



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



**Dirección de Administración
Unidad de Adquisiciones**
Coordinación de Adquisición de Bienes y
Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Adquisición de
Bienes de Inversión y Activos
División de Contratación de Activos y
Logística



ACTA DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: LA-050GYR019-E151-2021

**OBJETO DE LA LICITACIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
CON CALIBRACION, CALIFICACION, VERIFICACION Y/O CARACTERIZACION Y
REFACCIONES A EQUIPOS E INSTRUMENTOS QUE SE UTILIZAN EN LOS LABORATORIOS DE
LA COORDINACION DE CONTROL TECNICO DE INSUMOS**

En la Ciudad de México, siendo las **11:00** horas del día **16 de agosto de 2021**, en la División de Contratación de Activos y Logística, ubicada en: Calle Durango número 291, Quinto Piso, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Código Postal 06700, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta, con objeto de llevar a cabo el el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones motivo del Procedimiento de Licitación indicada al rubro, de conformidad con los artículos 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, "La Ley") 47 y 48 de su Reglamento (en adelante el "Reglamento") y lo previsto en el numeral 3.2. de la Convocatoria.

Este acto es presidido por la Maestra Elia Sandra Varas Galeana, Titular de la División de Contratación de Activos y Logística, conforme a lo establecido en el numeral 7.1.3.2.2.3 del Manual de Organización de la Dirección de Administración adscrita a la Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios y el numeral 5.3.8 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de este Instituto.

Asimismo, se hace constar que se encuentra presente el representante del Órgano Interno de Control en el Instituto cuyo nombre y firma aparece al final de la presente acta.

De conformidad con los artículos 26 penúltimo párrafo de "La Ley" y 45 del "Reglamento", se hace constar que no asistieron personas que hayan manifestado su interés de estar presentes en este acto como observadores.

Acto seguido, se procedió a verificar el envío de proposiciones por medios remotos de comunicación electrónica (CompraNet), reportando el sistema que existen proposiciones para esta Convocatoria, como se muestra en la impresión de pantalla que se adjunta como Anexo I, de los siguientes licitantes:



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



**Dirección de Administración
Unidad de Adquisiciones**
Coordinación de Adquisición de Bienes y
Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Adquisición de
Bienes de Inversión y Activos
División de Contratación de Activos y
Logística



ACTA DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: LA-050GYR019-EI51-2021

**OBJETO DE LA LICITACIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
CON CALIBRACION, CALIFICACION, VERIFICACION Y/O CARACTERIZACION Y
REFACCIONES A EQUIPOS E INSTRUMENTOS QUE SE UTILIZAN EN LOS LABORATORIOS DE
LA COORDINACION DE CONTROL TECNICO DE INSUMOS**

Núm.	Licitantes que presentaron proposiciones en este Acto a través de CompraNet	Partidas
1	GRUPO DE INGENIERIA METROLOGICA Y ELECTROMECHANICA INTEGRAL, S.A. DE C.V.	1 a la 48 50 a la 62 64 a la 82,83 85 a la 103 105 a la 116 118 a la 124 126 a la 134 136,137 140 a la 145
2	INGENIERIA Y METROLOGIA CERTIFICADA PARA CALIBRACION DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.	1 a la 145
3	ISAAC ESTEBAN HERNANDEZ FERNANDEZ	94, 97 a la 103 105 a la 111 122 y123
4	SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIO Y SERVICIO A EQUIPO MEDICO SILYSE, S.A. DE C.V., en participación conjunta con el ING. RICARDO SANCHEZ LOPEZ	1 a la 92 94 a la 116 118 a la 124 127 a la 137 139 a la 145

Acto seguido se llevó a cabo la apertura de las proposiciones que se recibieron durante este Acto, registrando la documentación recibida a través de CompraNet, con lo cual se da cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 48, fracción III del "Reglamento" sin que ello implique efectuar el análisis legal, técnico o administrativo de su contenido, en atención a lo previsto en los artículos 35 fracción I de "La Ley" y 47 antepenúltimo párrafo del "Reglamento" **(Anexo II)**.



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



**Dirección de Administración
Unidad de Adquisiciones**
Coordinación de Adquisición de Bienes y
Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Adquisición de
Bienes de Inversión y Activos
División de Contratación de Activos y
Logística



ACTA DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: LA-050GYR019-EI51-2021

**OBJETO DE LA LICITACIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
CON CALIBRACION, CALIFICACION, VERIFICACION Y/O CARACTERIZACION Y
REFACCIONES A EQUIPOS E INSTRUMENTOS QUE SE UTILIZAN EN LOS LABORATORIOS DE
LA COORDINACION DE CONTROL TECNICO DE INSUMOS**

A continuación, con fundamento en los artículos 35 fracción III de "La Ley" y 47 penúltimo párrafo del "Reglamento" se procedió a dar lectura en voz alta del importe total, omitiendo la lectura de los precios unitarios y se anexa a esta acta copia de la propuesta económica del licitante (**Anexo III**), como se consigna a continuación:

La totalidad de los archivos que integran las proposiciones y que se detalla en la impresión obtenida del Sistema CompraNet respecto de los licitantes (**Anexo IV**), fueron descargados y resguardados en un medio óptico de almacenamiento (CD), y este momento se le hace entrega al servidor público mencionado, para efectos de que el área requirente realice la evaluación técnica correspondiente. Asimismo, un CD que contiene los mismos archivos, se agrega al expediente.

De conformidad con los artículos 35, fracción III de "La Ley" y 48 último párrafo del "Reglamento", las proposiciones se recibieron para su evaluación y con base en ellas, se emitirá el Fallo correspondiente, el cual se dará a conocer el día **25 de agosto de 2021 a las 14:00 horas**, en la División de Contratación de Activos y Logística, ubicada en: Calle Durango número 291, Quinto Piso, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Código Postal 06700.

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 37 Bis de la LAASSP, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes, copia de esta acta en mural de comunicación, situado en las oficinas de la División de Contratación de Activos y Logística, ubicada en: Calle Durango Núm. 291, Quinto Piso, Colonia Roma Norte, Código Postal 06700, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Ciudad de México, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. La información también estará disponible en la dirección electrónica: www.compranet.hacienda.gob.mx, este procedimiento sustituye la notificación personal.

En este acto se les preguntó a los asistentes si deseaban manifestar alguna observación, a lo que respondieron no tener alguna.



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



**Dirección de Administración
Unidad de Adquisiciones**
Coordinación de Adquisición de Bienes y
Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Adquisición de
Bienes de Inversión y Activos
División de Contratación de Activos y
Logística



ACTA DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA



NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: LA-050GYR019-E151-2021

**OBJETO DE LA LICITACIÓN: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
CON CALIBRACION, CALIFICACION, VERIFICACION Y/O CARACTERIZACION Y
REFACCIONES A EQUIPOS E INSTRUMENTOS QUE SE UTILIZAN EN LOS LABORATORIOS DE
LA COORDINACION DE CONTROL TECNICO DE INSUMOS**

No existiendo otro asunto que tratar, se da por terminado este acto, siendo las **13:00 horas, del día de su inicio**, esta acta consta de **4 (cuatro) hojas**, anexándose como parte integrante de la misma **64 (sesenta y cuatro) hojas** correspondientes a las propuestas económicas, **8 (ocho) hojas** del "Anexo 10.- Relación de documentos a presentar" de la convocatoria, **1 (una) hojas** que contiene la pantalla de CompraNet con los licitantes que presentaron propuesta, y **2 (dos) hojas** que contiene la pantalla de CompraNet con el detalle de los archivos que integran las proposiciones, firmando la presente para los efectos legales y de conformidad por los asistentes a este acto, quienes reciben copia de la misma.

-----**FIN DE TEXTO**-----

Por el Instituto Mexicano del Seguro Social: -----

<p>Titular de la División de Contratación de Activos y Logística de la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos (Área Contratante)</p>	 <p>Maestra Elia Sandra Varas Galeana</p>
<p>Representante del Órgano Interno de Control en el IMSS (Área Requirente y Técnica)</p>	 <p>Lic. Pedro Alberto Reynoso Morales</p>



Instituto Mexicano de Seguro Social
 Dirección de Administración
 Unidad de Adquisiciones
 Coordinación de Adquisiciones Bienes y Contratación de Servicios
 Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos
 División de Contratación de Activos y Logística

ANEXO 9. PROPUESTA ECONOMICA

Partida Núm:	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
EQUIPO DE METROLOGÍA					
1.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARIA, MARCA: SARTORIUS, MODELO: 1103, No. DE SERIE: 3005013, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 1 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 9,927.50	\$ 9,927.50
2.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS 1 mg A 200 g de 23 PIEZAS CON ESTUCHE DE PLÁSTICO CLASE F1, MARCA: TROEMNER, MODELO: YCS-01-612-00, No. DE SERIE: 400014621, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: 8080443, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 2 DEL ANEXO TECNICO.	JUEGO	1	\$ 19,530.42	\$ 19,530.42
3.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALITICA, MARCA: METTLER, MODELO: AE 160, No. DE SERIE: 38600067, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 3 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 14,525.50	\$ 14,525.50
4.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALITICA, MARCA: AND, MODELO: GH-200, No. DE SERIE: 15102914, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 4 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 14,525.50	\$ 14,525.50
5.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ELECTRÓNICA, MARCA: METTLER, MODELO: PC 2000, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 5 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 14,525.50	\$ 14,525.50
6.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPO PARA DETERMINAR PUNTO DE FUSIÓN, MARCA: BÜCHI, MODELO: 510, No. DE SERIE: 534774, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PFU-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 6 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 40,650.50	\$ 40,650.50
7.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y SUMINISTROS A MICROSCOPIO, MARCA: CARL ZEISS, MODELO: AXIOSKOP, No. DE SERIE: 45-14-85, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 7 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 41,050.00	\$ 41,050.00
8.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A POLARÍMETRO, MARCA: ATAGO, MODELO: POLAX-2L, No. DE SERIE: 086804, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-POL-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 8 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 40,976.53	\$ 40,976.53
9.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: pH 211, No. DE SERIE: 667078, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 9 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 10,840.00	\$ 10,840.00

[Handwritten signature]

000001

[Handwritten signature]



10.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: pH 211, No. DE SERIE: 68708, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-POT-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 10 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 10,640.00	\$ 10,640.00
11.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: PH 211, No. DE SERIE: 687082, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: P-POT-1, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 11 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 10,640.00	\$ 10,640.00
12.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A REFRACTÓMETRO, MARCA: BAUSCH & LOMB, MODELO: 33.46.10, No. DE SERIE: 0113800P, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-OP-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 12 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 24,065.67	\$ 24,065.67
13.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SONICADOR, MARCA: ELMASONIC, MODELO: E30H, No. DE SERIE: 194444110, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-SON-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 13 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 20,435.44	\$ 20,435.44
14.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALÍTICA, MARCA: AND MODELO: GH-200, No. DE SERIE: 15102920, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-02 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 14 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 9,927.50	\$ 9,927.50
15.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALÍTICA, MARCA: AND MODELO: GH-200, No. DE SERIE: 15103107, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 15 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 9,927.50	\$ 9,927.50
16.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARIA, MARCA: AE ADAM, MODELO: PGW 253e, No. DE SERIE: AE429547, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 16 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 9,927.50	\$ 9,927.50
17.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARIA, MARCA: AE ADAM, MODELO: PGW 2502e, No. DE SERIE: AE433L926, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 17 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 9,927.50	\$ 9,927.50
18.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARIA, MARCA METTLER MODELO PC 2000, No. DE SERIE: A31725, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 18 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 9,927.50	\$ 9,927.50
19.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BÁSCULA, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: ID1 PLUS, No. DE SERIE: 2284386, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 19 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 12,017.50	\$ 12,017.50
20.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A COMPARADOR ÓPTICO, MARCA: MITUTOYO, MODELO: PJ300, No. DE SERIE: 180114, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: 02-256, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 20 DEL ANEXO TECNICO.SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 18,525.00	\$ 18,525.00
	Medidor de tapón cónico	Pieza	1	\$ 87,756.00	\$ 87,756.00
	Medidor de anillo cónico Luar	Pieza	1	\$ 67,980.00	\$ 67,980.00
	Lente de 50x	Pieza	1	\$ 34,506.00	\$ 34,506.00
	Escala patrón	Pieza	1	\$ 34,506.00	\$ 34,506.00

GIMEI S.A DE C.V
 Enrique Rebsamen 420
 Col. Narvarte Poniente, C.P 03020
 Benito Juárez, CDMX
 Teléfono: (55) 22 23 33 88
 Correo: serviciogimei@yahoo.com

000002



21.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A DURÓMETRO ROCKWELL, MARCA: ACCO WILSON, MODELO: 4TT, No. DE SERIE: 28371281, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-DU-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 21 DEL ANEXO TECNICO. SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 43,225.00	\$ 43,225.00
	Penetrador (indentador) estereocónico de diamante	Pieza	1	\$ 22,429.26	\$ 22,429.26
	Bloque estándar (entre 20 y 30 Rockwell)	Pieza	1	\$ 22,429.26	\$ 22,429.26
	Bloque estándar (entre 60 y 70 Rockwell)	Pieza	1	\$ 22,429.26	\$ 22,429.26
22.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A DURÓMETRO DIGITAL ROCKWELL, MARCA: BUEHLER, MODELO: MACROMET 3, No. DE SERIE: DX-3399, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-DU-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 22 DEL ANEXO TECNICO. SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 43,225.00	\$ 43,225.00
	Bloque estándar (entre 46 y 56 Rockwell)	Pieza	1	\$ 27,605.24	\$ 27,605.24
23.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A DURÓMETRO SHORE, MARCA: INSTRUMENT & MFG, MODELO: DRCL, No. DE SERIE: 80726, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-DE-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 23 DEL ANEXO TECNICO. SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 54,478.53	\$ 54,478.53
	Set de tres bloques estándar (de 30, 60 y 90)	Set	1	\$ 18,500.00	\$ 18,500.00
24.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MEDIDOR DE ESPESORES, MARCA: MITUTOYO, MODELO: IDC-112T No. DE SERIE: 100706, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-D4, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 24 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 6,056.63	\$ 6,056.63
25.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS Y CALIBRACIÓN A MEDIDOR DE ESPESORES, MARCA: MITUTOYO, MODELO: ID-C112CEB, No. DE SERIE: 00344, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-D5, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 25 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 109,817.11	\$ 109,817.11
26.- (DMCI)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN A MEDIDOR DIGITAL DE PRESIÓN Y VOLUMEN (TUBOS ENDOTRAQUEALES), MARCA: MALLINCKRODT, MODELO: ST LOUIS M083042 No. DE SERIE: 13350, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-P-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 26 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 19,668.73	\$ 19,668.73
27.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: pH 211, No. DE SERIE: 678174, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-PH-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 27 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 41,097.83	\$ 41,097.83
28.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA Y PH, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: HI 2550, No. DE SERIE: E0023179, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-PH-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 28 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 41,097.83	\$ 41,097.83
29.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A VISCOSÍMETRO ROTACIONAL, MARCA: BROOKFIELD, MODELO: LVT, No. DE SERIE: 70151, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-VIS-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 29 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 17,330.55	\$ 17,330.55
30.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PROBADOR DE RASGADO ELMENDORF DIGITAL, MARCA: SDL ATLAS, MODELO: M008E, No. DE SERIE: 009G0014, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-57, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 30 DEL ANEXO TECNICO. (DMCI) SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 8,681.62	\$ 8,681.62
	Código partone textil	Pieza	1	\$ 5,175.98	\$ 5,175.98
31.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CONTADOR UNIVERSAL, MARCA: HEWLETT PACKARD, MODELO: 5334A, No. DE SERIE: 2510A03824, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SCU-16, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 31 DEL ANEXO TECNICO. SUMINISTROS	EQUIPO	1	\$ 23,291.92	\$ 23,291.92

GIMEI S.A. DE C.V.
 Enrique Rebsamen 420
 Col Navarrete Poniente, C.P. 03020
 Benito Juárez, CDMX
 Teléfono (55) 22 23 33 88
 Correo: serviciogimei@yahoo.com

3/14

000003



32.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS 1 MG A 1 KG TIPO E2, MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCS-01-512-00, No. DE SERIE: 60328978, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MJP-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 32 DEL ANEXO TECNICO.	JUEGO	1	\$ 66,386.47	\$ 66,386.47
33.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A VOLMETRO DIGITAL, MARCA: HEWLETT PACKARD, MODELO: 3456A, No. DE SERIE: 2512A19790, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SMV-17, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 33 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 15,167.56	\$ 15,167.56
34.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMÓMETRO MARCA: ELLAB, MODELO: TR-9, No. DE SERIE: 11396, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTC-16, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 34 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 80,000.00	\$ 80,000.00
35.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-822-00, No. DE SERIE: 70625348, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-22, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 35 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$ 5,750.83	\$ 5,750.83
36.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (5 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-852-00, No. DE SERIE: 30803530, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-23, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 36 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$ 40,286.65	\$ 40,286.65
37.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (1 MG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW0121-00, No. DE SERIE: 31630722, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-24, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 37 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$ 6,703.29	\$ 6,703.29
38.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (2 MG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW0221-00, No. DE SERIE: 31629827, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-25, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 38 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$ 6,703.29	\$ 6,703.29
39.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CALIBRADOR DE CARATULA MARCA: STARRETT, MODELO: 120M, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-DCA-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 39 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 9,872.01	\$ 9,872.01
40.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CALIBRADOR DIGITAL MARCA: MITUTOYO, MODELO: CD-6" No. DE SERIE: 7220858, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-DCA-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 40 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 9,872.01	\$ 9,872.01
41.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 1620-DEWK, No. DE SERIE: A89250, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MTH-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 41 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 17,763.58	\$ 17,763.58
42.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CRONÓMETRO, MARCA: COLE PARMER, MODELO: 94410-20, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SCR-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 42 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 4,097.85	\$ 4,097.85
43.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A MANÓMETRO, MARCA: YEW, MODELO: 2654 24, No. DE SERIE: N00450S, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PMA-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 43 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 15,010.00	\$ 15,010.00
44.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA DE PRESIÓN MARCA: PRESSUREMENTS LIMITED, MODELO: T3400/3VP, No. DE SERIE: 12067-99, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PPM-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 44 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 27,500.00	\$ 27,500.00

GIMEL S.A. DE C.V.
 Enrique Rebsam
 Col. Narvarte Poniente, C.P. 03020
 Benito Juárez, CDMX
 Teléfono: (55) 22 23 33 88
 Correo: serviciogimel@yahoo.com

