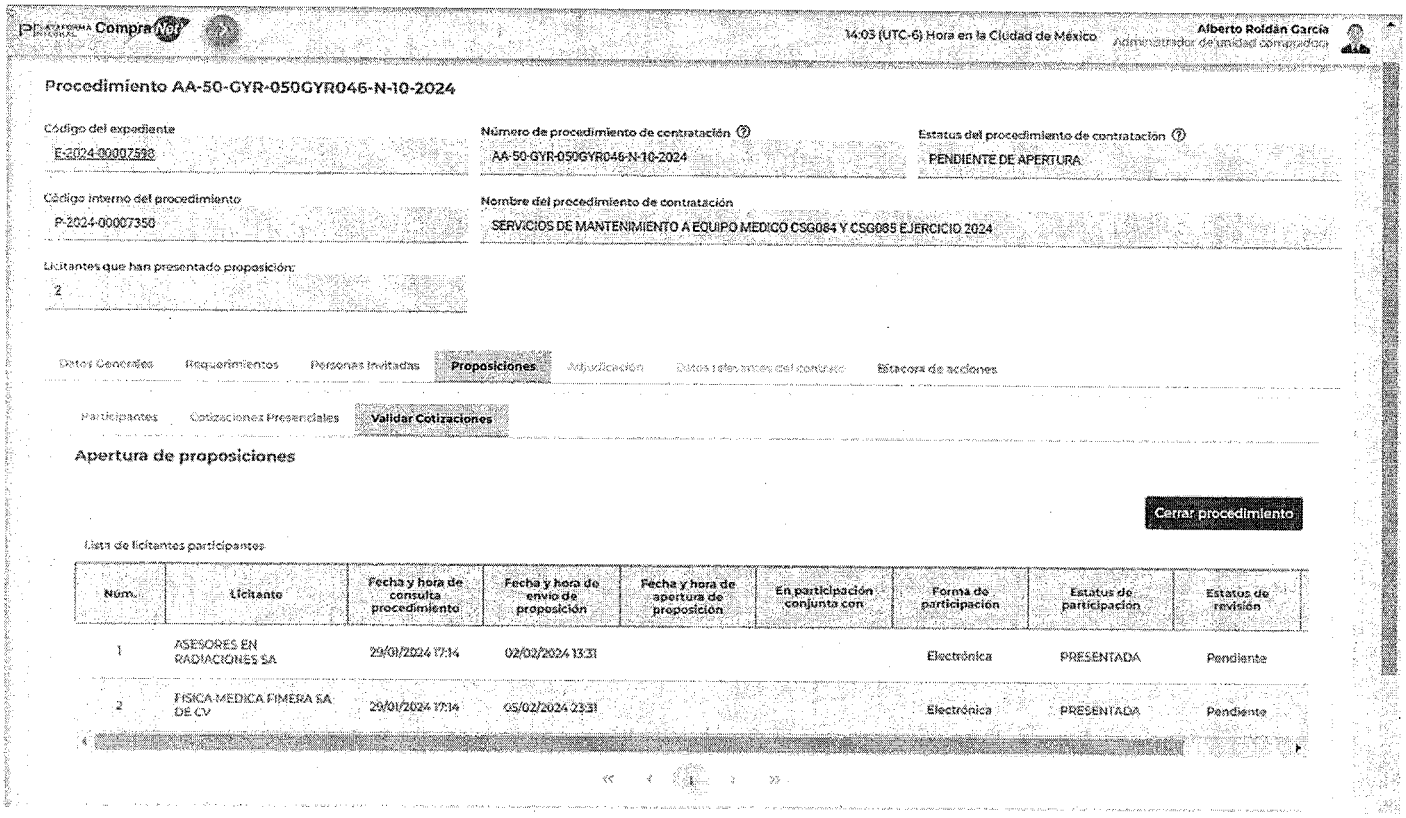
PRESENTACIÓN, APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS, ECONÓMICAS DE LA **ADJUDICACION DIRECTA NACIONAL ELECTRONICA AA-50-GYR-050GYR046-N-10-2024,** PARA LA CONTRATACION DE **SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A EQUIPO MEDICO (CALIBRACION DE EQUIPOS DE MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA)** PARA LA UMAE HOSPITAL DE ESPECIALIDADES DEL C.M.N MANUEL AVILA CAMACHO, DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 26 FRACCIÓN III, 26Bis FRACCIÓN II, 28 FRACCION I, 36 BIS FRACCION II, 42 PRIMER PARRAFO, 45 Y 48 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO (LAASSP),Y 81 DE SU REGLAMENTO, PARA CUBRIR NECESIDADES DEL EJERCICIO 2023.

