IMSS	**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL** **ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO** JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	NÚMERO DE CONTRATO: **050GYR001T04324-002-00** NÚMERO INTERNO PARA BIENES DE INVERSIÓN: **BI24120032** LICITACIÓ PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS **No LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024**

CONTRATO **(CERRADO)** PARA LA ADQUISICIÓN DE **EQUIPAMIENTO DE SALA DE HEMODINAMIA (PARTIDA 2, 8 Y 10), (INTERNACIONAL BAJO COBERTURA DE LOS TRATADOS)**, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DEL **INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**, EN LO SUCESIVO **"EL INSTITUTO"**, REPRESENTADA POR LA **C. DRA. SAANDRA DURÁN VÁZQUEZ**, EN SU CARÁCTER DE **TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO**, Y POR LA OTRA, **"HEALTHCARE SYSTEMS DE MÉXICO, S.A. DE C.V."** EN LO SUCESIVO **"EL PROVEEDOR"**,_REPRESENTADA POR EL **C. FREDDY ANTONIO GARCÍA JUÁREZ**, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ **"LAS PARTES"**, AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

D E C L A R A C I O N E S:

I. **"EL INSTITUTO"** DECLARA QUE:

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: RFC, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA.

I.1 ES UN **"ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO"** DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 4 Y 5, DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL, CUYA COMPETENCIA Y ATRIBUCIONES SE SEÑALAN EN EL ARTÍCULO 251 FRACCIÓN IV Y V DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL.

I.2 CONFORME A LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS **2 FRACCIÓN IV, INCISO A), 144 FRACCIÓN XXIII Y 155 FRACCIÓN XI** DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL VIGENTE, Y ACREDITA SU PERSONALIDAD MEDIANTE EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **84,264** DE FECHA **16** DE **MAYO** DE **2024,** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LICENCIADO IGNACIO SOTO SOBREYRA Y SILVA**, TITULAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO TRECE DE LA CIUDAD DE MEXICO, E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS BAJO EL FOLIO NÚMERO **97-7-28052024-105818**, DE FECHA **28** DE **MAYO** DEL AÑO **2024**; MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LAS FACULTADES QUE LE FUERON CONFERIDAS NO LE HAN SIDO REVOCADAS, MODIFICADAS, NI RESTRINGIDAS EN FORMA ALGUNA EN CUMPLIMIENTO A LOS ARTÍCULOS 24 Y 25 FRACCIÓN IV, DE LA LEY FEDERAL DE LAS ENTIDADES PARAESTATALES, LA **C. DRA. SAANDRA DURÁN VÁZQUEZ**, CON R.F.C. [redacted] ACREDITA SU PERSONALIDAD EN SU CARÁCTER DE **TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO**, ES LA SERVIDORA QUE CUENTA CON FACULTADES LEGALES PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO, QUIEN PODRÁ SER SUSTITUIDO EN CUALQUIER MOMENTO EN SU CARGO O FUNCIONES, SIN QUE POR ELLO, SEA NECESARIO CELEBRAR UN CONVENIO MODIFICATORIO; ASÍ MISMO SE MANIFIESTA QUE SOLO FIRMARA ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE COMO REPRESENTANTE LEGAL DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL SIN MAYORES ALCANCES QUE ACREDITAR SU REPRESENTACIÓN Y NO TIENE LA CALIDAD DE ADMINISTRAR EL INSTRUMENTO JURÍDICO QUE SE SUSCRIBE.

I.3 DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 84, PENÚLTIMO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, **"LAASSP"**, ASÍ COMO LO ESTABLECIDO EN LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL APROBADAS POR EL H. CONSEJO TÉCNICO MEDIANTE ACUERDO **ACDO.SA2.HCT.260923/271.P.DA** DEL 06 DE OCTUBRE DEL 2023, EN SUS NUMERALES 4.17, 4.24.6, 4.30.1, 4.30.3, 5.3.15 INCISO B), 5.4.12, 5.5.1.4, 5.5.3, 5.5.3.5, 5.5.8., 5.6.1 Y 5.6.2., SUSCRIBE EL PRESENTE INSTRUMENTO EL **C. ING. CÉSAR ALEJANDRO RANGEL RODRÍGUEZ,** EN SU CARÁCTER DE **COORDINADOR BIOMÉDICO DELEGACIONAL,** CON R.F.C [redacted] DESIGNADO PARA DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE DERIVEN DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, QUIEN PODRÁ SER SUSTITUIDO EN CUALQUIER MOMENTO, BASTANDO PARA TALES EFECTOS UN COMUNICADO POR ESCRITO Y FIRMADO POR EL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO PARA ELLO, INFORMANDO A **"EL PROVEEDOR"** PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO, DOCUMENTO QUE SE AGREGA AL PRESENTE CONTRATO COMO **ANEXO 5 (CINCO).**

I.4 DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 2º FRACCIÓN I DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTO Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO **"RLAASSP"**, ASÍ COMO LO ESTABLECIDO EN LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL APROBADAS POR EL H. CONSEJO TÉCNICO MEDIANTE ACUERDO

ACDO.SA2.HCT.260923/271.P.DA DEL 06 DE OCTUBRE DEL 2023, CON FUNDAMENTO EN SUS NUMERALES 4.13, 4.31 Y 5.3.8 INCISO B)., SUSCRIBE EL PRESENTE INSTRUMENTO EL **C. LIC. SERGIO RAÚL DÍAZ GARCÍA**, EN SU CARÁCTER DE **TITULAR DE LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO** DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO DEL INSTITUTO, CON R.F.C. [redacted] ES EL SERVIDOR PÚBLICO QUE TIENE CONFERIDAS LAS FACULTADES LEGALES PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO COMO ÁREA CONTRATANTE.

I.5 LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE REALIZÓ MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE **LICITACIÓN PÚBLICA** ELECTRÓNICA DE CARÁCTER **INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS**, NÚMERO **LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024**, AL AMPARO DE LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS **134** DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; Y EN LOS ARTÍCULOS **26 FRACCIÓN I, 26 BIS FRACCIÓN II, 27, 28 FRACCIÓN II, 29, 30, 32, 33, 33 BIS, 34, 35, 36, 36 BIS, 37, 37 BIS, 38, 45, 46,Y 48** DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO **"LAASSP"**, Y LOS ARTÍCULOS **39, 42, 43, 46, 47 Y 48** CORRELATIVOS DE SU REGLAMENTO, EN TÉRMINOS DEL **ACTA DE FALLO** DE FECHA **12** DE **SEPTIEMBRE** DEL **2024,** SUSCRITA POR EL TITULAR DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS, DOCUMENTO QUE SE INTEGRAN EN EL **ANEXO 2 (DOS)** DEL PRESENTE CONTRATO.

I.6 **"EL INSTITUTO"** CUENTA CON SUFICIENCIA PRESUPUESTARIA OTORGADA MEDIANTE EL OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN 2024 NÚMERO **099001/6B3000/6B30/BMI24/016/0542** DE FECHA **07** DE **MARZO** DEL **2024** EMITIDO POR LA COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA DE LA UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS, DOCUMENTO QUE SE INTEGRAN EN EL **ANEXO 3 (TRES)** DEL PRESENTE CONTRATO.

I.7 CUENTA CON EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES **IMS421231I45.**

I.8 TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN **AVENIDA CUAUHTÉMOC NÚMERO 95 COLONIA CENTRO C.P. 39300 ACAPULCO GUERRERO,** MISMO QUE SEÑALA PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO.

II. **"EL PROVEEDOR"** DECLARA QUE: SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: RFC, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA.

II.1 ES UNA PERSONA **MORAL** LEGALMENTE CONSTITUIDA SEGÚN CONSTA EN LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **62,950** DE FECHA **07** DE **JULIO** DE **1997**, PASADA ANTE LA FE DEL **LICENCIADO LUIS ALBERTO PERERA BECERRA**, TITULAR DE LA NOTARIA **26** DEL DISTRITO FEDERAL, CIUDAD DE MÉXICO, DENOMINADA **"HEALTHCARE SYSTEMS DE MÉXICO, S.A. DE C.V."**, CUYO OBJETO SOCIAL ES, ENTRE OTROS, LA DISTRIBUCIÓN, DISEÑO, PROYECCIÓN, FABRICACIÓN, MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, INSTALACIÓN, DESMONTAJE, ADAPTACIÓN, MODIFICACIÓN, VALUACIÓN, TRASLADO, EXPORTACIÓN, IMPORTACIÓN, CONSIGNACIÓN, COMPRA, VENTA, RENTA, ASESORÍA Y CONSULTORÍA DE Y EN TODA CLASE DE EQUIPOS, ACCESORIOS, INSUMOS Y MATERIALES DE CURACIÓN, CONSUMIBLES, MUEBLES, INMUEBLES Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA PRESTACIÓN DE ASISTENCIA DE Y PARA LA SALUD, INCLUYENDO EQUIPOS ELECTRÓNICOS, EQUIPOS MECÁNICOS, EQUIPOS AUDIOVISUALES, INFORMÁTICA, COMPUTACIÓN, SISTEMAS Y ACTIVIDADES SIMILARES; LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES EN LAS ÁREAS DE INGENIERÍA BIOMÉDICA, INGENIERÍA CLÍNICA, MEDICINA, ADMINISTRACIÓN Y SISTEMAS, QUE COMPRENDAN ENTRE OTROS, LOS DE CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO DE PERSONAL SOBRE LAS FUNCIONES Y ÁREAS DE EQUIPO, ACCESORIOS, INSTRUMENTAL, MOBILIARIO, SEGURIDAD, INSUMOS Y MATERIALES DE CURACIÓN, AL PÚBLICO EN GENERAL SOBRE EL USO DE EQUIPOS Y SOBRE ACTIVIDADES Y ACTITUDES PREVENTIVAS DE ENFERMEDADES EN GENERAL; INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, CON EL FOLIO MERCANTIL NÚMERO **238458** DE FECHA **15 DE JUNIO DEL 1998.**

II.2 EL **C. FREDDY ANTONIO GARCÍA JUÁREZ**, EN SU CARÁCTER DE **REPRESENTANTE LEGAL**, CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE CONTRATO Y OBLIGAR A SU REPRESENTADA EN LOS TÉRMINOS, LO CUAL ACREDITA MEDIANTE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **105,854**, DE FECHA **10** DE **MARZO** DEL **2020**, PASADA ANTE LA FE DEL **LICENCIADO MIGUEL ALESSIO ROBLES**, NOTARIO **19,** DE LA CIUDAD DE MÉXICO; MISMO QUE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTA QUE NO LE HAN SIDO LIMITADO NI REVOCADO EN FORMA ALGUNA.

II.3 REÚNE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, JURÍDICAS Y ECONÓMICAS, Y CUENTA CON LA ORGANIZACIÓN Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CUMPLIMIENTO.

II.4 CUENTA CON SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES **HSM970707RA5.**

II.5 ACREDITA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN VIGENTE, INCLUYENDO LAS DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS, ANTE EL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES Y LAS DE SEGURIDAD SOCIAL ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, CONFORME A LAS OPINIONES DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EMITIDAS POR EL SAT, INFONAVIT E IMSS, RESPECTIVAMENTE.

II.6 BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MANIFIESTA QUE NI ÉL NI NINGUNO DE LOS SOCIOS O ACCIONISTAS DESEMPEÑAN UN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO, NI SE ENCUENTRAN INHABILITADOS PARA ELLO, O EN SU CASO QUE, A PESAR DE DESEMPEÑARLO, CON LA FORMALIZACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO NO SE ACTUALIZA UN CONFLICTO DE INTERÉS, EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 49, FRACCIÓN IX DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS LO CUAL SE CONSTATÓ POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN **"EL INSTITUTO"**, EN CONCORDANCIA CON LOS ARTÍCULOS 50, FRACCIÓN II DE LA **"LAASSP"** Y 88, FRACCIÓN I DE SU REGLAMENTO; ASÍ COMO QUE **"EL PROVEEDOR"** NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 50 Y PENÚLTIMO Y ANTEPENÚLTIMO PÁRRAFOS DEL ARTÍCULO 60 DE LA **"LAASSP"**.

II.7 BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DECLARA QUE CONOCE Y SE OBLIGA A CUMPLIR CON EL CONVENIO 138 DE LA ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO EN MATERIA DE ERRADICACIÓN DEL TRABAJO INFANTIL, DEL ARTÍCULO 123 CONSTITUCIONAL, APARTADO A) EN TODAS SUS FRACCIONES Y DE LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO EN SU ARTÍCULO 22, MANIFESTANDO QUE NI EN SUS REGISTROS, NI EN SU NÓMINA TIENE EMPLEADOS MENORES DE QUINCE AÑOS Y QUE EN CASO DE LLEGAR A TENER A MENORES DE DIECIOCHO AÑOS QUE SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS SUPUESTOS DE EDAD PERMITIDA PARA LABORAR LE SERÁN RESPETADOS TODOS LOS DERECHOS QUE SE ESTABLECEN EN EL MARCO NORMATIVO TRANSCRITO.

II.8 CONFORME A LO PREVISTO EN LOS **ARTÍCULOS 57** DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 107 DE SU REGLAMENTO, **"EL PROVEEDOR"** EN CASO DE AUDITORIAS, VISITAS O INSPECCIONES QUE PRACTIQUE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN **"EL INSTITUTO"**, DEBERÁ PROPORCIONAR LA INFORMACIÓN QUE EN SU MOMENTO SE REQUIERA, RELATIVA AL PRESENTE CONTRATO.

II.9 TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN **CALLE LAFAYETTE 115, COLONIA ANZURES, ALCALDIA MIGUEL HIDALGO, CIUDAD DE MÉXICO, CÓDIGO POSTAL 11590, TELÉFONO 55 52 54 26 65, 55 64 21 45 82, CORREO ELECTRÓNICO** fgarcia@health-system.com.mx; jlopez@health-system.com.mx, MISMO QUE SEÑALA PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO.

III. DE "LAS PARTES":

III.1 QUE ES SU VOLUNTAD CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO Y SUJETARSE A SUS TÉRMINOS Y CONDICIONES, POR LO QUE DE COMÚN ACUERDO SE OBLIGAN DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS:

PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO.- "EL PROVEEDOR" ACEPTA Y SE OBLIGA A PROPORCIONAR A **"EL INSTITUTO"** LA ADQUISICIÓN DE **EQUIPAMIENTO DE SALA DE HEMODINAMIA (PARTIDA 2, 8 Y 10), (INTERNACIONAL BAJO COBERTURA DE LOS TRATADOS)**, EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL MISMO.

LOS **ANEXOS** QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL PRESENTE CONTRATO, SE ENUNCIAN A CONTINUACIÓN:

ANEXO 1 (UNO)	"ANEXO TÉCNICO, TÉRMINOS Y CONDICIONES Y CALENDARIO DE ENTREGA DE LOS BIENES"
ANEXO 2 (DOS)	"ACTAS DE JUNTAS DE ACLARACIONES, ACTA DE FALLO, PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA DE **"EL PROVEEDOR"**,"
ANEXO 3 (TRES)	"OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN 2024"
ANEXO 4 (CUATRO)	"FORMATO DE PÓLIZA DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO"
ANEXO 5 (CINCO)	"DOCUMENTO DE DESIGNACIÓN DE ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"

SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO.- "EL INSTITUTO" PAGARÁ A **"EL PROVEEDOR"** COMO CONTRAPRESTACIÓN POR EL SUMINISTRO DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, LA CANTIDAD DE **$26'113,510.00 (VEINTISÉIS MILLONES CIENTO TRECE MIL QUINIENTOS DIEZ PESOS 00/100 M.N.)** MÁS IMPUESTOS QUE ASCIENDA A **$4'178,161.60 (CUATRO MILLONES CIENTO SETENTA Y OCHO MIL CIENTO SESENTA Y UN PESOS 60/100 M.N.),** QUE HACE UN TOTAL DE **$30'291,671.60 (TREINTA MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 60/100 M.N).** DE CONFORMIDAD CON EL (LOS) PRECIO(S) UNITARIO(S) QUE SE INDICAN EN EL **ANEXO 2 (DOS)** DEL PRESENTE CONTRATO.

EL PRECIO UNITARIO ES CONSIDERADO FIJO Y EN MONEDA NACIONAL HASTA QUE CONCLUYA LA RELACIÓN CONTRACTUAL QUE SE FORMALIZA, INCLUYENDO TODOS LOS CONCEPTOS Y COSTOS INVOLUCRADOS EN LA ADQUISICIÓN DE **EQUIPAMIENTO DE SALA DE HEMODINAMIA (PARTIDA 2, 8 Y 10),** POR LO QUE **"EL PROVEEDOR"** NO PODRÁ AGREGAR NINGÚN COSTO EXTRA Y LOS PRECIOS SERÁN INALTERABLES DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO.

TERCERA. ANTICIPO.-PARA EL PRESENTE CONTRATO **"EL INSTITUTO"** NO OTORGARÁ ANTICIPO A **"EL PROVEEDOR"**.

CUARTA. FORMA Y LUGAR DE PAGO.- "EL INSTITUTO" EFECTUARÁ EL PAGO A TRAVÉS DE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA EN PESOS DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, A MES VENCIDO (OTRA TEMPORALIDAD O CALENDARIO ESTABLECIDO) O PORCENTAJE DE AVANCE (PAGOS PROGRESIVOS), CONFORME A LOS BIENES EFECTIVAMENTE ENTREGADOS Y A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO Y DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE AGREGAN AL PRESENTE CONTRATO EN EL **ANEXO 1 (UNO)**. QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO.

EL PAGO SE DEBERÁ REALIZAR EN UN PLAZO MÁXIMO DE **20 (VEINTE) DÍAS NATURALES** SIGUIENTES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SEA ENTREGADO Y ACEPTADO EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) O FACTURA ELECTRÓNICA A **"EL INSTITUTO"**, CON LA APROBACIÓN (FIRMA) DEL ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO.

EL CÓMPUTO DEL PLAZO PARA REALIZAR EL PAGO SE CONTABILIZARÁ A PARTIR DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE DE LA ACEPTACIÓN DEL CFDI O FACTURA ELECTRÓNICA, Y ÉSTA REÚNA LOS REQUISITOS FISCALES QUE ESTABLECE LA LEGISLACIÓN EN LA MATERIA, EL DESGLOSE DE LOS BIENES ENTREGADOS, LOS PRECIOS UNITARIOS, SE VERIFIQUE SU AUTENTICIDAD, NO EXISTAN ACLARACIONES AL IMPORTE Y VAYA ACOMPAÑADA CON LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE DE LA ENTREGA DE LOS BIENES FACTURADOS.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 90 DEL REGLAMENTO DE LA "LAASSP", EN CASO DE QUE EL CFDI O FACTURA ELECTRÓNICA ENTREGADO PRESENTE ERRORES, EL ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO O QUIEN ÉSTE DESIGNE POR ESCRITO, DENTRO DE LOS 3 (TRES) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES DE SU RECEPCIÓN, INDICARÁ A "EL PROVEEDOR" LAS DEFICIENCIAS QUE DEBERÁ CORREGIR; POR LO QUE, EL PROCEDIMIENTO DE PAGO REINICIARÁ EN EL MOMENTO EN QUE "EL PROVEEDOR" PRESENTE EL CFDI Y/O DOCUMENTOS SOPORTE CORREGIDOS Y SEAN ACEPTADOS.

EL TIEMPO QUE **"EL PROVEEDOR"** UTILICE PARA LA CORRECCIÓN DEL CFDI Y/O DOCUMENTACIÓN SOPORTE ENTREGADA, NO SE COMPUTARÁ PARA EFECTOS DE PAGO, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 51 DE LA **"LAASSP"**.

EL CFDI O FACTURA ELECTRÓNICA DEBERÁ SER PRESENTADA, ORIGINAL DE LA FACTURA QUE REÚNA LOS REQUISITOS FISCALES RESPECTIVOS APEGÁNDOSE A LA POLÍTICA DE PAGO DE LA CUENTA INSTITUCIONAL DE LA CUAL SE HACE EL CARGO DE PAGO, DICHOS DOCUMENTOS DEBERÁN ENTREGARSE DENTRO DEL HORARIO DE 08:00 A 13:00 HORAS, EN EL DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO, CONTABILIDAD Y EROGACIONES CON DOMICILIO EN AV. CUAUHTÉMOC NO. 95 COL. CENTRO C.P. 39300, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

CUANDO LA PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL ELABORE UN (CFDI) COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET EN LA VERSIÓN 4.0 A FAVOR DEL INSTITUTO, SIN EXCEPCIÓN DEBERÁ CONTENER LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:

SEGMENTO	DATOS OBLIGATORIOS
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTE (RFC)	IMS421231I45
NOMBRE O RAZÒN SOCIAL	INSTITUTO MÈXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DOMICILIO FISCAL	AVENIDA PASEO DE LA REFORMA NO. 476, COLONIA JUÀREZ, ALCALDÍA CUAHUTÉMOC, CÒDIGO POSTAL 06600, CIUDAD DE MÈXICO.
RÈGIMEN FISCAL	PERSONAS MORALES CON FINES NO LUCRATIVOS (CLAVE 603)
USO DE CFDI	• CLAVE S01 "SIN EFECTOS FISCALES" • OPERACIONES RELATIVAS A LAS TIENDAS IMSS-SNTSS. a) G01 "ADQUISICIÒN DE MERCANCIAS" b) G02 "DEVOLUCIONES, DESCUENTOS O BONIFICACIONES" c) G03 "GASTOS EN GENERAL" (ARRENDAMINTO DE INMUEBLES).

ASÍ MISMO DEBERÁ CONTENER NÚMERO DE PROVEEDOR, NÚMERO DE CONTRATO, NÚMERO DE PEDIDO, NÚMERO DE RECEPCIÓN Y NUMERO DE FIANZA Y NOMBRE DE LA AFIANZADORA, TODOS ESTOS DATOS DEBERÁN SER INCLUIDOS EN LA IMPRESIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET. (CFDI).

EL CFDI O FACTURA ELECTRÓNICA SE DEBERÁ PRESENTAR DESGLOSANDO EL IMPUESTO CUANDO APLIQUE.

"EL PROVEEDOR" MANIFIESTA SU CONFORMIDAD QUE, HASTA EN TANTO NO SE CUMPLA CON LA VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS BIENES, NO SE TENDRÁN COMO RECIBIDOS O ACEPTADOS POR EL ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO.

PARA EFECTOS DE TRÁMITE DE PAGO, **"EL PROVEEDOR"** DEBERÁ SER TITULAR DE UNA CUENTA BANCARIA, EN LA QUE SE EFECTUARÁ LA TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA DE PAGO, RESPECTO DE LA CUAL DEBERÁ PROPORCIONAR TODA LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN QUE LE SEA REQUERIDA POR **"EL INSTITUTO",** PARA EFECTOS DEL PAGO.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ PRESENTAR LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN QUE **"EL INSTITUTO"** LE SOLICITE PARA EL TRÁMITE DE PAGO, ATENDIENDO A LAS DISPOSICIONES LEGALES E INTERNAS DE **"EL INSTITUTO"**.

EL PAGO DE LOS BIENES ENTREGADOS QUEDARÁ CONDICIONADO AL PAGO QUE **"EL PROVEEDOR"** DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES.

PARA EL TRÁMITE DE PAGO **"EL PROVEEDOR"** DEBERÁ EXPEDIR SUS CFDI EN EL ESQUEMA DE FACTURACIÓN ELECTRÓNICA, CON LAS ESPECIFICACIONES NORMADAS EN LOS ARTÍCULOS 29 Y 29-A DEL CFF, ASÍ COMO LAS QUE EMITA EL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT) ÓRGANO DESCONCENTRADO DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, A NOMBRE DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES IMS421231I45, DOMICILIO AVENIDA PASEO DE LA REFORMA, NÚMERO 476, COLONIA JUAREZ, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CÓDIGO POSTAL 06600, CIUDAD DE MÉXICO.

PARA LA VALIDACIÓN DE DICHOS COMPROBANTES EL PROVEEDOR DEBERÁ CARGAR EN INTERNET, A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS A PROVEEDORES DE LA PÁGINA DEL IMSS EL ARCHIVO EN FORMATO XML; LA VALIDEZ DE LOS MISMOS SERÁ DETERMINADA DURANTE LA CARGA Y ÚNICAMENTE LOS COMPROBANTES VALIDOS SERÁN PROCEDENTES PARA PAGO.

"EL PROVEEDOR" MANIFIESTA SU CONFORMIDAD DE QUE HASTA EN TANTO NO SE CUMPLA CON LA VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS BIENES O PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, NO SE TENDRÁN COMO RECIBIDOS O ACEPTADOS POR EL ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO MENCIONADO EN LA DECLARACIÓN I.3.

EN CASO DE PAGO EN MONEDA EXTRANJERA, INDICAR LA FUENTE OFICIAL QUE SE TOMARÁ PARA LLEVAR A CABO LA CONVERSIÓN Y LA TASA DE CAMBIO O LA FECHA A CONSIDERAR PARA HACERLO.

EL PAGO SERÁ EFECTUADO MEDIANTE TRANSFERENCIA BANCARIA A LA CUENTA QUE **"EL PROVEEDOR"** PROPORCIONE.

PARA EL CASO DE QUE SE PRESENTEN PAGOS EN EXCESO, SE ESTARÁ A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 51 PÁRRAFO TERCERO, DE LA **"LAASSP"**.

EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO SERÁ QUIEN DARÁ LA AUTORIZACIÓN PARA QUE EL DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO, CONTABILIDAD Y EROGACIONES DE LA JEFATURA DE SERVICIOS DE FINANZAS, PROCEDA A SU PAGO DE ACUERDO A LO NORMADO EN EL ANEXO CUENTAS CONTABLES "PROCEDIMIENTO PARA LA RECEPCIÓN, GLOSA Y APROBACIÓN DE DOCUMENTOS PARA TRÁMITE DE PAGO Y CONSTITUCIÓN DE FONDOS FIJOS", MISMOS QUE SE ENCUENTRAN PUBLICADOS EN LA DIRECCIÓN: (INTRANET).

EL PAGO SE REALIZARÁ MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA DE FONDOS, A TRAVÉS DEL ESQUEMA ELECTRÓNICO INTERBANCARIO QUE **"EL INSTITUTO"** TIENE EN OPERACIÓN, PARA TAL EFECTO **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A PROPORCIONAR EN SU OPORTUNIDAD EL NÚMERO DE CUENTA, CLABE, BANCO Y SUCURSAL A NOMBRE DEL PROVEEDOR, A MENOS QUE EL PROVEEDOR ACREDITE EN FORMA FEHACIENTE LA IMPOSIBILIDAD PARA ELLO.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ SOLICITAR AL **"INSTITUTO"** SE EFECTÚE EL PAGO DEL SERVICIO PRESTADO O DEL BIEN ENTREGADO, A TRAVÉS DEL ESQUEMA ELECTRÓNICO INTRABANCARIO QUE EL IMSS TIENE EN OPERACIÓN CON LAS INSTITUCIONES BANCARIAS, PARA TAL EFECTO DEBERÁ PRESENTAR EN EL DEPARTAMENTO DE TESORERÍA, SITO EN DOMICILIO EN AVENIDA CUAUHTÉMOC NÚMERO 95, COLONIA CENTRO, CP 39300, ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, PETICIÓN ESCRITA INDICANDO: RAZÓN SOCIAL, DOMICILIO FISCAL, NÚMERO TELEFÓNICO Y FAX, NOMBRE COMPLETO DEL APODERADO LEGAL CON FACULTADES DE COBRO Y SU FIRMA, NÚMERO DE CUENTA DE CHEQUES (NÚMERO DE CLABE BANCARIA ESTANDARIZADA), BANCO, SUCURSAL, Y PLAZA, ASÍ COMO EL NÚMERO DE PROVEEDOR ASIGNADO POR **"EL INSTITUTO".**

EN CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** SOLICITE EL ABONO EN UNA CUENTA CONTRATADA EN UN BANCO DIFERENTE A LOS ANTES CITADOS (INTERBANCARIO), "EL INSTITUTO" REALIZARÁ LA INSTRUCCIÓN DE PAGO EN LA FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRA-RECIBO Y SU APLICACIÓN SE LLEVARÁ A CABO AL DÍA HÁBIL SIGUIENTE, DE ACUERDO CON EL MECANISMO ESTABLECIDO POR CECOBAN.