000004



45-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TACOMETRO, MARCA: MONARCH, MODELO: TACH-4A, No. DE SERIE: 1130566, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-STA-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 45 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 3,642.00	\$ 3,642.00
46-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BARÓMETRO, MARCA: DRUCK, MODELO: DPI141, No. DE SERIE: 56798-02, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBR-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 46 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00
47-(DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN A JUEGO DE BLOQUES, GRADO 2, MARCA: STARRET, MODELO: RS88MA-1, No. DE SERIE: 1285.23, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-DJB-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 47 DEL ANEXO TECNICO.	JUEGO	1	\$ 24,364.85	\$ 24,364.85
48-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS DE 1 MG A 1 KG TIPO F1, MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCS-01-813-00, No. DE SERIE: 81029480, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MJP-11, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 48 DEL ANEXO TECNICO	JUEGO	1	\$ 13,077.99	\$ 13,077.99
49-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO, MARCA: ASL, MODELO: F250RH, No. DE SERIE: 2611-008-1279, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PTH-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 49 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$0.00	\$0.00
50-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN A MANÓMETRO, MARCA: GE DRUCK, MODELO: DPI 802, No. DE SERIE: 8020006070, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PMA-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 50 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$ 10,900.00	\$ 10,900.00
51-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-623-00, No. DE SERIE: 70325477, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-31, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 51 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$ 5,407.46	\$ 5,407.46
52-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (20 KG), MARCA: INSCO, MODELO: A2054414, No. DE SERIE: 765-ZJ43, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-27, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 52 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$ 13,455.37	\$ 13,455.37
53-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (20 KG), MARCA: INSCO, MODELO: A2054414, No. DE SERIE: 766-ZJ35, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-28, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 53 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$ 13,455.37	\$ 13,455.37
54-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (5 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-653-00, No. DE SERIE: 70730612, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-30, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 54 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$ 6,270.00	\$ 6,270.00
55-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (50 KG), MARCA: INSCO, MODELO: SIN MODELO, No. DE SERIE: 06330, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-26, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 55 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$ 18,357.00	\$ 18,357.00
56-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (10 KG), MARCA INSCO, MODELO A2044414, No. DE SERIE: 0764-ZJ100, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-29, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 56 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$ 13,455.37	\$ 13,455.37
57-(DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 5626, No. DE SERIE: 1495, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 57 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$ 12,544.15	\$ 12,544.15

GIME S.A. DE C.V.
 Enrique Rebsamé
 Col. Narvarte Poniente
 Benito Juárez, CDMX
 Teléfono: (55) 22 23 33 88
 Correo: serviciogime@yahoo.com

000005



58.- (DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN A TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 5626, No. DE SERIE: 1508, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-11, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 58 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$ 12,544.15	\$ 12,544.15
59.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO, MARCA: VAISALA, MODELO: HMI36, No. DE SERIE: 629670, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTH-17, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 59 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$ 15,086.95	\$ 15,086.95
60.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MULTIMETRO (6 1/2 DIGITOS), MARCA: HEWLETT PACKARD, MODELO: 3457A, No. DE SERIE: 2538AD1233, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SMT-13, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 60 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$ 19,457.75	\$ 19,457.75
61.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALITICA, MARCA: SARTORIUS, MODELO: BA 160P, No. DE SERIE: 20403377, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBA-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 61 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$ 27,605.24	\$ 27,605.24
62.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA DE PRECISIÓN, MARCA: SARTORIUS, MODELO: LC6200S, No. DE SERIE: 30101918, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBA-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 62 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$ 21,325.05	\$ 21,325.05
63.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A MICROBALANZA, MARCA: SARTORIUS, MODELO: S-4, No. DE SERIE: 39060028, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBA-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 63 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$ 0.00	\$ 0.00
64.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS 1 MG A 1 KG TIPO E1, MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCS-01-611, No. DE SERIE: 30600531, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MJP-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 64 DEL ANEXO TECNICO	JUEGO	1	\$ 197,347.06	\$ 197,347.06
65.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (1 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-611, No. DE SERIE: 30601428, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-18, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 65 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$ 10,697.17	\$ 10,697.17
66.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-S21, No. DE SERIE: 30603284, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-19, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 66 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$ 16,050.00	\$ 16,050.00
67.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA CLASE E1 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-621, No. DE SERIE: 30603283, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-20, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 67 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$ 16,050.00	\$ 16,050.00
68.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (5 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-651, No. DE SERIE: 30603294, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-21, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 68 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$ 16,050.00	\$ 16,050.00
EQUIPOS DE LABORATORIO CIENTIFICO:					
69.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MICROCENTRIFUGA, MARCA: THERMO ELECTRON CORPORATION, MODELO: MICROMAX, No. DE SERIE: 3590F4045, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 69 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 14,750.81	\$ 14,750.81
70.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS Y CALIFICACIÓN A CAMPANA DE EXTRACCIÓN, MARCA: VECO, MODELO: B/EG-150/ESP, No. DE SERIE: E-S240, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-CEX-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 70 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 37,062.50	\$ 37,062.50

GIMEI S.A. DE C.V.
 Enrique Rebsamen 420
 Col. Narvarte Poniente, C.P. 03620
 Benito Juárez, CDMX
 Teléfono: (55) 22 23 33 88
 Correo: servicio@yaho.com

6/14

000036



71.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CENTRIFUGA, MARCA: LABTRONIC, MODELO: TDZA4-WS, No. DE SERIE: 801121, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-CEN-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 71 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 14,750.81	\$ 14,750.81
72.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO DE AGUA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 2843, No. DE SERIE: 208018-205, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ2-BAÑ-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 72 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 56,000.00	\$ 56,000.00
73.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTRO Y CALIFICACIÓN A CAMPANA DE EXTRACCIÓN, MARCA: VECO, MODELO: B/EG- 150/ESP, No. DE SERIE: E-5239, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-CEX-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 73 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 46,777.17	\$ 46,777.17
74.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO DE AGUA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 2837, No. DE SERIE: 205325-1368, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAÑ-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 74 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 56,000.00	\$ 56,000.00
75.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A HORNO, MARCA: LINDBERG BLUE M THERMO SCIENTIFIC, MODELO: MO1450A-1, No. DE SERIE: Y07T-521162-YT, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-HOR-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 75 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 105,971.16	\$ 105,971.16
76.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A HORNO, MARCA: LINDBERG BLUE M THERMO SCIENTIFIC, MODELO: MO1450A-1, No. DE SERIE: Y07T-521163-YT, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-HOR-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 76 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 105,971.15	\$ 105,971.16
77.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A ESTUFA DE VACIO, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 6500, No. DE SERIE: 605208-266, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-ESV-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 77 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 70,634.92	\$ 70,634.92
78.-(DMC1)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO MARIA, MARCA: PRECISION, MODELO: 260, No. DE SERIE: 25AT-2, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-08 DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA PARTIDA 78 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 62,500.00	\$ 62,500.00
79.-(DMC1)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO ELECTRICO CON RECIRCULACION, MARCA: JULBO, MODELO: F34-EH, No. DE SERIE: 10180635-10179940, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-49, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN EL CONCEPTO NUMERO 79 DEL ANEXO TECNICO. SUMINISTRO	EQUIPO	1	\$ 65,403.00	\$ 65,403.00
	Termómetro de líquido en vidrio	Pieza	1	\$ 8,626.00	\$ 8,626.00
80.-(DMC1)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A HORNO DE CONVECCIÓN MECÁNICA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 6054 No. DE SERIE: 606540-215, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-12, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 80 DEL ANEXO TECNICO. SUMINISTRO	EQUIPO	1	\$ 59,000.00	\$ 59,000.00
	Termohigrómetro de -040°C a +85°C	Pieza	1	\$ 8,558.73	\$ 8,558.73
	Termómetro digital de 2 canales	Pieza	1	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00



81.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACION Y CARACTERIZACION A BAÑO DE TEMPERATURA DE FLUIDO CONTROLADO MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 7381, No. DE SERIE: B14283, CLAVE DE IDENTIFICACION: CI-TBL-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 81 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 51,381.00	\$ 51,381.00
82.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE, CALIBRACION Y CARACTERIZACION A BAÑO DE TEMPERATURA CONTROLADO MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 6022, No. DE SERIE: 99087, CLAVE DE IDENTIFICACION: CI-TBL-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 82 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 836,119.00	\$ 836,119.00
83.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, CALIBRACION Y CARACTERIZACION A CÁMARA DE HUMEDAD RELATIVA MARCA: HOT PACK, MODELO: 435300, No. DE SERIE: 664228, CLAVE DE IDENTIFICACION: CI-TCH-15, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 83 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$0.00	\$0.00
84.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A BAÑO ULTRASONICO (SONICADOR) MARCA: BANDELIN ELECTRONIC, MODELO: RK1025BH/28106H12A, No. DE SERIE: 629570, CLAVE DE IDENTIFICACION: CI-MBU-32, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 84 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 3,095.24	\$ 3,095.24
85.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A GENERADOR DE SEÑALES MARCA: WAVETEK, MODELO: 75, No. DE SERIE: 7260205, CLAVE DE IDENTIFICACION: CI-SGS-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 85 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$0.00	\$0.00
86.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y CALIBRACION A OSCILOSCOPIO MARCA: TEKTRONIX, MODELO: 2213, No. DE SERIE: B018713, CLAVE DE IDENTIFICACION: CI-SOS-14, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 86 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 71,496.00	\$ 71,496.00

EQUIPO DE RED FRÍA:

87.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SUMINISTROS A MÁQUINA DE HIELO, MARCA: FIOCCHETTI, MODELO: AF80 A, No. DE SERIE: 28525, CLAVE DE IDENTIFICACION: FQ-MHI-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 87 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 74,670.40	\$ 74,670.40
88.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SANITIZACION, CALIBRACION Y CALIFICACION A REFRIGERADOR PARA LABORATORIO, MARCA: BIOBASE, MODELO: BPR-5V1000, No. DE SERIE: YC100016190336, CLAVE DE IDENTIFICACION: FQI-REF-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 88 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 49,500.00	\$ 49,500.00
89.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SANITIZACION, CALIBRACION Y CALIFICACION A REFRIGERADOR PARA LABORATORIO, MARCA: BIOBASE, MODELO: BPR-5V1000, No. DE SERIE: YC100016190336, CLAVE DE IDENTIFICACION: FQI-REF-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 89 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 49,500.00	\$ 49,500.00
90.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SANITIZACION Y CALIFICACION A CONGELADOR, MARCA: BIOBASE, MODELO: BDF-25V368, No. DE SERIE: 911MRZL03349, CLAVE DE IDENTIFICACION: FQI-CON-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 90 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 64,200.00	\$ 64,200.00
91.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACION Y CALIFICACION A ULTRACONGELADOR, MARCA: THERMO FISCHER SCIENTIFIC, MODELO: ULT2586-6-A42, No. DE SERIE: 0125846001080812, CLAVE DE IDENTIFICACION: ARD-BS-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 91 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 89,761.38	\$ 89,761.38

GIMEI S.A. DE C.V
 Enrique Rebsamen 420
 Col Narvarte Poniente, C.P. 03020
 Benito Juárez, CDMX
 Teléfono (55) 22 23 33 88
 Correo: serviciogimei@yahoo.com

000008

[Handwritten signature and initials]



92.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A REFRIGERADOR FARMACÉUTICO, MARCA: SANYO MODELO: MPR-311D(H), No. DE SERIE: 08080554, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-7-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 92 DEL ANEXO TÉCNICO SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 123,283.88	\$ 123,283.88
	Termohigrómetro digital	Pieza	1	\$ 8,558.73	\$ 8,558.73
93.-(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CARACTERIZACIÓN A PUNTO DE HIELO (PUNTO DE REFERENCIA), MARCA: KAYE, MODELO: X0240, No. SERIE: 303242, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TPH-29, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 93 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 83,181.99	\$ 83,181.99

EQUIPO ESPECIAL:

94.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR DE PLACAS, MARCA: LAB-LINE INSTRUMENTS, Inc, MODELO: 4825, No. DE SERIE: 1193-5989, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 94 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 3,800.00	\$ 3,800.00
95.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A AGITADOR DE MATRACES, MARCA: SCIENTIFIC INDUSTRIES, INC, MODELO: 151, No. DE SERIE: 1988, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 95 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 9,310.00	\$ 9,310.00
96.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, ACTUALIZACIÓN, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A MUFLA, MARCA: THERMOLYNE, MODELO: F-D1525M, No. DE SERIE: 138195, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-MUF-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 96 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 139,891.42	\$ 139,891.42
97.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135615, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAG-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 97 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
98.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135601, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAG-02 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 98 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
99.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126671, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-01 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 99 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
100.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.129992, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 100 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
101.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126698, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 101 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
102.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS10 S1, No. DE SERIE: 03.236947, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 102 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
103.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.129959, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 103 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56

GIMEI S.A. DE C.V.
 Enrique Rebsamen 420
 Col. Narvarte Poniente, C.P 03020
 Benito Juárez, CDMX
 Teléfono: (55) 22 23 33 88
 Correo: servicio@gimei@yahoo.com

000009



104.-(DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y REHABILITACIÓN A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO C-MAG HS 10 S1, No. DE SERIE: 07.126422, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-PAC-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 104 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$0.00	\$0.00
105.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS 7 S1, No. DE SERIE: 07.129962, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-IH-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 105 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
106.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07 135805 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-IH-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 106 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
107.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: CORNING MODELO: PC-361, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 107 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
108.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: CORNING, MODELO: PC-353, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 108 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
109.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS10, No. DE SERIE: 3236955, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 109 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
110.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS10, No. DE SERIE: 3236954 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 110 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
111.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS7 S1, No. DE SERIE: 7126632, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 111 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
112.-(DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y REHABILITACIÓN A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS 10 S1, No. DE SERIE: 03.236950, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-PAC-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 112 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$ 28,025.00	\$ 28,025.00
113.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN, VERIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN A TITULADOR AUTOMATICO, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: T70, No. DE SERIE: B944934993, CLAVE DE IDENTIFICACION: FQ-TIA-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 113 DEL ANEXO TECNICO. SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 89,256.27	\$ 89,256.27
	Bureta completa de pistón	Pieza	1	\$ 58,695.65	\$ 58,695.65
	Frasco reservorios de un litro	Frasco	3	\$ 15,000.00	\$ 45,000.00
	Electrodo DMI-141-SCC,	Pieza	1	\$ 45,000.00	\$ 45,000.00
	Electrolito de referencia	Frasco	1	\$ 39,000.00	\$ 39,000.00
114.-(DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y VERIFICACIÓN A TITULADOR DE HUMEDAD KARL FISCHER, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: V20, No. DE SERIE: 5130492736, CLAVE DE IDENTIFICACION: FQ-TKF-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 114 DEL ANEXO TECNICO. INSUMOS:	EQUIPO	1	\$ 128,777.59	\$ 128,777.59
	Reactivo Hidranal-compste 5	Litro	2	\$ 5,000.00	\$ 10,000.00
	Metanol anhidro.	Litro	2	\$ 3,000.00	\$ 6,000.00

GIMEI S.A. DE C.V.
 Enrique Rebsamen 420
 Col Narvarte Poniente, C P 03020
 Benito Juárez, CDMX.
 Teléfono: (55) 22 23 33 88
 Correo: serviciogimei@yahoo.com

10/14

090010



115.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A MUFLA MARCA: THERMOLYNE, MODELO: F48015, No. DE SERIE: 750931228844, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 115 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 83,764.66	\$ 83,764.66
116.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A MUFLA, MARCA: THERMOLYNE MODELO: F48025, No. DE SERIE: 750940898365, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-22, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 116 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 83,764.66	\$ 83,764.66
117.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y SUMINISTROS A EQUIPO PARA DETERMINAR EL VOLUMEN Y PRESIÓN DE ESTALLAMIENTO EN PRESERVATIVOS O CONDONES DE HULE LÁTEX CON COMPUTADORA IBM 300GL E IMPRESORA EPSON LX-300, MARCA: ENERSOL, MODELO: PRESS BUTTON, No. DE SERIE: 055, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 117 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$0.00	\$0.00
118.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SUMINISTROS A MICROSCOPIO METALOGRAFICO, MARCA: OLYMPUS TOKIO, MODELO: PME No. DE SERIE: 501717 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-MAT-25, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 118 DEL ANEXO TÉCNICO SUMINISTROS	EQUIPO	1	\$ 23,548.41	\$ 23,548.41
	Par de oculares Wide Field	Juego	1	\$ 16,390.00	\$ 16,390.00
	Adaptador de microscopio	Pieza	1	\$ 13,800.00	\$ 13,800.00
	Cámara de alto rendimiento	Pieza	1	\$ 80,386.47	\$ 80,386.47
119.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MICROSCOPIO METALOGRAFICO ANALIZADOR DE IMAGENES, MARCA: OLYMPUS, MODELO: GX41F, No. DE SERIE: 8E058-46, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-MAT-26, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 119 DEL ANEXO TÉCNICO SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 23,548.41	\$ 23,548.41
	Micrómetro de platina	Pieza	1	\$ 15,800.00	\$ 15,800.00
120.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y ACTUALIZACIÓN A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126678, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM MAT-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 120 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 24,035.00	\$ 24,035.00
121.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y ACTUALIZACIÓN A AGITADOR MAGNÉTICO CON PLACA DE CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126656, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM MAT-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 121 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 24,035.00	\$ 24,035.00
122.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR MAGNETICO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135802, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 122 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
123.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR MAGNETICO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135809, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-05 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 123 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 5,555.56	\$ 5,555.56
124.-(DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS Y CALIBRACIÓN A DURÓMETRO VICKERS Y KNOOP MARCA: EMCO TEST, MODELO: M1C 010, No. DE SERIE: 254 09 08, CON COMPUTADORA HP COMPAQ de 7800p e Impresora HP COLOR LASERJET CP 1215, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-DU-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 124 DEL ANEXO TÉCNICO SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 45,500.00	\$ 45,500.00
	Bloque patrón de referencia (rango bajo)	Pieza	1	\$ 27,605.24	\$ 27,605.24

GIMEI S.A. DE C.V.
 Enrique Rebsamen 420
 Col. Narvarte Poniente, C.P. 06620
 Benito Juárez, CDMX
 Teléfono (55) 22 28 33 88
 Correo: servicio@ime@yahoo.com

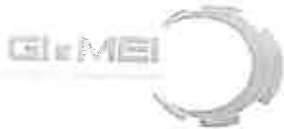


	Bloque patrón de referencia (rango medio)	Pieza	1	\$ 27,605.24	\$ 27,605.24
	Bloque patrón de referencia (rango alto)	Pieza	1	\$ 27,605.24	\$ 27,605.24
125.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y ACTUALIZACIÓN A ESPECTRÓMETRO DE EMISIÓN ÓPTICA, MARCA: SPECTRO ANALYTICAL INSTRUMENTS, MODELO: ESPECTROLAB M7, No. DE SERIE: 4/E0135, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-EQ-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 125 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 0.00	\$ 0.00
126.- (DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN MEDIDOR DE ALTURAS MARCA: STARRETT, MODELO: 254E&M, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-DAL-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 126 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 12,017.60	\$ 12,017.60
127.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BOMBA DE VACÍO, MARCA: CMS, MODELO: SA55NXGTE-4870, No. DE SERIE: J86 7, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PBV-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 127 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 10,800.00	\$ 10,800.00
128.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, CON SUMINISTROS, AJUSTE Y CALIBRACIÓN TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO INTELIGENTE, MARCA: KAYE MODELO: M2806, No. DE SERIE: 31201, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 128 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 256,211.17	\$ 256,211.17
129.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, AJUSTE Y CALIBRACIÓN TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO INTELIGENTE, MARCA: KAYE MODELO: M2806, No. DE SERIE: 30302, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 129 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 256,211.17	\$ 256,211.17
130.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A CALIBRADOR CON BLOQUE IGUALADOR, MARCA: KAYE MODELO: HTR-150 X0340, NÚMERO DE SERIE: 303243 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TBS-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 130 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 749,484.00	\$ 749,484.00
131.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A CALIBRADOR CON BLOQUE IGUALADOR, MARCA: KAYE MODELO: HTR-1050 X0350, NÚMERO DE SERIE: 303244 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TBS-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 131 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 667,950.00	\$ 667,950.00
132.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A INDICADOR DE TEMPERATURA (BLACK STACK) MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 1560, No. DE SERIE: A69571, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TMT-12, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 132 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 26,438.50	\$ 26,438.50
133.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MÓDULO DE 2 CANALES TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 2560, No. DE SERIE: A5C863, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-14, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 133 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 26,438.50	\$ 26,438.50
134.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS Y CALIBRACIÓN A MÓDULO DE 12 CANALES, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 2566, No. DE SERIE: A69686, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTC-13, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 134 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$ 189,000.00	\$ 189,000.00
	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO, MARCA: ARA, MODELO: ARA-M2C, No. DE SERIE: 001, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-23, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 135 DEL ANEXO TÉCNICO. SUMINISTRO:	EQUIPO	1	\$ 0.00	\$ 0.00
	Kit de bioindicadores	Kit	1	\$ 0.00	\$ 0.00