EN LA CIUDAD DE PUEBLA, PUE., SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DÍA 6 DE FEBRERO DE 2024, SE REUNIERON EN EL SALA DE JUNTAS DEL DEPARTAMENTO DE ABASTECIMIENTO DE LA UMAE HOSPITAL DE ESPECIALIDADES C.M.N. "MANUEL ÁVILA CAMACHO", UBICADA EN CALLE 2 DE NORTE 2004, COLONIA CENTRO, C.P. 72000 EN PUEBLA, PUE., LOS SERVIDORES PÚBLICOS CON EL OBJETO DE LLEVAR A CABO LOS ACTOS DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS PRESENTADAS EN LA **SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A EQUIPO MEDICO (CALIBRACION DE EQUIPOS DE MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA)** PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DEL EJERCICIO 2024, EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 26 FRACCIÓN III, 26 BIS FRACCIÓN II, 28 FRACCIÓN II, 36BIS FRACCIÓN II, 42 PRIMER PARRAFO, 45 Y 48 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 81 DE SU REGLAMENTO.

LIC. MARGARITA LAURA CERON LINARES, DIRECTORA ADMINISTRATIVA DE LA UMAE HOSPITAL DE ESPECIALIDADES C.M.N. "MANUEL ÁVILA CAMACHO", QUIEN PRESIDE EL ACTO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 34 DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO, NUMERAL 5.3.8, DE LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, DECLARÓ FORMALMENTE INICIADO ESTE ACTO, E HIZO LA PRESENTACIÓN DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y DEMÁS PARTICIPANTES DE ESTE EVENTO, CON EL PROPÓSITO DE RUBRICAR PARA DEJAR CONSTANCIA DE LA PRESENTE ACTA

SE PROCEDE A ESTABLECER ENLACE POR MEDIOS REMOTOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA AL SISTEMA DE COMPRAS GUBERNAMENTALES (COMPRANET) IDENTIFICANDOSE 2 PROPOSICIONES A TRAVES DE ESTE MEDIO ELECTRÓNICO:




SE HIZO DEL CONOCIMIENTO DE LOS PROVEEDORES PARTICIPANTES QUE SE DESCALIFICARAN TODAS LAS PROPOSICIONES TECNICAS Y ECONOMICAS QUE NO SE ENCUENTREN FIRMADAS POR LA PERSONA QUE TENGA EL PODER NOTARIAL PARA ELLO.

SI DENTRO DEL PROCESO DE REVISION SE LLEGARA A ENCONTRAR ALGUNA ANOMALIA EN LA DOCUMENTACION PRESENTADA POR LOS LICITANTES PARTICIPANTES EN ESTE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, MISMA QUE AFECTE LA SOLVENCIA DE LAS

PRESENTACIÓN, APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS, ECONÓMICAS DE LA **ADJUDICACION DIRECTA NACIONAL ELECTRONICA AA-50-GYR-050GYR046-N-10-2024,** PARA LA CONTRATACION DE **SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A EQUIPO MEDICO (CALIBRACION DE EQUIPOS DE MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA)** PARA LA UMAE HOSPITAL DE ESPECIALIDADES DEL C.M.N MANUEL AVILA CAMACHO, DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 26 FRACCIÓN III, 26Bis FRACCIÓN II, 28 FRACCION I, 36 BIS FRACCION II, 42 PRIMER PARRAFO, 45 Y 48 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO (LAASSP),Y 81 DE SU REGLAMENTO, PARA CUBRIR NECESIDADES DEL EJERCICIO 2023.

PROPOSICIONES EN LOS TERMINOS QUE ESTABLECE EL ARTICULO 36 DE LA LEY DE ADQUSICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO, ESTO TRAERA COMO CONSECUENCIA LA DESCALIFICACION DEL MISMO.