ANEXO A LA SOLICITUD DE PAGO ELECTRÓNICO (INTRABANCARIO E INTERBANCARIO) EL PROVEEDOR DEBERÁ PRESENTAR ORIGINAL Y COPIA DE LA CÉDULA DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES, PODER NOTARIAL E IDENTIFICACIÓN OFICIAL; LOS ORIGINALES SE SOLICITAN ÚNICAMENTE PARA COTEJAR LOS DATOS Y LES SERÁN DEVUELTOS EN EL MISMO ACTO. EL PAGO DE LOS SERVICIOS QUEDARÁ CONDICIONADO PROPORCIONALMENTE AL PAGO QUE "EL PROVEEDOR" DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO.

"EL PROVEEDOR" QUE TENGA CUENTAS LÍQUIDAS Y EXIGIBLES A SU CARGO POR CONCEPTO DE CUOTAS OBRERO PATRONALES, CONFORME A LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 40 B DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL, ACEPTA QUE "EL IMSS" LAS COMPENSE CON EL O LOS PAGOS QUE TENGA QUE HACERLE POR CONCEPTO DE CONTRAPRESTACIÓN POR LA CONTRATACIÓN DE BIENES O SERVICIOS.

EN NINGÚN CASO, SE DEBERÁ AUTORIZAR EL PAGO DE LOS BIENES, SÍ NO SE HA DETERMINADO, CALCULADO Y NOTIFICADO AL PROVEEDOR LAS PENAS CONVENCIONALES O DEDUCCIONES PACTADAS EN EL CONTRATO, ASÍ COMO SU REGISTRO Y VALIDACIÓN EN EL SISTEMA PREI MILLENIUM.

EN CASO DE APLICAR, DE IGUAL MANERA, EL PROVEEDOR DEBERÁ DE ENTREGAR NOTA DE CRÉDITO A FAVOR DEL IMSS POR EL IMPORTE DE LA APLICACIÓN DE LA PENA CONVENCIONAL POR ATRASO O DEFICIENCIA DEL SERVICIO.

EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO LLEVARÁ A CABO LA VALORACIÓN DE LA PROCEDENCIA DEL PAGO POR CONCEPTO DE GASTOS NO RECUPERABLES CONFORME A LO PREVISTO EN LOS ARTÍCULOS 101 Y 102 DEL RLAASSP, EN RELACIÓN CON LOS ARTÍCULOS 38, 46, 54 BIS Y 55 BIS SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LAASSP, PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO ACOMPAÑADA DE LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES:

- COPIA DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA Y FIRMA DE LA PERSONA QUE HAYA REALIZADO LOS TRÁMITES RELACIONADOS CON EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.
- EL CFDI QUE REÚNA LOS REQUISITOS DE LOS ARTÍCULOS 29 Y 29-A DEL CFF, 37 AL 40 DEL RCFF, Y EN SU CASO LA RESOLUCIÓN DE LA MISCELÁNEA FISCAL DEL EJERCICIO QUE CORRESPONDA.
- LA SOLICITUD LA REALIZARÁ AL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA PROCEDENCIA DEL PAGO, Y EN SU CASO, ELABORAR EL FINIQUITO Y REMITIRLO PARA EL PAGO RESPECTIVO A LA JEFATURA DE SERVICIOS DE FINANZAS.

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A NO CANCELAR ANTE SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA **(SAT**) ÓRGANO DESCONCENTRADO DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, LOS COMPROBANTES FISCALES DIGITALES A FAVOR DEL INSTITUTO PREVIAMENTE VALIDADOS EN EL PORTAL DE SERVICIOS A PROVEEDORES, SALVO JUSTIFICACIÓN Y COMUNICACIÓN POR PARTE DEL MISMO AL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO EL PROVEEDOR PARA SU AUTORIZACIÓN EXPRESA, DEBIENDO ÉSTE INFORMAR A LAS ÁREAS DE TRÁMITE DE EROGACIONES DE DICHA JUSTIFICACIÓN Y REPOSICIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL EN SU CASO.

PARA QUE **"EL PROVEEDOR"** PUEDA CELEBRAR UN CONTRATO DE CESIÓN DE DERECHOS DE COBRO, MISMO QUE DEBERÁ NOTIFICARLO POR ESCRITO AL IMSS CON UN MÍNIMO DE 5 DÍAS NATURALES ANTERIORES A LA FECHA DE PAGO PROGRAMADA, EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, O EN SU CASO, EL TITULAR DEL ÁREA REQUIRENTE, DEBERÁ ENTREGAR LOS DOCUMENTOS SUSTANTIVOS DE DICHA CESIÓN AL ÁREA RESPONSABLE DE AUTORIZAR ÉSTA, CONFORME AL "PROCEDIMIENTO PARA LA RECEPCIÓN, GLOSA Y APROBACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS PARA TRÁMITE DE PAGO Y LA CONSTITUCIÓN, MODIFICACIÓN, CANCELACIÓN, OPERACIÓN Y CONTROL DE FONDOS FIJOS".

QUINTA. LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES.- LA ENTREGA DE LOS BIENES SERÁ CONFORME A LOS PLAZOS, CONDICIONES Y ENTREGABLES ESTABLECIDOS POR **"EL INSTITUTO"** EN EL ANEXO TÉCNICO Y EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES INTEGRADOS EN EL **ANEXO 1 (UNO)** DE ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO, APEGÁNDOSE A LAS CONDICIONES, ALCANCES Y CARACTERÍSTICAS DETALLADAS EN LA CONVOCATORIA, JUNTA DE ACLARACIONES (EN SU CASO) Y **ACTA DE FALLO** DEL PROCEDIMIENTO DEL CUAL DERIVA EL PRESENTE CONTRATO, DISPONIBLES PARA SU CONSULTA EN EL PORTAL DE COMPRAS GUBERNAMENTALES COMPRANET; ESTE ÚLTIMO SE AGREGA EN EL **ANEXO 2 (DOS)** DEL PRESENTE CONTRATO.

LA ENTREGA DE LOS BIENES SE REALIZARÁ EN LOS DOMICILIOS SEÑALADOS EN EL ANEXO TÉCNICO Y EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES INTEGRADOS EN EL **ANEXO 1 (UNO)** DE ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO Y FECHAS ESTABLECIDAS EN LOS MISMOS.

EN LOS CASOS QUE DERIVADO DE LA VERIFICACIÓN SE DETECTEN DEFECTOS O DISCREPANCIAS EN LA ENTREGA DE LOS BIENES O INCUMPLIMIENTO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, **"EL PROVEEDOR"** CONTARÁ CON EL PLAZO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNICO Y EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES INTEGRADOS EN EL **ANEXO 1 (UNO)** DE ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO PARA LA REPOSICIÓN O CORRECCIÓN, CONTADOS A PARTIR DEL MOMENTO DE LA NOTIFICACIÓN POR CORREO ELECTRÓNICO Y/O ESCRITO, SIN COSTO ADICIONAL PARA **"EL INSTITUTO"**.

SEXTA. VIGENCIA.- "LAS PARTES" CONVIENEN EN QUE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ DEL **13 DE SEPTIEMBRE DEL 2024** Y HASTA EL **31 DE DICIEMBRE DEL 2024** SIN PERJUICIO DE SU POSIBLE TERMINACIÓN ANTICIPADA, EN LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN SU CLAUSULADO.

SÉPTIMA. MODIFICACIONES DEL CONTRATO.- "LAS PARTES" ESTÁN DE ACUERDO QUE **"EL INSTITUTO"** POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLÍCITAS PODRÁ AMPLIAR EL MONTO O LA CANTIDAD DE LOS SERVICIOS, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 52 DE LA "LAASSP", SIEMPRE Y CUANDO LAS MODIFICACIONES NO REBASEN EN SU CONJUNTO EL 20% (VEINTE POR CIENTO) DE LOS ESTABLECIDOS ORIGINALMENTE, EL PRECIO UNITARIO SEA IGUAL AL ORIGINALMENTE PACTADO Y EL CONTRATO ESTÉ VIGENTE. LA MODIFICACIÓN SE FORMALIZARÁ MEDIANTE LA CELEBRACIÓN DE UN CONVENIO MODIFICATORIO.

"EL INSTITUTO", PODRÁ AMPLIAR LA VIGENCIA DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SIEMPRE Y CUANDO, NO IMPLIQUE INCREMENTO DEL MONTO CONTRATADO O DE LA CANTIDAD DEL SERVICIO, SIENDO NECESARIO QUE SE OBTENGA EL PREVIO CONSENTIMIENTO DE **"EL PROVEEDOR"**.

DE PRESENTARSE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, O POR CAUSAS ATRIBUIBLES A **"EL INSTITUTO"**, SE PODRÁ MODIFICAR EL PLAZO DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, DEBIENDO ACREDITAR DICHOS SUPUESTOS CON LAS CONSTANCIAS RESPECTIVAS. LA MODIFICACIÓN DEL PLAZO POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR PODRÁ SER SOLICITADA POR CUALQUIERA DE **"LAS PARTES"**.

EN LOS SUPUESTOS PREVISTOS EN LOS DOS PÁRRAFOS ANTERIORES, NO PROCEDERÁ LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO.

CUALQUIER MODIFICACIÓN AL PRESENTE CONTRATO DEBERÁ FORMALIZARSE POR ESCRITO, Y DEBERÁ SUSCRIBIRSE POR EL SERVIDOR PÚBLICO DE **"EL INSTITUTO"** QUE LO HAYA HECHO, O QUIEN LO SUSTITUYA O ESTÉ FACULTADO PARA ELLO, PARA LO CUAL **"EL PROVEEDOR"** REALIZARÁ EL AJUSTE RESPECTIVO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 91, ÚLTIMO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO DE LA LAASSP, SALVO QUE POR DISPOSICIÓN LEGAL SE ENCUENTRE EXCEPTUADO DE PRESENTAR GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

"EL INSTITUTO" SE ABSTENDRÁ DE HACER MODIFICACIONES QUE SE REFIERAN A PRECIOS, ANTICIPOS, PAGOS PROGRESIVOS, ESPECIFICACIONES Y, EN GENERAL, CUALQUIER CAMBIO QUE IMPLIQUE OTORGAR CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS A UN PROVEEDOR COMPARADAS CON LAS ESTABLECIDAS ORIGINALMENTE.

OCTAVA. GARANTÍA DE LOS BIENES.- **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA CON **"EL INSTITUTO"**, A ENTREGAR AL INICIO DEL SUMINISTRO DE LOS BIENES, UNA GARANTÍA POR LA CALIDAD DE LOS MISMOS, **POR LOS MESES ESTABLECIDOS** EN EL APARTADO **TC-12** DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE INTEGRA EN EL **ANEXO 1 (UNO)** DEL PRESENTE CONTRATO, LA CUAL SE CONSTITUIRÁ EN FORMATO LIBRE, EN PAPEL MEMBRETADO DEL PARTICIPANTE, FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL, PUDIENDO SER MEDIANTE LA PÓLIZA DE GARANTÍA, EN TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 77 Y 78 DE LA LEY FEDERAL DE PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR.

NOVENA. GARANTÍA(S)

A) CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

CONFORME A LOS ARTÍCULOS 48, FRACCIÓN II, 49, FRACCIÓN II, DE LA **"LAASSP"**; 85, FRACCIÓN III, Y 103 DE SU REGLAMENTO **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A CONSTITUIR UNA GARANTÍA **INDIVISIBLE** POR EL CUMPLIMIENTO FIEL Y EXACTO DE TODAS LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE CONTRATO; MEDIANTE FIANZA EXPEDIDA POR COMPAÑÍA AFIANZADORA MEXICANA AUTORIZADA POR LA COMISIÓN NACIONAL DE SEGUROS Y DE FIANZAS, A FAVOR DE **"LA TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN"**, POR UN IMPORTE EQUIVALENTE AL **10% (DIEZ POR CIENTO)** DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, SIN INCLUIR IMPUESTOS.

DICHA FIANZA DEBERÁ SER ENTREGADA A **"EL INSTITUTO"**, A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO.

SI LAS DISPOSICIONES JURÍDICAS APLICABLES LO PERMITEN, LA ENTREGA DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO SE PODRÁ REALIZAR DE MANERA ELECTRÓNICA.

EN CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** INCUMPLA CON LA ENTREGA DE LA GARANTÍA EN EL PLAZO ESTABLECIDO, **"EL INSTITUTO"** PODRÁ RESCINDIR EL CONTRATO Y DARÁ VISTA AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL PARA QUE PROCEDA EN EL ÁMBITO DE SUS FACULTADES.

LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO NO SERÁ CONSIDERADA COMO UNA LIMITANTE DE RESPONSABILIDAD DE **"EL PROVEEDOR"**, DERIVADA DE SUS OBLIGACIONES Y GARANTÍAS ESTIPULADAS EN EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, Y NO IMPEDIRÁ

QUE **"EL INSTITUTO"** RECLAME LA INDEMNIZACIÓN POR CUALQUIER INCUMPLIMIENTO QUE PUEDA EXCEDER EL VALOR DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

EN CASO DE INCREMENTO AL MONTO DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO O MODIFICACIÓN AL PLAZO, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A ENTREGAR A **"EL INSTITUTO",** DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FORMALIZACIÓN DEL MISMO, DE CONFORMIDAD CON EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 91, DEL REGLAMENTO DE LA **"LAASSP"**, LOS DOCUMENTOS MODIFICATORIOS O ENDOSOS CORRESPONDIENTES, DEBIENDO CONTENER EN EL DOCUMENTO LA ESTIPULACIÓN DE QUE SE OTORGA DE MANERA CONJUNTA, SOLIDARIA E INSEPARABLE DE LA GARANTÍA OTORGADA INICIALMENTE.

CUANDO LA CONTRATACIÓN ABARQUE MÁS DE UN EJERCICIO FISCAL, LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO PODRÁ SER POR EL PORCENTAJE QUE CORRESPONDA DEL MONTO TOTAL POR EROGAR EN EL EJERCICIO FISCAL DE QUE SE TRATE, Y DEBERÁ SER RENOVADA POR **"EL PROVEEDOR"** CADA EJERCICIO FISCAL POR EL MONTO QUE SE EJERCERÁ EN EL MISMO, LA CUAL DEBERÁ PRESENTARSE A **"EL INSTITUTO"** A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS PRIMEROS DIEZ DÍAS NATURALES DEL EJERCICIO FISCAL QUE CORRESPONDA.

UNA VEZ CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES A SATISFACCIÓN, EL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO POR **"EL INSTITUTO"** PROCEDERÁ INMEDIATAMENTE A EXTENDER LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES Y DARÁ INICIO A LOS TRÁMITES PARA LA CANCELACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO, LO QUE COMUNICARÁ A **"EL PROVEEDOR"**.

CUANDO LA ENTREGA DE LOS BIENES, SE REALICE EN UN PLAZO MENOR A DIEZ DÍAS NATURALES, **"EL PROVEEDOR"** QUEDARÁ EXCEPTUADO DE LA PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 48 ÚLTIMO PÁRRAFO DE LA **"LAASSP".**

"EL PROVEEDOR" QUEDA OBLIGADO A ENTREGAR A **"EL INSTITUTO"** LA PÓLIZA DE FIANZA ANTES SEÑALADA, EN LA OFICINA DE CONTRATOS PERTENECIENTE A LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO, UBICADA EN AVENIDA ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COLONIA INFONAVIT ALTA PROGRESO, C.P. 39610 ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, APEGÁNDOSE AL FORMATO QUE SE INTEGRA AL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO COMO **ANEXO 4 (CUATRO).**

DICHA PÓLIZA DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO SE LIBERARÁ DE FORMA INMEDIATA A **"EL PROVEEDOR"** UNA VEZ QUE **"EL INSTITUTO"** LE OTORGUE AUTORIZACIÓN POR ESCRITO, PARA QUE ÉSTE PUEDA SOLICITAR A LA AFIANZADORA CORRESPONDIENTE LA CANCELACIÓN DE LA FIANZA, AUTORIZACIÓN QUE SE ENTREGARÁ A **"EL PROVEEDOR"** SIEMPRE QUE DEMUESTRE HABER CUMPLIDO CON LA TOTALIDAD DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS POR VIRTUD DEL PRESENTE CONTRATO; PARA LO ANTERIOR DEBERÁ PRESENTAR MEDIANTE ESCRITO LA SOLICITUD DE LIBERACIÓN DE LA FIANZA EN LA OFICINA DE CONTRATOS, MISMA QUE LLEVARÁ A CABO EL PROCEDIMIENTO PARA SU LIBERACIÓN Y ENTREGA.

EN EL SUPUESTO DE QUE EL MONTO DEL CONTRATO ADJUDICADO SEA IGUAL O MENOR A **900** DÍAS DE UMA, EL PROVEEDOR PODRÁ PRESENTAR LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN ESTE CONTRATO EN LOS TÉRMINOS QUE ANTECEDEN O BIEN, MEDIANTE CHEQUE CERTIFICADO, DEBIÉNDOSE INSERTAR EL TEXTO SIGUIENTE:

A) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.- "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A OTORGAR, DENTRO DE UN PLAZO DE DIEZ DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FIRMA DE ESTE INSTRUMENTO, UNA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, MEDIANTE CHEQUE CERTIFICADO, POR UN IMPORTE EQUIVALENTE AL 10 % (DIEZ POR CIENTO), DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, SIN CONSIDERAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, A FAVOR DE "EL INSTITUTO", PARA LO CUAL, SE DEBERÁ SEGUIR EL PROCEDIMIENTO SIGUIENTE:
B) EL CHEQUE DEBE EXPEDIRSE A NOMBRE DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.
C) DICHO CHEQUE DEBERÁ SER RESGUARDADO, A TÍTULO DE GARANTÍA, EN LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO, SITA EN AVENIDA RUIZ CORTINES S/N COLONIA INFONAVIT ALTA PROGRESO C.P. 39610.
D) EL CHEQUE SERÁ DEVUELTO A MÁS TARDAR EL SEGUNDO DÍA HÁBIL POSTERIOR A QUE "EL INSTITUTO" CONSTATE EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

EN ESTE CASO, LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO POR PARTE DE **"EL INSTITUTO"** DEBERÁ HACERSE A MÁS TARDAR EL TERCER DÍA HÁBIL POSTERIOR A AQUEL EN QUE **"EL PROVEEDOR"** DE AVISO DE LA TOTALIDAD DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 81, FRACCIÓN II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, LA APLICACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO SE HARÁ EFECTIVA POR EL MONTO TOTAL DE LA OBLIGACIÓN GARANTIZADA.

B) GARANTÍA PARA RESPONDER POR VICIOS OCULTOS.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ RESPONDER POR DEFECTOS O VICIOS OCULTOS DE LOS BIENES ENTREGADOS, ASÍ COMO DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN ESTE CONTRATO, CONVENIOS MODIFICATORIOS RESPECTIVOS Y EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 53, PÁRRAFO SEGUNDO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 96, PÁRRAFO SEGUNDO DE SU REGLAMENTO.

"EL PROVEEDOR", QUEDARÁ LIBERADO DE SU OBLIGACIÓN, UNA VEZ TRANSCURRIDOS **LOS MESES ESTABLECIDOS** EN EL APARTADO **TC-12** DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE INTEGRA EN EL **ANEXO 1 (UNO)** DEL PRESENTE CONTRATO, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE CONSTE POR ESCRITO LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS BIENES ENTREGADOS, SIEMPRE Y CUANDO **"EL INSTITUTO"** NO HAYA IDENTIFICADO DEFECTOS O VICIOS OCULTOS EN LOS BIENES ENTREGADOS, ASÍ COMO CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN LOS TÉRMINOS DE ESTE CONTRATO Y CONVENIOS MODIFICATORIOS RESPECTIVOS.

DÉCIMA. OBLIGACIONES DE "EL PROVEEDOR".

"EL PROVEEDOR", SE OBLIGA A:

a) ENTREGAR LOS BIENES EN LAS FECHAS O PLAZOS Y LUGARES ESTABLECIDOS CONFORME A LO PACTADO EN EL PRESENTE CONTRATO Y ANEXOS RESPECTIVOS.
b) CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DE CALIDAD Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS RESPECTIVOS ANEXOS.
c) REALIZAR LOS TRÁMITES DE IMPORTACIÓN Y CUBRIR LOS IMPUESTOS Y DERECHOS QUE SE GENEREN, CUANDO SE TRATE DE BIENES DE PROCEDENCIA EXTRANJERA.
d) ASUMIR LA RESPONSABILIDAD DE CUALQUIER DAÑO QUE LLEGUE A OCASIONAR A **"EL INSTITUTO"** O A TERCEROS CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO.
e) PROPORCIONAR LA INFORMACIÓN QUE LE SEA REQUERIDA POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 107 DEL REGLAMENTO DE LA **"LAASSP"**.

DÉCIMA PRIMERA. OBLIGACIONES DE "EL INSTITUTO".

"EL INSTITUTO", SE OBLIGA A:

A) OTORGAR LAS FACILIDADES NECESARIAS, A EFECTO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** LLEVE A CABO EN LOS TÉRMINOS CONVENIDOS, EL SUMINISTRO DE BIENES OBJETO DEL CONTRATO.
B) REALIZAR EL PAGO CORRESPONDIENTE EN TIEMPO Y FORMA.
C) EXTENDER A **"EL PROVEEDOR"**, POR CONDUCTO DEL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO, LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES INMEDIATAMENTE QUE SE CUMPLAN ÉSTAS A SATISFACCIÓN EXPRESA DE DICHO SERVIDOR PÚBLICO PARA QUE SE DÉ TRÁMITE A LA CANCELACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA SEGUNDA. ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS BIENES.- "EL INSTITUTO" DESIGNA COMO ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO A EL **C. ING. CÉSAR ALEJANDRO RANGEL RODRÍGUEZ**, CON

RFC **(RARC820105G12)**, EN SU CARÁCTER DE **COORDINADOR BIOMÉDICO DELEGACIONAL**, QUIEN DARÁ SEGUIMIENTO Y VERIFICARÁ EL CUMPLIMIENTO DE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ESTABLECIDOS EN ESTE INSTRUMENTO.

LOS BIENES SE TENDRÁN POR RECIBIDOS PREVIA REVISIÓN DEL ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO, LA CUAL CONSISTIRÁ EN LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS Y EN SU CASO EN LOS ANEXOS RESPECTIVOS, ASÍ COMO LAS CONTENIDAS EN LA PROPUESTA TÉCNICA.

"EL INSTITUTO", A TRAVÉS DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, RECHAZARÁ LOS BIENES QUE NO CUMPLAN LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN ESTE CONTRATO Y EN SUS ANEXOS, OBLIGÁNDOSE **"EL PROVEEDOR"** EN ESTE SUPUESTO, A ENTREGARLOS NUEVAMENTE BAJO SU RESPONSABILIDAD Y SIN COSTO ADICIONAL PARA **"EL INSTITUTO"**, SIN PERJUICIO DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES O DEDUCCIONES AL COBRO CORRESPONDIENTES.

"EL INSTITUTO", A TRAVÉS DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, PODRÁ ACEPTAR LOS BIENES QUE INCUMPLAN DE MANERA PARCIAL O DEFICIENTE LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN ESTE CONTRATO Y EN LOS ANEXOS RESPECTIVOS, SIN PERJUICIO DE LA APLICACIÓN DE LAS DEDUCCIONES AL PAGO QUE PROCEDAN, Y REPOSICIÓN DE LOS BIENES, CUANDO LA NATURALEZA PROPIA DE ÉSTOS LO PERMITA.

DÉCIMA TERCERA. DEDUCCIONES.- "EL INSTITUTO" APLICARÁ DEDUCCIONES AL PAGO POR EL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE, EN QUE INCURRA **"EL PROVEEDOR"** CONFORME A LO ESTIPULADO EN LAS CLÁUSULAS DEL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS RESPECTIVOS, LAS CUALES SE CALCULARÁN POR CONFORME A LO SEÑALADO EN EL APARTADO **TC-10** DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE INTEGRA EN EL **ANEXO 1 (UNO)** DEL PRESENTE CONTRATO**,** PROPORCIONADOS EN FORMA PARCIAL O DEFICIENTE. LAS CANTIDADES A DEDUCIR SE APLICARÁN EN EL CFDI O FACTURA ELECTRÓNICA QUE **"EL PROVEEDOR"** PRESENTE PARA SU COBRO, EN EL PAGO QUE SE ENCUENTRE EN TRÁMITE O BIEN EN EL SIGUIENTE PAGO.

DE NO EXISTIR PAGOS PENDIENTES, SE REQUERIRÁ A **"EL PROVEEDOR"** QUE REALICE EL PAGO DE LA DEDUCTIVA A TRAVÉS DEL ESQUEMA E5CINCO PAGO ELECTRÓNICO DE DERECHOS, PRODUCTOS Y APROVECHAMIENTOS (DPA´S), A FAVOR DE LA TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN, O DE LA ENTIDAD. EN CASO DE NEGATIVA SE PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

LAS DEDUCCIONES ECONÓMICAS SE APLICARÁN SOBRE LA CANTIDAD INDICADA SIN INCLUIR IMPUESTOS.

EL CÁLCULO DE LAS DEDUCCIONES CORRESPONDIENTES LAS REALIZARÁ EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO DE **"EL INSTITUTO"**, CUYÁ NOTIFICACIÓN SE REALIZARÁ POR ESCRITO O VÍA CORREO ELECTRÓNICO, DENTRO DE LOS **DÍAS** SEÑALADOS EN EL APARTADO **TC-10** DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE INTEGRA EN EL **ANEXO 1 (UNO)** DEL PRESENTE CONTRATO POSTERIORES AL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE.

DÉCIMA CUARTA. PENAS CONVENCIONALES.- EN CASO QUE **"EL PROVEEDOR"** INCURRA EN ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO CONFORME A LO PACTADO PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL **ANEXO 1 (UNO),** PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE CONTRATO, **"EL INSTITUTO"** POR CONDUCTO DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO APLICARÁ LA PENA CONVENCIONAL CONFORME A LO SEÑALADO EN EL APARTADO **TC-10** DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE INTEGRA EN EL **ANEXO 1 (UNO)** DEL PRESENTE CONTRATO, CORRESPONDIENTE POR CADA **DÍA** DE ATRASO SOBRE EL MONTO DE LOS BIENES NO PROPORCIONADOS, DE CONFORMIDAD CON ESTE INSTRUMENTO LEGAL Y SUS RESPECTIVOS ANEXOS.

EL ADMINISTRADOR DETERMINARÁ EL CÁLCULO DE LA PENA CONVENCIONAL, CUYA NOTIFICACIÓN SE REALIZARÁ POR ESCRITO O VÍA CORREO ELECTRÓNICO, DENTRO DE LOS (DÍAS)_SEÑALADOS EN EL APARTADO **TC-10** DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE INTEGRA EN EL **ANEXO 1 (UNO)** DEL PRESENTE CONTRATO, POSTERIORES AL ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN DE QUE SE TRATE.

EL PAGO DE LOS BIENES QUEDARÁ CONDICIONADO, PROPORCIONALMENTE, AL PAGO QUE **"EL PROVEEDOR"** DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO; EN EL SUPUESTO QUE EL CONTRATO SEA RESCINDIDO EN TÉRMINOS DE LO PREVISTO EN LA CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA DE RESCISIÓN, NO PROCEDERÁ EL

COBRO DE DICHAS PENAS NI LA CONTABILIZACIÓN DE LAS MISMAS AL HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

EL PAGO DE LA PENA PODRÁ EFECTUARSE A TRAVÉS DEL ESQUEMA E5CINCO PAGO ELECTRÓNICO DE DERECHOS, PRODUCTOS Y APROVECHAMIENTOS (DPA´S), A FAVOR DE LA TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN, O LA ENTIDAD; O BIEN, A TRAVÉS DE UN COMPROBANTE DE EGRESO (CFDI DE EGRESO) CONOCIDO COMÚNMENTE COMO NOTA DE CRÉDITO, EN EL MOMENTO EN EL QUE EMITA EL COMPROBANTE DE INGRESO (FACTURA O CFDI DE INGRESO) POR CONCEPTO DE LOS BIENES, EN TÉRMINOS DE LAS DISPOSICIONES JURÍDICAS APLICABLES.