GIMEI S.A. DE C.V.
 Enrique Rebsamen 429
 Col. Navarrete Poniente, C.P. 03020
 Benito Juárez, CDMX
 Teléfono: (55) 22 23 33 88
 Correo: serviciogimei@yahoo.com

12/14

000012



135.- (DMC)	Selladora eléctrica	Pieza	1	\$0.00	\$0.00
	Paquete de etiquetas rango de temp. 40-71 grados	Paquete	1	\$0.00	\$0.00
	Paquete de etiquetas rango de temp. 77-116 grados	Paquete	1	\$0.00	\$0.00
	Paquete de etiquetas rango de temp. 121-160 grados	Paquete	1	\$0.00	\$0.00
	Paquete de etiquetas rango de temp. 166-204 grados	Paquete	1	\$0.00	\$0.00
	Paquete de etiquetas rango de temp. 210-260 grados	Paquete	1	\$0.00	\$0.00
136.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN, SUMINISTROS Y CALIFICACIÓN A CÁMARA CLIMÁTICA, MARCA: CLIMACELL, MODELO: CLC-E/CLC404-e, No. DE SERIE: F132B12, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-T41, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 136 DEL ANEXO TÉCNICO. SUMINISTRO:	EQUIPO	1	\$ 58,500.00	\$ 58,500.00
	Termohigrómetro digital	Pieza	1	\$ 8,558.73	\$ 8,558.73
137.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN, VERIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN A TITULADOR AUTOMÁTICO, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: T70, No. DE SERIE: B344934992, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-TIA-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 137 DEL ANEXO TÉCNICO. SUMINISTRO:	EQUIPO	1	\$ 96,000.00	\$ 96,000.00
	Compensador de voltaje	Pieza	1	\$ 5,175.98	\$ 5,175.98
	Electrodo	Pieza	1	\$ 45,000.00	\$ 45,000.00
	Electrolito de referencia	Frasco	1	\$ 39,000.00	\$ 39,000.00
138.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS Y CALIBRACIÓN A MÁQUINA UNIVERSAL DE PRUEBAS MECÁNICAS, MARCA: SHIMADZU, MODELO: AG-X, No. DE SERIE: I33004600640, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 138 DEL ANEXO TÉCNICO. SUMINISTRO:	EQUIPO	1	\$0.00	\$0.00
	Celda de carga de 500 N	Celda	1	\$0.00	\$0.00
	Celda de carga de 100 N	Celda	1	\$0.00	\$0.00
	Extensómetro modelo DSES1000	Pieza	1	\$0.00	\$0.00
	Caras de mordaza de 1 Kilonewton (radio de 5 milímetros)	Pieza	1	\$0.00	\$0.00
	Caras de mordaza de 1 Kilonewton (radio de 16 milímetros)	Pieza	1	\$0.00	\$0.00
	Impresora	Pieza	1	\$0.00	\$0.00
	Cortador de especímenes 1/4 pulgada	Pieza	1	\$0.00	\$0.00
	Cortador de especímenes 2 pulgadas	Pieza	1	\$0.00	\$0.00
	Rodillo de acero de 85 ± 2.5 mm de diámetro	Pieza	1	\$0.00	\$0.00
Panel de acero inoxidable	Pieza	4	\$0.00	\$0.00	
139.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A INCUBADORA DOBLE, MARCA: FORMA SCIENTIFIC, MODELO: 3326, No. DE SERIE: 35726-6472, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TIN-22, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 139 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$0.00	\$0.00
140.- (DMC)	IMPORTE A MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A INCUBADORA, MARCA: TERLAB, MODELO: TE-E-50D, No. DE SERIE: 080820, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-INC-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 140 DEL ANEXO TÉCNICO. SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 42,500.00	\$ 42,500.00
	Termómetro de inmersión	Pieza	2	\$ 2,000.00	\$ 4,000.00
	Termómetro de líquido	Pieza	2	\$ 8,628.00	\$ 17,252.00
	Termohigrómetros	Pieza	3	\$ 8,558.73	\$ 25,676.19
141.- (DMC)	IMPORTE A MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO DE AGUA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 2843, No. DE SERIE: 206018-204, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MNM-BA-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 141 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 56,000.00	\$ 56,000.00

GIMEI S.A. DE C.V.
 Enrique Rebsame
 Co: Manzanillo, Jalisco, C.P. 03020
 Benito Juárez, CDMX
 Teléfono: (55) 22 23 33 88
 Correo: serviciogimei@yahoo.com

13/14

000013



142.- (DMC)	IMPORTE A MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO DE CIRCULACIÓN, MARCA: FISHER SCIENTIFIC, MODELO IC-2100, No. DE SERIE: 2080022006, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MNM-BC-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 142 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 56,000.00	\$ 56,000.00
143.- (DMR)	IMPORTE A MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A INCUBADORA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 30M 3971, No. DE SERIE: 31 38 38-236, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: B-INC-4, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 143 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 34,551.00	\$ 34,551.00
144.- (DMR)	IMPORTE A MANTENIMIENTO CORRECTIVO, ACTUALIZACIÓN Y CALIFICACIÓN A CAMPANA DE EXTRACCIÓN, MARCA: VECO, MODELO: VH-812 No. DE SERIE: 85084499, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQH-EXT-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 144 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$ 262,231.11	\$ 262,231.11
145.- (DMR)	IMPORTE A MANTENIMIENTO CORRECTIVO, ACTUALIZACIÓN, SUMINISTROS A CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE GASES, MARCA: INDUSTRIAS GARSAM, S. A., MODELO: SM, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-50, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 145 DEL ANEXO TÉCNICO. SUMINISTROS:	EQUIPO	1	\$ 231,000.00	\$ 231,000.00
	Gabinete para almacenar solventes	Pieza	1	\$ 30,579.00	\$ 30,579.00
IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y/O CARACTERIZACIÓN DE LA PARTIDA 1 A LA PARTIDA 145					\$ 7,584,528.13
IMPORTE SUMINISTROS					\$ 852,190.20
IMPORTE TOTAL					\$ 8,516,718.33
I.V.A.					\$ 1,362,674.93
GRAN TOTAL					\$ 9,679,393.27
NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIOCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 80/100 MN					
LOS PRECIOS PERMANECERAN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO					

Ciudad de México a 16 de Agosto de 2021

Oriando Reynoso Basilio
Representante Legal

Grupo de Ingeniería Metroológica y Electromecánica Integral S.A. de C.V.



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

N ° de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

COT-LIC2021-130

Fecha de emisión: 13/08/2021

NOMBRE/RAZÓN SOCIAL: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCIÓN: CALLE DURANGO #291, PISO 5, COLONIA ROMA NORTE, DEMARCACION TERRITORIAL CUAUHTEMOC, CIUDAD DE MEXICO, MEXICO, C.P. 06700

ÁREA CONTRATANTE: UNIDAD DE ADQUISICIONES E INFRAESTRUCTURA COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

Para la mejor prestación de servicios, llenar campos obligatorios*

COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS.

DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y LOGÍSTICA.

ÁREA REQUIRIENTE/TÉCNICA: UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN.

COORDINACIÓN DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES.

DIVISION DE MEDICAMENTOS Y REACTIVOS.

DIVISION DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD Y NORMAS.

DIVISION DE MATERIAL DE CURACIÓN E INSTRUMENTAL.

IDENTIFICACIÓN: LA-050GYR019-E151-2021.

DIRECCION DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS: JOSÉ URBANO FONSECA NÚMERO 6, COLONIA MAGDALENA DE LAS SALINAS, C. P. 07760, ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO, EN LA CIUDAD DE MÉXICO O EN LAS INSTALACIONES DE "EL PROVEEDOR"

DATOS DE CONTACTO DEL LICITANTE

TELEFONO FIJO: 246 466 5706 **CELULAR:** 246 179 2048 **Ó** 246 170 1924

CORREO ELECTRONICO: licitaciones@calibracionesime.com.mx

Condiciones de pago: 20 días naturales posteriores a la presentación impresa del CFDI en el área de trámite de erogaciones.

Cotización en Moneda Nacional MXN

Vigencia de la cotización: Plazo por lo que dura el contrato

**Por medio de la presente le envío un cordial saludo y al mismo tiempo me permito enviarle la siguiente cotización de prestación de servicios de:*

CALIBRACIÓN	X	MANTENIMIENTO	X	SUMINISTRO	X
-------------	---	---------------	---	------------	---

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", "Sin Modelo" "Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

Partida Núm.:	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
EQUIPO DE METROLOGÍA:					
1.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARÍA, MARCA: SARTORIUS, MODELO: 1103, No. DE SERIE: 3005013, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 1 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,050.00	\$2,050.00
2.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS 1 mg A 200 g de 23 PIEZAS CON ESTUCHE DE PLÁSTICO CLASE F1, MARCA: TROEMNER, MODELO: YCS-01-612-00, No. DE SERIE: 4000014621, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: 8080443, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 2 DEL ANEXO TECNICO.	JUEGO	1	\$11,500.00	\$11,500.00
3.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALITICA, MARCA: METTLER, MODELO: AE 160, No. DE SERIE: 38600067, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 3 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,999.00	\$2,999.00
4.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALITICA, MARCA: AND MODELO: GH-200, No. DE SERIE: 15102914, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 4 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,199.00	\$2,199.00
5.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ELECTRÓNICA, MARCA: METTLER, MODELO: PC 2000, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 5 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,299.00	\$2,299.00
6.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPO PARA DETERMINAR PUNTO DE FUSIÓN, MARCA: BÜCHI, MODELO: 510, No. DE SERIE: 534774, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PFU-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 6 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$17,599.00	\$17,599.00
7.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y SUMINISTROS A MICROSCOPIO, MARCA: CARL ZEISS, MODELO: AXIOSKOP, No. DE SERIE: 45-14-85, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-05 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 7 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$23,199.00	\$23,199.00
8.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A POLARÍMETRO, MARCA: ATAGO, MODELO: POLAX-2L, No. DE SERIE: 086804, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-POL-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 8 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$27,099.00	\$27,099.00
9.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: pH 211 No. DE SERIE: 687078, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 9 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$5,599.00	\$5,599.00
10.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: pH 211, No. DE SERIE: 687081, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-POT-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 10 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$5,049.00	\$5,049.00

Crterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

N ° de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

11.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: PH 211, No. DE SERIE: 687082, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: P-POT-1, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 11 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$5,049.00	\$5,049.00
12.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A REFRACTÓMETRO, MARCA: BAUSCH & LOMB, MODELO: 33.46.10, No. DE SERIE: 0113800P, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-OP-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 12 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$7,499.00	\$7,499.00
13.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SONICADOR, MARCA: ELMASONIC, MODELO: E30H, No. DE SERIE: 194444110, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-SON-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 13 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$15,499.00	\$15,499.00
14.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALÍTICA, MARCA: AND, MODELO: GH-200, No. DE SERIE: 15102920, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-02 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 14 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,299.00	\$2,299.00
15.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALÍTICA, MARCA: AND, MODELO: GH-200, No. DE SERIE: 15103107, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 15 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,199.00	\$2,199.00
16.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARIA, MARCA: AE ADAM, MODELO: PGW 253e, No. DE SERIE: AE429547, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 16 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,199.00	\$2,199.00
17.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARIA, MARCA: AE ADAM, MODELO: PGW 2502e, No. DE SERIE: AE433L926, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 17 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,299.00	\$2,299.00
18.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARIA, MARCA: METTLER, MODELO PC 2000, No. DE SERIE: A31725, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 18 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,999.00	\$2,999.00
19.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BÁSCULA, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: ID1 PLUS, No. DE SERIE: 2284386, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 19 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,999.00	\$2,999.00
20.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A COMPARADOR ÓPTICO, MARCA: MITUTOYO, MODELO: PJ300, No. DE SERIE: 180114, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: 02-256, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 20 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$10,599.00	\$10,599.00
	Suministros:				
	Medidor de tapón cónico	Pieza	1	\$5,570.00	\$5,570.00
	Medidor de anillo cónico Luer	Pieza	1	\$27,894.00	\$27,894.00
	Lente de 50x	Pieza	1	\$124,560.00	\$124,560.00
	Escala patrón	Pieza	1	\$5,028.00	\$5,028.00

Crterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

21.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A DURÓMETRO ROCKWELL, MARCA: ACCO WILSON, MODELO: 4TT, No. DE SERIE: 29371281, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-DU-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 21 DEL ANEXO TECNICO.</p> <p>Suministros: Penetrador (indentador) esferocónico de diamante Bloque estándar (entre 20 y 30 Rockwell) Bloque estándar (entre 60 y 70 Rockwell)</p>	<p>EQUIPO</p> <p>Pieza Pieza Pieza</p>	<p>1</p> <p>1 1 1</p>	<p>\$12,199.00</p> <p>\$4,200.00 \$6,980.00 \$7,950.00</p>	<p>\$12,199.00</p> <p>\$4,200.00 \$6,980.00 \$7,950.00</p>
22.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A DURÓMETRO DIGITAL ROCKWELL, MARCA: BUEHLER, MODELO: MACROMET 3, No. DE SERIE: DX-3399, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-DU-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 22 DEL ANEXO TECNICO.</p> <p>Suministros: Bloque estándar (entre 46 y 55 Rockwell)</p>	<p>EQUIPO</p> <p>Pieza</p>	<p>1</p> <p>1</p>	<p>\$12,199.00</p> <p>\$7,069.00</p>	<p>\$12,199.00</p> <p>\$7,069.00</p>
23.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A DURÓMETRO SHORE, MARCA: INSTRUMENT & MFG, MODELO: DRCL, No. DE SERIE: 90726, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-DE-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 23 DEL ANEXO TECNICO.</p> <p>Suministros: Set de tres bloques estándar (de 30, 60 y 90)</p>	<p>EQUIPO</p> <p>Set</p>	<p>1</p> <p>1</p>	<p>\$6,599.00</p> <p>\$13,855.00</p>	<p>\$6,599.00</p> <p>\$13,855.00</p>
24.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MEDIDOR DE ESPESORES, MARCA: MITUTOYO, MODELO: IDC-112T No. DE SERIE: 100 706, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-D4, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 24 DEL ANEXO TECNICO.</p>	<p>EQUIPO</p>	<p>1</p>	<p>\$3,549.00</p>	<p>\$3,549.00</p>
25.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS Y CALIBRACIÓN A MEDIDOR DE ESPESORES, MARCA: MITUTOYO, MODELO: IDC112CEB, No. DE SERIE: 00344, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-D5, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 25 DEL ANEXO TECNICO.</p>	<p>EQUIPO</p>	<p>1</p>	<p>\$3,500.00</p>	<p>\$3,500.00</p>
26.- (DMCI)	<p>IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN A MEDIDOR DIGITAL DE PRESIÓN Y VOLUMEN (TUBOS ENDOTRAQUEALES), MARCA: MALLINCKRODT, MODELO: ST LOUIS M083042 No. DE SERIE: 13350, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-P-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 26 DEL ANEXO TECNICO.</p>	<p>EQUIPO</p>	<p>1</p>	<p>\$3,099.00</p>	<p>\$3,099.00</p>

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN
DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

27.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A POTENCIÓMETRO MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: pH 211, No. DE SERIE: 678174, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-PH-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 27 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$19,199.00	\$19,199.00
28.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA Y PH, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: HI 2550, No. DE SERIE: E0023179, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-PH-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 28 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$19,199.00	\$19,199.00
29.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A VISCOSÍMETRO ROTACIONAL, MARCA: BROOKFIELD, MODELO: LVT, No. DE SERIE: 70151, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-VIS-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 29 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$14,099.00	\$14,099.00
30.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PROBADOR DE RASGADO ELMENDORF DIGITAL, MARCA: SDL ATLAS, MODELO: M008E, No. DE SERIE: 009G0014, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-57, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 30 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$7,499.00	\$7,499.00
	Suministros: Código pantone textil				
		Pieza	1	\$25,889.00	\$25,889.00
31.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CONTADOR UNIVERSAL, MARCA: HEWLETT PACKARD, MODELO: 5334A, No. DE SERIE: 2510A03824, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SCU-16 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 31 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$11,799.00	\$11,799.00
32.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS 1 MG A 1 KG TIPO E2, MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCS-01-612-00, No. DE SERIE: 60328978, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CHMP-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 32 DEL ANEXO TECNICO.	JUEGO	1	\$13,599.00	\$13,599.00
33.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A VOLMETRO DIGITAL, MARCA: HEWLETT PACKARD, MODELO: 3456A, No. DE SERIE: 2512A19790, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SMV-17 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 33 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$12,199.00	\$12,199.00
34.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMÓMETRO MARCA: ELLAB, MODELO: TR-9, No. DE SERIE: 11396, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTC-16, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 34 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$12,999.00	\$12,999.00

Crterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

IME

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

35.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-622-00, No. DE SERIE: 70625348, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CHMPI-22, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 35 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$4,799.00	\$5,680.00
36.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (5 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-652-00, No. DE SERIE: 30803530, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CHMPI-23, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 36 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$7,299.00	\$7,299.00
37.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (1 MG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW0121-00, No. DE SERIE: 31630722, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CHMPI-24, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 37 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$4,299.00	\$4,299.00
38.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (2 MG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW0221-00, No. DE SERIE: 31629827, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CHMPI-25, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 38 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$4,299.00	\$4,299.00
39.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CALIBRADOR DE CARATULA MARCA: STARRETT, MODELO: 120M, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-DCA-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 39 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,599.00	\$4,599.00
40.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CALIBRADOR DIGITAL MARCA: MITUTOYO, MODELO: CD-6" No. DE SERIE: 7220958, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-DCA-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 40 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,599.00	\$4,599.00
41.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 1620-DEWK, No. DE SERIE: A69250, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MTH-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 41 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,499.00	\$4,499.00
42.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CRONÓMETRO, MARCA: COLE PARMER, MODELO: 94410-20, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SCR-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 42 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$3,459.00	\$3,459.00
43.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A MANÓMETRO, MARCA: YEW, MODELO: 2654-24, No. DE SERIE: N00450S, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PMA-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 43 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$3,999.00	\$3,999.00
44.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA DE PRESIÓN MARCA: PRESSUREMENTS LIMITED, MODELO: T3400/3VP, No. DE SERIE: 12067-99, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PPM-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 44 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$36,600.00	\$36,600.00
45.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TACOMETRO, MARCA: MONARCH, MODELO: TACH-4A, No. DE SERIE: 1130566, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-STA-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 45 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,469.00	\$4,469.00