SE INFORMA QUE EL RESULTADO TECNICO Y ECONOMICO SE LLEVAR A CABO EL DIA **9 DE FEBRERO DE 2024 A LAS 14:00** HORAS EN LA SALA DE JUNTA DEL DEPARTAMENTO DE ABASTECIMIENTO DE LA UMAE HOSPITAL DE ESPECIALIDADES "MANUEL AVILA CAMACHO" UBICADA EN CALLE 2 NORTE 2004, TERCER PISO C.P. 72000, COL. CENTRO PUEBLA, PUE.

POR TRATARSE DE UN PROCEDIMIENTO ELECTRONICO, PARA EFECTOS DE SU NOTIFICACIÓN ESTE DOCUMENTO SE DIFUNDIRA A TRAVES DE COMPRANET EN LA DIRECCION ELECTRONICA, https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/sitiopublico/#/ AL CONCLUIR ESTE ACTO Y SUSTITUYE A LA NOTIFICACIÓN PERSONAL DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 37 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. ASIMISMO SE INFORMA QUE A PARTIR DE ESTA FECHA SE PONE A DISPOSICIÓN DE LOS PROVEEDORES COPIA DE ESTE DOCUMENTO EN EL TABLERO DE LA OFICINA DE ADQUISICIONES DE LA UMAE HOSPITAL DE ESPECIALIDADES C.M.N. "MANUEL ÁVILA CAMACHO", EN CALLE 2 NORTE NO. 2004, C.P. 72000, COLONIA CENTRO, EN PUEBLA, PUE. POR UN TÉRMINO DE CINCO DÍAS HÁBILES; SIENDO DE LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE LOS PARTICIPANTES ACUDIR A ENTERARSE DE SU CONTENIDO.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADO EL ACTO DE NOTIFICACION DE LA **ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL ELECTRÓNICA NO. AA-50-GYR-050GYR046-N-10-2024**, SIENDO LAS 10:15 DEL MISMO MES DIA Y AÑO EN QUE SE INICIA, LEVANTANDO LA PRESENTE ACTA PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCENTES Y PARA DEBIDA CONSTANCIA, FIRMANDO AL MARGEN Y AL CALCE DEL PRESENTE DOCUMENTO, LAS PERSONAS QUE EN ELLA ACTUARON, SIN QUE LA FALTA DE FIRMA DE ALGUNO DE ELLOS RESTE VALIDEZ O EFECTOS A LAS MISMA.

**POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**

| | |
|---|---|
| LIC. MARGARITA LAURA CERON LINARES<br>DIRECTORA ADMINISTRATIVA | LIC. YADHYRA LIZZETTE SALAS VEGA<br>JEFE DEPARTAMENTO DE ABASTECIMIENTO |
| LIC. SANDRA NUÑEZ CASTELLANOS<br>JEFE OFICINA DE ADQUISCIONES | ALBERTO ROLDAN GARCIA<br>ANALISTA COORDINADOR<br>ELABORO |

**INVITACIÓN DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL ELECTRONICA AA-50-GYR-050GYR046-N-10-2024**
**SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A EQUIPO MEDICO CSG084 y CSG085**

**Anexo 8 (ocho)**

**Formato relativo al numeral J**

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**
**UMAE C.M.N. MANUEL ÁVILA CAMACHO**
**HOSPITAL DE ESPECIALIDADES**
**CONVOCANTE**
**ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL ELECTRÓNICA AA-50-GYR-050GYR046-N-10-2024**