EL IMPORTE DE LA PENA CONVENCIONAL, NO PODRÁ EXCEDER EL EQUIVALENTE AL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, Y EN EL CASO DE NO HABERSE REQUERIDO ESTA GARANTÍA, NO DEBERÁ EXCEDER DEL 20% (VEINTE POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO.

CUANDO **"EL PROVEEDOR"** QUEDE EXCEPTUADO DE LA PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, EN LOS SUPUESTOS PREVISTO EN LA **"LAASSP"**, EL MONTO MÁXIMO DE LAS PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO QUE SE PUEDE APLICAR, SERÁ DEL 20% (VEINTE POR CIENTO) DEL MONTO DE LOS BIENES ADQUIRIDOS FUERA DE LA FECHA CONVENIDA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL TERCER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 96 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

DÉCIMA QUINTA. LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS.- "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A OBSERVAR Y MANTENER VIGENTES LAS LICENCIAS, AUTORIZACIONES, PERMISOS O REGISTROS REQUERIDOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES.

DÉCIMA SEXTA. PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL.- PARA LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES, MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, NO SE REQUIERE QUE **"EL PROVEEDOR"** CONTRATE UNA PÓLIZA DE SEGURO POR RESPONSABILIDAD CIVIL.

DÉCIMA SÉPTIMA. TRANSPORTE.- "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA BAJO SU COSTA Y RIESGO, A TRANSPORTAR LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, DESDE SU LUGAR DE ORIGEN, HASTA LAS INSTALACIONES SEÑALADAS EN EL EN EL ANEXO TÉCNICO Y EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES INTEGRADOS EN EL **ANEXO 1 (UNO)** DEL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA OCTAVA. IMPUESTOS Y DERECHOS.- LOS IMPUESTOS, DERECHOS Y GASTOS QUE PROCEDAN CON MOTIVO DE LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES, OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SERÁN PAGADOS POR **"EL PROVEEDOR"**, MISMOS QUE NO SERÁN REPERCUTIDOS A **"EL INSTITUTO"**.

"EL INSTITUTO" SÓLO CUBRIRÁ, CUANDO APLIQUE, LO CORRESPONDIENTE AL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), EN LOS TÉRMINOS DE LA NORMATIVIDAD APLICABLE Y DE CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES.

DÉCIMA NOVENA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES.- "EL PROVEEDOR" NO PODRÁ CEDER TOTAL O PARCIALMENTE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, A FAVOR DE CUALQUIER OTRA PERSONA FÍSICA O MORAL, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO, EN CUYO CASO SE DEBERÁ CONTAR CON LA CONFORMIDAD PREVIA Y POR ESCRITO DE **"EL INSTITUTO"**.

VIGÉSIMA. DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS.- "EL PROVEEDOR" SERÁ RESPONSABLE EN CASO DE INFRINGIR PATENTES, MARCAS O VIOLE OTROS REGISTROS DE DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL, CON MOTIVO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESENTE CONTRATO, POR LO QUE, SE OBLIGA A RESPONDER PERSONAL E ILIMITADAMENTE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIERA CAUSAR A **"EL INSTITUTO"** O A TERCEROS.

DE PRESENTARSE ALGUNA RECLAMACIÓN EN CONTRA DE **"EL INSTITUTO"**, POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS ANTES MENCIONADAS, **"EL PROVEEDOR"**, SE OBLIGA A SALVAGUARDAR LOS DERECHOS E INTERESES DE **"EL INSTITUTO"** DE CUALQUIER CONTROVERSIA, LIBERÁNDOLA DE TODA RESPONSABILIDAD DE CARÁCTER CIVIL, PENAL, MERCANTIL, FISCAL O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE, SACÁNDOLA EN PAZ Y A SALVO.

EN CASO DE QUE **"EL INSTITUTO"** TUVIESE QUE EROGAR RECURSOS POR CUALQUIERA DE ESTOS CONCEPTOS, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A REEMBOLSAR DE MANERA INMEDIATA LOS RECURSOS EROGADOS POR AQUELLA.

VIGÉSIMA PRIMERA. CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.- "LAS PARTES" ACUERDAN QUE LA INFORMACIÓN QUE SE INTERCAMBIE DE CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SE TRATARÁN DE MANERA CONFIDENCIAL, SIENDO DE USO EXCLUSIVO PARA LA CONSECUCIÓN DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO Y NO PODRÁ DIFUNDIRSE A TERCEROS DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL Y FEDERAL, RESPECTIVAMENTE, DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA, LEY GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS Y DEMÁS LEGISLACIÓN APLICABLE.

PARA EL TRATAMIENTO DE LOS DATOS PERSONALES QUE **"LAS PARTES"** RECABEN CON MOTIVO DE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, DEBERÁ DE REALIZARSE CON BASE EN LO PREVISTO EN LOS AVISOS DE PRIVACIDAD RESPECTIVOS.

POR TAL MOTIVO, **"EL PROVEEDOR"** ASUME CUALQUIER RESPONSABILIDAD QUE SE DERIVE DEL INCUMPLIMIENTO DE SU PARTE, O DE SUS EMPLEADOS, A LAS OBLIGACIONES DE CONFIDENCIALIDAD DESCRITAS EN EL PRESENTE CONTRATO.

ASIMISMO **"EL PROVEEDOR"** DEBERÁ OBSERVAR LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO APLICABLE A LA CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

VIGÉSIMA SEGUNDA. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.-"EL INSTITUTO" CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL, O BIEN, CUANDO POR CAUSAS JUSTIFICADAS SE EXTINGA LA NECESIDAD DE SUMINISTRAR LOS BIENES ORIGINALMENTE CONTRATADOS Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS, SE OCASIONARÍA ALGÚN DAÑO O PERJUICIO A **"EL INSTITUTO"**, O SE DETERMINE LA NULIDAD TOTAL O PARCIAL DE LOS ACTOS QUE DIERON ORIGEN AL PRESENTE CONTRATO, CON MOTIVO DE LA RESOLUCIÓN DE UNA INCONFORMIDAD O INTERVENCIÓN DE OFICIO, EMITIDA POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE EL PRESENTE CONTRATO SIN RESPONSABILIDAD ALGUNA PARA **"EL INSTITUTO"**, ELLO CON INDEPENDENCIA DE LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA QUE ANTECEDE.

CUANDO **"EL INSTITUTO"** DETERMINE DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE EL CONTRATO, LO NOTIFICARÁ AL **"EL PROVEEDOR"** HASTA CON 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES ANTERIORES AL HECHO, DEBIENDO SUSTENTARLO EN UN DICTAMEN FUNDADO Y MOTIVADO, EN EL QUE SE PRECISARÁN LAS RAZONES O CAUSAS QUE DIERON ORIGEN A LA MISMA Y PAGARÁ A **"EL PROVEEDOR"** LA PARTE PROPORCIONAL DE LOS BIENES SUMINISTRADOS, ASÍ COMO LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HAYA INCURRIDO, PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO, SIEMPRE QUE ESTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL PRESENTE CONTRATO, LIMITÁNDOSE SEGÚN CORRESPONDA A LOS CONCEPTOS ESTABLECIDOS EN LA FRACCIÓN I, DEL ARTÍCULO 102 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

VIGÉSIMA TERCERA. RESCISIÓN.- "EL INSTITUTO" PODRÁ INICIAR EN CUALQUIER MOMENTO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, CUANDO **"EL PROVEEDOR"** INCURRA EN ALGUNA DE LAS SIGUIENTES CAUSALES:

A) CONTRAVENIR LOS TÉRMINOS PACTADOS PARA EL SUMINISTRO DE LOS BIENES ESTABLECIDOS EN EL PRESENTE CONTRATO;
B) TRANSFERIR EN TODO O EN PARTE LAS OBLIGACIONES QUE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO A UN TERCERO AJENO A LA RELACIÓN CONTRACTUAL;
C) CEDER LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL CONTRATO, SIN CONTAR CON LA CONFORMIDAD PREVIA Y POR ESCRITO DE **"EL INSTITUTO"**;
D) SUSPENDER TOTAL O PARCIALMENTE Y SIN CAUSA JUSTIFICADA EL SUMINISTRO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO;
E) OMITIR SUMINISTRAR LOS BIENES EN TIEMPO Y FORMA CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS RESPECTIVOS ANEXOS;
F) NO PROPORCIONAR A LOS ÓRGANOS DE FISCALIZACIÓN, LA INFORMACIÓN QUE LE SEA REQUERIDA CON MOTIVO DE LAS AUDITORÍAS, VISITAS E INSPECCIONES QUE REALICEN;
G) SER DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL, O POR CUALQUIER OTRA CAUSA DISTINTA O ANÁLOGA QUE AFECTE SU PATRIMONIO;

H) EN CASO DE QUE COMPRUEBE LA FALSEDAD DE ALGUNA MANIFESTACIÓN, INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA PARA EFECTO DEL PRESENTE CONTRATO;
I) NO ENTREGAR DENTRO DE LOS 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO, LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL MISMO;
J) CUANDO LA SUMA DE LAS PENAS CONVENCIONALES EXCEDA EL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO;
K) CUANDO LA SUMA DE LAS DEDUCCIONES AL PAGO, EXCEDAN EL LÍMITE MÁXIMO ESTABLECIDO PARA LAS DEDUCCIONES;
L) DIVULGAR, TRANSFERIR O UTILIZAR LA INFORMACIÓN QUE CONOZCA EN EL DESARROLLO DEL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN DE **"EL INSTITUTO"** EN LOS TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN LA CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA DE CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO;
M) IMPEDIR EL DESEMPEÑO NORMAL DE LABORES DE **"EL INSTITUTO";**
N) CAMBIAR SU NACIONALIDAD POR OTRA E INVOCAR LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO CONTRA RECLAMACIONES Y ÓRDENES DE **"EL INSTITUTO",** CUANDO SEA EXTRANJERO, Y
O) INCUMPLIR CUALQUIER OBLIGACIÓN DISTINTA DE LAS ANTERIORES Y DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO.

PARA EL CASO DE OPTAR POR LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, **"EL INSTITUTO"** COMUNICARÁ POR ESCRITO A **"EL PROVEEDOR"** EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE 5 (CINCO) DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN, EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE EN SU CASO LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES.

TRANSCURRIDO DICHO TÉRMINO **"EL INSTITUTO"**, EN UN PLAZO DE 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES, TOMANDO EN CONSIDERACIÓN LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER **"EL PROVEEDOR"**, DETERMINARÁ DE MANERA FUNDADA Y MOTIVADA DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO, Y COMUNICARÁ A **"EL PROVEEDOR"** DICHA DETERMINACIÓN DENTRO DEL CITADO PLAZO.

CUANDO SE RESCINDA EL CONTRATO, SE FORMULARÁ EL FINIQUITO CORRESPONDIENTE, A EFECTO DE HACER CONSTAR LOS PAGOS QUE DEBA EFECTUAR **"EL INSTITUO"** POR CONCEPTO DEL CONTRATO HASTA EL MOMENTO DE RESCISIÓN, O LOS QUE RESULTEN A CARGO DE **"EL PROVEEDOR".**

INICIADO UN PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN **"EL INSTITUTO"** PODRÁ SUSPENDER EL TRÁMITE DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN.

SI PREVIAMENTE A LA DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO SE ENTREGARAN LOS BIENES, EL PROCEDIMIENTO INICIADO QUEDARÁ SIN EFECTO, PREVIA ACEPTACIÓN Y VERIFICACIÓN DE **"EL INSTITUTO"** DE QUE CONTINÚA VIGENTE LA NECESIDAD DE LOS BIENES APLICANDO, EN SU CASO, LAS PENAS CONVENCIONALES CORRESPONDIENTES.

"EL INSTITUTO" PODRÁ DETERMINAR NO DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, CUANDO DURANTE EL PROCEDIMIENTO ADVIERTA QUE LA RESCISIÓN DEL MISMO PUDIERA OCASIONAR ALGÚN DAÑO O AFECTACIÓN A LAS FUNCIONES QUE TIENE ENCOMENDADAS. EN ESTE SUPUESTO, **"EL INSTITUTO"** ELABORARÁ UN DICTAMEN EN EL CUAL JUSTIFIQUE QUE LOS IMPACTOS ECONÓMICOS O DE OPERACIÓN QUE SE OCASIONARÍAN CON LA RESCISIÓN DEL CONTRATO RESULTARÍAN MÁS INCONVENIENTES.

DE NO RESCINDIRSE EL CONTRATO, **"EL INSTITUTO"** ESTABLECERÁ CON **"EL PROVEEDOR"** OTRO PLAZO QUE LE PERMITA SUBSANAR EL INCUMPLIMIENTO QUE HUBIERE MOTIVADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO, APLICANDO LAS SANCIONES CORRESPONDIENTES. EL CONVENIO MODIFICATORIO QUE AL EFECTO SE CELEBRE DEBERÁ ATENDER A LAS CONDICIONES PREVISTAS POR LOS DOS ÚLTIMOS PÁRRAFOS DEL ARTÍCULO 52 DE LA **"LAASSP"**.

NO OBSTANTE, DE QUE SE HUBIERE FIRMADO EL CONVENIO MODIFICATORIO A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, SI SE PRESENTA DE NUEVA CUENTA EL INCUMPLIMIENTO, **"EL INSTITUTO"** QUEDARÁ EXPRESAMENTE FACULTADA PARA OPTAR POR EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, O RESCINDIRLO, APLICANDO LAS SANCIONES QUE PROCEDAN.

SI SE LLEVARA A CABO LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, Y EN EL CASO DE QUE A **"EL PROVEEDOR"** SE LE HUBIERAN ENTREGADO PAGOS PROGRESIVOS, ÉSTE DEBERÁ DE REINTEGRARLOS MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO INDICADO EN EL ARTÍCULO 51, PÁRRAFO CUARTO, DE LA **"LAASSP"**.

LOS INTERESES SE CALCULARÁN SOBRE EL MONTO DE LOS PAGOS PROGRESIVOS EFECTUADOS Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DE SU ENTREGA HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"EL INSTITUTO"**.

VIGÉSIMA CUARTA. RELACIÓN Y EXCLUSIÓN LABORAL.- "EL PROVEEDOR" RECONOCE Y ACEPTA SER EL ÚNICO PATRÓN DE TODOS Y CADA UNO DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN EN LA ADQUISICIÓN Y SUMINISTRO DE LOS BIENES, POR LO QUE, DESLINDA DE TODA RESPONSABILIDAD A **"EL INSTITUTO"** RESPECTO DE CUALQUIER RECLAMO QUE EN SU CASO PUEDAN EFECTUAR SUS TRABAJADORES, SEA DE ÍNDOLE LABORAL, FISCAL O DE SEGURIDAD SOCIAL Y EN NINGÚN CASO SE LE PODRÁ CONSIDERAR PATRÓN SUSTITUTO, PATRÓN SOLIDARIO, BENEFICIARIO O INTERMEDIARIO.

"EL PROVEEDOR" ASUME EN FORMA TOTAL Y EXCLUSIVA LAS OBLIGACIONES PROPIAS DE PATRÓN RESPECTO DE CUALQUIER RELACIÓN LABORAL, QUE EL MISMO CONTRAIGA CON EL PERSONAL QUE LABORE BAJO SUS ÓRDENES O INTERVENGA O CONTRATE PARA LA ATENCIÓN DE LOS ASUNTOS ENCOMENDADOS POR **"EL INSTITUTO"**, ASÍ COMO EN LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

PARA CUALQUIER CASO NO PREVISTO, **"EL PROVEEDOR"** EXIME EXPRESAMENTE A **"EL INSTITUTO"** DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD LABORAL, CIVIL O PENAL O DE CUALQUIER OTRA ESPECIE QUE EN SU CASO PUDIERA LLEGAR A GENERARSE, RELACIONADO CON EL PRESENTE CONTRATO.

PARA EL CASO QUE, CON POSTERIORIDAD A LA CONCLUSIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, **"EL INSTITUTO"** RECIBA UNA DEMANDA LABORAL POR PARTE DE LOS TRABAJADORES DE **"EL PROVEEDOR"**, EN LA QUE SE DEMANDE LA SOLIDARIDAD Y/O SUSTITUCIÓN PATRONAL A **"EL INSTITUTO"**, **"EL PROVEEDOR"** QUEDA OBLIGADO A DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LA PRESENTE CLÁUSULA

VIGÉSIMA QUINTA. DISCREPANCIAS.- "LAS PARTES" CONVIENEN QUE, EN CASO DE DISCREPANCIA ENTRE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA, LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, O LA SOLICITUD DE COTIZACIÓN Y EL MODELO DE CONTRATO, PREVALECERÁ LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA, INVITACIÓN O SOLICITUD RESPECTIVA, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 81, FRACCIÓN IV DEL REGLAMENTO DE LA **"LAASSP".**

VIGÉSIMA SEXTA. CONCILIACIÓN.- "LAS PARTES" ACUERDAN QUE PARA EL CASO DE QUE SE PRESENTEN DESAVENENCIAS DERIVADAS DE LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO PODRÁN SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 77, 78 Y 79 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, Y 126 AL 136 DE SU REGLAMENTO.

VIGÉSIMA SÉPTIMA. DOMICILIOS.- "LAS PARTES" SEÑALAN COMO SUS DOMICILIOS LEGALES PARA TODOS LOS EFECTOS A QUE HAYA LUGAR Y QUE SE RELACIONAN EN EL PRESENTE CONTRATO, LOS QUE SE INDICAN EN EL APARTADO DE DECLARACIONES, POR LO QUE CUALQUIER NOTIFICACIÓN JUDICIAL O EXTRAJUDICIAL, EMPLAZAMIENTO, REQUERIMIENTO O DILIGENCIA QUE EN DICHOS DOMICILIOS SE PRACTIQUE, SERÁ ENTERAMENTE VÁLIDA, AL TENOR DE LO DISPUESTO EN EL TÍTULO TERCERO DEL CÓDIGO CIVIL FEDERAL.

VIGÉSIMA OCTAVA. LEGISLACIÓN APLICABLE.- "LAS PARTES" SE OBLIGAN A SUJETARSE ESTRICTAMENTE PARA EL SUMINISTRO DE BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE LO INTEGRAN, SUS ANEXOS QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DEL MISMO, A LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SU REGLAMENTO; AL CÓDIGO CIVIL FEDERAL; A LA LEY FEDERAL DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO; AL CÓDIGO FEDERAL DE PROCEDIMIENTOS CIVILES; A LA LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA Y SU REGLAMENTO.

VIGÉSIMA NOVENA. JURISDICCIÓN.- "LAS PARTES" CONVIENEN QUE, PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA LO NO PREVISTO EN EL MISMO, SE SOMETERÁN A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES FEDERALES CON SEDE EN LA CIUDAD DE MÉXICO, RENUNCIANDO EXPRESAMENTE AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLES EN RAZÓN DE SU DOMICILIO ACTUAL O FUTURO.

POR LO ANTERIORMENTE EXPUESTO, **"LAS PARTES"** MANIFIESTAN ESTAR CONFORMES Y ENTERADOS DE LAS CONSECUENCIAS, VALOR Y ALCANCE LEGAL DE TODAS Y CADA UNA DE LAS ESTIPULACIONES QUE EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO CONTIENE, POR LO QUE LO RATIFICAN Y FIRMAN POR TRIPLICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO EL DÍA **27 DE SEPTIEMBRE DEL 2024.** QUEDANDO UN EJEMPLAR EN PODER DE **"EL PROVEEDOR"** Y LOS RESTANTES EN PODER DE **"EL INSTITUTO"**.

"EL INSTITUTO"
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DRA. SAANDRA DURÁN VÁZQUEZ
R.F.C. [redacted]
REPRESENTANTE LEGAL

FIRMA COMO TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 144 FRACCIÓN XXIII Y 155 FRACCIÓN XI, EN RELACIÓN CON EL ARTÍCULO 2, FRACCIÓN IV, INCISO A), DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, EN SU CARÁCTER DE APODERADA Y REPRESENTANTE LEGAL Y NO TIENE LA CALIDAD DE ADMINISTRAR EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

"EL PROVEEDOR"
"HEALTHCARE SYSTEMS DE MÉXICO, S.A. DE C.V."
R.F.C. HSM970707RA5

C. FREDDY ANTONIO GARCÍA JUÁREZ
REPRESENTANTE LEGAL

ENCARGADA DE LA JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS

MTRA. ROSA ORTIZ GUZMAN
R.F.C [redacted]

VALIDO ASPECTOS TECNICO-JURIDICOS, DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL PUNTO 4.2.6.1.1 DEL MANUAL ADMINISTRATIVO DE APLICACIÓN GENERAL EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO, Y CON LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 75, FRACCIÓN III DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: RFC, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA.

ÁREA CONTRATANTE
TITULAR DE LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO

LIC. SERGIO RAÚL DÍAZ GARCÍA
R.F.C [redacted]

FIRMA COMO ÁREA CONTRATANTE DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURIDICO DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 2 FRACCIÓN I DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTO Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

ADMINISTRADOR DEL CONTRATO
COORDINADOR BIOMÉDICO DELEGACIONAL

ING. CÉSAR ALEJANDRO RANGEL RODRÍGUEZ
R.F.C [redacted]

FIRMA COMO ADMINISTRADOR DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURIDICO DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 84 PENULTIMO PARRAFO DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTO Y SERVICIO DE SECTOR PÚBLICO; ASÍ COMO LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 5.3.15 DE LA POLÍTICAS BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL INSTITUTO.

ANEXO 1 (UNO) "ANEXO TECNICO, TERMINOS Y CONDICIONES, LUGAR Y CALENDARIO DE LA ENTREGA DE LOS BIENES" (ANEXO TÉCNICO)

AT-01. Requerimiento (partidas solicitadas y plazos de entrega)

Se hace el requerimiento por un total de 16 partidas solicitadas, las cuales suman un total de 26 bienes de equipos médicos, cada partida indica su plazo de entrega:

