPRESENTACIONES INTERNACIONALES EN EQUIPO PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y
NUTRICION "SALVADOR ZUBIRAN"
AV. VASCO DE QUIROGA NO. 15,
COL. SECTOR XVI,
R.F.C. INC-710101-RH7.
CUENTA: 1140-09-05

AT'N: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE
SOMETEMOS A SU AMABLE CONSIDERACION LA SIGUIENTE COTIZACION:

COTIZACION No. 45380

FECHA: 23 de Febrero 2026.

AGENTE: Juan Carlos Picazo Moreno
Proyectos
ventas1@rielsa.com.mx

PROGRAMA DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS

UBICACIÓN	NUMERO DE CONTROL	PROGRAMACION DEL MP
TERAPIA INTENSIVA	UNPA-TEIN-001	DEL 01 AL 15 DE MARZO DEL 01 AL 15 DE JULIO
ESTANCIA CORTA	UNPA-ESCO-002	DEL 01 AL 15 DE MARZO DEL 01 AL 15 DE JULIO
CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACION	UNPA-CEYE-003	DEL 01 AL 15 DE MARZO DEL 01 AL 15 DE JULIO

PROGRAMACION DE LIMPIEZA DE REJILLAS DE INYECCION Y EXTRACCION

NO. DE PARTIDA	DEPARTAMENTO	TOTAL DE REJILLAS DE INYECCION	TOTAL DE REJILLAS DE EXTRACCION	FECHA EN LA QUE SE DEBE HACER LA LIMPIEZA
1	TERAPIA INTENSIVA	21	29	DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO SE REALIZARA LA LIMPIEZA EL ULTIMO SABADO DE CADA MES.
2	CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACION	13	8	
3	ON ESTANCIA CORTA	15	3	



REPRESENTACIONES INTERNACIONALES EN EQUIPO PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y
NUTRICION "SALVADOR ZUBIRAN"
AV. VASCO DE QUIROGA NO. 15,
COL. SECTOR XVI,
R.F.C. INC-710101-RH7.
CUENTA: 1140-09-05

COTIZACION No. 45380

FECHA: 23 de Febrero 2026.

AGENTE: Juan Carlos Picazo Moreno
Proyectos
ventas@rielsa.com.mx

AT N: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE

SOMETEMOS A SU AMABLE CONSIDERACION LA SIGUIENTE COTIZACION:

PRECIO UNITARIO DE LOS FILTROS QUE SE UTILIZARÁN DURANTE EL CONTRATO							
PARTIDA NO.	NOMBRE DEL ÁREA	LUGAR DONDE SE COLOCAN LOS FILTROS	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN N DEL FILTRO	MEDIDAS EN PULGADAS	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
1	ESTANCIA CORTA		2	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 8,832.00	\$ 17,664.00
			4	FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA, C/6, 23-3/8 X 23-3/8 X 12, MEDIDA REAL	24 x 48 x 12 Medida estándar	\$ 836.00	\$ 3,344.00
			4	FILTROS METÁLICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 6,793.00	\$ 27,172.00
			6	FILTROS DE FIBRA DE vidrio	24-3/4 x 20-3/4 x 3/4	\$ 209.00	\$ 1,254.00
		EXTRACTOR	3	FILTROS METÁLICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 6,793.00	\$ 20,379.00
			2	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 8,831.00	\$ 17,662.00
			2	FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 8,831.00	\$ 17,662.00
			4	FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA, C/6, 23-3/8 X 23-3/8 X 12, MEDIDA REAL	24 x 24 x 12 Medida estándar	\$ 836.00	\$ 3,344.00



REPRESENTACIONES INTERNACIONALES EN EQUIPO PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y
NUTRICION "SALVADOR ZUBIRAN"
AV. VASCO DE QUIROGA NO. 15,
COL. SECTOR XVI,
R.F.C. INC-710101-RH7.
CUENTA: 1140-09-05

COTIZACION No. 45380

FECHA: 23 de Febrero 2026.

AGENTE: Juan Carlos Picazo Moreno
Proyectos
ventas1@rielsa.com.mx

AT'N: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE

SOMETEMOS A SU AMABLE CONSIDERACION LA SIGUIENTE COTIZACION:

PARTIDA NO.	NOMBRE DEL AREA	LUGAR DONDE SE COLOCAN LOS FILTROS	CANTIDAD	DESCRIPCION DEL FILTRO	MEDIDAS EN PULGADAS	COSTO UNITARIO
2	TERAPIA INTENSIVA	UNIDAD PAQUETE	4	FILTROS METALICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$ 6,793.00
			6	FILTROS DE FIERA DE VIDRIO	24-3/4 x 20-3/4 x 3/4	\$ 209.00
			3	FILTROS METALICOS LAVABLES MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 24 x 2	\$ 6,793.00
			1	FILTROS METALICOS LAVABLES MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 8,831.00
	EXTRACTOR		2	FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA, C/6, 23-3/8 x 22-3/8 x 12, MEDIDA REAL	24 x 24 x 12 Medida estándar	\$ 836.00
			2	FILTROS METALICOS LAVABLES MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	38-3/4 x 15-3/4 x 1-1/3	\$ 4,180.00
			2	FILTROS METALICOS LAVABLES MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 8,831.00
			2	FILTROS METALICOS LAVABLES MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 8,831.00
			2	FILTROS METALICOS LAVABLES MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA	24 x 48 x 5-7/8	\$ 8,831.00
						\$ 17,662.00



REPRESENTACIONES INTERNACIONALES EN EQUIPO PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y
NUTRICION "SALVADOR ZUBIRAN"
AV. VASCO DE QUIROGA NO. 15,
COL. SECTOR XVI,
R.F.C. INC-710101-RH7.
CUENTA: 1140-09-05

COTIZACION No. 45380

FECHA: 23 de Febrero 2026.