## PROPOSICIÓN ECONÓMICA

| EQUIPOS DE RADIOTERAPIA | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No | NOMBRE DE EQUIPO | MARCA | MODELO | NUMERO DE SERIE | NUM. DE INVENTARIO | UNIDAD MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE MÁXIMO |
| 1 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO GEYGER MULLER | LUDLUM MEASUREMENTS INC | 5 CAL | 335959 | BMNC-331 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 2 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO DETECTOR DE NEUTRONES | LUDLUM MEASUREMENTS INC | 2241-4 42-31 H | 333032 PR377955 | BMNC-338 | SERV. | 1 | $ 14,000.00 | $ 14,000.00 |
| 3 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO MONITOR DE AREA | VICTOREEN FLUKE BIOMEDICAL | 126000-V | 4344102 | BMNC-335 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 4 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO DETECTOR DE NEUTRONES SONDA | LUDLUM MEASUREMENTS, INC | 23623 42-41 L | 332439 PR371128 | BMNC-14133 | SERV. | 1 | $ 14,000.00 | $ 14,000.00 |
| 5 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO MONITOR DE AREA | VICTOREEN FLUKE BIOMEDICAL | 126000 | 4228021 | BMNC12581 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 6 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO MONITOR DE RADIACIONES | LUDLUM MEASUREMENTS | 375 SONDA | 324606 PR356948 | BMNC-336 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 7 | CAMARA DE IONIZACION PRESURIZADA DE 349 CM3 | FLUKE | 451P-DE-SI-RYR | 4259 | BMNC-13577 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 8 | MONITOR DE ÁREA | VICTOREEN NUCLEAR ASSOCIATES | 05-437 | 1534 | BMNC | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 9 | DETECTOR DE NEUTRONES TIPO CAMARA DE IONIZACION PRESURIZADA | LUDLUM | 9DP | 25010443 | BMNC-443 | SERV. | 1 | $ 14,000.00 | $ 14,000.00 |
| 10 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO MONITOR DE AREA | VICTOREEN - NUCLEAR ASSOCIATES PRIMALERT | 05-437 | 1642 | BMNC-12649 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 11 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO GEYGER MULLER | VICTOREEN TIPO THYAC III | 490 | 4798M | BMNC-332 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 12 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO GEYGER MULLER TUBO DETECTOR | LUDLUM MEASUREMENTS | 14 C 44-6 | 335032 PR372912 | BMNC-333 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 13 | DEECTOR DE RADIACIONES TIPO MONITOR DE AREA | VICTOREEN-NUCLEAR ASSOCIATES PRIMALERT | 05-437 | 107525 | BMNC-337 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |

**INVITACIÓN DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL ELECTRONICA AA-50-GYR-050GYR046-N-10-2024**
**SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A EQUIPO MEDICO CSG084 y CSG085**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | MONITOR NUCLEAR PRIMALERT 35 MURAL | NUCLEAR ASSOCIATES | 05-437 | 105394 | 2002991522 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| **EQUIPOS DE MEDICINA NUCLEAR** | | | | | | | | | |
| No | NOMBRE DE EQUIPO | MARCA | MODELO | NUMERO DE SERIE | NUM. DE INVENTARIO | UNIDAD MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE MÁXIMO |
| 15 | ACTIVIMETRO CALIBRADOR DE DOSIS DE RADIACIÓN | CAPINTEC | CRC-15R | 153826 | BMNC-7681 | SERV. | 1 | $ 20,800.00 | $ 20,800.00 |
| 16 | ACTIVIMETRO CALIBRADOR DE DOSIS DE RADIACIÓN | CAPINTEC | CRC-15R | S/N | BMNC-7637 | SERV. | 1 | $ 20,800.00 | $ 20,800.00 |
| 17 | MONITOR DE RADIACION GEIGER MULLER | LUDLUM | 3A | 236518 | BMNC-7610 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 18 | MONITOR DE RADIACION GEIGER MULLER | LUDLUM | 3A | 241936 | BMNC-7611 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 19 | MONITOR NUCLEAR | NUCLEAR ASSOCIATES | 05-437 | 107522 | 2002991519 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 20 | MONITOR/NUCLEAR | NUCLEAR ASSOCIATES | 05-437 | 107528 | 2002991521 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 21 | MONITOR DE RADIACION | LUDLUM | 375 | 278034 | 201200002255 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 22 | DETECTOR DE RADIACION TIPO MONITOR DE AREA | LUDLUM | 375/2 | 335600 | BMNC-201800037422 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 23 | DETECTOR DE RADIACION TIPO MONITOR DE AREA | LUDLUM | 375/2 | 338277 | BMNC-202280020861 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |
| 24 | DETECTOR DE RADIACION | VICTOREEN | 491 | 2733 | 1988107240 | SERV. | 1 | $ 9,100.00 | $ 9,100.00 |

| | |
|---|---|
| **SUBTOTAL** | $256,500.00 |
| **IVA** | $ 41, 040.00 |
| **TOTAL** | $297,540.00 |

EL COSTO TOTAL DE LA PROPUESTA ES DE $297,540.00 (DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS CUARENTA PESOS 00/100 M.N.)
LOS PRECIOS OFERTADOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

CIUDAD DE MÉXICO, 02 DE FEBRERO DE 2024.