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Plazo de entrega	Lugar de entrega
1	11697	Cama Camilla radiotransparente	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	2	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
2	11713	Electrocardiografo multicanal con interpretación	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
3	11947	Lámpara de examinación con fuente de luz de fibra óptica	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
4	12010	Marcapaso cardiaco temporal bipolar	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
5	12117	Sabana térmica con aire caliente	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
6	12190	Ventilador de traslado pediatrico-adulto	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
7	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcapaso	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	2	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
8	16398	Monitor de signos vitales	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	2	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Plazo de entrega	Lugar de entrega
						AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
9	19066	Refrigerador tipo doméstico, 7.5 pies cúbicos	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
10	21452	Angiógrafo arco monoplanar (para segundo nivel)	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**45 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
11	17409	Unidad de anestesia intermedia	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
12	20153	Jabonera de pedal	JABONERA DE PEDAL. DIMENSIONES GENERALES: LARGO 50 CM, ANCHO 40 CM, ALTURA 120 CM. CAPACIDAD DE CARGA: 1 LITRO. DESCRIPCION TECNICA: ACTUADORES DE FLUJO DE BARRA REDONDA FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE. CABEZA TAPA ROSCADA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304, PARA ACOPLAMIENTO CON LOS DEMAS ELEMENTOS DEL SISTEMA. COLUMNA DE TUBO FABRICADA EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO. 18 DE 44.4 MM. (1 3/4) DE DIAMETRO. CUBIERTA (BASE) FABRICADA EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO. 20. FRASCO DE VIDRIO TRANSPARENTE CON ROSCADO EXTERIOR EN LA BOCA, PARA ACOPLAMIENTO CON LA CABEZA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304. PEDALES DE ALEACION FABRICADOS EN ALUMINIO SAE-308 EN FUNDICION A PRESION. REMATE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO. 18. TUBO DE SALIDA FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO. 22, DE 6.3 MM (1/4") DE DIAMETRO. REGATONES FIJOS FABRICADOS EN POLIPROPILENO ALTO IMPACTO. ACABADOS: ACERO INOXIDABLE, AISI 304. CEPILLADO EN PULIDO SANITARIO. ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. SISTEMA DE ENSAMBLE: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 A BASE DE SOLDADURA TIG (ARGON CON APORTE DE ACERO INOXIDABLE TIPO 308 I DE 3/8) CERTIFICADOS: DE ACERO INOXIDABLE DECLARATORIA DE CONFORMIDAD ENTREGADA AL FABRICANTE DEL MUEBLE POR EL FABRICANTE DEL MATERIAL. DE MANUFACTURA O PRODUCCION. ISO 9001-	2	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Plazo de entrega	Lugar de entrega
			VIGENTE. SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD. DECLARATORIA DE CONFORMIDAD DE ACERO INOXIDABLE Y LAMINA DE ACERO. DONDE SE INDIQUE QUE FUE FABRICADO Y PROBADO CONFORME A LA NORMA NMX-B-508-VIGENTE Y EN CONCORDANCIA A NORMA ASTM 240/ A 240M-15 STD Y LA NORMA SAE-J405 CUMPLIENDO CON LAS PROPIEDADES MECANICAS Y COMPOSICION QUIMICA ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS ASME SA 240-11. SE REQUIERE TAMBIEN EL INFORME DE LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA. PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE: PARA ARTICULOS NACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE MAS MENOS 10%.			
13	20156	Lavabo para cirujano	LAVABO PARA CIRUJANO DOBLE. DIMENSIONES GENERALES: LARGO 150 CM, ANCHO 60 CM, ALTURA 40 CM. CAPACIDAD DE CARGA: 150 KG. DESCRIPCION TECNICA: CUERPO, RESPALDO Y TINA FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE 18; ACCESORIOS: LLAVE UNITARIA, FIJA, ELECTRONICA CON BATERIAS Y CONECTADA A CORRIENTE ALTERNA A SU VEZ (SENSOR DE PRESENCIA), FABRICADA EN LATON BAJO EN PLOMO CROMADO, PULIDO Y BRILLANTE., EMPOTRADA A MURO, CON CUELLO DE GANSO DE 25 CM DE ALTURA Y 40 CM DE ALTURA TOTAL, PRESION MINIMA REQUERIDA 0.4 KG/CM2, DIMENSIONES: 40 CM DE ALTURA TOTAL, 25 CM DE ALTURA DE CUBIERTA A CENTRO DE BOCA Y 20 CM DESDE VANO DE PREPARACION EN CUBIERTA HASTA CENTRO DE BOCA; CESPOL REGISTRABLE, SIN CONTRA, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE 430; CONTRA REJILLA PARA LAVABO DE 10 CM DE DIAMETRO CON REBOSADERO, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE 430 CROMADO; NOTAS: PARA MAYOR INFORMACION TECNICA SOBRE LOS ACCESORIOS, CONSULTAR EL CATALOGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS DE MATERIALES PARA CONSTRUCCION VIGENTE EN EL CAPITULO ETMC -44; LA SELECCION DE ACCESORIOS HIDROSANITARIOS DEBERA SER EVALUADA Y AUTORIZADA, PARA SU ADQUISICION, POR EL AREA DE INGENIERIA DEL IMSS Y DE ACUERDO A LAS CARACTERISTICAS DE CADA PROYECTO; ACABADOS: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 CON PULIDO P3; LATON BAJO EN PLOMO CROMADO. SISTEMA DE ENSAMBLE: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 A BASE DE SOLDADURA TIG (ARGON CON APORTE DE ACERO INOXIDABLE TIPO 308 l	2	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Plazo de entrega	Lugar de entrega
			DE 3/8 PULGADAS). CERTIFICADOS: DE VALVULAS Y GRIFOS PARA AGUA, NMX-C-415-ONNCCE VIGENTE, INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION-VALVULAS Y GRIFOS PARA AGUA-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE ENSAYO; NOM-001-SCFI VIGENTE, APARATOS ELECTRONICOS - APARATOS ELECTRONICOS DE USO DOMESTICO ALIMENTADOS POR DIFERENTES FUENTES DE ENERGIA ELECTRICA - REQUISITOS DE SEGURIDAD Y METODOS DE PRUEBA PARA LA APROBACION DE TIPO; DE MANUFACTURA O PRODUCCION, ISO 9001 VIGENTE, SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD; PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE: PARA ARTICULOS NACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE MAS/MENOS 10 POR CIENTO.			
14	20142	Cepillera para uso quirurgico largo 15 cm	CEPILLERA PARA USO QUIRURGICO. DIMENSIONES GENERALES: LARGO 15 CM, ANCHO 8 CM, ALTURA 55 CM. CAPACIDAD DE CARGA: NO APLICA. DESCRIPCION TECNICA: CUERPO Y SISTEMA DE OPERACION FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO.22. RESORTE FABRICADO EN ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO. PERNO FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304. ACABADOS ACERO INOXIDABLE, AISI 304, PULIDO SANITARIO. SISTEMA DE ENSAMBLE: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 A BASE DE SOLDADURA TIG (ARGON CON APORTE DE ACERO INOXIDABLE DE 308 I DE 3/8) CERTIFICADOS: DE ACERO INOXIDABLE, DECLARATORIA DE CONFORMIDAD ENTREGADA AL FABRICANTE DEL MUEBLE POR EL FABRICANTE DEL MATERIAL. DE MANUFACTURA O PRODUCCION. ISO 9001-VIGENTE, SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD, DECLARATORIA DE CONFORMIDAD DE ACERO INOXIDABLE DONDE SE INDIQUE QUE FUE FABRICADO Y PROBADO CONFORME A LA NORMA NMX-B-508-VIGENTE Y EN CONCORDANCIA A NORMA ASTM 240/ A 240M-15 STD Y LA NORMA SAE-J405 CUMPLIENDO CON LAS PROPIEDADES MECANICAS Y COMPOSICION QUIMICA ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS ASME SA 240-11. SE REQUIERE TAMBIEN EL INFORME DE LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA. PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE: PARA ARTICULOS NACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA	6	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Plazo de entrega	Lugar de entrega
			ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE MAS MENOS 10%.			
15	20554	Silla giratorio	SILLA GIRATORIA DE REPALDO BAJO TAPIZADA EN TELA CON PISTON NEUMATICO. DIMENSIONES GENERALES: RESPALDO ALTO 55 CM. ANCHO 55 CM. ASIENTO ALTO 50 CM. ANCHO 55 CM. PROFUNDO 50 CM. ALTURA TOTAL 1.00 M. CAPACIDAD DE CARGA: 120 KG. DESCRIPCION TECNICA: BASE PENTAGONAL DE 5 APOYOS. SISTEMA DE ELEVACION A BASE DE PISTON NEUMATICO DE GAS NITROGENO REGULABLE MINIMO 9 CM ACCIONADO POR PALANCA. COMPONENTES DE MECANISMO CONTACTO PERMANENTE CON BLOQUEO. REGULACION DE RESPALDO. CON CONTRAPRESION EN 5 POSICIONES MEDIANTE PALANCA. ALTURA REGULABLE CON PERILLA. REGULACION DE DESCANSA BRAZOS EN ALTURA Y ANCHURA. RESPALDO Y ASIENTO ACOJINAMIENTO TAPIZADO DE ESPUMAS INYECTADAS TRASPIRABLES (POLYOL E ISOCIANATO) SIN USO DE CDC NI COCS. DENSIDAD DE 50-55 KG/M3. CONCHA PROTECTORA EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA A LOS IMPACTOS. DESCANSABRAZOS COMPUESTO POR PADS DE POLIURETANO INYECTADO BLANDO. FABRICADO EN ALMA DE ACERO DE 5MM (3/16) DE ESPESOR. RUEDAS DOBLES AUTO-FRENADAS RESISTENTES EN SUELOS DUROS. ACABADOS: BASE EN POLIAMIDA CON CARGA DE FIBRA DE VIDRIO. PISTON NEUMATICO CUERPO EN ACERO AL NIQUEL CON PINTURA ELECTROSTATICA.TAPIZADO CON TELA 100% POLIESTER. SISTEMA DE ENSAMBLE: BASE A PRESION Y TORNILLERIA. RESPALDO Y ASIENTO CON TERMO SELLADO, ENCLIPADO Y ENFUNDADO, SIN USO DE ADHESIVOS. DESCANSABRAZOS POR SISTEMA DE PRESILLAS A CARCASA DEL ASIENTO. RUEDAS INSERTADAS A PRESION CON SEGURO. CERTIFICADOS: DE RESISTENCIA Y ELONGACION A LA RUPTURA DE TELA NMX-A-059/2-INNTEX- VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA TRACCION DE LOS TEJIDOS DE CALADA METODO DE PRUEBA PARTE 2. METODO DE LA TIRA. DE RESISTENCIA AL DESGARRE DE TELA NMX-A-109-INNTEX-VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA AL RASGADO POR EL METODO DEL PENDULO DE DESCENSO LIBRE. DE SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ DE TELA NMX-A-165/2-INNTEX-VIGENTE DETERMINACION DE LA SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ ARTIFICIAL PRUEBA DE LA LAMPARA DE DECOLORACION DE ARCO DE XENON. DE SOLIDEZ DE COLOR AL FROTE DE TELA NMX-A-073-INNTEX-VIGENTE. DETERMINACION DE LA SOLIDEZ DEL COLOR	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Plazo de entrega	Lugar de entrega
			AL FROTE. DE MANUFACTURA O PRODUCCION ISO 9001- VIGENTE. SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD. ISO 14001 VIGENTE. SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD AMBIENTAL. DE ABRASION ISO 12947- VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA ABRASION EN TEXTILES POR EL METODO MARTINDALE. PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE PARA ARTICULOS NACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE +/- 10%.			
16	19976	Anaquel esqueletico	SILLA GIRATORIA DE REPALDO BAJO TAPIZADA EN TELA CON PISTON NEUMATICO. DIMENSIONES GENERALES: RESPALDO ALTO 55 CM. ANCHO 55 CM. ASIENTO ALTO 50 CM. ANCHO 55 CM. PROFUNDO 50 CM. ALTURA TOTAL 1.00 M. CAPACIDAD DE CARGA: 120 KG. DESCRIPCION TECNICA: BASE PENTAGONAL DE 5 APOYOS. SISTEMA DE ELEVACION A BASE DE PISTON NEUMATICO DE GAS NITROGENO REGULABLE MINIMO 9 CM ACCIONADO POR PALANCA. COMPONENTES DE MECANISMO CONTACTO PERMANENTE CON BLOQUEO. REGULACION DE RESPALDO. CON CONTRAPRESION EN 5 POSICIONES MEDIANTE PALANCA. ALTURA REGULABLE CON PERILLA. REGULACION DE DESCANSA BRAZOS EN ALTURA Y ANCHURA. RESPALDO Y ASIENTO ACOJINAMIENTO TAPIZADO DE ESPUMAS INYECTADAS TRASPIRABLES (POLYOL E ISOCIANATO) SIN USO DE CDC NI COCS. DENSIDAD DE 50-55 KG/M3. CONCHA PROTECTORA EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA A LOS IMPACTOS. DESCANSABRAZOS COMPUESTO POR PADS DE POLIURETANO INYECTADO BLANDO. FABRICADO EN ALMA DE ACERO DE 5MM (3/16) DE ESPESOR. RUEDAS DOBLES AUTO-FRENADAS RESISTENTES EN SUELOS DUROS. ACABADOS: BASE EN POLIAMIDA CON CARGA DE FIBRA DE VIDRIO. PISTON NEUMATICO CUERPO EN ACERO AL NIQUEL CON PINTURA ELECTROSTATICA.TAPIZADO CON TELA 100% POLIESTER. SISTEMA DE ENSAMBLE: BASE A PRESION Y TORNILLERIA. RESPALDO Y ASIENTO CON TERMO SELLADO, ENCLIPADO Y ENFUNDADO, SIN USO DE ADHESIVOS. DESCANSABRAZOS POR SISTEMA DE PRESILLAS A CARCASA DEL ASIENTO. RUEDAS INSERTADAS A PRESION CON SEGURO. CERTIFICADOS: DE RESISTENCIA Y ELONGACION A LA RUPTURA DE TELA NMX-A-059/2-INNTEX- VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA TRACCION DE LOS	1	**25 dias hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NUM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Plazo de entrega	Lugar de entrega
			TEJIDOS DE CALADA METODO DE PRUEBA PARTE 2. METODO DE LA TIRA. DE RESISTENCIA AL DESGARRE DE TELA NMX-A-109-INNTEX-VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA AL RASGADO POR EL METODO DEL PENDULO DE DESCENSO LIBRE. DE SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ DE TELA NMX-A-165/2-INNTEX-VIGENTE DETERMINACION DE LA SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ ARTIFICIAL PRUEBA DE LA LAMPARA DE DECOLORACION DE ARCO DE XENON. DE SOLIDEZ DE COLOR AL FROTE DE TELA NMX-A-073-INNTEX-VIGENTE. DETERMINACION DE LA SOLIDEZ DEL COLOR AL FROTE. DE MANUFACTURA O PRODUCCION ISO 9001- VIGENTE. SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD. ISO 14001 VIGENTE. SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD AMBIENTAL. DE ABRASION ISO 12947- VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA ABRASION EN TEXTILES POR EL METODO MARTINDALE. PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE PARA ARTICULOS NACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE +/- 10%.			

AT-02. Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida.

Se adjuntan a este Anexo Técnico las **fichas o Cédulas Técnicas de cada una de las partidas solicitadas, con las características y especificaciones mínimas requeridas, así también como las licencias, permisos, registros, certificados o autorizaciones solicitadas por cada una de las fichas en mención.**

AT-03. Requisitos técnicos que los licitantes deben cumplir:

Con fundamento en los Artículos 26 Bis fracción II y 34 de la LAASSP, el licitante deberá cumplir con lo siguiente:

a) Para la presentación de su **Propuesta Técnica**, la cual deberá ser legible, los Licitantes deberán ajustarse a los requisitos y especificaciones previstas en el numeral **AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida**, de este anexo, así como cualquier modificación a las mismas, derivada de la(s) Junta(s) de Aclaración(es) en su caso, en la que deberán enunciar el(los) bien(es) y/o servicio(s) a ofertar en forma amplia y detallada, ,debidamente enunciar marca(s), modelo(s) y fabricante(s) del equipo(s), y/o número(s) de parte(s) y/o catálogo(s), en la que se puntualicen las características propias de su artículo, sobre todo cuando la especificación y/o requisito del artículo establece alguna opción, conceptos de mayor o menor o ubicación dentro de un rango, guardando congruencia con las características solicitadas obligatorias señaladas en este documento y sus anexos, pudiendo ofertar características que superen y comprendan las mínimas solicitadas, las cuales serán verificadas de manera detallada a través de los folletos, cátalos, fotografías y/o manuales que integren en su proposición y al momento de la Entrega-Recepción de los bienes, en las Unidades Médicas y/o Administrativas del Instituto, destino de los mismos.

Para el caso en el que el(los) bien(es) ofertado(s) requiera de algún accesorio o consumible adicional a los nombrados en el numeral **AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos de los bienes y/o servicios a contratar**

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.2. Subnumeral I del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: DOADSPDOJSJADOQUIRICIONES/

La revisión jurídica se efectua en preservar sobre la publicación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requirentes técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

por partida, y sea requerido para llevar a cabo su(s) función(es) u operación, éste deberá ser incluido en la descripción de su propuesta debidamente referenciado incluyendo marca(s), modelo(s) y/o número(s) de parte(s) y/o número de catálogo(s).

b) Para corroborar las especificaciones y requisitos de los bienes ofertados y en su caso el software en español, se requiere que el licitante presente anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, imágenes, instructivos y/o manuales del fabricante, los cuales deberán corresponder, con la(s) marca(s) y modelo(s) y/o número(s) de parte(s) y/o número de catálogo(s) y con la descripción técnica enunciada en el numeral **AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos de los bienes y/o servicios a contratar por partida**, tal documentación deberá ser completa y, en caso de estar en idioma diferente al español deberá proporcionar la traducción simple al español, sin que altere, modifique o distorsione el contenido y/o alcance del documento traducido, en el entendido de que la traducción podrá contener únicamente las páginas, secciones y/o párrafos que soporten sus propuestas, identificando el capítulo y el número de página del documento del cual fue obtenida dicha información. **El no referenciar será causal de desechamiento.**

c) En caso de presentar imágenes y/o fotografías para corroborar las especificaciones y requisitos ofertados, se precisa que el licitante deberá evidenciar que existe la debida correspondencia entre la imagen y/o fotografía con el bien de la(s) marca(s) y modelo(s) ofertado(s). **El no referenciar será causal de desechamiento.**

AT-04. Pruebas, método de evaluación y resultado mínimo que debe obtenerse

El Instituto no requiere realizar pruebas para corroborar las especificaciones y características mínimas de los bienes solicitados, se requiere que el licitante presente anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, los cuales deberán corresponder, con la marca, modelo y con la descripción técnica enunciadas por el licitante en su **Propuesta Técnica**. En caso de estar en idioma diferente al español deberá presentar la traducción simple al español, en el entendido de que la traducción podrá contener únicamente las páginas, secciones y/o párrafos que soporten sus proposiciones

AT-05. Normas Oficiales Mexicanas, Normas Mexicanas, Internacionales, Referencia o Especificación Técnica.

a) Normas solicitadas.

I. Para bienes nacionales e internacionales:

- Registro Sanitario,
- Certificado ISO 9001:2008 ó ISO 13485 o TUV.
- Carta de apoyo del fabricante o distribuidor mayoritario de los bienes requeridos. Lo anterior en apego a lo establecido en el artículo 32 penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arredramientos y Servicios del Sector Publico

II. Para Bienes nacionales:

- Certificado de Buenas Practicas de Fabricación.

III. Para bienes internacionales:

- Certificado FDA o Health Canadá o CE o JIS o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen.

(TERMINOS Y CONDICIONES)

TC-01 Tipo de contratación y vigencia

a) Tipo de contratación

Contrato cerrado de conformidad con el artículo 45 LAASSP de Reglamento, la entrega será realizada a una sola entrega, con las cantidades que se estipulan en el Anexo Técnico, el cual forma parte del presente requerimiento.

b) Vigencia

Será a partir del día siguiente al Acto de Fallo y hasta el 31 de diciembre del 2024

TC-02 Forma de adjudicación

Para el presente procedimiento la convocante realizará la asignación de los bienes por partida, la asignación corresponderá a "Una Sola Fuente de Abasto". O en su caso conforme al artículo 29, fracción XII de la LAASSP, y los artículos 2, fracción VIII y 39, fracción II, inciso b del RLAASSP

TC-03 Agrupación de bienes y/o servicios

Para el presente procedimiento de contratación no se considera la agrupación de bienes y/o servicios

TC-04 Mecanismo de evaluación de proposiciones

Con fundamento en el artículo 36, segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Sector Público, y 51 de su reglamento, el criterio de evaluación que será aplicado para el procedimiento de será BINARIO, debido a que no se requiere vincular las condiciones que deberán cumplir los proveedores con las características y especificaciones del(los) Bien(es) y/o Servicio a contratar.

TC-05 Licencias, permisos, registros, certificados o autorizaciones.

Para aquellos Equipos Médicos ofertados, de origen Nacional, que requieran cumplimiento de normas y estándares identificados en la Cédula de Descripción de Artículo cuyo detalle de necesidad de Registro sanitario, los licitantes deberán adjuntar a su proposición técnica la documentación en los términos siguientes:

1) Copia simple del Registro Sanitario vigente expedido por la COFEPRIS que podrá ser a nombre de la empresa fabricante y con carta de apoyo a empresa distribuidora, conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), en el que se deberá identificar:

   - Número de registro, prórroga o modificación.
   - Titular del registro o carta de apoyo a Distribuidor.
   - Nombre y domicilio del fabricante.
   - Indicaciones de uso y/o descripción.
   - Modelo(s).
   - Fecha de emisión y de vencimiento.
   - Nombre, firma autógrafa y cargo del servidor público que la emite.

En caso de que el Registro Sanitario no se encuentre dentro del periodo de vigencia de 5 años, conforme al artículo 376 de la Ley General de Salud, el licitante deberá presentar:

a) Copia simple del Registro Sanitario sometido a prórroga.
b) Copia simple del acuse de recibo del trámite de prórroga del Registro Sanitario, presentado ante la COFEPRIS

c) Carta en hoja membretada y firmada por el representante legal del Titular del Registro Sanitario en donde Bajo Protesta de Decir Verdad manifieste que el trámite de prórroga del Registro Sanitario, del cual presenta copia, fue sometido en tiempo y forma, y que el acuse de recibo presentado corresponde al producto sometido al trámite de prórroga.

2) Para aquellos bienes identificados como que **"Si requiere Registro Sanitario"**, el licitante deberá presentar copia simple del Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación (Vigente) emitido por la COFEPRIS, a nombre del fabricante de los bienes y/o su representante legal, en el que se deberá identificar:

- Número de oficio de certificación.
- Fecha de emisión.
- Nombre de la empresa que se certifica y/o representante legal.
- Alcance o clasificación.
- Vigencia y/o fecha de vencimiento.

En caso de que los bienes ofertados se ubiquen en el supuesto del segundo párrafo del inciso 1), señalado anteriormente y que el licitante advierta que no requieren de Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, deberá presentar la notificación oficial, expedida por la SSA, con firma autógrafa y cargo del servidor público que la emite, que lo exima del mismo.

El alcance al que se refiere la documentación solicitada, deberá amparar la fabricación de bienes de iguales o similares características a los solicitados en la presente Convocatoria y ofertados por el licitante.

La documentación que acredite lo anteriormente señalado, deberá ser completa y, en caso de estar en idioma diferente al español deberá presentar la traducción simple al español, en el entendido de que la traducción podrá contener únicamente las páginas, secciones y/o párrafos que soporten sus proposiciones.

Asimismo, respecto de los Equipos Médicos Nacionales e Internacionales, que estén integrados por varios equipos y/o accesorios y/o alguno de sus componentes, el licitante deberá entregar la documentación correspondiente a Normas Oficiales Mexicanas, Normas Mexicanas, Internacionales, Referencia o Especificaciones para cada uno de ellos.

En cualquier caso, el Instituto se reserva el derecho de verificar en cualquier tiempo durante el procedimiento y posterior a su adjudicación, cualquier documentación presentada, con la intención de corroborar la veracidad de la información proporcionada por el licitante.

TC-06 Folletos, catálogos, fotografías, Manuales

Deberá presentar anexos técnicos, folletos, catálogos y/o fotografías, instructivos o manuales de uso, del fabricante; Lo anterior con la finalidad de llevar a cabo la evaluación técnica, de tal forma que permita corroborar las especificaciones, características y la calidad de los bienes, estos se deberán presentar en idioma español para cada partida en que participe y estar plenamente identificados señalando en su caso marca, modelo y/o número de parte de que se trate del bien(es) y/o servicio de que se trate, mismos que deberán coincidir con los de su propuesta Técnica y Económica.

TC-07 Muestras y método de prueba e institución pública o privada que lo realizara.

No se solicitan muestras para el presente procedimiento de contracción.

TC-08 Visitas a instalaciones

a) Visita a las Instalaciones Institucionales

Se requiere en específico para la partida 10 (Angiógrafo arco monoplanar), y los participantes deberán levantar el acta correspondiente.

El licitante deberá realizar la visita a las instalaciones Institucionales a fin de considerar todos los aspectos técnicos específicos y económicos de los equipos para la elaboración de las correspondientes Guías Mecánicas, así como parte de sus alcances para la presentación de su proposición, y en todos los casos presentar carta compromiso, conforme al Anexo 2.7 "Formato de carta relativo la obligación del licitante adjudicado, de realizar los trabajos necesarios de adecuación a las instalaciones de la unidad médica que corresponda", en la cual se compromete a cumplir cabalmente para la instalación y desinstalación de los bienes en los que resulte adjudicada, con todos y cada uno de los requerimientos de adecuación de espacio físico que se requiera en la(s) unidad(es) de destino final de los bienes, determinados por el personal de las unidades médicas receptoras y que se encuentren directamente relacionados con el área de instalación y/o desinstalación del bien. La visita a las instalaciones Institucionales, ésta(s) será(n) con la finalidad de que tome en consideración los espacios físicos y en su caso las adecuaciones que se pudieran requerir para la instalación y adecuado funcionamiento del bien, dentro de su propuesta, además de identificar con el personal del Instituto aquellos espacios de carga/descarga, maniobras y cierres posibles a la circulación. El personal del Instituto intervendrá únicamente en la identificación y guía del espacio en el que los equipos deberán ubicarse.

Las visitas a instalaciones Institucionales solo podrán ser efectuadas en el lapso entre el día hábil posterior a la publicación de la Convocatoria y hasta dos días hábiles para el Instituto previos a la presentación de proposiciones, en horario de 8:00 a 18:00 horas y en días hábiles para el Instituto, para lo cual el licitante deberá ponerse en contacto con el Director Médico de la Unidad, con al menos dos días hábiles para el Instituto previas a la fecha probable de visita, en horario de 8:00 a 18:00 horas y en días hábiles para el Instituto para que éste le asigne y deje constancia, de la fecha y hora programada, el objeto y lugar de la reunión, así como el nombre del servidor público designado para llevarla a cabo. El servidor público institucional designado para llevar a cabo el acompañamiento a la visita que realicen los licitantes podrá ser: el director de la unidad médica ó el administrador de la unidad médica ó el jefe del servicio de Radiodiagnóstico de la unidad médica. Al realizar visita a las instalaciones Institucionales, el licitante deberá elaborar en hoja membretada de la empresa participante y por la Unidad Médica visitada, constancia de haber realizado la visita y el levantamiento respectivo, la cual deberá contener como mínimo: nombre de unidad médica, fecha de la visita; el nombre, firma y matrícula del personal del Instituto con quien atendió la visita, así como el nombre, cargo y firma del personal de la empresa licitante asistente.

En la visita que realice el licitante a la Unidad Médica, el personal del Instituto deberá cumplir con lo señalado en el **numeral 15** del "PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES" publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) 20 de agosto de 2015, y sus reformas de fechas de publicación en el DOF el 19 de febrero de 2016 y el 28 de febrero 2017, para lo cual, el servidor público responsable deberá realizar la invitación al personal del Órgano Interno de Control (OIC) y elaborar una minuta de la visita, la cual debe ser firmada por los participantes y contendrá al menos: la fecha, la hora de inicio y de conclusión, los nombres completos de todas las personas que estuvieron presentes y el carácter, cargo o puesto directivo con el que participaron, para el personal del Instituto (el Director, Jefe del Servicio que corresponda, personal de conservación y en su caso, representante del OIC), así como nombre, cargo y firma del personal de la empresa licitante asistente; siendo obligatorio para el servidor público responsable, integrarla al expediente respectivo y remitir copia de la misma al Titular del Órgano Interno de Control y al Titular de la División de Evaluación de Equipamiento, en un plazo no mayor a dos días hábiles para el Instituto, contados a partir de su formalización. Dicha minuta no formará parte de la documentación solicitada a los licitantes en su propuesta técnica y se elaborará con independencia de la constancia de realización de visita a las instalaciones, referida en el párrafo anterior.

Todas aquellas adecuaciones que se requieran, incluyendo equipo accesorio o adicional que permita el correcto y adecuado funcionamiento del bien y que deberá ser identificado y considerado por el proveedor, estarán a cargo de este, quien se compromete a cumplir cabalmente con la desinstalación y embalaje del bien anterior, así como la instalación de los bienes en los que resulte adjudicado, con todos y cada uno de los requerimientos de adecuación de espacio físico en la(s) unidad(es) de destino final de los bienes, necesarios y directamente relacionados con la desinstalación y/o instalación del bien así como su correcto funcionamiento.

El importe de los gastos generados por la(s) visita(s) a instalaciones referidas en los párrafos anteriores, correrá absolutamente por cuenta del licitante.

La presentación de Guías Mecánicas no será limitativa de todo aquel equipo que así lo requiera.

El licitante deberá integrar a su propuesta la constancia de haber realizado la visita a las instalaciones de las Unidades Médicas y/o "Formato de carta relativo la obligación del licitante adjudicado, de realizar los trabajos necesarios de adecuación a las instalaciones de cada unidad médica que corresponda" (Anexo 2.7).

b) Visita a las Instalaciones de los Licitantes

No se requiere de visita a las instalaciones de los licitantes.

TC-09 Condiciones, plazo, horario y lugar de entrega

9.1 Condiciones de entrega
Se entregará en Unidad Médica solicitada en la convocatoria en el Anexo Técnico, con la documentación de entrega y recepción de:

1. Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión. **Se precisa que para la inversión física como instrumental o mobiliario, en el llenado de actas anteriores deberá colocar en las mismas leyenda " NO APLICA" en apartados de instalación, puesta en marcha y capacitación**
2. Equipo médico completo, sin daños (especificado en cédulas del contrato)
3. Consumibles y accesorios completos (especificados en cedulas del contrato)
4. Copia de contrato.
5. Manual de operador en disco e impreso. (Idioma español)
6. Hoja membretada de licitante del listado capacitación del equipo médico (con espacios de completar: nombre completo, cargo y firma de los capacitados)
7. Carta de calendarización de sus mantenimientos preventivos.
8. Carta de Garantía de los bienes entregados con la identificación de periodo de garantía, marca, modelo y número de serie de los bienes entregados. La garantía correrá a partir de puesta en operación del equipo médico ya con personal capacitado y firma de satisfacción de área del servicio solicitante.
9. Carta de atención de servicio al cliente, que deberá contener los correos y teléfonos de atención, con la dirección de las oficinas.

Los Bienes deberán ser suministrados y puestos en operación, conforme a lo señalado en los plazos de entrega establecidos en el Anexo TECNICO , para lo cual el Oferente Adjudicado deberá notificar vía Correo Electrónico al menos 72 horas previas a la entrega, instalación y/o puesta en marcha y capacitación, en un horario de 8:00 a 16:00 horas, al Ing. Biomédico Delegacional al correo **cesar.rangel@imss.gob.mx** en el que deberá notificar la logística a seguir, la cual puede quedar sujeta a cambios de acuerdo a lo que disponga el administrador de contrato con base a la operación y necesidad de la Unidad Médica de destino final de los bienes.

El Oferente Adjudicado deberá desinstalar y embalar los equipos existentes, en su caso si se requiere. Los equipos deberán ser suministrados, en su caso instalados y puestos en operación por el Proveedor en la Unidad Médica, conforme a lo indicado en el Anexo TECNICO dentro de los plazos establecidos en el Anexo Técnico por partida.

En caso de requerir instalación con necesidad de adecuación estructural para los bienes, el Proveedor deberá informar por escrito dirigido al Director de la Unidad Médica y/o al Ingeniero Biomédico Delegacional con un mínimo de diez días hábiles anteriores a la fecha en que se programe el inicio de los trabajos de desinstalación y/o instalación, debiendo quedar constancia de recepción de dicha comunicación por parte del Instituto.

El Director de la Unidad Médica ó el Ingeniero Biomédico Delegacional definirán al responsable para la recepción, verificación e instalación de los bienes.

El Proveedor deberá cubrir todos los gastos para mantener asegurados los bienes y absorber todos los riesgos, hasta la recepción de los mismos a entera satisfacción del Instituto.

Durante la Recepción de los bienes, se procederá a levantar el "Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación y/o Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión" en la que se procederá a la verificación de conformidad con el contrato de referencia.

Para los puntos anteriores deberán ser formalizadas las actas correspondientes por el personal que corresponda:

1. Anexo No. 2.1 Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión. **Se precisa que para la inversión física como instrumental y mobiliario, en el llenado de las actas anteriores deberá colocar en las mismas leyenda " NO APLICA" en apartados de instalación, puesta en marcha y capacitación.**
2. Anexo No. 2.2 Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión(con instructivo de llenado)**Esta solo deberá ser llenada en caso de ser rechazado el bien.**
3. Anexo No. 2.3 Carta relativa a consumibles y accesorios.
4. Anexo No. 2.4 Formato de accesorios (GRUPO 526).
5. Anexo No. 2.5 Formato de consumibles (GRUPO 379).
6. Anexo No. 2.6 Instructivo de llenado para la inclusión de consumibles y accesorios.