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

46.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BARÓMETRO, MARCA: DRUCK, MODELO: DPI141, No. DE SERIE: 567/98-02, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-MBR-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 46 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$19,800.00	\$19,800.00
47.- (DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN A JUEGO DE BLOQUES, GRADO 2, MARCA: STARRET, MODELO: RS88MA-1, No. DE SERIE: 1285.23, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-DJB-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 47 DEL ANEXO TECNICO.	JUEGO	1	\$16,899.00	\$16,899.00
48.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS DE 1 MG A 1 KG TIPO F1, MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCS-01-613-00, No. DE SERIE: 61029480, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-MJP-11, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 48 DEL ANEXO TECNICO	JUEGO	1	\$11,589.00	\$11,589.00
49.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO, MARCA: ASL, MODELO: F250RH, No. DE SERIE: 2611-008-1279, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-PTH-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 49 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$8,499.00	\$8,499.00
50.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MANÓMETRO, MARCA: GE DRUCK, MODELO: DPI 802, No. DE SERIE: 8020006070, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-PMA-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 50 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$3,199.00	\$3,199.00
51.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-623-00, No. DE SERIE: 70325477, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-MPI-31, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 51 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$4,899.00	\$4,899.00
52.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (20 KG), MARCA: INSCO, MODELO: A2054414, No. DE SERIE: 765-ZJ43, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-MPI-27, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 52 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$11,899.00	\$11,899.00
53.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (20 KG), MARCA: INSCO, MODELO: A2054414, No. DE SERIE: 766-ZJ35, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-MPI-28, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 53 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$11,899.00	\$11,899.00
54.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (5 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-653-00, No. DE SERIE: 70730612, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-MPI-30, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 54 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$7,899.00	\$7,899.00
55.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (50 KG), MARCA: INSCO, MODELO: SIN MODELO, No. DE SERIE: 06330, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-MPI-26 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 55 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$11,899.00	\$11,899.00
56.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (10 KG), MARCA INSCO, MODELO A2044414, No. DE SERIE: 0764-ZJ100, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CH-MPI-29, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 56 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$8,599.00	\$8,599.00

Crterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

57.- (DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 5626, No. DE SERIE: 1495, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 57 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$8,499.00	\$8,499.00
58.- (DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN A TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 5626, No. DE SERIE: 1506, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-11, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 58 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$8,499.00	\$8,499.00
59.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO, MARCA: VAISALA, MODELO: HMI36, No. DE SERIE: 629670, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTH-17, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 59 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$4,499.00	\$4,499.00
60.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MULTIMETRO (6 1/2 DIGITOS), MARCA: HEWLETT PACKARD, MODELO: 3457A, No. DE SERIE: 2538A01233, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SMT-13 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 60 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$14,199.00	\$14,199.00
61.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALITICA, MARCA: SARTORIUS, MODELO: BA 160P, No. DE SERIE: 20403377, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBA-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 61 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$4,059.00	\$4,059.00
62.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA DE PRECISIÓN, MARCA: SARTORIUS, MODELO: LC6200S, No. DE SERIE: 30101918, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBA-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 62 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$3,049.00	\$3,049.00
63.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A MICROBALANZA, MARCA: SARTORIUS, MODELO: S-4, No. DE SERIE: 39060028, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBA-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 63 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$6,059.00	\$6,059.00
64.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS 1 MG A 1 KG TIPO E1, MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCS-01-611, No. DE SERIE: 30600531, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MJP-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 64 DEL ANEXO TECNICO	JUEGO	1	\$154,609.00	\$154,609.00
65.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (1 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-611, No. DE SERIE: 30601428, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-18, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 65 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$15,499.00	\$15,499.00
66.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-621, No. DE SERIE: 30603284, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-19, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 66 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$15,499.00	\$15,499.00
67.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-621, No. DE SERIE: 30603283, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-20, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 67 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$15,499.00	\$15,499.00

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

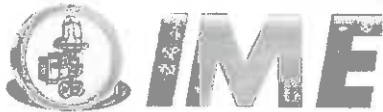
Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

68.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (5 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-651, No. DE SERIE: 30603294, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CIMPL 21, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 68 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$18,499.00	\$18,499.00
EQUIPOS DE LABORATORIO CIENTIFICO:					
69.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MICROCENTRIFUGA, MARCA: THERMO ELECTRON CORPORATION, MODELO: MICROMAX, No. DE SERIE: 3590F4045, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 69 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$11,699.00	\$11,699.00
70.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS Y CALIFICACIÓN A CAMPANA DE EXTRACCIÓN, MARCA: VECO, MODELO: B/EG-150/ESP, No. DE SERIE: E-5240, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-CEX-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 70 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$16,999.00	\$16,999.00
71.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CENTRIFUGA, MARCA: LABTRONIC, MODELO: TDZA4-WS, No. DE SERIE: 801121, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-CEN-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 71 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$16,999.00	\$16,999.00
72.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO DE AGUA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 2843, No. DE SERIE: 206018-205, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ2-BAÑ-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 72 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$12,199.00	\$12,199.00
73.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTRO Y CALIFICACIÓN A CAMPANA DE EXTRACCIÓN, MARCA: VECO, MODELO: B/EG-150/ESP, No. DE SERIE: E-5239, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-CEX-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 73 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$12,399.00	\$12,399.00
74.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO DE AGUA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 2837, No. DE SERIE: 205325-1368, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAÑ-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 74 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$12,199.00	\$12,199.00
75.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A HORNO, MARCA: LINDBERG BLUE M THERMO SCIENTIFIC, MODELO: MO1450A-1, No. DE SERIE: Y07T521162-YT, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-HOR-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 75 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$48,389.00	\$48,389.00
76.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A HORNO, MARCA: LINDBERG BLUE M THERMO SCIENTIFIC, MODELO: MO1450A-1, No. DE SERIE: Y07T521163-YT, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-HOR-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 76 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$48,399.00	\$48,399.00
77.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A ESTUFA DE VACIO, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 6500, No. DE SERIE: 605208-266, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-ESV-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 77 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$19,649.00	\$19,649.00

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

78.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO MARÍA, MARCA: PRECISION, MODELO: 260, No. DE SERIE: 25AT-2, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-09 DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA PARTIDA 78 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$11,565.00	\$11,565.00
79.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO ELÉCTRICO CON RECIRCULACIÓN, MARCA: JULABO, MODELO: F34-EH, No. DE SERIE: 10180635-10179940, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-49, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN EL CONCEPTO NUMERO 79 DEL ANEXO TECNICO. Suministros: Termómetro de líquido en vidrio	EQUIPO	1	\$14,999.00	\$14,999.00
		Pieza	1	\$3,519.00	\$3,519.00
80.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A HORNO DE CONVECCIÓN MECÁNICA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 6054 No. DE SERIE: 606540-215, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-12, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 80 DEL ANEXO TECNICO. Suministros: Termohigrómetro de -040°C a +85°C Termómetro digital de 2 canales	EQUIPO	1	\$48,629.00	\$48,629.00
		Pieza	1	\$4,119.00	\$4,119.00
		Pieza	1	\$7,856.00	\$7,856.00
81.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A BAÑO DE TEMPERATURA DE FLUIDO CONTROLADO MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 7381, No. DE SERIE: B14283, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TBL-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 81 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$19,549.00	\$19,549.00
82.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A BAÑO DE TEMPERATURA CONTROLADO MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 8022, No. DE SERIE: 99087, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TBL-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 82 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$24,990.00	\$24,990.00
83.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A CÁMARA DE HUMEDAD RELATIVA MARCA: HOT PACK, MODELO: 435300, No. DE SERIE: 664228, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TCH-15, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 83 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$56,059.00	\$56,059.00
84.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A BAÑO ULTRASONICO (SONICADOR) MARCA: BANDELIN ELECTRONIC, MODELO: RK1025BH/26106/H12A, No. DE SERIE: 629570, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBU-32, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 84 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$5,329.00	\$5,329.00
85.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A GENERADOR DE SEÑALES MARCA: WAVETEK, MODELO: 75, No. DE SERIE: 7250205, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SGS-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 85 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$98,989.00	\$98,989.00
86.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A OSCILOSCOPIO MARCA: TEKTRONIX, MODELO: 2213, No. DE SERIE: B016713, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SOS-14., DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 86 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$48,999.00	\$48,999.00

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

EQUIPO DE RED FRÍA:

87.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SUMINISTROS A MÁQUINA DE HIELO, MARCA: FIOCCHETTI, MODELO: AF80 A, No. DE SERIE: 28525, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-MHI-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 87 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$26,999.00	\$26,999.00
88.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SANITIZACIÓN, CALIBRACION Y CALIFICACIÓN A REFRIGERADOR PARA LABORATORIO, MARCA: BIOBASE, MODELO: BPR-5V1000, No. DE SERIE: YC100018190336, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQI-REF-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 88 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$21,359.00	\$21,359.00
89.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SANITIZACIÓN, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A REFRIGERADOR PARA LABORATORIO, MARCA: BIOBASE, MODELO: BPR-5V1000, No. DE SERIE: YC100018190336, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQI-REF-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 89 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$21,359.00	\$21,359.00
90.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SANITIZACIÓN Y CALIFICACIÓN A CONGELADOR, MARCA: BIOBASE, MODELO: BDF-25V368, No. DE SERIE: 911MRZL03349, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQI-CON-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 90 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$42,189.00	\$42,189.00
91.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A ULTRACONGELADOR, MARCA: THERMO FISCHER SCIENTIFIC, MODELO: ULT2586-8-A42, No. DE SERIE: 0125646001080612, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 91 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$43,589.00	\$43,589.00
92.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A REFRIGERADOR FARMACÉUTICO, MARCA: SANYO, MODELO: MPR-311D(H), No. DE SERIE: 08060554, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-T-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 92 DEL ANEXO TÉCNICO Suministros: Termohigrómetro digital	EQUIPO	1	\$46,999.00	\$46,999.00
		Pieza	1	\$4,119.00	\$4,119.00
93.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CARACTERIZACIÓN A PUNTO DE HIELO (PUNTO DE REFERENCIA), MARCA: KAYE, MODELO: X0240, No. SERIE: 303242, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CHTPH-29, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 93 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$15,479.00	\$15,479.00
EQUIPO ESPECIAL:					
94.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR DE PLACAS, MARCA: LAB-LINE INSTRUMENTS, Inc, MODELO: 4625, No. DE SERIE: 1193-5989, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 94 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$2,961.25	\$2,961.25

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", "Sin Modelo" "Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

95.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A AGITADOR DE MATRACES, MARCA: SCIENTIFIC INDUSTRIES, INC, MODELO: 151, No. DE SERIE: 1986, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 95 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$6,899.00	\$6,899.00
96.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, ACTUALIZACIÓN, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A MUFLA, MARCA: THERMOLYNE, MODELO: F-D1525M, No. DE SERIE: 138195, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-MUF-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 96 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$46,521.00	\$46,521.00
97.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135615, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAG-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 97 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,149.00	\$2,149.00
98.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135601, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAG-02 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 98 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,149.00	\$2,149.00
99.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126671, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-01 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 99 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,449.00	\$4,449.00
100.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.129992, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 100 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,449.00	\$4,449.00
101.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126698, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 101 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$5,549.00	\$5,549.00
102.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS10 S1, No. DE SERIE: 03.236947, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 102 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$5,549.00	\$5,549.00
103.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.129959, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 103 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$5,549.00	\$5,549.00
104.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y REHABILITACIÓN A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO C-MAG HS 10 S1, No. DE SERIE: 07.126422, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-PAC-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 104 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$10,699.00	\$10,699.00

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

105.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS 7 S1, No. DE SERIE: 07.129962, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-IH-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 105 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$2,149.00	\$2,149.00
106.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135605 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-IH-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 106 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,149.00	\$2,149.00
107.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: CORNING, MODELO: PC-351, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCH-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 107 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,149.00	\$2,149.00
108.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: CORNING, MODELO: PC-353, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCH-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 108 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,149.00	\$2,149.00
109.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS10, No. DE SERIE: 3236955, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 109 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$2,149.00	\$2,149.00
110.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS10, No. DE SERIE: 3236954 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 110 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,149.00	\$2,149.00
111.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS7 S1, No. DE SERIE: 7126632, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 111 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,149.00	\$2,149.00
112.- (DMC)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y REHABILITACIÓN A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS 10 S1, No. DE SERIE: 03.236950, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-PAC-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 112 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$10,599.00	\$10,599.00
113.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACION, VERIFICACION Y CALIFICACIÓN A TITULADOR AUTOMATICO, MARCA. METTLER TOLEDO, MODELO: T70, No. DE SERIE: B344934993, CLAVE DE IDENTIFICACION: FQ-TIA-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 113 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$169,598.00	\$169,598.00
	<p>Suministros:</p> <p>Bureta completa de pistón Frasco reservorios de un litro Electrodo DMI-141-SCC, Electrolito de referencia</p>				
		Pieza	1	\$21,056.00	\$21,056.00
		Frasco	3	\$5,479.00	\$5,479.00
		Pieza	1	\$45,410.00	\$45,410.00
		Frasco	1	\$32,049.00	\$32,049.00

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".

AT



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACION DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

N ° de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

114.- (DMR)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y VERIFICACIÓN A TITULADOR DE HUMEDAD KARL FISCHER, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: V20, No. DE SERIE: 5130492736, CLAVE DE IDENTIFICACION: FQ-TKF-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 114 DEL ANEXO TÉCNICO.</p> <p>Insumos: Reactivo Hidranal-compste 5 Metanol anhidro.</p>	EQUIPO	1	\$198,745.00	\$198,745.00
		Litro	2	\$29,865.00	\$29,865.00
		Litro	2	\$19,779.00	\$19,779.00
115.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A MUFLA MARCA: THERMOLYNE, MODELO: F48015, No. DE SERIE: 750931228844, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 115 DEL ANEXO TÉCNICO</p>	EQUIPO	1	\$46,521.00	\$46,521.00
116.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A MUFLA, MARCA: THERMOLYNE, MODELO: F48025, No. DE SERIE: 750940898365, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-22, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 116 DEL ANEXO TÉCNICO</p>	EQUIPO	1	\$46,521.00	\$46,521.00
117.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y SUMINISTROS A EQUIPO PARA DETERMINAR EL VOLUMEN Y PRESIÓN DE ESTALLAMIENTO EN PRESERVATIVOS O CONDONES DE HULE LÁTEX CON COMPUTADORA IBM 300GL E IMPRESORA EPSON LX-300, MARCA: ENERSOL, MODELO: PRESS BUTTON, No. DE SERIE: 055, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 117 DEL ANEXO TÉCNICO</p>	EQUIPO	1	\$6,999.00	\$6,999.00
118.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SUMINISTROS A MICROSCOPIO METALOGRAFICO, MARCA: OLYMPUS TOKIO, MODELO: PME No. DE SERIE: 501717 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-MAT-25, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 118 DEL ANEXO TÉCNICO</p> <p>Suministros: Par de oculares Wide Field Adaptador de microscopio Cámara de alto rendimiento</p>	EQUIPO	1	\$46,789.00	\$46,789.00
		Juego	1	\$32,451.00	\$32,451.00
		Pieza	1	\$12,658.00	\$12,658.00
		Pieza	1	\$38,975.00	\$38,975.00
119.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MICROSCOPIO METALOGRAFICO ANALIZADOR DE IMAGENES, MARCA: OLYMPUS, MODELO: GX41F, No. DE SERIE: 8EO58-48, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-MAT-28, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 119 DEL ANEXO TÉCNICO</p> <p>Suministros: Micrómetro de platina</p>	EQUIPO	1	\$46,798.00	\$46,798.00
		Pieza	1	\$22,450.00	\$22,450.00
120.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y ACTUALIZACIÓN A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126678, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 120 DEL ANEXO TÉCNICO</p>	EQUIPO	1	\$16,599.00	\$16,599.00

Crterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

121.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y ACTUALIZACIÓN A AGITADOR MAGNÉTICO CON PLACA DE CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126656, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 121 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$13,599.00	\$13,599.00
122.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR MAGNETICO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135602, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 122 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$12,599.00	\$12,599.00
123.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR MAGNETICO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135609, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-05 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 123 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$12,599.00	\$12,599.00
124.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS Y CALIBRACIÓN A DURÓMETRO VICKERS Y KNOOP MARCA: EMCO TEST, MODELO: M1C 010, No. DE SERIE: 254 09 08, CON COMPUTADORA HP COMPAQ dc 7800p e Impresora HP COLOR LASERJET CP 1215, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-DU-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 124 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$52,119.00	\$52,119.00
	<p>Suministros:</p> <p>Bloque patrón de referencia (rango bajo)</p> <p>Bloque patrón de referencia (rango medio)</p> <p>Bloque patrón de referencia (rango alto)</p>				
		Pieza	1	\$22,598.32	\$22,598.32
		Pieza	1	\$28,948.00	\$28,948.00
		Pieza	1	\$35,687.00	\$35,687.00
125.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y ACTUALIZACIÓN A ESPECTRÓMETRO DE EMISIÓN ÓPTICA, MARCA: SPECTRO ANALYTICAL INSTRUMENTS, MODELO: ESPECTROLAB M7, No. DE SERIE: 4/E0135, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-EQ-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NUMERO 125 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$85,421.00	\$85,421.00
126.- (DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN MEDIDOR DE ALTURAS MARCA: STARRETT, MODELO: 254E&M, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: C-DAL-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 126 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$2,999.00	\$2,999.00
127.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BOMBA DE VACÍO, MARCA: CMS, MODELO: SA55NXGTE-4870, No. DE SERIE: J86 7, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: C-PBV-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 127 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$6,599.00	\$6,599.00

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN
DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

128.- (DAGN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, CON SUMINISTROS, AJUSTE Y CALIBRACIÓN TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO INTELIGENTE, MARCA: KAYE, MODELO: M2806, No. DE SERIE: 31201, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 128 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$6,199.00	\$6,199.00
129.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, AJUSTE Y CALIBRACIÓN TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO INTELIGENTE, MARCA: KAYE, MODELO: M2806, No. DE SERIE: 30302, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 129 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$6,199.00	\$6,199.00
130.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A CALIBRADOR CON BLOQUE IGUALADOR, MARCA: KAYE, MODELO: HTR-150 X0340, NÚMERO DE SERIE: 303243, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TBS-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 130 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$149,999.00	\$149,999.00
131.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A CALIBRADOR CON BLOQUE IGUALADOR, MARCA: KAYE, MODELO: HTR-1050 X0350, NÚMERO DE SERIE: 303244, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TBS-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 131 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$149,999.00	\$149,999.00
132.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A INDICADOR DE TEMPERATURA (BLACK STACK) MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 1560, No. DE SERIE: A69571, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TMT 12, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 132 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$25,599.00	\$25,599.00
133.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MÓDULO DE 2 CANALES TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 2560, No. DE SERIE: A5C863, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-14, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 133 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$5,999.00	\$5,999.00
134.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS Y CALIBRACIÓN A MÓDULO DE 12 CANALES, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 2566, No. DE SERIE: A69686, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTC-13, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 134 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$119,564.00	\$119,564.00
135.- (DMC1)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO, MARCA: ARA, MODELO: ARA-M2C, No. DE SERIE: 001, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-23, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 135 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$111,599.00	\$111,599.00
	<p>Suministros:</p> <p>Kit de bioindicadores</p> <p>Selladora eléctrica</p> <p>Paquete de etiquetas rango de temp. 40-71 grados</p> <p>Paquete de etiquetas rango de temp. 77-116 grados</p> <p>Paquete de etiquetas rango de temp. 121-160 grados</p> <p>Paquete de etiquetas rango de temp. 166-204 grados</p> <p>Paquete de etiquetas rango de temp. 210-260 grados</p>	<p>Kit</p> <p>Pieza</p> <p>Paquete</p> <p>Paquete</p> <p>Paquete</p> <p>Paquete</p> <p>Paquete</p> <p>Paquete</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	<p>\$12,359.00</p> <p>\$38,099.00</p> <p>\$12,599.00</p> <p>\$15,879.00</p> <p>\$16,447.00</p> <p>\$25,569.00</p> <p>\$32,004.00</p>	<p>\$12,359.00</p> <p>\$38,099.00</p> <p>\$12,599.00</p> <p>\$15,879.00</p> <p>\$16,447.00</p> <p>\$25,569.00</p> <p>\$32,004.00</p>