**LAE CARLOS RODRIGUEZ HIDALGO**
**REPRESENTANTE LEGAL**

# Asesores en Radiaciones, S.A.

**INVITACIÓN DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL ELECTRONICA AA-50-GYR-050GYR046-N-10-2024**
**SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A EQUIPO MEDICO CSG084 y CSG085**

| EQUIPOS DE RADIOTERAPIA | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No | NOMBRE DE EQUIPO | MARCA | MODELO | NUMERO DE SERIE | NUM. DE INVENTARIO | UNIDAD MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE MÁXIMO |
| 1 | ELECTRÓMETRO EXCALIBUR | STANDARD IMAGING, INC. | MAX 4000 PLUS | J162565 | BMNC | SERV. | 1 | $ 114, 000.00 | $ 114, 000.00 |
| 2 | CÁMARA TIPO POZO | STANDARD IMAGING, INC. | HDR-1000 PLUS | A162524 | BMNC | | | | |
| 3 | ELECTRÓMETRO | SCANDITRONIX WELLHOFER | DOSE-1 | 7596 | BMNC | SERV. | 1 | $ 249,000.00 | $ 249, 000.00 |
| 4 | CÁMARA DE IONIZACIÓN | SCANDITRONIX WELLHOFER | TNC FC65-P | 584 | BMNC | | | | |
| 5 | CÁMARA C13 | SCANDITRONIX WELLHOFER | TNC CC13 | 4637 | BMNC | | | | |
| 6 | CÁMARA | IBA | CC13 | 11554 | BMNC | | | | |
| 7 | CÁMARA DE PLACAS PARALELAS | SCANDITRONIX WELLHOFER | TNC PPC05 | 137 | BMNC | | | | |
| 8 | MICRO CÁMARA | SCANDITRONIX WELLHOFER | TNC CC01 | 3159 | BMNC | | | | |
| 9 | MICRO CÁMARA | SCANDITRONIX WELLHOFER | TNC CC01 | 3734 | BMNC | | | | |
| 10 | CAMARA DE IONIZACION | PTW-FREIBURG | TN34045 | 1971 | BMNC | SERV. | 1 | $ 257,410.00 | $ 257, 410.00 |
| 11 | CAMARA DE IONIZACION | PTW-FREIBURG | TN30013 | 12612 | BMNC | | | | |
| 12 | CAMARA DE IONIZACION | PTW-FREIBURG | TN31022 | 152045 | BMNC | | | | |
| 13 | CAMARA DE IONIZACION | PTW-FREIBURG | TN31022 | 152046 | BMNC | | | | |
| 14 | CAMARA DE IONIZACION | PTW-FREIBURG | TN31021 | 143812 | BMNC | | | | |
| 15 | CAMARA DE IONIZACION | PTW-FREIBURG | TN31021 | 142044 | BMNC | | | | |
| 16 | CAMARA DE IONIZACION | PTW-FREIBURG | TN60019 DIAMOND | 124543 | BMNC | | | | |
| 17 | CAMARA DE IONIZACION | PTW-FREIBURG | | 123443 | BMNC | | | | |
| 18 | ELECTROMETRO | PTW-FREIBURG | T10010 | 2442 | BMNC | | | | |
| 19 | CAMARA DE IONIZACION | IBA | PP05 | 1132 | BMNC | SERV. | 1 | $ 147,000.00 | $147, 000.00 |
| 20 | CAMARA DE IONIZACION | IBA | CC-13 | 16178 | BMNC | | | | |
| 21 | CAMARA DE IONIZACION | IBA | CC-13 | 16179 | BMNC | | | | |
| 22 | CAMARA DE IONIZACION | IBA | FC65-5 | 4043 | BMNC | | | | |
| 23 | CAMARA DE IONIZACION | SCANDITRONIX WELLHOFER | RAZOR | 16156 | BMNC | | | | |
| 24 | ELECTROMETRO | IBA DOSIMETRY | DOSE2 | 96 | BMNC | | | | |

EL COSTO TOTAL DE LA PROPUESTA ES DE $890,195.60 (DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS CUARENTA PESOS 00/100 M.N.) LOS PRECIOS OFERTADOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

| | |
|---|---|
| **SUBTOTAL** | $ 767,410.00 |
| **IVA** | $ 122,785.60 |
| **TOTAL** | $ 890,195.60 |

CIUDAD DE MÉXICO, 02 DE FEBRERO DE 2024.