9.2 Plazo de entrega
Los bienes deberán ser entregados en los plazos establecidos en el Anexo Técnico de esta Convocatoria.

9.3 Horario y lugar de entreg
Los bienes deberán ser entregados en la Unidad Médica HGR No. 1 "Vicente Guerrero" Av. Ruiz Cortines S/N Col. Alta Progreso., **en un horario de día hábil de 8:00am a 4:00pm.**

TC-10 Penas convencionales y deductivas

Con el propósito de garantizar el cabal cumplimiento a las obligaciones establecidas en los contratos que se deriven del presente procedimiento de contratación, de conformidad a lo establecido en los artículos 45, fracción XIX, 53 y 53 bis, de la LAASSP y 85 fracción V, 86 segundo párrafo, 95, 96, 97 y 100 de su Reglamento; se aplicaran las sanciones descritas a continuación o en su caso, se llevará a cabo la cancelación de partidas o la rescisión administrativa del contrato.

a) Penas convencionales

"EL INSTITUTO" aplicará una pena convencional por cada día de atraso en la entrega del bien, por el equivalente al 2.5%, sobre el valor total de lo incumplido, sin incluir el IVA, en el supuesto siguiente:

- Cuando el proveedor no entregue los bienes que se le haya requerido dentro del plazo señalado, o en el programa establecido, considerándose este plazo como entrega oportuna, y un máximo de cuatro días con atraso.

La pena convencional por atraso, se calculará por cada día de incumplimiento, de acuerdo con el porcentaje de penalización establecido en las bases de la convocatoria, que es del 2.5 % (dos punto cinco por ciento), aplicado al valor del servicio prestado con atraso, la que no deberá de ser mayor a la parte proporcional del importe de la garantía de cumplimiento de la partida, orden de reposición o concepto, según corresponda. La suma de las penas convencionales no deberá exceder el importe de dicha garantía.

"EL PROVEEDOR" a su vez, autoriza a **"EL INSTITUTO"** a descontar las cantidades que resulten de aplicar la pena convencional señalada en el párrafo anterior, sobre los pagos que deberá cubrir a **"EL PROVEEDOR".**

Conforme a lo previsto en el penúltimo párrafo del artículo 64 del reglamento de la ley, sin perjuicio de lo dispuesto en el segundo párrafo del artículo 51 de la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público, en ningún caso se aceptará la estipulación de penas

convencionales, ni intereses moratorios a cargo de **"EL INSTITUTO".**

El administrador de contrato aplicara una pena convencional del 2.5% (dos punto cinco por ciento). La aplicación de la pena convencional podrá ser hasta por un máximo de 4 (cuatro)días naturales

Cuando el proveedor no reponga los bienes que el instituto haya solicitado su canje, una vez concluido el plazo señalado en las bases de la convocatoria, el administrador del contrato aplicara una pena convencional del 2.5% (dos punto cinco por ciento)

La aplicación de la pena podrá ser hasta por un máximo de 4 días naturales, por el atraso en el cumplimiento de la obligación señalada.

La suma de todas las penas convencionales aplicadas a el proveedor no deberá exceder el importe de la garantía de cumplimiento

El administrador de contrato será el encargado de determinar, calcular y notificar a el proveedor las penas convencionales, así como vigilar o capturar y validar en el sistema PREI Millenium, dentro de los 5 días hábiles siguientes a la conclusión del incumplimiento, la aplicación de las penas convencionales.

b) Penas deductivas

El Instituto aplicará la pena deductiva por cada día de atraso en la entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto, por el equivalente al 2.5%, sobre el valor total de lo incumplido, sin incluir el IVA, cuando el Proveedor no entregue a entera satisfacción del Instituto, los bienes que le hayan sido requeridos en los plazos previstos del presente procedimiento.

La pena deductiva por atraso se calculará por cada día de incumplimiento, de acuerdo con el porcentaje de penalización establecido, aplicado al valor de los bienes entregados con atraso. La suma de todas las Penas deductivas aplicadas al Proveedor no deberá exceder el importe de la garantía de cumplimiento.

Conforme a lo previsto en el último párrafo del artículo 96, del Reglamento de la LAASSP, no se aceptará la estipulación de penas deductivas, ni intereses moratorios a cargo del Instituto

El administrador de contrato será el encargado de determinar, calcular y notificar al proveedor las penas deductivas, así como vigilar o capturar y validar en el sistema PREI Millenium.

TC-11 Mecanismo para responder por defectos o vicios ocultos de los bienes o de la calidad de los servicios

Por conducto del administrador de contrato, podrá solicitar al proveedor, el canjes de los bienes que presenten defectos a simple vista o de fabricación, especificaciones distintas a las establecidas en el contrato o calidad inferior a la propuesta, vicios ocultos o bien, cuando el área usuaria manifieste alguna queja en el sentido de que el uso del bien pueda afectar la calidad del servicio.

Debiendo notificar al proveedor dentro del periodo de 5 días hábiles siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento alguno de alguno de los supuestos mencionados

Cuando ocurra alguno de los supuestos anteriores, el proveedor deberá reparar los bienes, cuando así proceda, en un plazo máximo a 6 días hábiles o bien, reemplazarlos por bienes nuevos en u plazo máximo de 30 días hábiles, a entera satisfacción del instituto, contando a partir de la fecha de notificación por parte del instituto, siempre que se encuentre vigente la garantía con la que se adquirió el bien.
El proveedor se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que, por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a causar al Instituto y/o a terceros.

Todos los gastos que se generen con motivo del canje, correrán por cuenta del proveedor, previa notificación del IMSS.

TC-12 Garantías

Garantía de cumplimiento a contrato.

"EL PROVEEDOR" se obliga a otorgar a "EL INSTITUTO", la garantía de cumplimiento a contrato con las siguientes obligaciones y especificaciones:

1. Se obliga a otorgar , dentro de un plazo de diez días naturales contados a partir de la firma de este instrumento, en términos del artículo 48 de la "LAASSP", una garantía de cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del presente contrato, mediante fianza de todas y cada una de las obligaciones a su cargo, derivadas del presente contrato, mediante fianza expedida por compañía autorizada en los términos de la ley federal de instituciones de fianzas, y a favor del "instituto mexicano del seguro social", por un monto equivalente al 10% (diez por ciento) sobre el importe máximo que se indica en la cláusula segunda del presente contrato, sin considerar el impuesto al valor agregado.
2. El proveedor" queda obligado a entregar a "**EL INSTITUTO**" la póliza de fianza
3. La póliza de garantía de cumplimiento del contrato se liberará de forma inmediata a "**EL PROVEEDOR**" una vez que "**EL INSTITUTO**" le otorgue autorización por escrito, para que éste pueda solicitar a la afianzadora correspondiente la cancelación de la fianza, autorización que se entregará a "**EL PROVEEDOR**" siempre que demuestre haber cumplido con la totalidad de las obligaciones adquiridas por virtud del contrato otorgado; para lo cual deberá presentar mediante escrito la solicitud de liberación de la fianza en la coordinación de abastecimientos delegacional, misma que llevará a cabo el procedimiento para la liberación y entrega de fianza.
4. En caso de que el proveedor entregue en tiempo y forma el equipamiento médico solicitado, podrá pedir una carta para estar exento de fianza.

Ejecución de la póliza de fianza

La ejecución de la póliza de fianza de cumplimento. - "**EL INSTITUTO**" llevará a cabo la ejecución de la garantía de cumplimiento del contrato en los casos siguientes:

1. Se rescinda administrativamente este contrato.
2. Durante su vigencia se detecten deficiencias, fallas o calidad inferior del servicio suministrado, en comparación con los ofertados.
3. Cuando en el supuesto de que se realicen modificaciones al contrato, no entregue "**EL PROVEEDOR**" en el plazo pactado, el endoso o la nueva garantía, que ampare el porcentaje establecido para garantizar el cumplimiento del presente instrumento.
4. Por cualquier otro incumplimiento de las obligaciones contraídas en este contrato.

Garantía del bien con cobertura a defectos O Vicios Ocultos, Calidad de Servicios de Operación y Funcionamiento:

- **Plazo para notificar al proveedor.**
  Por conducto de los responsables administrativos de las unidad médica (Director, jefe de Conservación, Administrador de la Unidad Médica, y Jefe de servicio del área usuaria), así como del administrador de contrato, así como del administrador de contrato, se le notificara al proveedor dentro de 5 días hábiles siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento de alguno de los supuestos (Defectos O Vicios Ocultos De Bienes, Calidad De Servicios Y De Operación Y Funcionamiento).

- **La existencia de consumibles y refacciones, en su caso.**
  El proveedor se obliga a garantizar, durante un periodo mínimo de 5 (cinco) años a partir del vencimiento de la garantía (por 12 meses), la existencia de refacciones al Instituto para los bienes motivo de la Invitación, por lo que deberá presentar un escrito como parte de su proposición técnica, en donde se compromete a garantizar las refacciones del bien que oferta, por el periodo antes mencionado.

- **Plazo y condiciones de canje o devolución del bien.**
  Por conducto de los responsables administrativos de las unidad médica (Director, jefe de Conservación, Administrador de la Unidad Médica, y Jefe de servicio del área usuaria), así como del administrador de contrato, podrá solicitar al proveedor, el canjes de los bienes que presenten defectos a simple vista o de fabricación, especificaciones distintas a

las establecidas en el contrato o calidad inferior a la propuesta, vicios ocultos o bien, cuando el área usuaria manifieste alguna queja en el sentido de que el uso del bien pueda afectar la calidad del servicio.
Debiendo notificar al proveedor dentro del periodo de 5 días hábiles siguientes al momento en que se haya tenido conocimiento alguno de alguno de los supuestos mencionados

Cuando ocurra alguno de los supuestos anteriores, el proveedor deberá reparar los bienes, cuando así proceda, en un plazo máximo a 6 días hábiles o bien, reemplazarlos por bienes nuevos en u plazo máximo de 30 días hábiles, a entera satisfacción del instituto, contando a partir de la fecha de notificación por parte del instituto, siempre que se encuentre vigente la garantía con la que se adquirió el bien.

- **Caducidad de los bienes.**
  En caso ser bienes de consumo o herramientas (instrumental, consumibles y accesorios) deberá ser indicado la caducidad del bien en etiqueta de fabricante o carta de garantía del bien entregado. No aplica para bienes de inversión física como equipo médico (mecánico-médico o electrónico-médico)

- **Centros de servicio (domicilios y horarios) y reporte técnico.**
  El proveedor deberá proporcionar a la entrega de los bienes, un escrito en forma libre, en la que se indique los centros de servicio o canje. La descripción de la capacidad de servicio local y regional, numero de técnicos y nivel de resolución(capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia(dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico y teléfonos de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación o mantenimientos.

- **Periodos de garantía del bien.**
  El proveedor deberá proporcionar Copia simple de la Carta de Garantía de los bienes y sus accesorios, y su óptimo funcionamiento, en formato libre, en papel membretado del participante, firmada por el representante legal del participante, en la que se indique clara y expresamente el plazo de garantía de los bienes ofertados y su óptimo funcionamiento, **por 36 meses (obligatorio)** y que la garantía responde a una cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier falla que presenten, los bienes y sus accesorios por todo el periodo ofertado; ó
  Copia simple de la Carta de Garantía de los bienes y sus accesorios, y su óptimo funcionamiento, en formato libre, en papel membretado de la empresa respectiva, firmada por el representante legal del licitante, en la que se indique clara y expresamente el plazo de garantía de los bienes ofertados y su óptimo funcionamiento, por una Extensión por 42 meses y que la garantía responde a una cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier falla que presenten, los bienes y sus accesorios por todo el periodo ofertado; más un Mantenimiento Mayor a realizarse durante el último mes de vigencia de la garantía; **ó**
  Copia simple de la Carta de Garantía de los bienes y sus accesorios, y su óptimo funcionamiento en formato libre, en papel membretado de la empresa respectiva, firmada por el representante legal del licitante, en la que se indique clara y expresamente el plazo de garantía de los bienes ofertados y su óptimo funcionamiento, por extensión por 48 meses o más, la garantía responde a una cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier falla que presenten, los bienes y sus accesorios por todo el periodo ofertado.

  Para el caso de bienes como lo son instrumental y mobiliario no aplican estos tiempos de garantía, se tomaran los tiempos de garantía que marque el fabricante.

- **Tiempos máximos de reparación o atención de fallas.**
  Durante la vigencia de la Garantía de los Bienes, el Proveedor deberá reparar los bienes, cuando así proceda, en un plazo máximo de 6 días hábiles o bien, reemplazarlos por bienes nuevos, a entera satisfacción del Instituto, en un plazo no mayor de 30 días hábiles, en ambos casos, el plazo contará a partir de la fecha de notificación por parte del Instituto, siempre que se encuentre vigente la garantía que otorga el fabricante sobre el bien.

6 días hábiles posteriores al reporte por escrito, bajo la siguiente secuencia:

1) **2 días hábiles** para acudir a la unidad médica.

2) **1 día hábil** para diagnóstico.
3) **3 días hábiles** para remplazo de refacciones y calibraciones.

En caso que la reparación de los bienes supere los "Tiempos máximos de reparación o atención de fallas" el servicio no deberá ser interrumpido, por lo que el Proveedor deberá proporcionar un equipo que cuente con las mismas funciones y/o características en calidad de préstamo o garantía y los consumibles y otros gastos por estos conceptos de dicho equipo, correrán por cuenta del Proveedor.

Todos los gastos que se generen con motivo de la reparación o canje, correrán por cuenta del Proveedor, previa notificación del IMSS.

El proveedor se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a causar al Instituto o a terceros.

- **Mantenimientos correctivos y/o preventivos. (Se precisa que este apartado no aplica para bienes como lo son instrumental y mobiliario).**

El Proveedor deberá proporcionar durante la vigencia de la garantía de los bienes (12 meses, o en caso de así haberlo ofertado, 36 o 42 que incluye mantenimiento mayor o 48 meses) los servicios de mantenimiento:

a. Preventivo.
b. Correctivo.

En todos los casos, éste deberá ser proporcionando todas aquellas partes y/o refacciones nuevas y originales que sean necesarias, sin costo adicional para el Instituto, conforme al listado de refacciones indicadas en el manual de servicio del fabricante, de manera tal que permitan su uso permanente y continuo y a entera satisfacción del Instituto. Asimismo, posterior al vencimiento de la garantía se deberá garantizar, durante un periodo mínimo de 5 (siete) años la existencia de refacciones al Instituto para los bienes motivo del procedimiento y a mantener existencias de estas refacciones durante el periodo antes señalado.

En caso de mantenimientos preventivos, el Proveedor deberá proporcionar a la entrega del bien un **Programa Calendarizado o el Calendario de servicios,** que incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienesque le sean adjudicados. Tal programa calendarizado, deberá formar parte de la documentación proporcionada al Instituto en el acto de entrega recepción y en el que adicionalmente deberá indicar la base de localización de los centros de servicio o canje, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud tanto de mantenimientos preventivos y correctivos, para lo cual deberá de acusar de recibido indicando el Número de Reporte o Folio

El mantenimiento correctivo será realizado por el Proveedor conforme a las necesidades del equipo, a solicitud del Instituto.

En caso de mantenimiento correctivo de los bienes y que se superen los **"Tiempos máximos de reparación o atención de fallas"** el servicio no deberá ser interrumpido, se realizará de manera subrogada o en su caso, se deberá proporcionar un equipo que cuente con las mismas funciones y/o características en calidad de préstamo o garantía y los consumibles y otros gastos por estos conceptos correrán por cuenta del Proveedor.

- **Capacitación para equipamiento que requiera instrucciones, manuales o indicaciones de uso específicas como lo son (equipamiento médico eléctrico, electrónico, electromecánico e industrial)**

El Proveedor se obliga a proporcionar la capacitación bajo los términos que a continuación se detallan, conforme a lo señalado en el **Anexo técnico**

1. La capacitación se podrá realizar en un tiempo no mayor a 5 dias naturales posterior la entrega, instalación y puesta en operación según el tipo de equipo en la Unidad Médica:

- Para el personal usuario médico, de enfermería y técnico, en aspectos de operación, funcionamiento y cambio de consumibles y accesorios.
- Si es necesario al personal de servicios de intendencia en aspectos de limpieza y sanitización del equipo.
- Si es necesaio al personal especializado en mantenimiento sobre el cambio de consumibles y accesorios de acceso restringido o complejo, así como calibraciones derivadas de estos reemplazos.
    a) Inspecciones periódicas no asociadas al mantenimiento preventivo, para asegurar aspectos de calidad y seguridad en el uso del dispositivo.
    b) Cambio de consumibles y accesorios, así como calibraciones derivadas de estos reemplazos.

Esta capacitación deberá realizarse en las Unidades Médicas de manera exclusiva y dedicada, para cada uno de los turnos en las Unidades Médicas, conforme a un plan previamente establecido a satisfacción del Instituto.
En caso de que las Unidades Médicas no cuenten con personal necesario para recibir la capacitación, el Instituto por conducto del Administrador del Contrato, deberá designar personal de otras Unidades Médicas ó el Ing. Biomédico para recibir la capacitación ó programar la capacitación a una fecha no mayor a 5 días naturales posterior la entrega, instalación y puesta en operación según el tipo de equipo en la Unidad Médica

2. Podrá ser solicitado un segundo período de capacitación en los mismos términos previamente mencionados dentro del periodo de garantía de los bienes, a solicitud del Instituto, todo esto sin costo adicional para éstos últimos.

TC-13 Forma de pago

El pago se efectuará en pesos mexicanos, dentro de los 20 días naturales posteriores a la entrega por parte del proveedor conforme al Artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Publico de los siguientes documentos:

a) Original de la factura que reúna los requisitos fiscales respectivos apegándose a la política de pago de la cuenta institucional de la cual se hace el cargo de pago, dichos documentos deberán entregarse dentro del horario de 08:00 a 13:00 horas, en el Departamento de Presupuesto, Contabilidad y Erogaciones con domicilio en Av. Cuauhtémoc No. 95 Col. Centro C.P. 39300, Acapulco de Juarez, Guerrero.

b) Cuando la proveeduría Institucional elabore un (CFDI) Comprobante Fiscal Digital por Internet en la versión 4.0 a favor del instituto, sin excepción deberá contener la siguiente información:

Segmento	Datos obligatorios
Registro Federal de Contribuyente (RFC)	IMS421231I45
Nombre o Razòn Social	Instituto Mèxicano del Seguro Social
Domicilio Fiscal	Avenida Paseo de la Reforma No. 476, colonia Juàrez, Alcaldìa Cuahutèmoc, Còdigo Postal 06600, Ciudad de Mèxico.
Règimen fiscal	Personas Morales con fines no lucrativos (clave 603)
Uso de CFDI	• Clave S01 "sin efectos fiscales" • Operaciones relativas a las Tiendas IMSS-SNTSS. a) G01 "Adquisiciòn de mercancias" b) G02 "Devoluciones, descuentos o bonificaciones"

Segmento	Datos obligatorios
	c) G03 "Gastos en general" (arrendaminto de inmuebles).

Así mismo deberá contener número de proveedor, número de contrato, número de pedido, número de recepción y numero de fianza y nombre de la afianzadora, todos estos datos deberán ser incluidos en la impresión del Comprobante Fiscal Digital por Internet. (CFDI).

c) En caso de que el proveedor presente su factura con errores o deficiencias, el plazo de pago se ajustará en términos del artículo 90 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

En caso de que el proveedor solicite el abono en una cuenta contratada en un banco diferente a los antes citados (interbancario), el IMSS realizará la instrucción de pago en la fecha de vencimiento del contra recibo y su aplicación se llevará a cabo al día hábil siguiente, de acuerdo con el mecanismo establecido por CECOBAN.

Anexo a la solicitud de pago electrónico (intrabancario e interbancario) el proveedor deberá presentar original y copia de la cédula del Registro Federal de Contribuyentes, Poder Notarial e identificación oficial; los originales se solicitan únicamente para cotejar los datos y les serán devueltos en el mismo acto.

Asimismo, el Instituto aceptará del proveedor, que en el supuesto de que tenga cuentas liquidas y exigibles a su cargo, aplicarlas contra los adeudos que, en su caso, tuviera por concepto de cuotas obrero patronales, conforme a lo previsto en el artículo 40 B, de la Ley del Seguro Social.

Los proveedores que entreguen bienes al Instituto, y que celebren contratos de cesión de derechos de cobro, deberán notificarlo al Instituto, con un mínimo de 5 (cinco) días naturales anteriores a la fecha de pago programada, entregando invariablemente una copia de los contras recibos cuyo importe se cede, además de los documentos sustantivos de dicha cesión.

El pago de los bienes quedará condicionado proporcionalmente al pago que el proveedor deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso.

TC-14 Administrador del Contrato

El Administrador del Contrato, por sí mismo o auxiliándose con otros servidores públicos, será el responsable de verificar el cumplimiento de las obligaciones contractuales, como son la prestación de los servicios o la entrega de los bienes o supervisar el cálculo de deducciones y penas convencionales, entre otros.

TC-15 Mecanismo de supervisión

Se supervisara por administrador de contrato, por sí mismo o auxiliándose con otros servidores públicos asignados como auxiliares del Administrador de contrato, vigilando el cumplimiento a las especificaciones solicitadas por el requerimiento y el tiempo y forma de las entregas a entera satisfacción del área requirente.

ANEXO No. 2.1

Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión

Número consecutivo de acta: _____ año: _____
Hoja ___ de ___

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____del mes: _____ del año_____, en la Unidad Médica_____, en presencia de los servidores públicos del Instituto Mexicano del Seguro Social y el(los) representante(s) de la empresa _____, se levanta la presente acta a fin de hacer constar la RECEPCIÓN, INSTALACION, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACION DEL(LOS) BIEN(ES) con las especificaciones que se detallan a continuación:

(**NOTA IMPORTANTE:** En caso de detectarse algún incumplimiento o circunstancia que impida la recepción a entera satisfacción del instituto, de acuerdo a lo establecido en el contrato que ampara la adquisición del bien, deberá procederse al levantamiento del Acta Circunstanciada de Rechazo de los bienes).

I. Descripción general del(los) bien(es) recibidos:

Equipo							
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Clave SAI	Clave PREI	Servicio de ubicación final del equipo

Equipos Accesorios*					
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Servicio de ubicación final del equipo

(*)Son todos los equipos acompañan al equipo principal para su funcionamiento Ejemplo: Un tomógrafo se acompaña de una estación de trabajo, inyector de medio de contraste, impresora de placas, etc., siendo estos últimos equipos accesorios.

Proceso de adquisición:	Contrato Número:	Fincado a la empresa:	Domicilio de la empresa:	Teléfono de la empresa:	Correo electrónico de la empresa:

Se procedió a la verificación de los siguientes aspectos, de conformidad con el contrato de referencia:

A. ***Documentación recibida.***

La documentación recibida por parte del proveedor corresponde íntegramente a lo siguiente:

- Original y copia del pedido o contrato, incluyendo la totalidad de sus anexos.
- Original y copia de la remisión de Pedido.
- Listado en el que se detallan las características del empaque, dimensiones, peso y contenido.
- Original de Carta de Garantía de los bienes en la que se indique el periodo de Garantía de los Bienes ofertados y se garantice la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.
- Original del Programa Calendarizado de Mantenimiento Preventivo y en su caso para aquellas ofertas, de Mantenimiento Mayor, en el que se incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes que le sean adjudicados.
- Para el caso de equipo médico de importación, copia simple cotejada del Pedimento de importación.
- Original y copias de constancia de la instalación, conforme a lo indicado en el **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**.
- Original y copias de constancia de la capacitación otorgada al personal, conforme a lo indicado en el **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**.

Observaciones:_____

Por lo que revisado lo anterior, se procedió a recibir el embarque y se verifican las condiciones de empaque y embalaje siguientes:

B. ***Condiciones de los empaques y embalaje verificadas:***

- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- Que los sellos de origen se encuentran íntegros y no se encuentran empaques rotos, mojados o daños por mal manejo.
- Que no presenta daños a simple vista.
- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- La cantidad de pallets o tarimas y/o cajas y/o bultos
- No existe diferencia en peso, dimensiones y material de empaque.
- Que las condiciones físicas corresponden a la documentación presentada.
- Que los empaques no se encuentran mojado(s) y/o roto(s).
- Presenta buenas condiciones de manejo, verticalidad, fragilidad y humedad.
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.

Observaciones:_____

Una vez realizada la verificación anterior y encontrándose que el bien en buen estado se procedió a la instalación del bien entregado, bajo las siguientes especificaciones:

C. ***Apertura del embarque, instalación y verificación de(los) bien(es).***

- Existe la debida correspondencia y concordancia entre lo adquirido y lo entregado en cuanto la cantidad, marca(s) y modelo(s).
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.
- La instalación se realiza, de así corresponder, conforme lo especificado en la guía mecánica, que contiene los requerimientos eléctricos, mecánicos, hidráulicos, sanitarios, espacios físicos y en su caso, instalaciones especiales indicadas, así como de acuerdo a las condiciones del contrato, contemplando todas las acciones requeridas.
- Los C._____ y C._____, de forma conjunta con el representante facultado del proveedor, verifican todas y cada una de las características y especificaciones contenidas en el contrato, así como las descritas en la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (incluyendo en su caso software, accesorios, hardware, etc.) .), considerando las modificaciones que deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones y demás apartados del referido instrumento legal, contra las que cuentan físicamente los bienes entregados.
- Se procedió a la verificación del correcto funcionamiento y operación del bien instalado.
- En el caso de bienes que para su operación requieren de software, se comprobará que se encuentre configurado en idioma español, así como las etiquetas y dispositivos periféricos que se requieren para su ejecución.

Observaciones:_____

NOTA: en caso de no aplicar alguno de éstos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

En relación con los siguientes rubros a verificar, se hace constar lo siguiente:

D. ***Capacitación y entrega de información de operación y servicio.***

- La capacitación se lleva a cabo conforme a un plan previamente establecido a satisfacción del instituto, quedando el proveedor comprometido a desarrollar e impartir un segundo programa dentro del término de la vigencia de la garantía, a solicitud del instituto.

El resumen de los resultados del programa se presenta en el siguiente cuadro.

Personal operativo	No. de capacitados	Fecha	
		Inicio	Término
Medico			
Técnico			
Enfermería			
Servicios básicos			

Personal operativo	No. de capacitados	Fecha	
		Inicio	Término
Especializado en mantenimiento			
Otro			

Observaciones:_____

- El personal de la unidad médica de que se trate recibe la información de operación y servicio de los bienes recibidos, así como licenciamientos de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo para uso irrestricto del Instituto, debiendo corresponder por lo menos a lo que a continuación se describe:

  - Dos juegos de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios para cada Área usuaria de la unidad, preferentemente en idioma español.
  - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
  - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
  - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
  - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
  - Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de conservación de la unidad, en idioma español.
  - Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional, en idioma español.

Dichos manuales se relacionan a continuación:

Título	Referencia	Anexos	Tipo	Idioma

NOTA: en caso de no aplicar alguno de éstos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

Se levanta la presente acta y se hace constar que el bien(es) descrito(s) queda(n) en poder del Instituto.

No habiendo otro asunto que hacer constar, se levanta la presente a las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, por cuadruplicado, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando un original en poder del Responsable del área usuaria del(os) bien(es) de la Unidad de Destino Final para el expediente respectivo y hace entrega de dos tantos originales al proveedor para el trámite de pago correspondiente, y el último juego original se procede a enviar al Administrador del Contrato y una copia simple al Área Contratante para su

conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como copia simple a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.

FIRMANTES

Unidad Médica	**(Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)**				
Administrador del Contrato			Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)		(Antefirma)

Responsable del área usuaria del(os) bien(es)			**Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)**		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)		(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)			**Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)**		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma)		(Antefirma)

NOTAS IMPORTANTES:

1. LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
2. EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PUBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
3. EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.

"Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, Instalación, Puesta en Operación y Capacitación de Bienes de Inversión"

Instructivo de llenado Acta Administrativa Circunstanciada de Entrega, Recepción, y Puesta en Operación de Bienes de Inversión.

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____del mes: _____ del año_____, en la Unidad Médica_____, en presencia de los servidores públicos del Instituto Mexicano del Seguro Social y el(los) representante(s) de la empresa _____, se levanta la presente acta a fin de hacer constar la RECEPCIÓN, INSTALACION, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACION DEL(LOS) BIEN(ES) con las especificaciones que se detallan a continuación:

(**NOTA IMPORTANTE:** En caso de detectarse algún incumplimiento o circunstancia que impida la recepción a entera satisfacción del instituto, de acuerdo a lo establecido en el contrato que ampara la adquisición del bien, deberá procederse al levantamiento del Acta Circunstanciada de Rechazo de los bienes).

I. Descripción general del(los) bien(es) recibidos:

Equipo							
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Clave SAI	Clave PREI	Servicio de ubicación final del equipo

Equipos Accesorios*					
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Servicio de ubicación final del equipo

(*)Son todos los equipos acompañan al equipo principal para su funcionamiento Ejemplo: Un tomógrafo se acompaña de una estación de trabajo, inyector de medio de contraste, impresora de placas, etc., siendo estos últimos equipos accesorios.

Proceso de adquisición:	Contrato Número:	Fincado a la empresa:	Domicilio de la empresa:	Teléfono de la empresa:	Correo electrónico de la empresa:

Se procedió a la verificación de los siguientes aspectos, de conformidad con el contrato de referencia:

A. ***Documentación recibida.***

La documentación recibida por parte del proveedor corresponde íntegramente a lo siguiente:

- Original y copia del pedido o contrato, incluyendo la totalidad de sus anexos.
- Original y copia de la remisión de Pedido.
- Listado en el que se detallan las características del empaque, dimensiones, peso y contenido.
- Original de Carta de Garantía de los bienes en la que se indique el periodo de Garantía de los Bienes ofertados y se garantice la cobertura amplia contra vicios ocultos, defectos de fabricación o cualquier daño que presenten, por el periodo establecido en el contrato, señalando los centros de servicio o canje, la descripción de la capacidad de servicio local y regional, número de los técnicos y nivel de resolución (capacidad), su base de localización, el tiempo aproximado de respuesta para reparaciones de emergencia (dentro y fuera de horario regular), indicando el correo electrónico oficial de la empresa para la comunicación de solicitud de reparación.
- Original del Programa Calendarizado de Mantenimiento Preventivo y en su caso para aquellas ofertas, de Mantenimiento Mayor, en el que se incluya la descripción de las acciones a efectuar, debiendo incluir la relación de las piezas y/o partes a verificar y/o reemplazar, de acuerdo a lo establecido en el manual de servicio del fabricante de los bienes que le sean adjudicados.
- Para el caso de equipo médico de importación, copia simple cotejada del Pedimento de importación.
- Original y copias de constancia de la instalación, conforme a lo indicado en el **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**.
- Original y copias de constancia de la capacitación otorgada al personal, conforme a lo indicado en el **Anexo No. 1.3 "Requisitos para Equipo Médico"**.

Observaciones: _____

Por lo que revisado lo anterior, se procedió a recibir el embarque y se verifican las condiciones de empaque y embalaje siguientes:

B. ***Condiciones de los empaques y embalaje verificadas:***

- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- Que los sellos de origen se encuentran íntegros y no se encuentran empaques rotos, mojados o daños por mal manejo.
- Que no presenta daños a simple vista.
- Que las condiciones físicas corresponden a la lista de empaque.
- La cantidad de pallets o tarimas y/o cajas y/o bultos
- No existe diferencia en peso, dimensiones y material de empaque.
- Que las condiciones físicas corresponden a la documentación presentada.
- Que los empaques no se encuentran mojado(s) y/o roto(s).
- Presenta buenas condiciones de manejo, verticalidad, fragilidad y humedad.
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.

Observaciones: _____

Una vez realizada la verificación anterior y encontrándose que el bien en buen estado se procedió a la instalación del bien entregado, bajo las siguientes especificaciones:

C. ***Apertura del embarque, instalación y verificación de(los) bien(es).***

- Existe la debida correspondencia y concordancia entre lo adquirido y lo entregado en cuanto la cantidad, marca(s) y modelo(s).
- La actividad se realiza de acuerdo a lo determinado por el fabricante.
- La instalación se realiza conforme lo especificado en la guía mecánica, que contiene los requerimientos eléctricos, mecánicos, hidráulicos, sanitarios, espacios físicos y en su caso, instalaciones especiales indicadas, así como de acuerdo a las condiciones del contrato, contemplando todas las acciones requeridas.
- Los C._____ y C._____, de forma conjunta con el representante facultado del proveedor, verifican todas y cada una de las características y especificaciones contenidas en el contrato, descritas en la Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados (incluyendo en su caso software, accesorios, hardware, etc.) .), considerando las modificaciones que deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones y demás apartados del referido instrumento legal, contra las que cuentan físicamente los bienes entregados.
- Se procedió a la verificación del correcto funcionamiento y operación del bien instalado.
- En el caso de bienes que para su operación requieren de software, se comprobará que se encuentre configurado en idioma español, así como las etiquetas y dispositivos periféricos que se requieren para su ejecución.

Observaciones: _____

NOTA: en caso de no aplicar alguno de estos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

En relación con los siguientes rubros a verificar, se hace constar lo siguiente:

D. ***Capacitación y entrega de información de operación y servicio.***

- La capacitación se lleva a cabo conforme a un plan previamente establecido a satisfacción del instituto, quedando el proveedor comprometido a desarrollar e impartir un segundo programa dentro del término de la vigencia de la garantía, a solicitud del instituto.

El resumen de los resultados del programa se presenta en el siguiente cuadro.

Personal operativo	No. de capacitados	Fecha	
		Inicio	Término
Medico			
Técnico			
Enfermería			
Servicios básicos			

Especializado en mantenimiento			
Otro			

Observaciones: _____

- El personal de la unidad médica de que se trate recibe la información de operación y servicio de los bienes recibidos, así como licenciamientos de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo para uso irrestricto del Instituto, debiendo corresponder por lo menos a lo que a continuación se describe:

  - Dos juegos de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios para cada Área usuaria de la unidad, preferentemente en idioma español.
  - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
  - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos accesorios, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de conservación de la unidad.
  - Un juego de manuales de operación del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
  - Un juego de manuales de servicio completo del equipo principal y de sus equipos, preferentemente en formato digital y en idioma español, para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional.
  - Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de conservación de la unidad, en idioma español.
  - Un juego de software, aplicativos de configuración y claves de acceso del equipo principal y de sus equipos accesorios para el Área de Ingeniería Biomédica de la unidad o delegacional, en idioma español.

Dichos manuales se relacionan a continuación:

Título	Referencia	Anexos	Tipo	Idioma

NOTA: en caso de no aplicar alguno de éstos procesos porque no se encuentran contemplados en el contrato respectivo, especificarlo claramente en este apartado.

Se levanta la presente acta y se hace constar que el bien(es) descrito(s) queda(n) en poder del Instituto.

No habiendo otro asunto que hacer constar, se levanta la presente a las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, por cuadruplicado, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando un original en poder del Responsable del área usuaria del(os) bien(es) de la Unidad de Destino Final para el expediente respectivo y hace entrega de dos tantos originales al proveedor para el trámite de pago correspondiente, y el último juego original se procede a enviar al Administrador del Contrato y una copia simple al Área Contratante para su conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como copia simple a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.

FIRMANTES

Unidad Médica	**(Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)**

Administrador del Contrato			Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)		(Antefirma)

Responsable del área usuaria del(os) bien(es)			Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)		(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)			Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma)		(Antefirma)

NOTAS IMPORTANTES:

1. LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
2. EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PUBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
3. EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.

No.	Dato	Anotar
1	Nombre	Nombre completo del equipo principal
2	Servicio de ubicación final del equipo	Anotar el área específica dentro de la unidad donde será ubicado el bien
3	Equipos accesorios	Son todos los equipos acompañan al equipo principal para su funcionamiento Ejemplo: Un tomógrafo se acompaña de una estación de trabajo, inyector de medio de contraste, impresora de placas, etc., siendo estos últimos equipos accesorios
4	Nombre	Nombre de todos los equipos accesorios
5	Proceso de adquisición	Número de licitación o adjudicación
6	Contrato Número	Número de contrato que ampara la adquisición del bien recibido
7	Fincado a la empresa	Nombre completo de la empresa adjudicada
8	Domicilio de la empresa	Dirección oficial completa de la empresa adjudicada
9	Teléfono de la empresa	Número telefónico oficial de la empresa
10	Correo electrónico de la empresa	Correo electrónico oficial de la empresa
11	Observaciones	Consignar cualquier situación que por obligación de los responsables deba reportarse
12	Los C._____ y C._____, ...	Nombre(s) de él(los) responsable(s) de verificar el o los bienes en el presente acto de entrega recepción
13	Personal operativo	Se refiere a la categoría del personal que tomó la capacitación
14	No. de capacitados	Número de personas que tomaron de principio a fin la capacitación del manejo del equipo, de acuerdo a su categoría y profesiograma
15	Fecha	Fecha de inicio y termino de capacitación, según sea el caso de cada categoría
16	Título	Nombre del manual, el cual generalmente coincide con el nombre del equipo para el cual fue diseñado
17	Referencia	Número que otorga el fabricante al manual
18	Anexos	Número de anexos (en caso de que el manual cuente con ellos)
19	Tipo	Especificar a quien va dirigido el manual, por ejemplo: usuario, área médica o administrativa, servicio, mantenimiento, lista de partes, diagramas, etc.
20	Idioma	Especificar el(los) idiomas del manual, por ejemplo: español, inglés y francés, etc.
21	Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Se convocará al Responsable de Ingeniería Biomédica en caso de requerir asesoría técnica especializada

ANEXO No. 2.2

Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____del mes: _____ del año_____, en el domicilio de _____se levanta la presente Acta para hacer constar la RECEPCIÓN DEL(LOS) BIEN(ES) con las siguientes especificaciones:

Equipo						
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Clave SAI	Clave PREI

De cual se cuenta con la siguiente información adicional:

Unidad Destino		Delegación	
Nombre de la empresa			
Dirección de la empresa			
Teléfono		Correo electrónico de la empresa	
Procedimiento de adquisición No.		Contrato No.	

El motivo del rechazo obedece a las siguientes razones que a continuación se exponen:

Se levanta la presente acta y se hace constar que el(los) bien(s) descrito(s) fue(ron) regresado(s) íntegramente al proveedor.

Se establece el compromiso por parte del proveedor para la nueva fecha de entrega del(os) bien(es) el día ___ del mes de _____ del año _____, siempre y cuando la nueva fecha se encuentre dentro del plazo establecido en la cláusula correspondiente para la entrega recepción del bien.

No habiendo otro asunto que hacer constar, se levanta la presente a las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando el original en poder del Administrador de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es) para el expediente respectivo y hace entrega de una copia al proveedor, y se procede a enviar otra copia al Administrador del Contrato, al Área Adquirente para su

conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.

FIRMANTES

Unidad Médica	**(Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)**	
Administrador del Contrato		**Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)**
(Firma y matrícula)	(Antefirma)	(Firma y matrícula) (Antefirma)
Responsable del área usuaria del(os) bien(es)		**Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)**
(Firma y matrícula)	(Antefirma)	(Firma y matrícula) (Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)		**Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)**
(Firma y matrícula)	(Antefirma)	(Firma) (Antefirma)

NOTAS IMPORTANTES:

1. LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
2. EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PUBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
3. EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.
4. SE DEBERÁ DAR AVISO AL ADMINISTRADOR DE CONTRATO, ANEXANDO UNA COPIA SIMPLE DEL ACTA.

Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión

Instructivo de llenado Acta Administrativa Circunstanciada de Rechazo de Bienes de Inversión.

En la Ciudad de _____, siendo las _____ horas del día: _____del mes: _____ del año_____, en el domicilio de _____se levanta la presente Acta para hacer constar la RECEPCIÓN DEL(LOS) BIEN(ES) con las siguientes especificaciones:

Equipo						
Nombre	Marca	Modelo	Número serie	Cantidad	Clave SAI	Clave PREI

De cual se cuenta con la siguiente información adicional:

El

Unidad o UMAE destino		Delegación	
Nombre de la empresa			
Dirección de la empresa			
Teléfono dela empresa		Correo electrónico de la empresa	
Procedimiento de adquisición No.		Contrato No.	

motivo del rechazo obedece a las siguientes razones que a continuación se exponen:

Se levanta la presente acta y se hace constar que el(los) bien(s) descrito(s) fue(ron) regresado(s) íntegramente al proveedor.

Se establece el compromiso por parte del proveedor para la nueva fecha de entrega del(os) bien(es) el día ___ del mes de _____ del año _____, siempre y cuando la nueva fecha se encuentre dentro del plazo establecido en la cláusula correspondiente para la entrega recepción del bien.

No habiendo otro asunto que hacer constar, siendo las _____ horas del día de su inicio, firmando la presente al calce y al margen en original, los que intervinieron en el presente evento y que se encuentran debidamente facultados para

contraer las obligaciones que de éste se deriven, quedando el original en poder del Administrador de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es) para el expediente respectivo y hace entrega de una copia al proveedor, y se procede a enviar otra copia al Administrador del Contrato, al Área Adquirente para su conocimiento y para los efectos legales y administrativos correspondientes, así como a la Coordinación Normativa de nivel central que en su caso, haya participado como área técnica de acuerdo al contrato de que se trate para su conocimiento.

FIRMANTES

Unidad Médica	**(Se deberá indicar la Unidad Médica destino de los bienes)**				
Administrador del Contrato			Director o Administrador o Responsable Administrativo del Control de Bienes de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)		(Antefirma)
Responsable del área usuaria del(os) bien(es)			**Responsable del área de Conservación de la Unidad de Destino Final del(os) bien(es)**		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma y matrícula)		(Antefirma)
Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)			**Representante(s) Legal del Proveedor asignado y facultado para la entrega del(os) bien(es)**		
(Firma y matrícula)		(Antefirma)	(Firma)		(Antefirma)

NOTAS IMPORTANTES:

1. LA TOTALIDAD DE LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA PRESENTE ACTA, DEBERÁN CONTENER LA ANTEFIRMA DE LOS SERVIDORES QUE SUSCRIBEN AL FINAL DE LA MISMA.
2. EN EL CASO DE QUE SE PRESENTE CAMBIO DE PERSONAL, EL RESPONSABLE DE FORMALIZAR EL ACTA SERÁ EL SERVIDOR PUBLICO QUE LLEGUE A OCUPAR EL "CARGO INDICADO"
3. EL PRESENTE FORMATO CONTIENE LO MÍNIMO INDISPENSABLE QUE DEBE CONTENER EL ACTA CIRCUNSTANCIADA, EL CUAL ÚNICAMENTE TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO MÁS NO LIMITATIVO, PARA LAS ÁREAS RESPONSABLES DE SU ELABORACIÓN.
4. SE DEBERÁ DAR AVISO AL ADMINISTRADOR DE CONTRATO, ANEXANDO UNA COPIA SIMPLE DEL ACTA.

No.	Dato	Anotar
1	Nombre	Nombre completo de equipo que se rechaza en este acto.
2	Unidad o UMAE Destino	Nombre de la Unidad Médica delegacional o la Unidad Médica de Alta Especialidad en que se elabora el acta.
3	Delegación	Delegación a la que pertenece la Unidad Médica.
4	Marca	Marca del equipo
5	Modelo	Modelo del equipo
6	No. de Serie	Número de serie del equipo
7	Cantidad	Número de equipos que en el acto se entregan.
8	Nombre de la empresa	Nombre completo de la empresa adjudicada.
9	Dirección de la empresa	Dirección de la empresa con código postal.
10	Teléfono de la empresa	Teléfono fijo de la empresa.
11	Correo electrónico de la empresa	Correo electrónico oficial de la empresa.
12	Procedimiento de adquisición	Número de licitación o adjudicación.
13	Contrato no.	Número contrato que contempla la adquisición del bien recibido.
14	Responsable de Ingeniería Biomédica (en caso de ser requerido)	Se convocará al Responsable de Ingeniería Biomédica en caso de requerir asesoría técnica especializada

ANEXO No. 2.3
Carta relativa a consumibles y accesorios

Ciudad de _____, a _____ de _____ de 2019.

Ing. Gerardo Abacú Martínez Fabián

Titular de la División de
Equipamiento Médico

Instituto Mexicano del Seguro Social

Licitación _____
P r e s e n t e.

(_____NOMBRE_____) en mi carácter de representante legal de la empresa (_____NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA_____), manifiesto que:

Respecto de la adjudicación de la partida _____, se encuentran a disposición del Instituto lo relativo a los consumibles y/o accesorios para el funcionamiento de los bienes que se enlistan a continuación, mismas que se encuentran incluidas en el Catálogo Operativo de Accesorios y Consumibles del IMSS.

Clave IMSS	Descripción del Artículo	Presentación	Número de Catálogo del Proveedor

Asimismo, para aquellos que no se encuentran incluidas en el mencionado, se le solicita la inclusión de los mismos, para lo cual se adjuntan de manera impresa los formatos oficiales debidamente requisitados.

_____
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

Anexo 2 4 Formato de accesorios (GRUPO 526)

Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Unidades de Médicas de Alta Especialidad
División Institucional de Cuadros Básicos de Insumos para la Salud

GRUPO 52.6 ACCESORIOS PARA EQUIPO MÉDICO E INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO

Solicitante: _____ Fecha: _____

Teléfono: _____ Correo electrónico: _____

EQUIPO O INSTRUMENTAL 1				INSUMO (ACCESORIO), DESCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN 2					
CLAVE 1.1	NOMBRE GENÉRICO 1.2	MARCA 1.3	MODELO 1.4	DESCRIPCIÓN 2.1	PRESENTACIÓN 2.2	GENÉRICO 2.3	MARCAS COMPATIBLES 2.4	ESPECÍFICO 2.5	NUM. DE CATÁLOGO 2.6
					PRESENTACIÓN 2.2_Row_6				

JPVB / GAMF / LAG / JIZP

Anexo 2 5 Formato de consumibles (GRUPO 379)

Dirección de Prestaciones Médicas
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Unidades de Médicas de Alta Especialidad
División Institucional de Cuadros Básicos de Insumos para la Salud

GRUPO DE SUMINISTRO 37.9 CONSUMIBLES PARA EQUIPO MÉDICO.

Solicitante: _____ Fecha: _____

Teléfono: _____ Correo electrónico: _____

EQUIPO O INSTRUMENTAL 1				INSUMO (ACCESORIO), DESCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN 2					
CLAVE 1.1	NOMBRE GENÉRICO 1.2	MARCA 1.3	MODELO 1.4	DESCRIPCIÓN 2.1	PRESENTACIÓN 2.2	GENÉRICO 2.3	MARCAS COMPATIBLES 2.4	ESPECÍFICO 2.5	NUM. DE CATÁLOGO 2.6
						GENÉRICO 2.3_Row_7			

JPVB / GAMF / LAG / JIZP

Anexo 2 6 Instructivo de llenado para la inclusión de consumibles y accesorios

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica
División de Equipamiento Médico

ANEXO No. 4.10
Instructivo de llenado para la inclusión de consumibles y accesorios

1. Realizar la **solicitud en los formatos oficiales,** estos también pueden descargarse de la página *http://www.imss.gob.mx/profesionales-salud/cuadros-basicos/instrumental*.
2. Es un formato por equipo médico.
3. No debe solicitar accesorios y consumibles en un mismo formato, existe el formato de accesorios (GRUPO 52.6 Accesorios para equipo médico e instrumental quirúrgico) y el formato de consumibles (GRUPO 37.9 Consumibles para equipo médico).
4. Llenar cada uno de los **requisitos señalados en las columnas.**
5. **Equipo** al cual se asocia el accesorio o consumible
   - **Clave** del Cuadro Básico Institucional, tal como aparece en el Cuadro Básico Institucional, son diez dígitos, separados por un punto (grupo, genérico y especifico), no guiones y no omitirlos.
   - **Nombre genérico** tal como aparece el nombre en el Cuadro Básico Institucional, en algunos casos de equipos médicos el orden semántico pareciera estar alterado, este se debe respetar (Ej. Mastografía unidad radiológica para), si lo redactan de otra manera esto no es procedente.
   - **Marca** del equipo médico que se tiene en su Unidad Médica, recordar que hay accesorios y/o consumibles muy específicos para marca y modelo.
   - **Modelo** está registrado en su equipo médico el usuario lo podrá identificar, de no ser así se puede consultar en sus manuales y/o factura del equipo.
6. Insumo (Accesorios o Consumibles), Descripción y Clasificación
   - **Descripción:** realizar de forma detallada, que no quede lugar a duda del consumible o accesorio que se solicita incluir. Intente usar la descripción y nombres otorgados por el fabricante en el manual de usuario, servicio o en un catálogo de ventas. De ser posible, señale el tamaño, tipo (infantil, pediátrico, adulto, etc...), material. Si es reutilizable o desechable. Si esta estéril o técnica de esterilización que requiere. Evitar descripciones en inglés. Las abreviaturas que utilice deberán ser las internacionalmente aprobadas, evite epónimos o nombres coloquiales.
   - **Presentación: especificar si el artículo se vende en pieza, paquete, caja, etc.**
   - **Genérico:** señalar si el insumo es compatible con otras marcas. Se señala con "X" en la columna.
   - **Marcas compatibles:** anotar las marcas que sean compatibles con el insumo, favor de anotar más de 3 marcas.

JPVB / CAMF / LAC / JTSP

Durango No. 291, 9o. Piso, Col. Roma Norte,
Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México, C. P. 06700,
Tel. (55) 5238 2700. Ext. 14557. Directo 55533550

2019 EMILIANO ZAPATA

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del asunto. En consecuencia, se registró bajo el número: 00ADJDRO/SJAD/QUEJAS/DENEG

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

La revisión jurídica se efectúa sin pronunciar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinan procedentes las áreas requirentes, técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

- **Específico:** señalar cuando el artículo es específico del equipo médico que se dará de alta. Se señala con "X" en la columna correspondiente.
- **Número de Catálogo:** corresponde al número otorgado por el fabricante, para identificar al accesorio o consumible.
- Las columnas de genérico y marcas compatibles, son excluyentes de las columnas de específico y numero de catálogo y viceversa.

Ejemplo:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

DIVISIÓN INSTITUCIONAL DE CUADROS BÁSICOS DE INSUMOS PARA LA SALUD

SOLICITANTE:	UMAE. Hospital de Especialidades No. 71, Torreón		
TELÉFONO (S):	Tel.		
CORREO ELECTRÓNICO:	victor.valencia@imss.gob.mx	FECHA:	15/09/2017

GRUPO 52.6 ACCESORIOS PARA EQUIPO MÉDICO E INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO

EQUIPO O INSTRUMENTAL 1				INSUMO (ACCESORIOS), DESCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN 2					
CLAVE 1.1	NOMBRE GENÉRICO 1.2	MARCA 1.3	MODELO 1.4	DESCRIPCIÓN 2.1	PRESENTACIÓN 2.2	GENE 2.3	MARCAS COMPATI 2.4	ESPECI 2.5	NUM. CAT 2.6
531.791.0031	ULTRASONOGRAFO	GE	VOLUSON 730	TRANSDUCTOR CONVEXO "MICRO 4D", EN TIEMPO REAL, ANCHO DE BANDA: 2.0-5.0 MHz. CAMPO DE VISIÓN: 80°, VOLUMEN: 85°X80°. APLICACIÓN: ABDOMEN.	PIEZA			X	RAB2-5L H48621X

JPVB / GAMF / LAG / JIZSP

Durango No. 291, 9o. Piso, Col. Roma Norte,
Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México., C. P. 06700,
Tel. (55) 5238 2700, Ext. 14557, Directo 55533550

2019
EMILIANO ZAPATA

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron revisados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3, Subnumeral 1, del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: DCAD/GPO/JSJ/ADQUISICIONES/

La revisión jurídica se efectuó con propiedad sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, no del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes los bienes requeridos, técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

ANEXO No. 2.7

Formato de Manifiesto de obligaciones relativas a la instalación de los bienes.

Ciudad de Acapulco Guerrero, a __ de _____ de 202_.

Instituto Mexicano del Seguro Social
Convocante
Licitación _____
P r e s e n t e.

(_____NOMBRE_____) en mi carácter de representante legal de la empresa (_____NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA_____), manifiesto que:

Respecto de la oferta de la(s) partida(s) _____, en la Unidad destino: _____, mi representada se compromete a cumplir cabalmente para la instalación y/o desinstalación de los bienes en los que resulte adjudicada, con todos y cada uno de los requerimientos de adecuación de espacio físico que se requiera en la(s) unidad(es) de destino final de los bienes, determinados por el personal de las unidades médicas receptoras y que se encuentren directamente relacionados con el área de instalación y/o desinstalación del bien.

_____
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

(LUGAR Y CALENDARIO DE LA ENTREGA DE LOS BIENES)

FOLIO 643

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVO
DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
O EL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024, CONTRATACIÓN DE "ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024".

Anexo 22 (Veintidós) 5.1 Inciso V

Lugar y calendario de entrega de los bienes

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados.numero LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

De acuerdo a lo plasmado en el anexo términos y condiciones.

Se hace el requerimiento por un total de 16 partidas solicitadas, las cuales suman un total de 26 bienes de equipos médicos, cada partida indica su plazo de entrega:

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCION DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Plazo de entrega	Lugar de entrega
1	11697	Cama Camilla radiotransparente	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	2	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
2	11713	Electrocardiografo multicanal con interpretación	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
3	11947	Lámpara de examinación con fuente de luz de fibra óptica	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
4	12010	Marcapaso cardiaco temporal bipolar	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
5	12117	Sabana térmica con aire caliente	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
6	12190	Ventilador de traslado pediatrico-adulto	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
7	16314	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador monitor marcapaso	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	2	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
8	16398	Monitor de signos vitales	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	2	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
9	19066	Refrigerador tipo doméstico, 7.5 pies cúbicos	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
10	21452	Angiógrafo arco monoplanar (para segundo nivel)	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**45 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
11	17409	Unidad de anestesia intermedia	FICHA TÉCNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO

FOLIO 644

Healthcare Systems

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVO
DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
O EL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024, CONTRATACIÓN DE "ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024".