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

136.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN, SUMINISTROS Y CALIFICACIÓN A CÁMARA CLIMÁTICA, MARCA: CLIMACELL, MODELO: CLC-E/CLC404-c, No. DE SERIE: F132812, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-T-41, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 136 DEL ANEXO TÉCNICO.</p> <p>Suministros: Termohigrómetro digital</p>	EQUIPO			\$43,529.00	\$43,529.00
		Pieza	1			
137.- (DMR)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN, VERIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN A TITULADOR AUTOMÁTICO, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: T70, No. DE SERIE: B344934992, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-TIA-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 137 DEL ANEXO TÉCNICO.</p> <p>Suministros: Compensador de voltaje Electrodo Electrolito de referencia</p>	EQUIPO	1		\$65,892.00	\$65,892.00
		Pieza	1	\$32,554.00	\$32,554.00	\$32,554.00
		Pieza	1	\$19,023.00	\$19,023.00	\$19,023.00
		Frasco	1	\$31,245.00	\$31,245.00	\$31,245.00
138.- (DMCI)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS Y CALIBRACIÓN A MÁQUINA UNIVERSAL DE PRUEBAS MECÁNICAS, MARCA: SHIMADZU, MODELO: AG-X, No. DE SERIE: I33004600640, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 138 DEL ANEXO TÉCNICO.</p> <p>Suministros: Celda de carga de 500 N Celda de carga de 100 N Extensómetro modelo DSES1000 Caras de mordaza de 1 Kilonewton (radio de 5 milímetros) Caras de mordaza de 1 Kilonewton (radio de 15 milímetros) Impresora Cortador de especímenes 1/4 pulgada Cortador de especímenes 2 pulgadas Rodillo de acero de 85 ± 2.5 mm de diámetro Panel de acero inoxidable</p>	EQUIPO	1		\$165,989.00	\$165,989.00
		Celda	1	\$12,598.00	\$12,598.00	\$12,598.00
		Celda	1	\$11,458.00	\$11,458.00	\$11,458.00
		Pieza	1	\$8,911.00	\$8,911.00	\$8,911.00
		Pieza	1	\$12,488.00	\$12,488.00	\$12,488.00
		Pieza	1	\$15,005.00	\$15,005.00	\$15,005.00
		Pieza	1	\$17,546.00	\$17,546.00	\$17,546.00
		Pieza	1	\$28,046.00	\$28,046.00	\$28,046.00
		Pieza	1	\$28,463.00	\$28,463.00	\$28,463.00
		Pieza	1	\$32,448.00	\$32,448.00	\$32,448.00
		Pieza	4	\$32,186.00	\$128,744.00	\$128,744.00
139.- (DACN)	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A INCUBADORA DOBLE, MARCA: FORMA SCIENTIFIC, MODELO: 3326, No. DE SERIE: 35726-6472, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TIN-22, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 139 DEL ANEXO TÉCNICO.</p>	EQUIPO	1		\$89,854.00	\$89,854.00

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



OIME

INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

140.- (DMCI)	<p>IMPORTE A MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A INCUBADORA, MARCA: TERLAB, MODELO: TE-E-50D, No. DE SERIE: 080820, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-INC-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 140 DEL ANEXO TÉCNICO.</p> <p>Suministros: Termómetro de Inmersión Termómetro de líquido Termohigrómetros</p>	EQUIPO	1	\$65,989.00	\$65,989.00
		Pieza	2	\$3,568.00	\$3,568.00
		Pieza	1	\$3,100.00	\$3,100.00
		Pieza	3	\$3,200.00	\$3,200.00
141.- (DMCI)	<p>IMPORTE A MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO DE AGUA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 2843, No. DE SERIE: 206018-204, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MNM-BA-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 141 DEL ANEXO TÉCNICO.</p>	EQUIPO	1	\$12,199.00	\$12,199.00
142.- (DMCI)	<p>IMPORTE A MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO DE CIRCULACIÓN, MARCA: FISHER SCIENTIFIC, MODELO IC-2100, No. DE SERIE: 2080022006, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MNM-BC-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 142 DEL ANEXO TÉCNICO.</p>	EQUIPO	1	\$47,989.00	\$47,989.00
143.- (DMR)	<p>IMPORTE A MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A INCUBADORA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 30M3971, No. DE SERIE: 3138 38-236, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: B-INC-4, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 143 DEL ANEXO TÉCNICO.</p>	EQUIPO	1	\$47,899.00	\$47,899.00
144.- (DMR)	<p>IMPORTE A MANTENIMIENTO CORRECTIVO, ACTUALIZACIÓN Y CALIFICACIÓN A CAMPANA DE EXTRACCIÓN, MARCA: VECO, MODELO: VH-B12 No DE SERIE: 85084499, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQII-EXT-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 144 DEL ANEXO TÉCNICO.</p>	EQUIPO	1	\$90,999.00	\$90,999.00
145.- (DMR)	<p>IMPORTE A MANTENIMIENTO CORRECTIVO, ACTUALIZACIÓN, SUMINISTROS A CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE GASES, MARCA: INDUSTRIAS GARSAM, S. A, MODELO: S/M, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-50, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 145 DEL ANEXO TÉCNICO.</p> <p>Suministros: Gabinete para almacenar solventes</p>	EQUIPO	1	\$68,542.00	\$68,542.00
		Pieza	1	\$45,789.00	\$45,789.00
	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y/O CARACTERIZACIÓN DE LA PARTIDA 1 A LA PARTIDA 145</p>				\$3,691,439.26
	<p>IMPORTE SUMINISTROS</p>				\$1,183,166.32
	<p>IMPORTE TOTAL</p>				\$4,874,605.67
	<p>I. V. A.</p>				\$779,934.97
	<p>GRAN TOTAL</p>				\$5,654,528.64
	<p>CINCO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO 54/100 M.N.</p> <p>LOS PRECIOS PERMANECERAN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO</p>				

Crterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".

NOTA IMPORTANTE: De acuerdo a la norma ISO/IEC 17025:2017 (NMX-EC-17025-IMNC-2018), nuestro laboratorio, no emite recomendaciones de aceptado o rechazo ni de próxima fecha de calibración de equipo calibrado, en caso de requerir la fecha para la próxima calibración y el criterio de aceptado o rechazado, favor de indicarlo por escrito.

ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE PARA MAGNITUDES ACREDITADAS

Alcance de la calibración Acreditada: PJLA

Consultar alcance: <http://www.pjilabs.com/search-accredited-labs>

Certificado L19-255

- **Calibración por la parte:** PRESIÓN ELÉCTRICA TEMPERATURA MASA pH CONDUCTIVIDAD REFRACTANCIA
 VOLUMEN VISCOSIDAD CINEMÁTICA VISCOSIDAD DINÁMICA DENSIDAD TENSIÓN SUPERFICIAL FUERZA
 VELOCIDAD DEL AIRE VELOCIDAD LINEAL HUMEDAD TORQUE DIMENSIONAL MEDICIÓN DE OXIGENO DISUELTO
 ESPECTROSCOPIA FLUJO LUMINOSO ACÚSTICA DUREZA SHORE DUREZA ROCKWELL TIEMPO FRECUENCIA
 FLUJO MÁSSICO FLUJO VOLUMÉTRICO BIOMÉDICOS

Nota: Si la prestación de servicios es con magnitudes acreditadas, se emitirán los certificados, bajo la acreditación antes mencionada.

- **Capacitación de acuerdo a tus necesidades:**
 Introducción a la Metrología Cálculo de Incertidumbres Interpretación de un Certificado de calibración
 Estudios R&R Otro Especificar: _____
- **Método de Calibración:** Simulación Comparación Directa Gravimétrico Sustitución ABBA Volumétrico
- **Entrega de reportes de calibración (Ochos días hábiles después del servicio de calibración)**
- Favor de indicar si desea la fecha de re calibración (periodo de 1 año) de su equipo: **acepto** **no acepto**
- Otro periodo: _____
- Entrega de etiquetas de calibración Entrega de cartas de trazabilidad
- Servicio de calibración en: **las instalaciones de IME** **o instalaciones del cliente**
- Ajuste menor cuando el instrumento lo permite y el cliente lo autorice.
- Todos los instrumentos deberán venir acompañados de su manual de operación o bien de las especificaciones de calibración que se requieran.

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

➤ NOTAS INFORMATIVAS

IME también cuenta con los siguientes servicios:

1.- Servicios de Mantenimiento (preventivo, correctivo) y Calibración de Válvulas de seguridad y alivio.

2.- Validación* (Área farmacéutica) y Caracterización* de: Autoclaves, Hornos, Estufas, Muffas, Refrigeradores, Baños seco, Cámaras frigoríficas, Cámaras climáticas, Cámaras salinas.

***Validación:** Evidencia documental generada a través de la recopilación y evaluación de los datos obtenidos en la calificación y de las pruebas específicas, basadas en conocimiento del proceso, sistema o método, para demostrar funcionalidad, consistencia y robustez.

***Caracterización:** El resultado de la caracterización es el valor de un parámetro asociado a la estabilidad del baño u horno en cada punto de temperatura y en diferentes posiciones.

3.- Servicios de calibración a equipos trazables ante el SI, bajo la Norma ISO/IEC 17025: 2017.

• **EQUIPOS NO ACREDITADOS, CON TRAZABILIDAD AL SISTEMA INTERNACIONAL DE UNIDADES:**

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| 1. Titulador método Karl Fisher. | 9. Tacómetros de contacto. |
| 2. Medidores de impacto. | 10. Abrasímetros. |
| 3. Coeficiente de fricción. | 11. Radiómetros. |
| 4. ECG (Electrocardiogramas) | 12. Contador de partículas. |
| 5. Oftalmoscopio | 13. Cabina de iluminación. |
| 6. Ultrasónicos terapéuticos | 14. Turbidímetros. |
| 7. Probadores de fuga | 15. Viscosímetro Saybolt. |
| 8. Cuentametros. | 16. Medidores de gases. |

• **NOTA ACLARATORIA COMERCIAL Y DEFINICIONES:**

El servicio de **AJUSTE** es la operación de llevar un instrumento de medición a un estado de funcionamiento adecuado para su uso. Es un sistema de medida con el fin de que produzca indicaciones prescritas correspondientes a valores dados de la magnitud a ser medida. El ajuste puede ser automático, semiautomático o manual.

Al momento de estar en calibración y cuando el equipo está marcando un error fuera del error máximo tolerado, es cuando se aplica el **AJUSTE MENOR** a su equipo:

Los tipos de ajuste incluyen ajuste del cero de un sistema de medida, ajuste de desviación y ajuste de amplitud del intervalo (denominado algunas veces ajuste de ganancia).

- No debería confundirse el ajuste de un sistema de medida con su calibración.

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



INGENIERÍA Y METROLOGÍA CERTIFICADA PARA CALIBRACIÓN
DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS S.A. DE C.V.

COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

Nº de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

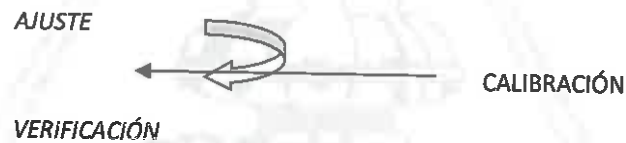
- Después de su ajuste, un sistema de medida debe ser calibrado nuevamente.

El servicio de AJUSTE se compone de 2 fases y son:

AJUSTE (conocido como "Ajuste Mayor")

Cuando no tenemos la facilidad a la mano para realizarlo, es decir, cuando el equipo no lo permite al alcance del usuario y entonces se tiene que disponer de varios factores para poderlo ajustar y son:

- Que el equipo cuente con la capacidad de poderlo ajustar (ya que existen algunos equipos que no cuentan con ello).
- Tiempo adicional del servicio.
- Verificación.
- Se necesitan manuales de operación del equipo.
- Ajuste mayor se cotiza por separado.



El ciclo se realiza varias veces hasta que el equipo opere dentro de los límites de error.

AJUSTE DE CERO (Ajuste Usual)

Es un sistema de medida para que éste provea una indicación de cero cuando la magnitud a ser medida tenga un valor de cero. Se realiza utilizando únicamente los medios a disposición del usuario.

*Para llevar a cabo la prestación de servicios, ya sean en campo o en el laboratorio, el CLIENTE deberá proporcionar obligatoriamente y bajo protesta de decir verdad los siguientes datos:

- a) Razón social del CLIENTE (a nombre del cual se van a expedir certificados de calibración o informes técnicos).
- b) Descripción del equipo, marca, modelo, número de serie.
- c) Especificaciones del equipo.
- d) Si requiere operadores especiales o no.
- e) Alcance.
- f) Clase de exactitud.
- g) Resolución.
- h) Puntos específicos a calibrar.
- i) Accesorios (cuando aplique), como: fuente de voltaje, cables, conexiones, baterías, líquidos o soluciones.
- j) Código de identificación interno del equipo.
- k) Ubicación.
- l) Manual del equipo (de fabricante).
- m) Criterios de aceptación (según aplique).

Criterios de llenado de formato

No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



COTIZACIÓN ACREDITADA

FOR-PAC-003

Fecha de Emisión: 01/01/2020

N ° de Revisión: 00

Fecha de Revisión: 01/01/2020

Nota: por la falta u omisión de alguno de los datos antes solicitados, se detendrá la prestación de los servicios (salvo pacto en contrario).

POLÍTICA DE CONFIDENCIALIDAD: El Laboratorio se compromete con el resguardo, privacidad y tramite de la información creada o recibida de los clientes durante la realización de las actividades de calibración. La Política se establece con la finalidad de salvaguardar la confidencialidad de la información generada, a excepción de la que sea requerida por la ley, asimismo se encargará de establecer acciones y compromisos legalmente ejecutables para sus clientes, la información será compartida a menos que se haya acordado con el cliente.

Sin más por el momento y en espera de vernos favorecidos con la presente me despido de usted quedando a sus órdenes para cualquier duda o aclaración.

ATENTAMENTE

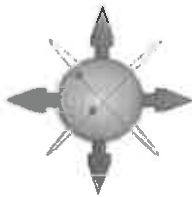

Cassandra de los Angeles Uscaña Canela
APODERADO LEGAL

**ACEPTO EL SERVICIO Y FIRMO
DE CONFORMIDAD (CLIENTE)**

El CLIENTE se compromete y obliga a cumplir con las políticas, valores y ética de nuestra empresa, la presente cotización formará parte integrante del contrato de prestación de servicios (clausulas generales de la prestación de servicios), las cuales están disponibles en la siguiente página electrónica www.calibracionesime.com.mx en la misma encontrará el aviso de privacidad, en el que se establecen las prerrogativas como CLIENTES, y que en cualquier momento puede ejercer por los medios previamente establecidos.

Criterios de llenado de formato

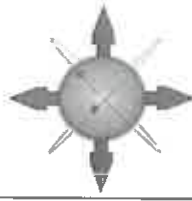
No dejar espacios en blanco, marque los espacios en blanco con una línea diagonal. Si se equivoca coloque una línea transversal sobre el error y enseguida escriba la frase o palabra correcta seguida de su firma. Si en algún registro no existe información se le coloca la palabra "Sin" seguida de la palabra del registro solicitado Ej. "Sin serie", Sin Modelo" Sin Marca". Si no dispone de algún registro solicitado se le coloca la leyenda "No Aplica".



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO LA-050GYR019-E151-2021, PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y/O CARACTERIZACIÓN Y REFACCIONES A EQUIPOS E INSTRUMENTOS QUE SE UTILIZAN EN LOS LABORATORIOS DE LA COORDINACIÓN DE CONTROL TÉCNICO DE INSUMOS", CONVOCADA POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN, UNIDAD DE ADQUISICIONES, COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS, COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS Y DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y LOGÍSTICA.

PROPUESTA ECONÓMICA

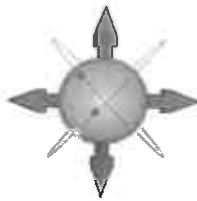
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO LA-050GYR019-E151-2021, PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y/O CARACTERIZACIÓN Y REFACCIONES A EQUIPOS E INSTRUMENTOS QUE SE UTILIZAN EN LOS LABORATORIOS DE LA COORDINACIÓN DE CONTROL TÉCNICO DE INSUMOS", CONVOCADA POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN, UNIDAD DE ADQUISICIONES, COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS, COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS Y DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y LOGÍSTICA.



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO LA-050GYR019-E151-2021, PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y/O CARACTERIZACIÓN Y REFACCIONES A EQUIPOS E INSTRUMENTOS QUE SE UTILIZAN EN LOS LABORATORIOS DE LA COORDINACIÓN DE CONTROL TÉCNICO DE INSUMOS", CONVOCADA POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN, UNIDAD DE ADQUISICIONES, COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS, COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS Y DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y LOGÍSTICA.

4.1.2 PROPUESTA ECONÓMICA

El licitante deberá presentar su **propuesta económica**, para lo cual podrá hacer uso del **Anexo 9** de la presente Convocatoria.



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO LA-050GYR019-E151-2021, PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y/O CARACTERIZACIÓN Y REFACCIONES A EQUIPOS E INSTRUMENTOS QUE SE UTILIZAN EN LOS LABORATORIOS DE LA COORDINACIÓN DE CONTROL TÉCNICO DE INSUMOS", CONVOCADA POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN, UNIDAD DE ADQUISICIONES, COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS, COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS Y DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y LOGÍSTICA.

CIUDAD DE MEXICO, A 16 DE AGOSTO DEL 2021.

HOJA 1 DE 2

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y LOGÍSTICA

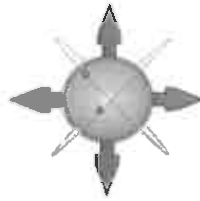
PRESENTE.

ANEXO 9
FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA
PROPUESTA ECONÓMICA

PARTIDA NÚM.:	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
---------------	----------	--------	----------	-----------------	---------

EQUIPO ESPECIAL:

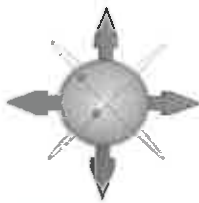
94.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR DE PLACAS, MARCA: LAB-LINE INSTRUMENTS, Inc, MODELO: 4625, No. DE SERIE: 1193-5989, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 94 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$1,990.00	\$1,990.00
97.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135615, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAG-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 97 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$1,990.00	\$1,990.00
98.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135601, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAG-02 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 98 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$1,990.00	\$1,990.00
99.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126671, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-01 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 99 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,590.00	\$2,590.00
100.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.129992, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 100 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,590.00	\$2,590.00



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO LA-050GYR019-E151-2021, PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y/O CARACTERIZACIÓN Y REFACCIONES A EQUIPOS E INSTRUMENTOS QUE SE UTILIZAN EN LOS LABORATORIOS DE LA COORDINACIÓN DE CONTROL TÉCNICO DE INSUMOS", CONVOCADA POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN, UNIDAD DE ADQUISICIONES, COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS, COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS Y DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y LOGÍSTICA.