**LAE CARLOS RODRIGUEZ HIDALGO**
**REPRESENTANTE LEGAL**

ASESORES EN SEGURIDAD RADIOLOGICA
FIMERA

**Anexo 8 (ocho)**

**Formato relativo al numeral J**

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
UMAE C.M.N. MANUEL ÁVILA CAMACHO
HOSPITAL DE ESPECIALIDADES
CONVOCANTE
ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL ELECTRÓNICA AA-050-GYR-050GYR046-N-10-2024

**PROPOSICIÓN ECONÓMICA**

**EQUIPOS DE RADIOTERAPIA**

| No. | CONCEPTO | UNIDAD MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE MAXIMO |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO GEYGER MULLER | SERVICIO | 1 | $3,800.00 | $3,800.00 |
| 2 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO DETECTOR DE NEUTRONES | SERVICIO | 1 | $4,700.00 | $4,700.00 |
| 3 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO MONITOR DE AREA | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 4 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO DETECTOR DE NEUTRONES SONDA | SERVICIO | 1 | $4,700.00 | $4,700.00 |
| 5 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO MONITOR DE AREA | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 6 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO MONITOR DE RADIACIONES | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 7 | CAMARA DE IONIZACION PRESURIZADA DE 349 CM3 | SERVICIO | 1 | $3,200.00 | $3,200.00 |
| 8 | MONITOR DE ÁREA | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 9 | DETECTOR DE NEUTRONES TIPO CAMARA DE IONIZACION PRESURIZADA | SERVICIO | 1 | $4,700.00 | $4,700.00 |
| 10 | DEECTOR DE RADIACIONES TIPO MONITOR DE AREA | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 11 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO GEYGER MULLER | SERVICIO | 1 | $3,800.00 | $3,800.00 |
| 12 | DETECTOR DE RADIACIONES TIPO GEYGER MULLER TUBO DETECTOR | SERVICIO | 1 | $3,800.00 | $3,800.00 |
| 13 | DEECTOR DE RADIACIONES TIPO MONITOR DE AREA | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 14 | MONITOR NUCLEAR PRIMALERT 35 MURAL | SERVICIO | 1 | $4,700.00 | $3,800.00 |
| | | | | **Subtotal** | **$49,900.00** |
| | | | | **IVA** | **$7,984.00** |
| | | | | **Total** | **$57,884.00** |

ASESORES EN SEGURIDAD RADIOLOGICA
FIMERA

**EQUIPOS DE MEDICINA NUCLEAR**

| No. | CONCEPTO | UNIDAD MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | IMPORTE MAXIMO |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 | ACTIVIMETRO CALIBRADOR DE DOSIS DE RADIACIÓN | SERVICIO | 1 | $42,000.00 | $42,000.00 |
| 16 | ACTIVIMETRO CALIBRADOR DE DOSIS DE RADIACIÓN | SERVICIO | 1 | $42,000.00 | $42,000.00 |
| 17 | MONITOR DE RADIACION GEIGER MULLER | SERVICIO | 1 | $3,800.00 | $3,800.00 |
| 18 | MONITOR DE RADIACION GEIGER MULLER | SERVICIO | 1 | $3,800.00 | $3,800.00 |
| 19 | MONITOR NUCLEAR | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 20 | MONITOR NUCLEAR | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 21 | MONITOR DE RADIACION | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 22 | DETECTOR DE RADIACION TIPO MONITOR DE AREA | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 23 | DETECTOR DE RADIACION TIPO MONITOR DE AREA | SERVICIO | 1 | $2,900.00 | $2,900.00 |
| 24 | DETECTOR DE RADIACION | SERVICIO | 1 | $3,800.00 | $3,800.00 |
| | | | | **Subtotal** | **$109,900.00** |
| | | | | **IVA** | **$17,584.00** |
| | | | | **Total** | **$127,484.00** |

PRECIO TOTAL DE LA PROPUESTA: **CIENTO OCHENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N.**
LOS PRECIOS OFERTADOS SON FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

PUEBLA, PUEBLA, A 5 DE FEBRERO DE 2024
ATENTAMENTE

FIS. GALILEO ARMANDO MUÑOZ MARTÍNEZ
REPRESENTANTE LEGAL
FÍSICA MÉDICA FIMERA S.A. DE C.V.
FMF200213TI6
fimera.mexico@gmail.com