						CP. 39610 ACAPULCO GRO
12	20153	Jabonera de pedal	JABONERA DE PEDAL. DIMENSIONES GENERALES: LARGO 50 CM, ANCHO 40 CM, ALTURA 120 CM. CAPACIDAD DE CARGA: 1 LITRO. DESCRIPCION TECNICA: ACTUADORES DE FLUJO DE BARRA REDONDA FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE. CABEZA TAPA ROSCADA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE. AISI 304, PARA ACOPLAMIENTO CON LOS DEMAS ELEMENTOS DEL SISTEMA. COLUMNA DE TUBO FABRICADA EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO. 18 DE 44.4 MM. (1 3/4) DE DIMETRO. CUBIERTA (BASE) FABRICADA EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO. 20. FRASCO DE VIDRIO TRANSPARENTE CON ROSCADO EXTERIOR EN LA BOCA, PARA ACOPLAMIENTO CON LA CABEZA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304. PEDALES DE ALEACION FABRICADOS EN ALUMINIO SAE-308 EN FUNDICION A PRESION. REMATE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO. 18. TUBO DE SALIDA FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO. 22, DE 6.3 MM (1/4") DE DIAMETRO. REGATONES FIJOS FABRICADOS EN POLIPROPILENO ALTO IMPACTO. ACABADOS: ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CEPILLADO EN PULIDO SANITARIO. ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. SISTEMA DE ENSAMBLE: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 A BASE DE SOLDADURA TIG (ARGON CON APORTE DE ACERO INOXIDABLE TIPO 308 I DE 3/8) CERTIFICADOS: DE ACERO INOXIDABLE DECLARATORIA DE CONFORMIDAD ENTREGADA AL FABRICANTE DEL MUEBLE POR EL FABRICANTE DEL MATERIAL. DE MANUFACTURA O PRODUCCION. ISO 9001- VIGENTE. SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD. DECLARATORIA DE CONFORMIDAD DE ACERO INOXIDABLE Y LAMINA DE ACERO. DONDE SE INDIQUE QUE FUE FABRICADO Y PROBADO CONFORME A LA NORMA NMX-B-508-VIGENTE Y EN CONCORDANCIA A NORMA ASTM 240I A 240M-15 STD Y LA NORMA SAE-J405 CUMPLIENDO CON LAS PROPIEDADES MECANICAS Y COMPOSICION QUIMICA ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS ASME SA 240-11. SE REQUIERE TAMBIEN EL INFORME DE LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA. PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE: PARA ARTICULOS NACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE MAS MENOS 10%.	2	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
13	20156	Lavabo para cirujano	LAVABO PARA CIRUJANO DOBLE. DIMENSIONES GENERALES: LARGO 150 CM, ANCHO 60 CM, ALTURA 40 CM. CAPACIDAD DE CARGA: 150 KG. DESCRIPCION TECNICA: CUERPO, RESPALDO Y TINA FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE 16; ACCESORIOS: LLAVE UNITARIA, FIJA, ELECTRONICA CON BATERIAS Y CONECTADA A CORRIENTE ALTERNA A SU VEZ (SENSOR DE PRESENCIA); FABRICADA EN LATON BAJO EN PLOMO CROMADO, PULIDO Y BRILLANTE., EMPOTRADA A MURO, CON CUELLO DE GANSO DE 25 CM DE ALTURA Y 40 CM DE ALTURA TOTAL. PRESION MINIMA REQUERIDA 0.4 KG/CM2. DIMENSIONES: 40 CM DE ALTURA TOTAL, 25 CM DE ALTURA DE CUBIERTA A CENTRO DE BOCA Y 20 CM DESDE VANO DE PREPARACION EN CUBIERTA HASTA CENTRO DE BOCA; CESPOL REGISTRABLE, SIN CONTRA, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE 430; CONTRA REJILLA PARA LAVABO DE 10 CM DE DIAMETRO CON REBOSADERO, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE 430 CROMADO; NOTAS: PARA MAYOR INFORMACION TECNICA SOBRE LOS ACCESORIOS, CONSULTAR EL CATALOGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS DE MATERIALES PARA CONSTRUCCION VIGENTE EN EL CAPITULO ETMC -44. LA SELECCION DE ACCESORIOS HIDROSANITARIOS DEBERA SER EVALUADA Y AUTORIZADA, PARA SU ADQUISICION, POR EL AREA DE INGENIERIA DEL IMSS Y DE ACUERDO A LAS CARACTERISTICAS DE CADA PROYECTO; ACABADOS: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 CON PULIDO P3; LATON BAJO EN PLOMO CROMADO, SISTEMA DE ENSAMBLE: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 A BASE DE SOLDADURA TIG (ARGON CON APORTE DE ACERO INOXIDABLE TIPO 308I DE 3/8 PULGADAS). CERTIFICADOS: DE VALVULAS Y GRIFOS PARA AGUA, NMX-C-415-ONNCCE VIGENTE, INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION-VALVULAS Y GRIFOS PARA AGUA-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE ENSAYO; NOM-001-SCFI VIGENTE, APARATOS ELECTRONICOS - APARATOS ELECTRONICOS DE USO DOMESTICO ALIMENTADOS POR DIFERENTES FUENTES DE ENERGIA ELECTRICA - REQUISITOS DE SEGURIDAD Y METODOS DE PRUEBA PARA LA APROBACION DE TIPO; DE MANUFACTURA O PRODUCCION. ISO 9001 VIGENTE. SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD; PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE: PARA ARTICULOS NACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE MAS/MENOS 10 POR CIENTO.	2	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
14	20142	Cepillera para uso quirurgico largo 15 cm	CEPILLERA PARA USO QUIRURGICO. DIMENSIONES GENERALES: LARGO 15 CM, ANCHO 8 CM, ALTURA 55 CM. CAPACIDAD DE CARGA: NO APLICA. DESCRIPCION TECNICA: CUERPO Y SISTEMA DE OPERACION FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO.22. RESORTE FABRICADO EN ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO. PERNO FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304. ACABADOS ACERO INOXIDABLE, AISI 304, PULIDO SANITARIO. SISTEMA DE ENSAMBLE: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 A BASE DE SOLDADURA TIG (ARGON CON APORTE DE ACERO INOXIDABLE DE 308 I DE 3/8) CERTIFICADOS: DE ACERO INOXIDABLE, DECLARATORIA DE CONFORMIDAD ENTREGADA AL FABRICANTE DEL MUEBLE POR EL FABRICANTE DEL MATERIAL	6	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO

GOBIERNO DE MÉXICO IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron revisados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1 del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: OOADIPOSJSADQUISICIONES

La revisión jurídica se efectúa sin pronunciar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y los demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requirentes, técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

Healthcare Systems

FOLIO 645

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVO
DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
O EL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024, CONTRATACIÓN DE "ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024".

			DE MANUFACTURA O PRODUCCION. ISO 9001- VIGENTE, SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD, DECLARATORIA DE CONFORMIDAD DE ACERO INOXIDABLE DONDE SE INDIQUE QUE FUE FABRICADO Y PROBADO CONFORME A LA NORMA NMX-B-508-VIGENTE Y EN CONCORDANCIA A NORMA ASTM 240/ A 240M-15 STD Y LA NORMA SAE-J405 CUMPLIENDO CON LAS PROPIEDADES MECANICAS Y COMPOSICION QUIMICA ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS ASME SA 240-11 SE REQUIERE TAMBIEN EL INFORME DE LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA. PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE: PARA ARTICULOS NACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA) PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE MAS MENOS 10%			
15	20554	Silla giratorio	SILLA GIRATORIA DE REPALDO BAJO TAPIZADA EN TELA CON PISTON NEUMATICO. DIMENSIONES GENERALES: RESPALDO ALTO 55 CM. ANCHO 55 CM. ASIENTO ALTO 50 CM. ANCHO 55 CM. PROFUNDO 50 CM. ALTURA TOTAL 1,00 M. CAPACIDAD DE CARGA: 120 KG. DESCRIPCION TECNICA: BASE PENTAGONAL DE 5 APOYOS. SISTEMA DE ELEVACION A BASE DE PISTON NEUMATICO DE GAS NITROGENO REGULABLE MINIMO 9 CM ACCIONADO POR PALANCA. COMPONENTES DE MECANISMO CONTACTO PERMANENTE CON BLOQUEO. REGULACION DE RESPALDO. CON CONTRAPRESION EN 5 POSICIONES MEDIANTE PALANCA. ALTURA REGULABLE CON PERILLA. REGULACION DE DESCANSA BRAZOS EN ALTURA Y ANCHURA. RESPALDO Y ASIENTO ACOJINAMIENTO TAPIZADO DE ESPUMAS INYECTADAS TRASPIRABLES (POLYOL E ISOCIANATO) SIN USO DE CDC NI COCS. DENSIDAD DE 50-55 KG/M3. CONCHA PROTECTORA EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA A LOS IMPACTOS. DESCANSABRAZOS COMPUESTO POR PADS DE POLIURETANO INYECTADO BLANDO. FABRICADO EN ALMA DE ACERO DE 5MM (3/16) DE ESPESOR. RUEDAS DOBLES AUTO-FRENADAS RESISTENTES EN SUELOS DUROS. ACABADOS: BASE EN POLIAMIDA CON CARGA DE FIBRA DE VIDRIO. PISTON NEUMATICO CUERPO EN ACERO AL NIQUEL CON PINTURA ELECTROSTATICA.TAPIZADO CON TELA 100% POLIESTER. SISTEMA DE ENSAMBLE: BASE A PRESION Y TORNILLERIA. RESPALDO Y ASIENTO CON TERMO SELLADO, ENCLIPADO Y ENFUNDADO, SIN USO DE ADHESIVOS. DESCANSABRAZOS POR SISTEMA DE PRESILLAS A CARCASA DEL ASIENTO. RUEDAS INSERTADAS A PRESION CON SEGURO. CERTIFICADOS: DE RESISTENCIA Y ELONGACION A LA RUPTURA DE TELA NMX-A-059/2-INNTEX- VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA TRACCION DE LOS TEJIDOS DE CALADA METODO DE PRUEBA PARTE 2. METODO DE LA TIRA. DE RESISTENCIA AL DESGARRE DE TELA NMX-A-109-INNTEX-VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA AL RASGADO POR EL METODO DEL PENDULO DE DESCENSO LIBRE. DE SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ DE TELA NMX-A-165/2-INNTEX-VIGENTE DETERMINACION DE LA SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ ARTIFICIAL PRUEBA DE LA LAMPARA DE DEGOLORACION DE ARCO DE XENON. DE SOLIDEZ DE COLOR AL FROTE DE TELA NMX-A-073-INNTEX-VIGENTE. DETERMINACION DE LA SOLIDEZ DEL COLOR AL FROTE. DE MANUFACTURA O PRODUCCION ISO 9001- VIGENTE, SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD. ISO 14001 VIGENTE, SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD AMBIENTAL. DE ABRASION ISO 12947-VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA ABRASION EN TEXTILES POR EL METODO MARTINDALE. PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE PARA ARTICULOS NACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE +/- 10%	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO
16	19976	Anaquel esqueletico	SILLA GIRATORIA DE REPALDO BAJO TAPIZADA EN TELA CON PISTON NEUMATICO. DIMENSIONES GENERALES: RESPALDO ALTO 55 CM. ANCHO 55 CM. ASIENTO ALTO 50 CM. ANCHO 55 CM. PROFUNDO 50 CM. ALTURA TOTAL 1,00 M. CAPACIDAD DE CARGA: 120 KG. DESCRIPCION TECNICA: BASE PENTAGONAL DE 5 APOYOS. SISTEMA DE ELEVACION A BASE DE PISTON NEUMATICO DE GAS NITROGENO REGULABLE MINIMO 9 CM ACCIONADO POR PALANCA. COMPONENTES DE MECANISMO CONTACTO PERMANENTE CON BLOQUEO. REGULACION DE RESPALDO. CON CONTRAPRESION EN 5 POSICIONES MEDIANTE PALANCA. ALTURA REGULABLE CON PERILLA. REGULACION DE DESCANSA BRAZOS EN ALTURA Y ANCHURA. RESPALDO Y ASIENTO ACOJINAMIENTO TAPIZADO DE ESPUMAS INYECTADAS TRASPIRABLES (POLYOL E ISOCIANATO) SIN USO DE CDC NI COCS. DENSIDAD DE 50-55 KG/M3. CONCHA PROTECTORA EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA A LOS IMPACTOS. DESCANSABRAZOS COMPUESTO POR PADS DE POLIURETANO INYECTADO BLANDO. FABRICADO EN ALMA DE ACERO DE 5MM (3/16) DE ESPESOR. RUEDAS DOBLES AUTO-FRENADAS RESISTENTES EN SUELOS DUROS. ACABADOS: BASE EN POLIAMIDA CON CARGA DE FIBRA DE VIDRIO. PISTON NEUMATICO CUERPO EN ACERO AL NIQUEL CON PINTURA ELECTROSTATICA.TAPIZADO CON TELA 100% POLIESTER. SISTEMA DE ENSAMBLE: BASE A PRESION Y TORNILLERIA. RESPALDO Y ASIENTO CON TERMO SELLADO, ENCLIPADO Y ENFUNDADO, SIN USO DE ADHESIVOS. DESCANSABRAZOS POR SISTEMA DE PRESILLAS A CARCASA DEL ASIENTO. RUEDAS INSERTADAS A PRESION CON SEGURO. CERTIFICADOS: DE RESISTENCIA Y ELONGACION A LA RUPTURA DE TELA NMX-A-059/2-INNTEX- VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA TRACCION DE LOS TEJIDOS DE CALADA METODO DE PRUEBA PARTE 2. METODO DE LA TIRA. DE RESISTENCIA AL DESGARRE DE TELA NMX-A-109-INNTEX-VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA AL RASGADO POR EL METODO DEL PENDULO DE DESCENSO	1	**25 días hábiles posterior al fallo.**	M_H GRAL REGIONAL NÚM 1 AV. ADOLFO RUIZ CORTINES S/N COL ALTA PROGRESO CP. 39610 ACAPULCO GRO

GOBIERNO DE MÉXICO IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interno del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: DOADSRGJSJADQUISICIONES/

La revisión jurídica se efectúa en preguntar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, no del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requirentes técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

Healthcare Systems

FOLIO 646

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVO
DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
O EL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024, CONTRATACIÓN DE "ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024".

			LIBRE. DE SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ DE TELA NMX-A-165/2-INNTEX-VIGENTE DETERMINACION DE LA SOLIDEZ DEL COLOR A LA LUZ ARTIFICIAL PRUEBA DE LA LAMPARA DE DECOLORACION DE ARCO DE XENON. DE SOLIDEZ DE COLOR AL FROTE DE TELA NMX-A-073-INNTEX-VIGENTE. DETERMINACION DE LA SOLIDEZ DEL COLOR AL FROTE. DE MANUFACTURA O PRODUCCION ISO 9001- VIGENTE. SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD. ISO 14001 VIGENTE. SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD AMBIENTAL. DE ABRASION ISO 12947-VIGENTE. DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA ABRASION EN TEXTILES POR EL METODO MARTINDALE PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE PARA ARTICULOS NACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE +/- 10%.			

Protesto lo Necesario

Freddy Antonio García Juárez
Apoderado legal

Ciudad de México a 5 de septiembre de 2024

ANEXO FORMATO

Formato de Notificación de Penas Deductivas

Oficio No. _____ Acapulco, Guerrero, a ___ de _____del ____

Nombre
Cargo
y Administrador del Contrato No XXXXXXX
PRESENTE

Asunto: Notificación de Pena Convencional Aplicable

Por medio del presente y en mi calidad de Auxiliar de **Administrador del Contrato**, responsable de reportar los incumplimientos en la entrega de los servicios **(anotar los servicios del que se trate)"**, notifico a usted la(s) deducción(es) aplicable(s), de conformidad con lo siguiente:
Número de contrato: **XXXXX**
Partida: **XXXX**
Número de Evento: **XX-XXXXXX-XXXX-XXXX**
Proveedor: **XXXXXX, XXXXXX**
Unidad: **XXXXXX**
Información correspondiente al mes de: **XXXXX**
De la(s) cual(es) el proveedor es acreedor toda vez que esta _____ Médicas a través de la dirección de (Unidad) ha identificado el(los) incumplimiento(s) siguiente(s):

No.	% Deducción aplicable	Unidad	Comentario / observación	Documento soporte
1				
2				
3				

Lo anterior para su cálculo, notificación y aplicación de la deducción aplicable reportada en el presente documento, se anexa copia de la Documentación Soporte
Sin otro en particular reciba usted un cordial saludo.

Atentamente

Nombre

Nombre
Auxiliar de Administrador del Contrato

Con Copia Para.:

- Minutario

Formato de Notificación de Pena Convencional

Oficio No. _____ Acapulco, Guerrero, a __ de _____ del ____

Nombre
Cargo
y Administrador del Contrato No XXXXXXX
P R E S E N T E

Asunto: Notificación de Pena Convencional Aplicable

Por medio del presente y en mi calidad de Auxiliar de **Administrador del Contrato**, responsable de reportar los incumplimientos en la entrega de los servicios **(anotar los servicios del que se trate)"**, notifico a usted la(s) pena(s) convencional(es) aplicable(s), de conformidad con lo siguiente
Número de contrato: **XXXXX**
Partida: **XXXX**
Número de Evento: **XX-XXXXXXX-XXXX-XXXX**
Proveedor: **XXXXXX, XXXXX**
Unidad: **XXXXXX**
Información correspondiente al mes de: **XXXXX**
De la cual el proveedor es acreedor toda vez que esta Jefatura de _____ a través de la dirección de (Unidad) ha identificado el(los) incumplimiento(s) siguiente(s):

No.	% de pena aplicable	Unidad	Comentario / observación	Documento soporte
1				
2				
3				

Lo anterior para su cálculo, notificación y aplicación de la pena convencional aplicable reportada en el presente documento, se anexa copia de la Documentación Soporte.
Sin otro en particular reciba usted un cordial saludo.

Atentamente

Nombre
Jefatura de Servicios

Nombre
Auxiliar de Administrador del Contrato

Con Copia Para.:

Minutario

ANEXO 2 (DOS)
(ACTAS DE JUNTAS DE ACLARACIONES)

https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/sitiopublico/#/sitiopublico/detalle/d16273a41cb04e9f82e209ba7eb448b8/procedimiento

ANEXO 2 (DOS)
(ACTA DE FALLO)

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO
Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento: Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

Esta Acta de Fallo se formula de conformidad con lo establecido en Artículo **37** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como lo previsto en la convocatoria de ***Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados*** registrada en la página electrónica de compras gubernamentales CompraNet con el **Número LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024** Relativa a la **Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024.**

Presentación:

En la Ciudad de Acapulco, Guerrero, siendo las **09:00 horas** del día **12 de septiembre del 2024**, en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, ubicada en: Av. Ruiz Cortines s/n, col. Infonavit Alta Progreso, C.P. 39610, Acapulco, Guerrero, se reunieron los Servidores Públicos y licitantes cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de celebrar el Acto de Fallo y poder llevar así a cabo el acto de Notificación del Fallo de la convocatoria indicada al rubro.

El acto fue presidido por el **L.R.C. Eduardo Rodríguez Mendoza, Jefe del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios**, Servidor Público designado por la Convocante, asistido por los Servidores Públicos del Área Contratante.

En cumplimiento a lo que establece el artículo **134, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, y en apego a lo previsto en los Artículos: 26 fracción I, 26 Bis fracción II, 27, 28 fracción II, 29, 30, 32, 33, 33 Bis, 34, 35, 36, 36 Bis, 37, 37 Bis, 38, 45, 46 y 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 39, 42, 43, 46, 47 y 48 de su Reglamento, y las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, y a lo establecido en los numerales de la convocatoria y sus anexos, y a lo establecido en los numerales de la convocatoria y sus anexos.**

A fin de dar cumplimiento a lo establecido en los Artículos 29, 35 fracción III, 36 y 36 Bis fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante la Ley), y 51 del Reglamento la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante Reglamento), se procedió a dar a conocer el resultado de las Evaluaciones Legal, Técnica y Económica.

AF-01. Evaluación legal

La Evaluación Legal, con fundamento en el Artículo 29 de la Ley de Adquisiciones, y 39 de su Reglamento, es llevada a cabo y signada por el (los) Servidor(es) Público(s) del Área Contratante, **L.R.C. Eduardo Rodríguez Mendoza.-Jefe del Departamento Adquisición de Bienes y Contratación de servicios, Lic. Jennifer Díaz Alberto, Encargada de la Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de servicios, Lic. Vladimir Alexis Baños Bustamante, Comprador de Bienes y Servicios**, de conformidad

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron asesorados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del asunto. En consecuencia, se registró bajo el número: DOAD/SRGJS/ADQUISICIONES/

ORGANO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURIDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

La revisión jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes los bienes requeridos, técnicos y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO
Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

al FO-CON 09, se hace constar que se dio lectura de la misma en presencia de los asistentes al presente Acto de Fallo.

A continuación, se señala(n) el(los) Licitante(s) participante(s) quien(es) presenta (n), proposición para participar en este procedimiento de contratación, la cual fue evaluada **Legal administrativamente** por el Área Contratante, de conformidad con el punto anterior. Primeramente se señalara(n) aquella(s) propuesta(s) que sean desechadas por incumplir alguno de los criterios de evaluación de las proposición(es) y adjudicación de los contratos presentes en las bases de la convocatoria y que estén señalados expresamente en la mismas como causas de desechamiento, posteriormente se mencionara(n) aquella(s) propuesta(s) donde se presuma la solvencia de la(s) misma(s) cuando no se señale expresamente incumplimiento alguno.

AF-01.1. Relación de licitantes cuyas propuestas fueron desechadas de la evaluación legal.

No.	Nombre del Licitante	Partidas por las que participa	Resultado de la Evaluación Legal
1	Caf Healthcare Systems, S.A. de C.V.	1, 7 Y 8	Se desecha legalmente, el licitante participante no cumple con los aspectos legal-administrativos solicitados en las bases de la convocatoria como a continuación se detalla: Página 93 inciso L, documento solicitado: Acuse de autorización de un tercero para que consulte la Opinión del Cumplimiento del IMSS. El licitante participante no presenta los acuses de autorización solicitados los cuales deberá adjuntar a su propuesta legal. Por lo anterior se desecha su propuesta legalmente. Fundamento articulo 36 y 36 bis fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

AF-01.2. Relación de licitantes cuyas propuestas resultaron solventes de la evaluación legal.

ESTE INSTRUMENTO JURIDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 146, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.2. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: OOAD/GRO/JSJ/ADQUISICIONES/

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

La revisión jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y los demás procedimientos que determinaron procedentes los entes requirentes técnicos y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No.	Nombre del Licitante	Partidas por las que participa	Resultado de la Evaluación Legal
1	Minaric S.A. de C.V.	6 y 8	Cumple con los aspectos legales-administrativos establecidos en la convocatoria, por lo que se considera una propuesta solvente legal-administrativa.
2	Conduit Life, S.A. de C.V.	6,8,10, 11	Cumple con los aspectos legales-administrativos establecidos en la convocatoria, por lo que se considera una propuesta solvente legal-administrativa.
3	Medical Advanced Supplies S.A. de C.V.	5	Cumple con los aspectos legales-administrativos establecidos en la convocatoria, por lo que se considera una propuesta solvente legal-administrativa.
4	Servicios de Ingeniería en Medicina, S.A. de C.V.	6	Cumple con los aspectos legales-administrativos establecidos en la convocatoria, por lo que se considera una propuesta solvente legal-administrativa.
5	Healthcare Systems de México, S.A. de C.V.	2,8, 10	Cumple con los aspectos legales-administrativos establecidos en la convocatoria, por lo que se considera una propuesta solvente legal-administrativa.
6	Quantum Medical Group, S.A. de C.V.	5,6 y 7	Cumple con los aspectos legales-administrativos establecidos en la convocatoria, por lo que se considera una propuesta solvente legal-administrativa.
7	Zentilia Lab, S.A.P.I. de C.V.	1, 3, 12, 13, 15, 16	Cumple con los aspectos legales-administrativos establecidos en la convocatoria, por lo que se considera una propuesta solvente legal-administrativa.
8	Ryso Médica, S.A. de C.V.	5	Cumple con los aspectos legales-administrativos establecidos en la convocatoria, por lo que se considera una propuesta solvente legal-administrativa
9	Koolfer S.A. de C.V.	5	Cumple con los aspectos legales-administrativos establecidos en la convocatoria, por lo que se considera una propuesta solvente legal-administrativa

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO
Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento: Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No.	Nombre del Licitante	Partidas por las que participa	Resultado de la Evaluación Legal
10	AMC Biomedical S.A. de C.V.	1	Cumple con los aspectos legales-administrativos establecidos en la convocatoria, por lo que se considera una propuesta solvente legal-administrativa

AF-02. Evaluación técnica

La Evaluación Técnica, con fundamento en el Artículo 2 fracción III del Reglamento, es llevada a cabo y signada por el (los) Servidor(es) Público(s) del Área Técnica y/o Requirente, **Ing. César Alejandro Rangel Rodriguez, Coordinador Biomédico OOAD en Guerrero, Servidor Público designado como Representante Técnico**, de conformidad al FO-CON 11, mediante la revisión de la documentación presentada por los licitantes participantes, apegándose a lo que en su calidad de área técnica solicitaron en sus anexos términos y condiciones, anexo técnico y requerimiento, se hace constar que se dio lectura de la misma en presencia de los asistentes al presente Acto de Fallo.

A continuación, se señala(n) el(los) Licitante(s) participante(s) quien(es) presenta (n), proposición para participar en este procedimiento de contratación, la cual fue evaluada técnicamente por el Área Técnica/Área Requirente de conformidad con el punto anterior. Primeramente se señalara(n) aquella(s) propuesta(s) que sean desechadas por incumplir alguno de los criterios de evaluación de las proposición(es) y adjudicación de los contratos presentes en las bases de la convocatoria y que estén señalados expresamente en la mismas como causas de desechamiento, posteriormente se mencionara(n) aquella(s) propuesta(s) donde se presuma la solvencia de la(s) misma(s) cuando no se señale expresamente incumplimiento alguno.

AF-02.1. Relación de licitantes cuyas propuestas o partidas desechadas de la evaluación técnica.