HOJA 2 DE 2

PARTIDA NÚM.:	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
101.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126698, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 101 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$2,590.00	\$2,590.00
102.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS10 S1, No. DE SERIE: 03.236947, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 102 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$2,590.00	\$2,590.00
103.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.129959, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 103 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$2,590.00	\$2,590.00
105.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS 7 S1, No. DE SERIE: 07.129962, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-IH-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 105 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$2,590.00	\$2,590.00
106.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135605 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-IH-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 106 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$1,990.00	\$1,990.00
107.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: CORNING, MODELO: PC-351, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 107 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,590.00	\$2,590.00
108.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: CORNING, MODELO: PC-353, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 108 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$1,990.00	\$1,990.00
109.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS10, No. DE SERIE: 3236955, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 109 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$2,590.00	\$2,590.00




LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO LA-050GYR019-E151-2021, PARA LA PRESTACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y/O CARACTERIZACIÓN Y REFACCIONES A EQUIPOS E INSTRUMENTOS QUE SE UTILIZAN EN LOS LABORATORIOS DE LA COORDINACIÓN DE CONTROL TÉCNICO DE INSUMOS", CONVOCADA POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN, UNIDAD DE ADQUISICIONES, COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS, COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS Y DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y LOGÍSTICA.


HOJA 3 DE 3

PARTIDA NÚM.:	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
110.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS10, No. DE SERIE: 3236954 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 110 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,590.00	\$2,590.00
111.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS7 S1, No. DE SERIE: 7126632, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 111 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,590.00	\$2,590.00
122.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR MAGNETICO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135602, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 122 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$1,990.00	\$1,990.00
123.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR MAGNETICO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135609, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-05 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 123 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$1,990.00	\$1,990.00

IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO PARTIDAS 94, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 122 Y 123	\$39,830.00
IMPORTE SUMINISTROS	0.00
IMPORTE CON LETRA INCLUYENDO EL I.V.A.:	TOTAL \$39,830.00
CUARENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS DOS PESOS 80/100 M.N.	I.V.A. \$6,372.80
	GRAN TOTAL \$46,202.80

LOS PRECIOS PERMANECERAN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

ATENTAMENTE

ING. ISAAC ESTEBAN HERNÁNDEZ FERNÁNDEZ
REPRESENTANTE LEGAL


ATIS DE MÉXICO
ADOLFO VILLASEÑOR No.9
COL. CONSTITUCIÓN DE 1917
IZTAPALAPA, D.F. C.P. 09260
TEL.: (55) 15 46 81 76
TEL/FAX: (55) 15 46 83 66
e-mail: atis_mex@prodigy.net.mx
info@atismex.com.mx





LICITACION PÚBLICA NACIONAL ELECTRONICA
LA-050GYR019-E151-2021
ANEXO NÚMERO 9 FORMATO DE PROPUESTA ECONOMICA.

Propuesta Económica

CDMX, a 16 de Agosto del 2021

Partida Núm. :	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
----------------	----------	--------	----------	-----------------	---------

EQUIPO DE METROLOGÍA:

1.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARÍA, MARCA: SARTORIUS, MODELO: 1103, No. DE SERIE: 3005013, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 1 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00
2.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS 1 mg A 200 g de 23 PIEZAS CON ESTUCHE DE PLÁSTICO CLASE F1, MARCA: TROEMNER, MODELO: YCS-01-612-00, No. DE SERIE: 4000014621, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: 8080443, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 2 DEL ANEXO TECNICO.	JUEGO	1	\$16,200.00	\$16,200.00
3.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALITICA, MARCA: METTLER, MODELO: AE 160, No. DE SERIE: 38600067, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 3 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$11,700.00	\$11,700.00
4.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALITICA, MARCA: AND, MODELO: GH-200, No. DE SERIE: 15102914, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 4 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$11,700.00	\$11,700.00
5.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ELECTRÓNICA, MARCA: METTLER, MODELO: PC 2000, No. DE SERIE: S/N. CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAL-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 5 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$11,700.00	\$11,700.00
6.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPO PARA DETERMINAR PUNTO DE FUSIÓN, MARCA: BÜCHI, MODELO: 510, No. DE SERIE: 534774, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PFU-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 6 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$34,200.00	\$34,200.00

SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIO Y SERVICIO A EQUIPO MEDICO SILYSE SA DE CV

Cisnes 18, Interior 8 Col. Bosques del Lago
Cuautitlán Izcalli, Edo. De México C.P.54766
info@silyse.com.mx 5576020656

7.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y SUMINISTROS A MICROSCOPIO, MARCA: CARL ZEISS, MODELO: AXIOSKOP, No. DE SERIE: 45-14-85, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-05 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 7 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$20,700.00	\$20,700.00
8.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A POLARÍMETRO, MARCA: ATAGO, MODELO: POLAX-2L, No. DE SERIE: 086804, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-POL-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 8 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$30,000.00	\$30,000.00
9.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: pH 211 No. DE SERIE: 687078, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCII-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 9 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$12,600.00	\$12,600.00
10.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: pH 211, No. DE SERIE: 687081, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-POT-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 10 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$12,600.00	\$12,600.00
11.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: PH 211, No. DE SERIE: 687082, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: P-POT-1, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 11 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$12,600.00	\$12,600.00
12.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A REFRACTÓMETRO, MARCA: BAUSCH & LOMB, MODELO: 33.46.10, No. DE SERIE: 0113800P, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-OP-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 12 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
13.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SONICADOR, MARCA: ELMASONIC, MODELO: E30H, No. DE SERIE: 194444110, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-SON-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 13 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$17,100.00	\$17,100.00
14.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALÍTICA, MARCA: AND, MODELO: GH-200, No. DE SERIE: 15102920, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-02 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 14 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00
15.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALÍTICA, MARCA: AND, MODELO: GH-200, No. DE SERIE: 15103107, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 15 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00

16.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARIA, MARCA: AE ADAM, MODELO: PGW 253e, No. DE SERIE: AE429547, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 16 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00
17.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARIA, MARCA: AE ADAM, MODELO: PGW 2502e, No. DE SERIE: AE433L926, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 17 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00
18.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA GRANATARIA, MARCA METTLER, MODELO PC 2000, No. DE SERIE: A31725, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 18 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00
19.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BÁSCULA, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: ID1 PLUS, No. DE SERIE: 2284386, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-M-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 19 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00
20.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A COMPARADOR ÓPTICO, MARCA: MITUTOYO, MODELO: PJ300, No. DE SERIE: 180114, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: 02-256, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 20 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$50,000.00	\$50,000.00
	Suministros:				
	Medidor de tapón cónico	Pieza	1	\$10,000.00	\$10,000.00
	Medidor de anillo cónico Luer	Pieza	1	\$10,000.00	\$10,000.00
	Lente de 50x	Pieza	1	\$25,000.00	\$25,000.00
	Escala patrón	Pieza	1	\$25,000.00	\$25,000.00

21.-	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN, A DURÓMETRO ROCKWELL, MARCA: ACCO WILSON, MODELO: 4TT, No. DE SERIE: 29371281, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-DU-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 21 DEL ANEXO TECNICO.</p>	EQUIPO	1	\$60,000.00	\$60,000.00
(DMCI)	<p>Suministros:</p> <p>Penetrador (indentador) esferocónico de diamante</p> <p>Bloque estándar (entre 20 y 30 Rockwell)</p> <p>Bloque estándar (entre 60 y 70 Rockwell)</p>	Pieza	1	\$15,000.00	\$15,000.00
		Pieza	1	\$15,000.00	\$15,000.00
		Pieza	1	\$15,000.00	\$15,000.00
22.-	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A DURÓMETRO DIGITAL ROCKWELL, MARCA: BUEHLER, MODELO: MACROMET 3, No. DE SERIE: DX-3399, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-DU-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 22 DEL ANEXO TECNICO.</p>	EQUIPO	1	\$60,000.00	\$60,000.00
(DMCI)	<p>Suministros:</p> <p>Bloque estándar (entre 46 y 55 Rockwell)</p>	Pieza	1	\$15,000.00	\$15,000.00
23.-	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A DURÓMETRO SHORE, MARCA: INSTRUMENT & MFG, MODELO: DRCL, No. DE SERIE: 90726, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-DE-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 23 DEL ANEXO TECNICO.</p>	EQUIPO	1	\$50,000.00	\$50,000.00
(DMCI)	<p>Suministros:</p> <p>Set de tres bloques estándar (de 30, 60 y 90)</p>	Set	1	\$25,000.00	\$25,000.00
24.-	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MEDIDOR DE ESPESORES, MARCA: MITUTOYO, MODELO: IDC-112T No. DE SERIE: 100 706, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-D4, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 24 DEL ANEXO TECNICO.</p>	EQUIPO	1	\$4,950.00	\$4,950.00
(DMCI)					

25.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS Y CALIBRACIÓN A MEDIDOR DE ESPESORES, MARCA: MITUTOYO, MODELO: ID-C112CEB, No. DE SERIE: 00344, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LNM-D5, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 25 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$10,800.00	\$10,800.00
26.- (DMCI)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN A MEDIDOR DIGITAL DE PRESIÓN Y VOLUMEN (TUBOS ENDOTRAQUEALES), MARCA: MALLINCKRODT, MODELO: ST LOUIS M083042 No. DE SERIE: 13350, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-P-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 26 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$30,000.00	\$30,000.00
27.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A POTENCIÓMETRO, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: pH 211, No. DE SERIE: 678174, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-PH-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 27 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$22,500.00	\$22,500.00
28.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MEDIDOR DE CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA Y PH, MARCA: HANNA INSTRUMENTS, MODELO: HI 2550, No. DE SERIE: E0023179, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-PH-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 28 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$25,000.00	\$25,000.00
29.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A VISCOSÍMETRO ROTACIONAL, MARCA: BROOKFIELD, MODELO: LVT, No. DE SERIE: 70151, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-VIS-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 29 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$16,000.00	\$16,000.00
30.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PROBADOR DE RASGADO ELMENDORF DIGITAL, MARCA: SDL ATLAS, MODELO: M008E, No. DE SERIE: 009G0014, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-57, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 30 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,000.00	\$8,000.00
	Suministros: Código pantone textil	Pieza	1	\$4,000.00	\$4,000.00
31.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CONTADOR UNIVERSAL, MARCA: HEWLETT PACKARD, MODELO: 5334A, No. DE SERIE: 2510A03824, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SCU-16, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 31 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$20,000.00	\$20,000.00

32.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS 1 MG A 1 KG TIPO E2, MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCS-01-612-00, No. DE SERIE: 60328978, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MJP-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 32 DEL ANEXO TECNICO.	JUEGO	1	\$27,000.00	\$27,000.00
33.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A VOLMETRO DIGITAL, MARCA: HEWLETT PACKARD, MODELO: 3456A, No. DE SERIE: 2512A19790, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SMV-17, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 33 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$25,000.00	\$25,000.00
34.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMÓMETRO MARCA: ELLAB, MODELO: TR-9, No. DE SERIE: 11396, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTC-16, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 34 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$18,000.00	\$18,000.00
35.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-622-00, No. DE SERIE: 70625348, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-22, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 35 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$4,500.00	\$4,500.00
36.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (5 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-652-00, No. DE SERIE: 30803530, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-23, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 36 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$4,500.00	\$4,500.00
37.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (1 MG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW0121-00, No. DE SERIE: 31630722, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-24, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 37 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$4,500.00	\$4,500.00
38.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA INDIVIDUAL, CLASE E2 (2 MG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW0221-00, No. DE SERIE: 31629827, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-25, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 38 DEL ANEXO TECNICO.	PIEZA	1	\$4,500.00	\$4,500.00
39.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CALIBRADOR DE CARATULA MARCA: STARRETT, MODELO: 120M, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-DCA-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 39 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00

40.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CALIBRADOR DIGITAL MARCA: MITUTOYO, MODELO: CD-6" No. DE SERIE: 7220958, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-DCA-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 40 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00
41.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 1620-DEWK, No. DE SERIE: A69250, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MTH-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 41 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
42.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CRONÓMETRO, MARCA: COLE PARMER, MODELO: 94410-20, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SCR-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 42 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$2,700.00	\$2,700.00
43.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A MANÓMETRO, MARCA: YEW, MODELO: 2654-24, No. DE SERIE: N00450S, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PMA-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 43 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
44.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA DE PRESIÓN MARCA: PRESSUREMENTS LIMITED, MODELO: T3400/3VP, No. DE SERIE: 12067-99, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PPM-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 44 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$25,000.00	\$25,000.00
45.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TACOMETRO, MARCA: MONARCH, MODELO: TACH-4A, No. DE SERIE: 1130566, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-STA-01 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 45 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
46.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BARÓMETRO, MARCA: DRUCK, MODELO: DPI141, No. DE SERIE: 567/98-02, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBR-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 46 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$22,500.00	\$22,500.00
47.- (DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN A JUEGO DE BLOQUES, GRADO 2, MARCA: STARRET, MODELO: RS88MA-1, No. DE SERIE: 1285.23, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-DJB-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 47 DEL ANEXO TECNICO.	JUEGO	1	\$20,000.00	\$20,000.00

48.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS DE 1 MG A 1 KG TIPO F1, MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCS-01-613-00, No. DE SERIE: 61029480, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MJP-11, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 48 DEL ANEXO TECNICO	JUEGO	1	\$10,800.00	\$10,800.00
49.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO, MARCA: ASL, MODELO: F250RH, No. DE SERIE: 2611-008-1279, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PTH-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 49 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$15,000.00	\$15,000.00
50.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN A MANÓMETRO, MARCA: GE DRUCK, MODELO: DPI 802, No. DE SERIE: 8020006070, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PMA-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 50 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$22,500.00	\$22,500.00
51.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-623-00, No. DE SERIE: 70325477, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-31, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 51 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$4,500.00	\$4,500.00
52.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (20 KG), MARCA: INSCO, MODELO: A2054414, No. DE SERIE: 765-ZJ43, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-27, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 52 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$10,800.00	\$10,800.00
53.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (20 KG), MARCA: INSCO, MODELO: A2054414, No. DE SERIE: 766-ZJ35, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-28, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 53 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$10,800.00	\$10,800.00
54.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (5 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-653-00, No. DE SERIE: 70730612, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-30, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 54 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$5,400.00	\$5,400.00
55.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (50 KG), MARCA: INSCO, MODELO: SIN MODELO, No. DE SERIE: 06330, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-26, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 55 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$15,000.00	\$15,000.00
56.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE F1 (10 KG), MARCA: INSCO, MODELO: A2044414, No. DE SERIE: 0764-ZJ100, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-29, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 56 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$10,800.00	\$10,800.00

SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIO Y SERVICIO A EQUIPO MEDICO SILYSE SA DE CV

Cisnes 18, Interior 8 Col. Bosques del Lago
 Cuautitlán Izcalli, Edo. De México C.P.54766
 info@silyse.com.mx 5576020656

57.- (DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 5626, No. DE SERIE: 1495, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 57 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$10,800.00	\$10,800.00
58.- (DACN)	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN A TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 5626, No. DE SERIE: 1506, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-11, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 58 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$10,800.00	\$10,800.00
59.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A TERMOHIGRÓMETRO, MARCA: VAISALA, MODELO: HMI36, No. DE SERIE: 629670, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTH-17, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 59 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
60.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MULTIMETRO (6 1/2 DIGITOS), MARCA: HEWLETT PACKARD, MODELO: 3457A, No. DE SERIE: 2538A01233, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SMT-13, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 60 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$25,000.00	\$25,000.00
61.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA ANALITICA, MARCA: SARTORIUS, MODELO: BA 160P, No. DE SERIE: 20403377, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBA-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 61 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00
62.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BALANZA DE PRECISIÓN, MARCA: SARTORIUS, MODELO: LC6200S, No. DE SERIE: 30101918, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBA-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 62 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00
63.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A MICROBALANZA, MARCA: SARTORIUS, MODELO: S-4, No. DE SERIE: 39060028, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBA-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 63 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$8,100.00	\$8,100.00
64.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A JUEGO DE PESAS 1 MG A 1 KG TIPO E1, MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCS-01-611, No. DE SERIE: 30600531, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MJP-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 64 DEL ANEXO TECNICO	JUEGO	1	\$180,000.00	\$180,000.00

65.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (1 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-611, No. DE SERIE: 30601428, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-18, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 65 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$9,000.00	\$9,000.00
66.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-621, No. DE SERIE: 30603284, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-19, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 66 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$25,000.00	\$25,000.00
67.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (2 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-621, No. DE SERIE: 30603283, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-20, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 67 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$25,000.00	\$25,000.00
68.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A PESA CILINDRICA, CLASE E1 (5 KG), MARCA: SARTORIUS, MODELO: YCW-651, No. DE SERIE: 30603294, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MPI-21, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 68 DEL ANEXO TECNICO	PIEZA	1	\$25,000.00	\$25,000.00

EQUIPOS DE LABORATORIO CIENTIFICO:

69.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MICROCENTRIFUGA, MARCA: THERMO ELECTRON CORPORATION, MODELO: MICROMAX, No. DE SERIE: 3590F4045, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 69 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$12,600.00	\$12,600.00
70.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS Y CALIFICACIÓN A CAMPANA DE EXTRACCIÓN, MARCA: VECO, MODELO: B/EG- 150/ESP, No. DE SERIE: E-5240, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-CEX-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 70 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$45,000.00	\$45,000.00
71.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A CENTRIFUGA, MARCA: LABTRONIC, MODELO: TDZA4-WS, No. DE SERIE: 801121, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-CEN-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 71 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$12,600.00	\$12,600.00

72.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO DE AGUA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 2843, No. DE SERIE: 206018-205 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ2-BAÑ-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 72 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$48,000.00	\$48,000.00
73.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTRO Y CALIFICACIÓN A CAMPANA DE EXTRACCIÓN, MARCA: VECO, MODELO: B/EG- 150/ESP, No. DE SERIE: E-5239, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-CEX-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 73 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$45,000.00	\$45,000.00
74.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO DE AGUA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 2837, No. DE SERIE: 205325-1368, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-BAÑ-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 74 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$48,000.00	\$48,000.00
75.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A HORNO, MARCA: LINDBERG BLUE M THERMO SCIENTIFIC, MODELO: MO1450A-1, No. DE SERIE: Y07T-521162-YT, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-HOR-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 75 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$54,000.00	\$54,000.00
76.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A HORNO, MARCA: LINDBERG BLUE M THERMO SCIENTIFIC, MODELO: MO1450A-1, No. DE SERIE: Y07T-521163-YT, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-HOR-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 76 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$54,000.00	\$54,000.00
77.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A ESTUFA DE VACIO, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 6500, No. DE SERIE: 805208-266, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-ESV-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 77 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$60,000.00	\$60,000.00
78.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO MARIA, MARCA: PRECISION, MODELO: 260, No. DE SERIE: 25AT-2, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-09 DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA PARTIDA 78 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$48,000.00	\$48,000.00