AGENTE: Juan Carlos Plcazo Moreno
Proyectos
ventas1@rielsa.com.mx

AT'N: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE

SOMETEMOS A SU AMABLE CONSIDERACION LA SIGUIENTE COTIZACION:

3	CEVE	UNIDAD PAQUETE	4	FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA C/C 23-3/8 X 23-3/8 X 12, MEDIDA REAL	24 x 24 x 12 Medida estandar	\$	836.00	\$	3,344.00
				FILTROS METALICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$	6,793.00	\$	27,172.00
			6	FILTROS DE FIBRA DE VIDRIO	24-3/4 x 20- 3/4 x 3/4	\$	209.00	\$	1,254.00
			3	FILTROS METALICOS LAVABLES	24 x 24 x 2	\$	6,793.00	\$	20,379.00

** LOS PRESENTES COSTOS SON DE CARÁCTER INFORMATIVO

EL SERVICIO INCLUYE:

- **MANO DE OBRA POR EL PERSONAL AUTORIZADO Y CALIFICADO.
- **SE PROPORCIONA EL MATERIAL NECESARIO PARA LA LIMPIEZA Y LUBRICACIÓN PARA LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS.
- **EL CALENDARIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ES CONFORME EL HORARIO QUE INDIQUE EL INSTITUTO.
- **EL TIEMPO DE RESPUESTA REFERENTE AL MANTENIMIENTO CORRECTIVO SERÁ DE 8 HORAS LOS 365 DÍAS
- **EL TIEMPO DE ENTREGA PARA LAS REFACCIONES NACIONALES SERÁ DE 3 DÍAS HÁBILES, E
- **ASESORIA TELEFONICA O EN SU PRESENCIA DE UN INGENIERO EN CASO DE SER NECESARIO.
- **EL HORARIO DE ATENCION EN OFICINAS ES DE 09 HRS A 18 HRS, DE LUNES A VIERNES, Y FINES DE SEMANA Y DÍAS FESTIVOS SERÁN ATENDIDOS EN LOS SIGUIENTES NÚMEROS 55-54-35-92-20, 36-19-57-84, 36-19-57-83 Y 55-17-29-14-63.

EL MONTO POR EL SERVICIO DEL CONTRATO, INCLUIRÁ SIN CARGO EXTRA, LO SIGUIENTE:

- * FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 99.97% DE EFICIENCIA DE 24 X 48 X 5 7/8. (21)
- * FILTROS TIPO BOLSA DE 95% DE EFICIENCIA DE 24 X 48 X 12 (42)
- * FILTROS DE CARTON METALICOS LAVABLES DE 24 X 24 X 2 (48)
- * FILTROS DE FIBRA DE VIDRIO 24 3/4 X 20 3/4 X 3/4 (54)
- * FILTROS DE CARTON METALICOS LAVABLES DE 20 X 20 X 2 (27)
- * FILTROS HEPA, MARCO GALVANIZADO DE 65% DE EFICIENCIA DE 24 X 48 X 5 7/8. (12)
- * FILTROS METALICOS LAVABLES 38 3/4 X 15 3/4 X 1 1/3 (6)



REPRESENTACIONES INTERNACIONALES EN EQUIPO PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y
NUTRICION "SALVADOR ZUBIRAN"
AV. VASCO DE QUIROGA NO. 15,
COL. SECTOR XVI,
R.F.C. INC-710101-RH7.
CUENTA: 1140-09-05

COTIZACION No. 45380

FECHA: 23 de Febrero 2026.

AGENTE: Juan Carlos Picazo Moreno
Proyección
ventas1@rielsa.com.mx

AT'N: ING. GUSTAVO GONZALEZ GUTIERREZ.
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, COBERTURA TOTAL AL SISTEMA DE AIRE

SOMETEMOS A SU AMABLE CONSIDERACION LA SIGUIENTE COTIZACION:

PEDIDOS:

UNA VEZ ACEPTADA LA COTIZACIÓN POR FAVOR ENVIAR LA ORDEN DE COMPRA VÍA CORREO ELECTRÓNICO.
UNA VEZ RECIBIDO EL PEDIDO NO SE ACEPTAN CANCELACIONES.

TODA CANCELACIÓN SERÁ SUJETA A UN CARGO DEL 20% CORRESPONDIENTE AL VALOR DE LOS ARTÍCULOS CANCELADOS
UNA VEZ EMITIDA LA FACTURA NO SE ACEPTA LA CANCELACIÓN DE LA MISMA.

ENTREGA:

- * LA ENTREGA PARA REFACCIONES NACIONALES ES DE 3 DIAS, Y LAS DE IMPORTACION SON 10 DIAS HABILES.
- * LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS SERAN ATENDIDOS DENTRO DE LAS 24 HRS. DESPUES (LUNES A VIERNES) DESPUES DE HABER RECIBIDO EL REPORTE.
- * TIEMPO DE ENTREGA: CONFORME LAS FECHAS PROGRAMADAS.
- * NO INCLUYE REFACCIONES.

GARANTÍA:

DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO. DEL 01 DE MARZO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2026.
VIGENCIA DE COTIZACIÓN: 60 DIAS NATURALES.

****LA PRESENTE PROPUESTA SE BASA CONFORME LO ESTABLECE EL ANEXO TECNICO.****

LIC. ROLANDO ENRIQUE ARTEAGA GOMEZ.
APODERADO LEGAL
R.I.E.L. S.A. DE C.V.