79.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A BAÑO ELECTRICO CON RECIRCULACION, MARCA: JULABO, MODELO: F34-EH, No. DE SERIE: 10180635-10179940, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-49, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN EL CONCEPTO NUMERO 79 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$48,000.00	\$48,000.00
(DMCI)	Suministros: Termómetro de líquido en vidrio	Pieza	1	\$20,000.00	\$20,000.00
80.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A HORNO DE CONVECCIÓN MECÁNICA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 6054 No. DE SERIE: 606540-215, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-12, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 80 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$54,000.00	\$54,000.00
(DMCI)	Suministros: Termohigrómetro de -040°C a +85°C Termómetro digital de 2 canales	Pieza Pieza	1 1	\$20,000.00 \$15,000.00	\$20,000.00 \$15,000.00
81.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A BAÑO DE TEMPERATURA DE FLUIDO CONTROLADO MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 7381, No. DE SERIE: B14283, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TBL-07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 81 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$55,000.00	\$55,000.00
(DACN)					
82.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A BAÑO DE TEMPERATURA CONTROLADO MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 6022, No. DE SERIE: 99087, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TBL-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 82 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$55,000.00	\$55,000.00
(DACN)					
83.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A CÁMARA DE HUMEDAD RELATIVA MARCA: HOT PACK, MODELO: 435300, No. DE SERIE: 664228, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TCH-15, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 83 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$58,500.00	\$58,500.00
(DACN)					
84.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A BAÑO ULTRASONICO (SONICADOR) MARCA: BANDELIN ELECTRONIC, MODELO: RK1025BH/26106/H12A, No. DE SERIE: 629570, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-MBU-32, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 84 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$17,100.00	\$17,100.00
(DACN)					





85.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A GENERADOR DE SEÑALES MARCA: WAVETEK, MODELO: 75, No. DE SERIE: 7250205, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SGS-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 85 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$13,500.00	\$13,500.00
86.- (DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN A OSCILOSCOPIO MARCA: TEKTRONIX, MODELO: 2213, No. DE SERIE: B016713, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-SOS-14., DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 86 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$18,000.00	\$18,000.00

EQUIPO DE RED FRÍA:

87.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SUMINISTROS A MÁQUINA DE HIELO, MARCA: FIOCCHETTI, MODELO: AF80 A, No. DE SERIE: 28525, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-MHI-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 87 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$8,000.00	\$8,000.00
88.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SANITIZACIÓN, CALIBRACION Y CALIFICACIÓN A REFRIGERADOR PARA LABORATORIO, MARCA: BIOBASE, MODELO: BPR-5V1000, No. DE SERIE: YC100016190336, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQII-REF-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 88 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$46,800.00	\$46,800.00
89.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SANITIZACIÓN, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A REFRIGERADOR PARA LABORATORIO, MARCA: BIOBASE, MODELO: BPR-5V1000, No. DE SERIE: YC100016190336, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQI-REF-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 89 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$46,800.00	\$46,800.00
90.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SANITIZACIÓN Y CALIFICACIÓN A CONGELADOR, MARCA: BIOBASE, MODELO: BDF-25V368, No. DE SERIE: 911MRZL03349, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQI-CON-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 90 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$50,400.00	\$50,400.00
91.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A ULTRA CONGELADOR, MARCA: THERMO FISCHER SCIENTIFIC, MODELO: ULT2586-6-A42, No. DE SERIE: 0125646001080612, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 91 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$46,800.00	\$46,800.00

92.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A REFRIGERADOR FARMACÉUTICO, MARCA: SANYO, MODELO: MPR-311D(H), No. DE SERIE: 08060554, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-T-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 92 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$72,000.00	\$72,000.00
(DMCI)	Suministros:				
	Termohigrómetro digital	Pieza	1	\$20,000.00	\$20,000.00

EQUIPO ESPECIAL:

94.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR DE PLACAS, MARCA: LAB-LINE INSTRUMENTS, Inc, MODELO: 4625, No. DE SERIE: 1193-5989, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 94 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$3,150.00	\$3,150.00
(DMR)					
95.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A AGITADOR DE MATRACES, MARCA: SCIENTIFIC INDUSTRIES, INC, MODELO: 151, No. DE SERIE: 1986, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-BS-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 95 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$3,150.00	\$3,150.00
(DMR)					
96 -	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, ACTUALIZACIÓN, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A MUFLA, MARCA: THERMOLYNE, MODELO: F-D1525M, No. DE SERIE: 138195, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-MUF-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 96 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$70,000.00	\$70,000.00
(DMR)					
97.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135615, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAG-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 97 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
(DMR)					



98.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135601, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAG-02 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 98 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
99.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126671, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-01 DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 99 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
100.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.129992, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 100 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
101.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126698, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 101 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
102.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS10 S1, No. DE SERIE: 03.236947, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 102 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
103.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.129959, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 103 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00

104.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y REHABILITACIÓN A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO C-MAG HS 10 S1, No. DE SERIE: 07.126422, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-PAC-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 104 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
105.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS 7 S1, No. DE SERIE: 07.129982, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-IH-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 105 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
106.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135605 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-IH-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 106 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
107.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: CORNING, MODELO: PC-351, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 107 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
108.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN, MARCA: CORNING, MODELO: PC-353, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: ARD-QCI-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 108 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
109.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS10, No. DE SERIE: 3236955, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 109 DEL ANEXO TECNICO	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00

110.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG-HS10, No. DE SERIE: 3236954 CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-06, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 110 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
111.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAC-HS7 S1, No. DE SERIE: 7126632, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQ-PAC-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 111 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
112.- (DMCI)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y REHABILITACIÓN A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS 10 S1, No. DE SERIE: 03.236950, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: MM-PAC-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 112 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
113.- (DMR)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN, VERIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN A TITULADOR AUTOMATICO, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: T70, No. DE SERIE: B344934993, CLAVE DE IDENTIFICACION: FQ-TIA-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 113 DEL ANEXO TECNICO.	EQUIPO	1	\$75,000.00	\$75,000.00
	Suministros:				
	Bureta completa de pistón	Pieza	1	\$60,000.00	\$60,000.00
	Frasco reservorios de un litro	Frasco	3	\$2,500.00	\$7,500.00
	Electrodo DMI-141-SCC,	Pieza	1	\$50,000.00	\$50,000.00
	Electrolito de referencia	Frasco	1	\$4,000.00	\$4,000.00

114.-	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y VERIFICACIÓN A TITULADOR DE HUMEDAD KARL FISCHER, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: V20, No. DE SERIE: 5130492736, CLAVE DE IDENTIFICACION: FQ-TKF-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 114 DEL ANEXO TÉCNICO.</p> <p>(DMR) Insumos:</p> <p>Reactivo Hidranal-compste 5</p> <p>Metanol anhidro.</p>	<p>EQUIPO</p> <p>Litro</p> <p>Litro</p>	<p>1</p> <p>2</p> <p>2</p>	<p>\$100,000.00</p> <p>\$6,000.00</p> <p>\$3,000.00</p>	<p>\$100,000.00</p> <p>\$12,000.00</p> <p>\$6,000.00</p>
115.-	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A MUFLA MARCA: THERMOLYNE, MODELO: F48015, No. DE SERIE: 750931228844, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-10, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 115 DEL ANEXO TÉCNICO</p> <p>(DMCI)</p>	EQUIPO	1	\$54,000.00	\$54,000.00
116.-	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A MUFLA, MARCA: THERMOLYNE, MODELO: F48025, No. DE SERIE: 750940898365, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-22, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 116 DEL ANEXO TÉCNICO</p> <p>(DMCI)</p>	EQUIPO	1	\$54,000.00	\$54,000.00
118.-	<p>IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SUMINISTROS A MICROSCOPIO METALOGRAFICO, MARCA: OLYMPUS TOKIO, MODELO: PME No. DE SERIE: 501717, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-MAT-25, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 118 DEL ANEXO TÉCNICO</p> <p>(DMCI) Suministros:</p> <p>Par de oculares Wide Field</p> <p>Adaptador de microscopio</p> <p>Cámara de alto rendimiento</p>	<p>EQUIPO</p> <p>Juego</p> <p>Pieza</p> <p>Pieza</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	<p>\$20,000.00</p> <p>\$10,000.00</p> <p>\$15,000.00</p> <p>\$25,000.00</p>	<p>\$20,000.00</p> <p>\$10,000.00</p> <p>\$15,000.00</p> <p>\$25,000.00</p>

119.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MICROSCOPIO METALOGRAFICO ANALIZADOR DE IMAGENES, MARCA: OLYMPUS, MODELO: GX41F, No. DE SERIE: 8EO58-46, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMM-MAT-26, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 119 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$20,000.00	\$20,000.00
(DMCI)	Suministros:				
	Micrómetro de platina	Pieza	1	\$5,000.00	\$5,000.00
120.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y ACTUALIZACIÓN A PLACA DE AGITACIÓN Y CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126678, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-02, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 120 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
(DMCI)					
121.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y ACTUALIZACIÓN A AGITADOR MAGNÉTICO CON PLACA DE CALENTAMIENTO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG HS7 S1, No. DE SERIE: 07.126656, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 121 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
(DMCI)					
122.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR MAGNETICO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135602, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-04, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 122 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
(DMCI)					
123.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A AGITADOR MAGNETICO, MARCA: IKA, MODELO: C-MAG MS7 S1, No. DE SERIE: 07.135609, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 123 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$4,500.00	\$4,500.00
(DMCI)					
126.-	IMPORTE DE LA CALIBRACIÓN MEDIDOR DE ALTURAS MARCA: STARRETT, MODELO: 254E&M, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-DAL-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 126 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$9,900.00	\$9,900.00
(DACN)					

127.-	(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A BOMBA DE VACÍO, MARCA: CMS, MODELO: SA55NXGTE-4870, No. DE SERIE: J86 7, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-PBV 07, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 127 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$9,000.00	\$9,000.00
128.-	(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, CON SUMINISTROS, AJUSTE Y CALIBRACIÓN TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO INTELIGENTE, MARCA: KAYE MODELO: M2806, No. DE SERIE: 31201, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-09, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 128 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$54,000.00	\$54,000.00
129.-	(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, AJUSTE Y CALIBRACIÓN TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO INTELIGENTE, MARCA: KAYE, MODELO: M2806, No. DE SERIE: 30302, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-08, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 129 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$54,000.00	\$54,000.00
130.-	(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A CALIBRADOR CON BLOQUE IGUALADOR, MARCA: KAYE, MODELO: HTR-150 X0340, NÚMERO DE SERIE: 303243, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TBS-03, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 130 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$60,000.00	\$60,000.00
131.-	(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN A CALIBRADOR CON BLOQUE IGUALADOR, MARCA: KAYE, MODELO: HTR-1050 X0350, NÚMERO DE SERIE: 303244, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TBS-05, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 131 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$60,000.00	\$60,000.00
132.-	(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO A INDICADOR DE TEMPERATURA (BLACK STACK) MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 1580, No. DE SERIE: A69571, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TMT-12, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 132 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$22,500.00	\$22,500.00
133.-	(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN A MÓDULO DE 2 CANALES TERMÓMETRO DE RESISTENCIA DE PLATINO MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 2560, No. DE SERIE: A5C863, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTR-14, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 133 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$22,500.00	\$22,500.00
134.-	(DACN)	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS Y CALIBRACIÓN A MÓDULO DE 12 CANALES, MARCA: FLUKE HART SCIENTIFIC, MODELO: 2566, No. DE SERIE: A69686, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: CI-TTC-13, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 134 DEL ANEXO TÉCNICO	EQUIPO	1	\$80,000.00	\$80,000.00

SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIO Y SERVICIO A EQUIPO MEDICO SILYSE SA DE CV

Cisnes 18, Interior 8 Col. Bosques del Lago
Cuautitlán Izcalli, Edo. De México C.P.54766
info@silyse.com.mx 5576020656

135.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SUMINISTROS, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO, MARCA: ARA, MODELO: ARA-M2C, No. DE SERIE: 001, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-EQ-23, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 135 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$80,000.00	\$80,000.00
(DMCI)	Suministros:				
	Kit de bioindicadores	Kit	1	\$3,000.00	\$3,000.00
	Selladora eléctrica	Pieza	1	\$8,000.00	\$8,000.00
	Paquete de etiquetas rango de temp. 40-71 grados	Paquete	1	\$450.00	\$450.00
	Paquete de etiquetas rango de temp. 77-116 grados	Paquete	1	\$600.00	\$600.00
	Paquete de etiquetas rango de temp. 121-160 grados	Paquete	1	\$850.00	\$850.00
	Paquete de etiquetas rango de temp. 166-204 grados	Paquete	1	\$950.00	\$950.00
	Paquete de etiquetas rango de temp. 210-260 grados	Paquete	1	\$1,050.00	\$1,050.00
136.-	IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACIÓN, SUMINISTROS Y CALIFICACIÓN A CÁMARA CLIMÁTICA, MARCA: CLIMACELL, MODELO: CLC-E/CLC404-c, No. DE SERIE: F132812, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-T-41, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 136 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$54,000.00	\$54,000.00
(DMCI)	Suministros:				
	Termohigrómetro digital	Pieza	1	\$15,000.00	\$15,000.00





143.- (DMR)	IMPORTE A MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AJUSTE, CALIBRACIÓN Y CALIFICACIÓN A INCUBADORA, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: 30M 3971, No. DE SERIE: 31 38 38-236, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: B-INC-4, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 143 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$49,500.00	\$49,500.00
144.- (DMR)	IMPORTE A MANTENIMIENTO CORRECTIVO, ACTUALIZACIÓN Y CALIFICACIÓN A CAMPANA DE EXTRACCIÓN, MARCA: VECCO, MODELO: VH-B12 No. DE SERIE: 85084499, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: FQII-EXT-01, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 144 DEL ANEXO TÉCNICO.	EQUIPO	1	\$50,000.00	\$50,000.00
145.- (DMR)	IMPORTE A MANTENIMIENTO CORRECTIVO, ACTUALIZACIÓN, SUMINISTROS A CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE GASES, MARCA: INDUSTRIAS GARSAM, S. A., MODELO: S/M, No. DE SERIE: S/N, CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: LMNM-MAT-50, DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN LA PARTIDA NÚMERO 145 DEL ANEXO TÉCNICO. Suministros: Gabinete para almacenar solventes	EQUIPO	1	\$50,000.00	\$50,000.00
		Pieza	1	\$25,000.00	\$25,000.00

IMPORTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN, VERIFICACIÓN Y/O CARACTERIZACIÓN DE LA PARTIDA 1 A LA PARTIDA 145				\$3,723,850.00
IMPORTE SUMINISTROS				\$633,400.00
IMPORTE TOTAL				\$4,357,250.00
I. V. A.				\$697,160.00
GRAN TOTAL				\$5,054,410.00
CINCO MILLONES CINCUENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS DIEZ PESOS MN 00/100				
LOS PRECIOS PERMANECERAN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO				

SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIO Y SERVICIO A EQUIPO MEDICO SILYSE SA DE CV
 ING. FELIX BAZAN GODINEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIO Y SERVICIO A EQUIPO MEDICO SILYSE SA DE CV
 Cisnes 18, Interior 8 Col. Bosques del Lago
 Cuautitlán Izcalli, Edo. De México C.P.54766
 info@silyse.com.mx 5576020656



Licitación Pública Nacional Electrónica número.- LA-050GYR019-EI51-2021

Anexo 10.- Relación de documentos a presentar

Fecha	16/Agosto/2021
Licitación Pública Nacional Electrónica (Número y Carácter)	
Razón Social y Dirección Completa	Grupo Ingeneria Metalologica y Electromecanica
Teléfonos y Correo Electrónico	Integral - S.A. de C.V.
Nombre del Representante	

Referencia	Documento legal-administrativo	Presentado	
		Si	No
Anexo 3	4.1.3.1 Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, de acuerdo con el Anexo 3 . Acompañándose de copia simple por ambos lados de su identificación oficial vigente con fotografía, (cartilla del servicio militar nacional, pasaporte, credencial para votar ó cédula profesional), tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales, de la persona que firme la propuesta.	✓	
Anexo 4	4.1.3.2 Escrito bajo protesta de decir verdad, que el licitante es de nacionalidad mexicana, de acuerdo con el Anexo 4 .	✓	
Anexo 5	4.1.3.3 Escrito en el que manifieste que en caso de resultar adjudicado, los servicios propuestos cumplirán con las normas solicitadas en la presente convocatoria, de acuerdo con el Anexo 5 .	✓	
Anexo 6	4.1.3.4 Escrito bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de la LAASSP, de acuerdo con el Anexo 6 .	✓	
Anexo 7	4.1.3.5 Declaración de integridad, en la que el licitante manifieste, bajo protesta de decir verdad que se abstendrán de adoptar conductas, por si o a través de interpósita persona, para que los servidores públicos del IMSS induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, de acuerdo con el Anexo 7 .	✓	
Anexo 8	4.1.3.6 En su caso, escrito bajo protesta de decir verdad que el licitante cuenta con estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, de acuerdo con el Anexo 8 .	✓	
Escrito CompraNet	4.1.3.7 Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus	✓	



Licitación Pública Nacional Electrónica número.- LA-050GYR019-E151-2021

	informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS, en términos de lo dispuesto por el numeral 29 del "Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que deberán observar para la utilización del sistema electrónico de información pública gubernamental, denominado CompraNet".		
Anexo 11	Escrito para solicitar la clasificación de la información entregada por el licitante.	✓	
Anexo 15	Convenio de Participación Conjunta		N/A
Referencia	Documento de la propuesta técnica	Presentado	
		Si	No
Anexo 1	Propuesta Técnica en la cual se contemplará los requisitos, condiciones y especificaciones técnicas establecidas en el Anexo 1 y Anexo 2	✓	
Referencia	Documento de la propuesta económica	Presentado	
		Si	No
Anexo 9	Formato de propuesta Económica.	✓	

Handwritten signature or mark in blue ink.



Licitación Pública Nacional Electrónica número.- LA-050GYR019-E151-2021

Anexo 10.- Relación de documentos a presentar

Fecha	16/Agosto/2021
Licitación Pública Nacional Electrónica (Número y Carácter)	
Razón Social y Dirección Completa	Ingeniería y Metrología Certificada para
Teléfonos y Correo Electrónico	Calibración de Equipos de Control y
Nombre del Representante	Pruebas S.A. de C.V.

Referencia	Documento legal-administrativo	Presentado	
		Sí	No
Anexo 3	4.1.3.1 Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, de acuerdo con el Anexo 3 . Acompañándose de copia simple por ambos lados de su identificación oficial vigente con fotografía, (cartilla del servicio militar nacional, pasaporte, credencial para votar ó cédula profesional), tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales, de la persona que firme la propuesta.	✓	
Anexo 4	4.1.3.2 Escrito bajo protesta de decir verdad, que el licitante es de nacionalidad mexicana, de acuerdo con el Anexo 4 .	✓	
Anexo 5	4.1.3.3 Escrito en el que manifieste que en caso de resultar adjudicado, los servicios propuestos cumplirán con las normas solicitadas en la presente convocatoria, de acuerdo con el Anexo 5 .	✓	
Anexo 6	4.1.3.4 Escrito bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de la LAASSP, de acuerdo con el Anexo 6 .	✓	
Anexo 7	4.1.3.5 Declaración de integridad, en la que el licitante manifieste, bajo protesta de decir verdad que se abstendrán de adoptar conductas, por si o a través de interpósita persona, para que los servidores públicos del IMSS induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, de acuerdo con el Anexo 7 .	✓	
Anexo 8	4.1.3.6 En su caso, escrito bajo protesta de decir verdad que el licitante cuenta con estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, de acuerdo con el Anexo 8 .	✓	
Escrito CompraNet	4.1.3.7 Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus	✓	

(Handwritten signature)



Licitación Pública Nacional Electrónica número.- LA-050GYR019-E151-2021

Table with columns for document type, description, and presentation status. Rows include Anexo 11, Anexo 15, Anexo 1, and Anexo 9. Includes sub-headers for 'Documento de la propuesta técnica' and 'Documento de la propuesta económica' with 'Presentado' sub-columns for 'Si' and 'No'.

Handwritten signature or initials in blue ink.



Licitación Pública Nacional Electrónica número.- LA-050GYR019-E151-2021

Anexo 10.- Relación de documentos a presentar

Fecha	16/Ago/2021
Licitación Pública Nacional Electrónica (Número y Carácter)	
Razón Social y Dirección Completa	ISAAC ESTEDAN HERNANDEZ FERNANDEZ
Teléfonos y Correo Electrónico	
Nombre del Representante	

Referencia	Documento legal-administrativo	Presentado	
		Sí	No
Anexo 3	4.1.3.1 Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, de acuerdo con el Anexo 3 . Acompañándose de copia simple por ambos lados de su identificación oficial vigente con fotografía, (cartilla del servicio militar nacional, pasaporte, credencial para votar ó cédula profesional), tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales, de la persona que firme la propuesta.	✓	
Anexo 4	4.1.3.2 Escrito bajo protesta de decir verdad, que el licitante es de nacionalidad mexicana, de acuerdo con el Anexo 4 .	✓	
Anexo 5	4.1.3.3 Escrito en el que manifieste que en caso de resultar adjudicado, los servicios propuestos cumplirán con las normas solicitadas en la presente convocatoria, de acuerdo con el Anexo 5 .	✓	
Anexo 6	4.1.3.4 Escrito bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de la LAASSP, de acuerdo con el Anexo 6 .	✓	
Anexo 7	4.1.3.5 Declaración de integridad, en la que el licitante manifieste, bajo protesta de decir verdad que se abstendrán de adoptar conductas, por si o a través de interpósita persona, para que los servidores públicos del IMSS induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, de acuerdo con el Anexo 7 .	✓	
Anexo 8	4.1.3.6 En su caso, escrito bajo protesta de decir verdad que el licitante cuenta con estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, de acuerdo con el Anexo 8 .	✓	
Escrito CompraNet	4.1.3.7 Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus	✓	

1
D



Licitación Pública Nacional Electrónica número.- LA-050GYR019-E151-2021

	informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS, en términos de lo dispuesto por el numeral 29 del "Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que deberán observar para la utilización del sistema electrónico de información pública gubernamental, denominado CompraNet".		
Anexo 11	Escrito para solicitar la clasificación de la información entregada por el licitante.	✓	
Anexo 15	Convenio de Participación Conjunta		N/A
Referencia	Documento de la propuesta técnica	Presentado	
		Si	No
Anexo 1	Propuesta Técnica en la cual se contemplará los requisitos, condiciones y especificaciones técnicas establecidas en el Anexo 1 y Anexo 2	✓	
Referencia	Documento de la propuesta económica	Presentado	
		Si	No
Anexo 9	Formato de propuesta Económica.	✓	

Handwritten signature and initials in blue ink.



Licitación Pública Nacional Electrónica número.- LA-050GYR019-EI51-2021

Anexo 10.- Relación de documentos a presentar

Fecha	16/Ago/2021
Licitación Pública Nacional Electrónica (Número y Carácter)	
Razón Social y Dirección Completa	Soluciones Integrales para laboratorios y
Teléfonos y Correo Electrónico	Servicio a Equipo Médico SIKYSE, S.A. de C.V.
Nombre del Representante	en participación conjunta con el Ing. Ricardo Sanchez Lopez

Referencia	Documento legal-administrativo	Presentado	
		Si	No
Anexo 3	4.1.3.1 Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, de acuerdo con el Anexo 3 . Acompañándose de copia simple por ambos lados de su identificación oficial vigente con fotografía, (cartilla del servicio militar nacional, pasaporte, credencial para votar ó cédula profesional), tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales, de la persona que firme la propuesta.	✓	
Anexo 4	4.1.3.2 Escrito bajo protesta de decir verdad, que el licitante es de nacionalidad mexicana, de acuerdo con el Anexo 4 .	✓	
Anexo 5	4.1.3.3 Escrito en el que manifieste que en caso de resultar adjudicado, los servicios propuestos cumplirán con las normas solicitadas en la presente convocatoria, de acuerdo con el Anexo 5 .	✓	
Anexo 6	4.1.3.4 Escrito bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de la LAASSP, de acuerdo con el Anexo 6 .	✓	
Anexo 7	4.1.3.5 Declaración de integridad, en la que el licitante manifieste, bajo protesta de decir verdad que se abstendrán de adoptar conductas, por sí o a través de interpósita persona, para que los servidores públicos del IMSS induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, de acuerdo con el Anexo 7 .	✓	
Anexo 8	4.1.3.6 En su caso, escrito bajo protesta de decir verdad que el licitante cuenta con estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, de acuerdo con el Anexo 8 .	✓	
Escrito CompraNet	4.1.3.7 Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus	✓	

Handwritten signature or mark in blue ink.



Licitación Pública Nacional Electrónica número.- LA-050GYR019-E151-2021

	informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS, en términos de lo dispuesto por el numeral 29 del "Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que deberán observar para la utilización del sistema electrónico de información pública gubernamental, denominado CompraNet".		
Anexo 11	Escrito para solicitar la clasificación de la información entregada por el licitante.	✓	
Anexo 15	Convenio de Participación Conjunta		
Referencia	Documento de la propuesta técnica	Presentado	
		Si	No
Anexo 1	Propuesta Técnica en la cual se contemplará los requisitos, condiciones y especificaciones técnicas establecidas en el Anexo 1 y Anexo 2		
Referencia	Documento de la propuesta económica	Presentado	
		Si	No
Anexo 9	Formato de propuesta Económica.		

Handwritten signature



[← Volver a la Lista](#)

[Publicación DOF](#) ...

Procedimiento: 1064227 - LA-050GYR019-E151-2021 MANTENIMIENTO Y CALIBRACION A EQUIPOS DE LA COCTI

Evaluación Final

Expediente 2303720- LA-050GYR019-E151-2021 MANTENIMIENTO Y CALIBRACION A EQUIPOS DE LA COCTI

Fecha y hora de apertura de proposiciones: 16/08/2021 11:00:00 a.m.

Administración del Procedi... Monitoreo de Licit... Grupo de Evalua... Apertura de proposiciones F... Discusio... Mensajes Unidad Compradora / Licit...

Resumen de Respuestas Propuestas Técnicas Propuestas Económicas Estatus de la Apertura de Propuestas

Respuestas para Evaluar

Suspender

SSSLicitante	PDF Firmado Enviado	Fecha Propuesta (dd/mm/yyyy)	Nota de Exclusión	Respuestas a los Requerimientos
1 GRUPO DE INGENIERIA METROLOGICA Y ELECTROMECANICA INTEGRAL SA DE CV	TE	16/08/2021 03:49:10 a.m.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
2 INGENIERIA Y METROLOGIA CERTIFICADA PARA CALIBRACION DE EQUIPOS DE CONTROL Y PRUEBAS SA DE CV	TE	16/08/2021 09:38:42 a.m.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
3 ISAAC ESTEBAN HERNANDEZ FERNANDEZ	TE	12/08/2021 04:36:37 p.m.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
4 SOLUCIONES INTEGRALES PARA LABORATORIO Y SERVICIO A EQUIPO MEDICO SILYSE SA DE CV	TE	16/08/2021 10:40:23 a.m.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

Total 4

Página 1 de 1

19

[Handwritten signature]



Lista Descarga Masiva Archivos totales seleccionados: 123

¡Atención! La Ruta de los archivos a examinar supera los 128 caracteres. Es aconsejable guardar el archivo en una dirección de raíz, ejemplo "c:/".

Nombre del Archivo
1 /rfq_1064227_price/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Firmados_Digitalmente/001-PriceEnvelopeSummaryCOCTI21.pdf.p7m
2 /rfq_1064227_price/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Firmados_Digitalmente/002-PriceEnvelopeSummaryCOCTI21.pdf.p7m_rpt.pdf
3 /rfq_1064227_price/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Firmados_Digitalmente/003-PriceEnvelopeSummaryCOCTI21.pdf
4 /rfq_1064227_price/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/PROPUESTA_ECONOMICA_COCTI_2021.pdf
5 /rfq_1064227_price/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/supplier.txt
6 /rfq_1064227_price/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Firmados_Digitalmente/001-PriceEnvelopeSummary.pdf.p7m
7 /rfq_1064227_price/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Firmados_Digitalmente/002-PriceEnvelopeSummary.pdf.p7m_rpt.pdf
8 /rfq_1064227_price/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Firmados_Digitalmente/003-PriceEnvelopeSummary.pdf
9 /rfq_1064227_price/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/ANEXO_09.pdf
10 /rfq_1064227_price/INGENIERIA_Y_METROL-725765/supplier.txt
11 /rfq_1064227_price/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/Anexos_Firmados_Digitalmente/001-PriceEnvelopeSummary.pdf.p7m
12 /rfq_1064227_price/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/Anexos_Firmados_Digitalmente/002-PriceEnvelopeSummary.pdf.p7m_rpt.pdf
13 /rfq_1064227_price/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/Anexos_Firmados_Digitalmente/003-PriceEnvelopeSummary.pdf
14 /rfq_1064227_price/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/Anexos_Genericos/4.1.2_ANEXO_9_PROPUESTA_ECONOMICA.pdf
15 /rfq_1064227_price/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/supplier.txt
16 /rfq_1064227_price/rfq.txt
17 /rfq_1064227_price/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/Anexos_Firmados_Digitalmente/001-PriceEnvelopeSummary.pdf.p7m
18 /rfq_1064227_price/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/Anexos_Firmados_Digitalmente/002-PriceEnvelopeSummary.pdf.p7m_rpt.pdf
19 /rfq_1064227_price/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/Anexos_Firmados_Digitalmente/003-PriceEnvelopeSummary.pdf
20 /rfq_1064227_price/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/Anexos_Genericos/NUMERAL_4.1.2_Anxo_9_Propuesta_Economica_FINAL_.pdf
21 /rfq_1064227_price/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/supplier.txt
22 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/10_Anxo_11/010-ANEXO_11.pdf
23 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/11_Anxo_15/011-ANEXO_15.pdf
24 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/1_Propuesta_Tecnica/001-ANEXO_1,2,3_1A_PARTE.pdf
25 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/2_Anxo_3/002-ANEXO_1,2,3_2A_PARTE.pdf
26 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/3_Identificacion/003-INE_Y_ACTA_CONSTITUT.pdf
27 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/4_Anxo_4/004-ANEXO_4.pdf
28 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/5_Anxo_5/005-ANEXO_5.pdf
29 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/6_Anxo_6/006-ANEXO_6.pdf
30 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/7_Anxo_7/007-ANEXO_7.pdf
31 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/8_Anxo_8/008-ANEXO_8.pdf
32 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/9_Escrito_CompraNet/009-COMPRANET.pdf
33 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Firmados_Digitalmente/012-TechnicalEnvelopeSummaryCOCTI21.pdf.p7m
34 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Firmados_Digitalmente/013-TechnicalEnvelopeSummaryCOCTI21.pdf.p7m_rpt.pdf
35 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Firmados_Digitalmente/014-TechnicalEnvelopeSummaryCOCTI21.pdf
36 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/001-ANEXO_TEC_(2).pdf
37 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/002-ANEXO_TEC_(3).pdf
38 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/003-ANEXO_TEC_(4).pdf
39 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/004-ANEXO_TEC_(5).pdf
40 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/005-CMC-P1-P10.rar
41 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/006-CMC-P11-P20.rar
42 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/007-CMC-P133-P140.rar
43 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/008-CMC-P141,P142,P144.rar
44 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/009-CMC-P143_P145.rar
45 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/010-CMC-P21-P33.rar
46 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/011-CMC-P34-P36.rar
47 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/012-CMC-P37-P40.rar
48 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/013-CMC-P41-P51.rar
49 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/014-CMC-P52-P53.rar
50 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/015-CMC-P54-P58.rar
51 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/016-CMC-P59-P65.rar
52 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/017-CMC-P62-P73.rar
53 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/018-CMC-P74-P75.rar
54 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/019-CMC-P76-P77.rar
55 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/020-CMC-P78-P79.rar
56 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/021-CMC-P80-P81.rar
57 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/022-CMC-P82-P88.rar
58 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/023-CMC-P89-P90.rar
59 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/024-CMC-P91-P92.rar
60 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/025-CMC-P93-P131.rar
61 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/Anexos_Genericos/ANEXO_TEC_(1).pdf
62 /rfq_1064227_tech/GRUPO_DE_INGENIERIA-123799/supplier.txt

63 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/10_Anejo_11/010-ANEXO_11.pdf
64 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/11_Anejo_15/011-ANEXO_15_NO_APLICA.pdf
65 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/1_Propuesta_Tecnica/001-ANEXO_1_y_2.pdf
66 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/2_Anejo_3/002-ANEXO_03.pdf
67 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/3_Identificacion/003-INE_CASSANDRA.pdf
68 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/4_Anejo_4/004-ANEXO_04.pdf
69 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/5_Anejo_5/005-ANEXO_05.pdf
70 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/6_Anejo_6/006-ANEXO_06.pdf
71 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/7_Anejo_7/007-ANEXO_07.pdf
72 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/8_Anejo_8/008-ANEXO_08.pdf
73 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/9_Escrito_CompraNet/009-ESCRITO_COMPRANET.pdf
74 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Firmados_Digitalmente/012-TechnicalEnvelopeSummary.pdf.p7m
75 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Firmados_Digitalmente/013-TechnicalEnvelopeSummary.pdf.p7m_rpt.pdf
76 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Firmados_Digitalmente/014-TechnicalEnvelopeSummary.pdf
77 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/001-ANEXO_12.pdf
78 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/002-ANEXO_13_NO_APLICA.pdf
79 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/003-ANEXO_16.pdf
80 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/004-ANEXO_17.pdf
81 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/005-CALENDARIO.pdf
82 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/006-CERTIFICADOS_EMA_PJLA_Y_ACUERDO_MUTUO.pdf
83 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/007-Curriculum_empresarial_y_organigrama.pdf
84 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/008-ESCRITO_TELFONO_Y_CORREO.pdf
85 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/009-ESCRITO_DE_REFACCIONES.pdf
86 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/010-EXPERIENCIA_ACREDITADA.pdf
87 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/011-FACTURAS.pdf
88 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/012-HERRAMIENTAS.pdf
89 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/013-PERSONAL_TECNICO.pdf
90 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/Anexos_Genericos/ANEXO_10.pdf
91 /rfq_1064227_tech/INGENIERIA_Y_METROL-725765/supplier.txt
92 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/10_Anejo_11/010-Anejo_11_Escrito_solicitar_la_clasificación_de_información.pdf
93 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/11_Anejo_15/011-Anejo_15_Convenio_de_Participación_Conjunta.pdf
94 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/1_Propuesta_Tecnica/001-4.1.1_PROPUUESTA_TECNICA.pdf
95 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/2_Anejo_3/002-4.1.3.1 Legal Anexo 3 Escrito de facultades.pdf
96 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/3_Identificacion/003-4.1.3.1 Legal Identificación Oficial Vigente.pdf
97 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/4_Anejo_4/004-4.1.3.2 Legal Anexo 4 Escrito de nacionalidad mexicana.pdf
98 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/5_Anejo_5/005-4.1.3.3 Legal Anexo 5 Escrito de normas.pdf
99 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/6_Anejo_6/006-4.1.3.4 Legal Anexo 6 Escrito de no impedimento.pdf
100 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/7_Anejo_7/007-4.1.3.5 Legal Anexo 7 Declaración de integridad.pdf
101 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/8_Anejo_8/008-4.1.3.6 Legal Anexo 8 Escrito de estratificación.pdf
102 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/9_Escrito_CompraNet/009-4.1.3.7 Legal Escrito proposiciones vía Compranet.pdf
103 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/Anexos_Firmados_Digitalmente/012-TechnicalEnvelopeSummary.pdf.p7m
104 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/Anexos_Firmados_Digitalmente/013-TechnicalEnvelopeSummary.pdf.p7m_rpt.pdf
105 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/Anexos_Firmados_Digitalmente/014-TechnicalEnvelopeSummary.pdf
106 /rfq_1064227_tech/ISAAC_ESTEBAN_HERNA-16121/supplier.txt
107 /rfq_1064227_tech/rfq.txt
108 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/10_Anejo_11/010-ANEXO_11 --
FORMATO_DE_INFORMACION_RESERVADA_Y_CONFIDENCIAL--FINAL--.pdf
109 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/11_Anejo_15/011-ANEXO_15 --CONVENIO_DE_PARTICIPACION_CONJUNTA-
-15082021.pdf
110 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/1_Propuesta_Tecnica/001-4.1.1_PROPUUESTA_TECNICA - PARTE 1 -.pdf
111 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/2_Anejo_3/002-NUMERAL_4.1.3.1 --ESCRITO_DE_FACULTADES_ - ANEXO_3_ -
FINAL --.pdf
112 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/3_Identificacion/003-IDS_REPRESENTANTES_LEGALES.pdf
113 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/4_Anejo_4/004-NUMERAL_4.1.3.2 --ESCRITO_DE_NACIONALIDAD_MEXICANA-
ANEXO_4 - FINAL -.pdf
114 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/5_Anejo_5/005-NUMERAL_4.1.3.3 --ESCRITO_DE_CUMPLIMIENTO_DE_NORMAS-
ANEXO_5 - FINAL -.pdf
115 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/6_Anejo_6/006-NUMERAL_4.1.3.4 --ESCRITO_DE_NO_IMPEDIMENTO-
ANEXO_6 - FINAL -.pdf
116 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/7_Anejo_7/007-NUMERAL_4.1.3.5 --DECLARACION_DE_INTEGRIDAD-
ANEXO_7 - FINAL -.pdf
117 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/8_Anejo_8/008-NUMERAL_4.1.3.6 --
ESCRITO_DE ESTRATIFICACION DE MIPYME- ANEXO 8 - FINAL -.pdf
118 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/9_Escrito_CompraNet/009-NUMERAL_4.1.3.7--
ESCRITO_RELATIVO_A_PROPUUESTAS_PRESENTADAS_VIA_COMPRANET--FINAL--.pdf
119 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/Anexos_Firmados_Digitalmente/012-TechnicalEnvelopeSummary.pdf.p7m
120 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/Anexos_Firmados_Digitalmente/013-TechnicalEnvelopeSummary.pdf.p7m_rpt.pdf
121 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/Anexos_Firmados_Digitalmente/014-TechnicalEnvelopeSummary.pdf
122 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/Anexos_Genericos/4.1.1_PROPUUESTA_TECNICA - PARTE 2 -.pdf
123 /rfq_1064227_tech/SOLUCIONES_INTEGRAL-751491/supplier.txt