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
1	AMC Biomedical S.A. de C.V.	Partida 1	Se desecha técnicamente la propuesta debido a que el licitante no cumplió con lo solicitado en la presente convocatoria como a continuación detalla Se presume la no solvencia de la proposición para la partidas: 1 ya que se señala expresamente incumplimiento con lo solicitado con las especificaciones técnicas requeridas. Puntos de incumplimiento:

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: OOAD/ERGO/EJJADQUISICIONES/

La revisión jurídica se efectuó en proporción sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, no del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realizó sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requirentes técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			Para partida 1: Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 2.2 Dos cinturones de sujeción para el paciente. El licitante en su oferta presentada (Documento 1 pág. 2), los cinturones solicitados aparecen ofertados como opcionales, mas no incluidos como parte del catálogo, y no hace referencia en ninguna parte del documento donde se identifique que estos se incluyen en la oferta. Por lo anterior no cumple con las especificaciones técnicas requeridas. Por lo antes expuesto se desecha técnicamente. Fundamento articulo 36 y 36 bis fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
2	CAF Healthcare Systems S.A de C.V.	1, 7 Y 8	Se desecha técnicamente la propuesta debido a que el licitante no cumplió con lo solicitado en la presente convocatoria como a continuación detalla Puntos de incumplimiento: **Para partida 1:** Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida del Anexo Técnico, en apartado (AT-05 Normas Oficiales Mexicanas, Normas Mexicanas, Internacionales, Referencia o Especificación Técnica), inciso a) Normas solicitadas, para cumplimiento de punto: Carta de

ESTE INSTRUMENTO JURIDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1, del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: DOACGYROUSJADQUISICIONES/

ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

La revisión jurídica se efectuó sin pronunciar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realizó sobre la procedencia y viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requirentes, técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			apoyo del fabricante o distribuidor mayoritario de los bienes requeridos. Lo anterior en apego a lo establecido en el artículo 32 penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arredramientos y Servicios del Sector Publico. El Licitante solo presenta Certificado al gobierno extranjero a nombre de CAF MEDICAL SOLUTIONS INC (documento presentado pag 37T) como fabricante, sin carta que indique el apoyo a CAF Healthcare Systems S.A de C.V. para su oferta a este evento. Por lo anterior no cumple con lo solicitado para esta convocatoria. Para partida 7: Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida del Anexo Técnico, en apartado (AT-05 Normas Oficiales Mexicanas, Normas Mexicanas, Internacionales, Referencia o Especificación Técnica) inciso a) Normas solicitadas, para cumplimiento de punto: Carta de apoyo del fabricante o distribuidor mayoritario de los bienes requeridos. Lo anterior en apego a lo establecido en el artículo 32 penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arredramientos y Servicios del Sector Publico. El Licitante solo presenta Certificado al gobierno extranjero a nombre de CAF MEDICAL SOLUTIONS INC (documento presentado pag 671T) y Welch Allyn inc. (documento presentado pag 666T), como fabricantes, sin carta que indique el apoyo a CAF Healthcare Systems S.A de C.V. para su oferta a este evento. Por lo anterior no cumple con lo solicitado para esta convocatoria.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral:1.1.13.5 Válvula de seguridad de 40 +/- 5 CM de H2O para los tres tipos de paciente. El licitante oferta 40 +/- CM de H2O para paciente neonatal y pediátrico pero oferta 60 CM de H2O para paciente adulto, lo cual no cumple con lo solicitado en el requerimiento. Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.1.16.19.3, el cual solicita que permita dar al menos 50 desfibrilaciones a carga máxima o 1.5 horas de monitoreo continuo como mínimo. El licitante oferta en el manual pág. 4-5 un equipo con capacidad para entregar 100 desfibrilaciones a carga máxima (270 J) o 180 min de monitoreo continuo, pero en la página 4-9 del manual presentado, describe que el equipo con el 100% de batería entrega 40 descargas o más y un tiempo de monitoreo de 35 a 70 minutos, lo cual causa incongruencia en su oferta técnica e incumplimiento con lo solicitado en el requerimiento. Para partida 8:

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron concernidos por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: OOADIROUSJADQUISICIONES/

La revisión jurídica se efectúa sin pronunciar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron precedentes las áreas requirentes técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.1.4 Comunicación entre monitores (monitor-monitor) de la misma marca. El licitante en su oferta (Manual pag.24, 91 Catálogo pag 5) solo menciona que la central tiene comunicación a red con los monitores, pero no hace mención que los monitores tengan conexión entre sí. Por lo anterior no cumple con las especificaciones técnicas requeridas. Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.1.4.1 Visualización de parámetros y alarmas entre monitores de cabecera. El licitante en su oferta (Manual pag 91) solo menciona en su referencia que el monitor envía información a la central y la central al monitor, sin embargo, no menciona que se envíe información de monitor a monitor. Por lo anterior no cumple con las especificaciones técnicas requeridas. Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción,

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.2. Subnumeral I. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: DOAD/SRDJS/ADQUISICIONES/

La revisión jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realizó sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes los bienes requeridos técnicos y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Organo de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.1.10.1 Mide la saturación de oxígeno en pacientes en movimiento y bajos niveles de perfusión. El licitante en su oferta (Manual pag 127), solo hace mención que cuenta con indicador de perfusión, pero no menciona que mida la saturación de oxígeno en baja perfusión ni en movimiento. Por lo anterior no cumple con las especificaciones técnicas requeridas. Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida del Anexo Técnico, en apartado (AT-05 Normas Oficiales Mexicanas, Normas Mexicanas, Internacionales, Referencia o Especificación Técnica), inciso a) Normas solicitadas, para cumplimiento de punto: Carta de apoyo del fabricante o distribuidor mayoritario de los bienes requeridos. Lo anterior en apego a lo establecido en el artículo 32 penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arredramientos y Servicios del Sector Publico. El Licitante solo presenta Certificado al gobierno extranjero a nombre de CAF MEDICAL SOLUTIONS INC (documento presentado pag 1041T) como fabricante, sin carta que indique el apoyo a CAF Healthcare Systems S.A de C.V. para su oferta a este evento. Por lo anterior no cumple con lo solicitado para esta convocatoria. Por lo antes expuesto se desecha técnicamente. Fundamento articulo 36 y 36 bis

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
3	Conduit Life, S.A. de C.V.	10	Se desecha técnicamente la propuesta debido a que el licitante no cumplió con lo solicitado en la presente convocatoria como a continuación detalla: Puntos de incumplimiento: Para partida 10: Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.5.1 Tubo de rayos X con 2 o 3 puntos focales en mm, uno de ellos de 0.5 o menor y de 0.8 o menor y en caso de un tercer punto 1.0 o menor. Lo ofertado por el Licitante es 1.5.1 Tamaño nominal del punto focal foco pequeño de 0.6 mm y foco grande de 1.0 mm. Ref: Product Data, pág. 5, en su referencia muestra las características que oferta FOLIO #001251, sin embargo, no cumple con lo solicitado con las especificaciones técnicas requeridas (de 0.5 o menor y de 0.8 o menor y en caso de un tercer punto 1.0 o menor). Por lo anterior no cumple con las especificaciones técnicas requeridas. Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción,

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.2. Subnumeral I. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: DOADSRGYR/SJ/ADQ/0837/INES/

La revisión jurídica se efectuó en procurar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente ni se realizo sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes los bases requerimientos técnicos y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Organo de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.9.10.8 DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step). Lo ofertado por el licitante es: 1.9.10.8 DICOM MPPS Ref: DICOM, pág. 5, en su referencia muestra la característica que oferta folio #001603, sin embargo, no cumple con lo solicitado para este punto, ya que la carta de apoyo que presenta con folio #002667, omite este punto, por lo que no cumple lo solicitado en el anexo técnico de esta convocatoria. Por lo anterior no cumple con las especificaciones técnicas requeridas. Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.5.4 Fluoroscopía pulsada para cardiología de 30 pulsos/segundo omayor. Lo ofertado por el Licitante es 1.5.4 Fluoroscopia: frecuencia del pulso de 30, 15, 10, 7.5, 6, 5, 3.75, 3, 2, 1 pulsos por segundo Ref: Product Data, pág. 5 Nota: De acuerdo con la respuesta dada en la junta de aclaraciones celebrada el 20 de agosto del presente año, en la página 62, pregunta con ID 622567, del licitante BIOSYSTEMS HLS SA DE CV se puede referenciar como frecuencia del pulso de 30, 15, 10, 7.5, 6, 5, 3.75, 3, 2, 1 pulsos por segundo. Su referencia muestra las características que oferta folio #001251, sin embargo no cumple con

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			las opciones de crecimiento a futuro solicitadas para este punto en juntas de aclaraciones, solicitado como obligatorio de acuerdo a la junta de aclaraciones de respuesta a pregunta id 623711, segunda junta de aclaraciones id 59695, cierre de junta de aclaraciones id 630710 que a la letra dice: (Se aclara que las opciones de crecimiento solicitadas no deben estar incluidas en el costo de la propuesta económica que presente el licitante, son opciones de crecimiento a futuro con las que debe contar el modelo de equipo ofertado, deben marcarse claramente en su referencia dentro de su propuesta técnica como el resto de las características solicitadas en la cédula de descripción del artículo). Por lo anterior no cumple con las especificaciones técnicas requeridas. Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.8.9 Con evaluación de las imágenes desde la sala de exploración. Lo ofertado por el licitante es: 1.8.9 Con evaluación de las imágenes desde la sala de exploración. Monitor en vivo y de referencia, que muestra exactamente lo que se muestra en los monitores equivalentes de la sala de control. Ref: DAR_9500f, pág. 2-2. En su referencia muestra la característica que oferta folio: #001695, sin embargo no cumple

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.2. Subnumeral 1, del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registra bajo el número: DOAD/GYR/DSJ/ADQUISICIONES/

La revisión jurídica se efectúa sin pronunciarse sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes los unos requerimientos técnicos y/o contractuales del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			con la funcionalidad solicitada para este punto en juntas de aclaraciones, de acuerdo a la respuesta de junta de aclaraciones id 623795, y respuesta dada en la segunda junta de aclaraciones id 59694 que a la letra dice: las opciones mínimas de manipulación de imagen deben poder realizarse dentro de la sala de exploración, con capacidad de hacer zoom en estructuras 3d adquiridas desde el touch panel montado en la mesa, acercamiento/alejamiento de la imagen, medición de ángulos y distancias en 2d y giro de la imagen 3d.) Por lo anterior no cumple con las especificaciones técnicas requeridas. Por lo antes expuesto se desecha técnicamente la propuesta debido a que el licitante no cumplió con lo solicitado en la presente convocatoria. Por lo antes expuesto se desecha técnicamente. Fundamento articulo 36 y 36 bis fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
4	Minaric S.A. de C.V.	6 Y 8	Se desecha técnicamente la propuesta debido a que el licitante no cumplio con lo solicitado en la presente convocatoria como a continuación detalla: Puntos de incumplimiento: Para partida 6: Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción,

ESTE INSTRUMENTO JURIDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron considerados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144 último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral I, del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: DOAD/OR3/USLAD/QUEJAS/DENUNCIAS/

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

La revisión jurídica se efectúa sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requirentes técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinacion de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.8.5 Duración de la batería de respaldo (externa y/o interna) de 4 horas como mínimo. El licitante oferta en catalogo página 5, batería de 240 minutos pero en Registro Sanitario No. 1126E2005 presentado, se menciona que la duración de la batería interna es de 180 minutos por lo cual no existe congruencia e incumple con lo solicitado en el requerimiento técnico. **Para partida 8:** Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.1.1.1 Modulo extraíble por el usuario y se coloque en otro monitor de la misma marca, para monitorizar: trazo de electrocardiografía (ECG), respiración, presiona arterial y saturación parcial de oxigeno (SPO2) (indicar marca, modelo y número de parte). El licitante en su oferta (Catalogo presentado, pag.2, 3 y 15) no menciona que sea extraíble y que pueda ser usado en otro equipo de la misma marca, solo hace mención que los accesorios son compatibles con otros monitores, así también en la cedula se solicita marca, modelo y numero de parte del módulo, el cual solo hace mención de la marca. Por lo anterior no cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
5	Quantum Medical Group.	6	Se desecha técnicamente la

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
	S.A. de C.V		propuesta debido a que el licitante no cumplió con lo solicitado en la presente convocatoria como a continuación detalla Se presume la no solvencia de la proposición para la partidas: 6 ya que se señala expresamente incumplimiento con lo solicitado con las especificaciones técnicas requeridas. Puntos de incumplimiento: **Para partida 6:** Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o Cédula Técnica de especificaciones del Anexo Técnico, en apartado (AT-02 Descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.6.12 Despliegue de al menos dos curvas de ventilación de forma simultánea. El licitante oferta en Manual CAELI-S PAG. 39 El despliegue de 3 gráficas y no curvas de forma simultanea como se solicita para este punto. Por lo anterior no cumple con las especificaciones requeridas. Por lo antes expuesto se desecha técnicamente. Fundamento articulo 36 y 36 bis fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURIDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron revisados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del evento. En consecuencia, se registró bajo el número: OOADYR/DJS/ADQUISICIONES/

La revisión jurídica se efectúa sin pronunciar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes los bienes requeridos, técnicos y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
6	Servicios de Ingeniería en Medicina, S.A. de C.V.	6	Se desecha técnicamente la propuesta debido a que el licitante no cumplió con lo solicitado en la presente convocatoria como a continuación detalla Se presume la no solvencia de la proposición para la partidas: 6 ya que se señala expresamente incumplimiento con lo solicitado con las especificaciones técnicas requeridas. puntos de incumplimiento: para partida 6: Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o cédula técnica de especificaciones del anexo técnico, en apartado (at-02 descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.4.1.1 límite inferior de 50ml o menor. el licitante oferta un límite inferior en 7 ml pero en modo neonatal, y oferta en modo pediátrico un límite de 75 ml. sin embargo, se solicita un límite inferior de 50 ml para paciente pediátrico, por lo cual no cumple con lo solicitado en el requerimiento. atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o cédula técnica de especificaciones del anexo técnico, en apartado (at-02 descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.4.9 límite inferior : 0. el licitante oferta tecnología con

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron convocados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a cargo de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: OOADSROUSJADQUISICIONES/

La revisión jurídica se efectuó en preguntar sobre la publicación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, si del resultado de la investigación de mercado correspondiente, si se realizo sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las antes requeridas técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No	Nombre del Licitante	Partida por la que participa	Resultado de la Evaluación Técnica
			posibilidad de apagar y prender la presión soporte, sin embargo, se solicita rango mínimo de 0 y máximo de 35 o mayor y el licitante oferta rango mínimo 1 y máximo de 60 para pacientes pediátricos y adultos, por lo cual no cumple con lo solicitado en el requerimiento. Atendiendo lo solicitado en esta convocatoria para esta partida en la ficha o cédula técnica de especificaciones del anexo técnico, en apartado (at-02 descripción, especificaciones, características y requisitos mínimos requeridos por partida), para cumplimiento del numeral: 1.6.3 volumen corriente inspirado y espirado. El licitante oferta volumen tidal espirado, sin embargo, se solicita volumen tidal inspirado y espirado, por lo cual no cumple con lo solicitado en el requerimiento. Por lo antes expuesto se desecha técnicamente. Fundamento articulo 36 y 36 bis fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

AF-02.2. Relación de Licitantes cuyas propuestas resultaron solventes de la evaluación técnica.

No.	Nombre del Licitante	Descripción	Resultado de la Evaluación Técnica
1	Conduit Life, S.A. de C.V.	6, 8 y 11	El licitante participante cumple técnicamente con las especificaciones solicitadas en el anexo técnico y términos y condiciones solicitadas por el área requirente y/o técnica.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No.	Nombre del Licitante	Descripción	Resultado de la Evaluación Técnica
2	Healthcare Systems de México, S.A. de C.V.	2, 8 y 10	El licitante participante cumple técnicamente con las especificaciones solicitadas en el anexo técnico y términos y condiciones solicitadas por el área requirente y/o técnica.
3	Koolfer S.A. de C.V.	5	El licitante participante cumple técnicamente con las especificaciones solicitadas en el anexo técnico y términos y condiciones solicitadas por el área requirente y/o técnica.
4	Medical Advanced Supplies S.A. de C.V.	5	El licitante participante cumple técnicamente con las especificaciones solicitadas en el anexo técnico y términos y condiciones solicitadas por el área requirente y/o técnica.
5	Quantum Medical Group. S.A. de C.V.	5 Y 7	El licitante participante cumple técnicamente con las especificaciones solicitadas en el anexo técnico y términos y condiciones solicitadas por el área requirente y/o técnica.
6	Ryse Médica, S.A. de C.V.	5	El licitante participante cumple técnicamente con las especificaciones solicitadas en el anexo técnico y términos y condiciones solicitadas por el área requirente y/o técnica.
7	Zentilia Lab, S.A.P.I. de C.V.	1, 3, 12, 13, 15, 16	El licitante participante cumple técnicamente con las especificaciones solicitadas en el anexo técnico y términos y condiciones solicitadas por el área requirente y/o técnica.

AF-03. Evaluación económica

Como resultado de lo anterior la Evaluación Económica, con fundamento en el artículo 37 de la Ley, es llevada a cabo y signada por el (los) servidor(es) público(s) del Área Contratante L.R.C. **Eduardo Rodríguez Mendoza.-Jefe del Departamento Adquisición de Bienes y Contratación de servicios, Lic.**

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO
Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

Jennifer Díaz Alberto, Encargada de la Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de servicios, Lic. Vladimir Alexis Baños Bustamante, Comprador de Bienes y Servicios, de conformidad al FO-CON 12, se hace constar que se dio lectura de la misma en presencia de los asistentes al presente Acto de Fallo.

El criterio utilizado para realizar la evaluación de la(s) proposición(es) es el binario de acuerdo a lo que establecido en los Artículos 36 segundo párrafo de la Ley y 51 de su Reglamento, así como lo establecido en las Bases de la Convocatoria.

A continuación, se señala(n) el(los) licitante(s) participante(s) quien(es) presenta (n), proposición para participar en este procedimiento de contratación, la cual fue evaluada económicamente por el Área Contratante, de conformidad con el punto anterior. Primeramente se señalara(n) aquella(s) propuesta(s) que sean desechadas porque los precios ofertados no resultan convenientes para el Instituto, posteriormente se mencionara(n) aquella(s) propuesta(s) donde se presuma la solvencia de la(s) misma(s) cuando no se señale expresamente incumplimiento alguno.

AF-03.1. Relación de licitantes cuyas propuestas o partidas fueron desechadas de la evaluación económica:

No.	Nombre del Licitante	Descripción	Resultado de la Evaluación Económica
1	Conduit Life, S.A. de C.V.	8	Por existir una propuesta económica más baja.
2	Koolfer S.A. de C.V.	5	Por existir una propuesta económica más baja.
3	Medical Advanced Supplies S.A. de C.V.	5	Por existir una propuesta económica más baja.
4	Quantum Medical Group. S.A. de C.V.	5	Por existir una propuesta económica más baja.
5	Zentilia Lab, S.A.P.I. de C.V.	12 y 13	**Partida 12,** ID 000000000020153 JABONERA DE PEDAL. DIMENSIONE. Precio no aceptable para el instituto, el monto cotizado rebasa el monto autorizado en el OLI 099001/6B3000/BMI24/016/0542: **Monto autorizado en OLI con I.V.A.** 36,651.02 / **Zentilia Lab, S.A.P.I. de C.V monto de la propuesta con I.V.A** $38,703.03 **Partida 13,** ID 000000000020156 LAVABO PARA CIRUJANO DOBLE:

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3 Subnumeral 1, del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: OOADSERO/JUR/DG/0180/2024

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

La revisión jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la publicación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realizó sobre la procedencia y viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinan procedentes las áreas requirentes técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO
Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento: Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

No.	Nombre del Licitante	Descripción	Resultado de la Evaluación Económica
			Precio no aceptable para el instituto, el monto cotizado rebasa el monto autorizado en el OLI 099001/6B3000/BMI24/016/0542: Monto autorizado en OLI con I.V.A: $117,194.14 Zentilia Lab, S.A.P.I. de C.V monto de la propuesta con I.V.A: $134,820.30 Por lo anterior se desecha su propuesta de manera económica con fundamento en el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

AF-03.2. Relación de licitantes cuyas propuestas resultaron solventes de la evaluación económica.

Por ser la(s) propuesta(s) económica(s) solvente(s), cumplir con las especificaciones técnicas y reunir conforme a los criterios de evaluación establecidos, las condiciones Legales-Administrativas establecidas en las bases de la convocatoria No.: número de compranet LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024, relativa a la Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024, así como garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas, se adjudica el(los) servicio(s) a el(los) licitante(s) que a continuación se menciona(n), y se detalla:

Partida asignada	Licitante asignado
6 y 11	Conduit Life, S.A. de C.V.

Los bienes serán suministrados conforme a lo establecido en el requerimiento, Anexo Técnico y Términos y Condiciones.

Part.	CLAVE(S) Gpo	Gen	Esp.	Df	Vr	Descripción	Presentación	Marca	Registro sanitario número y vigencia	País de Origen	Cant	PRECIO OFERTADO	MONTO CON I.V.A.
6	531	941	0279	04	01	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO - ADULTO	EQUIPO	UTAS	1900E2017 SSA VIGENCIA: 25 DE ABRIL DE 2029	ESLOVAQUIA	1	$650,000.00	$754,000.00
11	531	053	0372	00	01	ANESTESIA INTERMEDIA, UNIDAD	EQUIPO	MEDICAD	1026E2014 SSA / 0687E2013	MÉXICO	1	$960,000.00	$1,113,600.00

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

						DE			VIGENCIA: 21 DE ABRIL DE 2024 / 13 DE MARZO DE 2023 (SE PRESENTA TRÁMITE DE PRÓRROGA)				

El importe total máximo adjudicado es de **$1,610,000.00 (Un millón seiscientos diez mil pesos 00/100 M.N)**, más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)

No.	Número de contrato	Monto máximo	% de fianza	Monto de la fianza indivisible	Tipo de fianza
1	050GYR001T04324-001-00	**$1,610,000.00**	10%	$161,000.00	Indivisible

Partida asignada	Licitante asignado
2, 8 y 10	Healthcare Systems de México, S.A. de C.V.

Los bienes serán suministrados conforme a lo establecido en el requerimiento, Anexo Técnico y Términos y Condiciones.

Part	CLAVE(S)					Descripción	Pres	Marca	Registro sanitario número y vigencia	País de Origen	Cant	Precio Un	Importe total	Importe con I.V.A.
	Gpo	Gen	Esp.	Df	Vr									
2	531	168	0069	02	01	Electrocardiógrafo multicanal con interpretación	Equipo	*Philips*	2170E2012SSA 06/04/2027	Estados Unidos	1	$138,550.00	$ 138,550.00	$160,718.00
8	531	619	00403	02	01	Monitor de signos vitales	Equipo	Philips	1979E2011SSA 07/08/2021 SE ANEXA TRAMITE DE PRORROGA	Alemania	2	$ 179,880.00	$359,760.00	$417,321.60
10	531	055	0024	03	01	Angiógrafo arco monoplanar (para segundo nivel)	Equipo	Philips	1313E2017SSA 14/09/2027	Paises Bajos	1	$25,615,200.00	$ 25,615,200.00	$ 29,713,632.00

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron exclusivos por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: DCONSORSUSJDOS/ESCRITOS/

La revisión jurídica se efectúa en preceptos sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes los bienes requeridos técnicos y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO
Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento: Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

El importe total máximo adjudicado es de **$26,113,510.00 (Veintiseis millones ciento trece mil quinientos pesos 00/100 M.N)**, más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)

No.	Número de contrato	Monto máximo	% de fianza	Monto de la fianza indivisible	Tipo de fianza
2	050GYR001T04324-002-00	**$26,113,510.00**	10%	$2,611,351.00	Indivisible

Partida asignada	Licitante asignado
5	Ryse Médica, S.A. de C.V.

Los bienes serán suministrados conforme a lo establecido en el requerimiento, Anexo Técnico y Términos y Condiciones.

Partida	Clave					Descripción	Pres	Marca	Registro Sanitario Numero y vigencia	País de Origen	Cantidad	Precio Ofertado	Importe con I.V.A.
	Gpo.	Gen.	Esp.	Df	Vr								
5	531	803	0029	02	01	Sabana Termica con Aire Caliente	Equipo	The Surgical Company International B.V. Modelo MISTRAL-AIR	1013E2020 SSA Vigencia: 7 de agosto de 2025	Paises Bajos	1	$70,111.00	$81,328.76

El importe total máximo adjudicado es de **$70,111.00 (Setenta mil ciento once pesos 00/100 M.N)**, más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)

No.	Número de contrato	Monto máximo	% de fianza	Monto de la fianza indivisible	Tipo de fianza
3	050GYR001T04324-003-00	**$70,111.00**	10%	$7,011.10	Indivisible

Partida asignada	Licitante asignado
7	Quantum Medical Group. S.A. de C.V.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

Los bienes serán suministrados conforme a lo establecido en el requerimiento, Anexo Técnico y Términos y Condiciones.

Par	Clave	Descripción	Pres	Origen	Marca	Fabricante	Cant	Precio	Importe	Importe con I.V.A
7	531.191.0391.03.01	CARRO ROJO CON EQUIPO COMPLETO PARA REANIMACIÓN CON DESFIBRILADOR MONITOR MARCAPASO	EQP	ALEMANIA	CU-MEDICAL	CU-MEDICAL GERMANY GMBH	2	$ 336,000.00	$672,000.00	$ 779,520.00

El importe total máximo adjudicado es de **$672,000.00 (Seiscientos setenta y dos mil pesos 00/100 M.N)**, más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)

No.	Número de contrato	Monto máximo	% de fianza	Monto de la fianza indivisible	Tipo de fianza
4	050GYR001T04324-004-00	**$672,000.00**	10%	$67,200.00	Indivisible

Partidas asignadas	Licitante asignado
1, 3, 15, 16	Zentilia Lab, S.A.P.I. de C.V.

Los bienes serán suministrados conforme a lo establecido en el requerimiento, Anexo Técnico y Términos y Condiciones.

Par	Clave	Descripción	Pres	Origen	Marca	Cant	Precio	Importe	Importe con I.V.A
1	513.156.0147.02.01	CAMA CAMILLLA RADIOTRANSPARENTE	PIEZA	MÉXICO	HOIHO CARE	2	$118,181.82	$236,363.64	$274,181.82
3	531.562.1457.01.01	LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ DE FIBRA OPTICA	PIEZA	E.U.A	WELCH ALLYN	1	$18,181.82	$18,181.82	$21,090.91

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron asesorados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: OOADYR/GRUS/JAD/OJUBS/CONES/

La revisión jurídica se efectúa sin pronunciar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes los bienes requeridos, técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

Par	Clave	Descripción	Pres	Origen	Marca	Cant	Precio	Importe	Importe con I.V.A
15	20554	SILLA GIRATORIA DE RESPALDO	PIEZA	MÉXICO	HERLIS	1	$4,583.34	$4,583.34	$5,316.67
16	19976	ANAQUEL ESQUELETO	PIEZA	MÉXICO	HERLIS	1	$9,753.34	$9,753.34	$11,313.87

El importe total máximo adjudicado es de **$268,882.14 (Doscientos sesenta y ocho mil ochocientos ochenta y dos pesos 14/100 M.N)**, más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)

No.	Número de contrato	Monto máximo	% de fianza	Monto de la fianza indivisible	Tipo de fianza
5	050GYR001T04324-005-00	**$268,882.14**	10%	$26,888.21	Indivisible

AF-04. Partidas desiertas

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Motivo
4	12010	Marcapaso cardiaco temporal bipolar	FICHA TECNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	No hubo propuesta económica por la partida en la presente licitación.
9	19066	Refrigerador tipo doméstico, 7.5 pies cúbicos	FICHA TECNICA INTEGRADA EN CONVOCATORIA	1	No hubo propuesta económica por la partida en la presente licitación
12	20153	Jabonera de pedal	JABONERA DE PEDAL DIMENSIONES GENERALES LARGO 50 CM. ANCHO 40 CM. ALTURA 120 CM. CAPACIDAD DE CARGA 1 LITRO DESCRIPCION TECNICA ACTUADORES DE FLUJO DE BARRA REDONDA FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE CABEZA TAPA ROSCADA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 PARA ACOPLAMIENTO CON LOS DEMAS ELEMENTOS DEL SISTEMA COLUMNA DE TUBO FABRICADA EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304 CALIBRE NO. 18 DE 44.4 MM (1 3/4") DE DIAMETRO CUBIERTA (BASE) FABRICADA EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304 CALIBRE NO 20 FRASCO DE VIDRIO TRANSPARENTE CON ROSCADO EXTERIOR EN LA BOCA, PARA ACOPLAMIENTO CON LA CABEZA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304. PEDALES DE ALEACION FABRICADOS EN ALUMINIO SAE 308 EN FUNDICION A PRESION. REMATE FABRICADO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE, AISI 304 CALIBRE NO 18. TUBO DE SALIDA FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO 22, DE 63 MM (1/4") DE DIAMETRO. REGATONES HIJOS FABRICADOS EN POLIPROPILENO ALTO IMPACTO ACABADOS ACERO	2	Precio no aceptable para el instituto, el monto cotizado rebasa el monto autorizado en el OLI099001/6B3000/BMI24/016/0542

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3, Subnumeral 1, del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: OOADIGRO/USJUNDOLIBICIONES/

La revisión jurídica se efectuó en preguntas sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, a de resultado de la investigación de mercado correspondiente, a en realizo sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requirentes técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Motivo
			INOXIDABLE, AISI 304, CEPILLADO EN PULIDO SANITARIO ALUMINIO ANODIZADO NATURAL SISTEMA DE ENSAMBLE: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 A BASE DE SOLDADURA TIG (ARGON CON APORTE DE ACERO INOXIDABLE TIPO 308 (DE 3/8) CERTIFICADOS DE ACERO INOXIDABLE DECLARATORIA DE CONFORMIDAD ENTREGADA AL FABRICANTE DEL MUEBLE POR EL FABRICANTE DEL MATERIAL DE MANUFACTURA O PRODUCCION ISO 9001- VIGENTE. SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD. DECLARATORIA DE CONFORMIDAD DE ACERO INOXIDABLE Y LAMINA DE ACERO DONDE SE INDIQUE QUE FUE FABRICADO Y PROBADO CONFORME A LA NORMA NMX-B-508-VIGENTE Y EN CONCORDANCIA A NORMA ASTM 240/ A 240M-15 STD Y LA NORMA SAE-J405 CUMPLIENDO CON LAS PROPIEDADES MECANICAS Y COMPOSICION QUIMICA ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS ASME SA 240-11 SE REQUIERE TAMBIEN EL INFORME DE LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE: PARA ARTICULOS NACIONALES, EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA) PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE MAS MENOS 10%		
13	20156	Lavabo para cirujano	LAVABO PARA CIRUJANO DOBLE DIMENSIONES GENERALES: LARGO 150 CM. ANCHO 60 CM. ALTURA 40 CM. CAPACIDAD DE CARGA 150 KG. DESCRIPCION TECNICA: CUERPO, RESPALDO Y TINA FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE AISI 304, CALIBRE 18. ACCESORIOS: LLAVE UNITARIA FIJA, ELECTRONICA CON BATERAS Y CONECTADA A CORRIENTE ALTERNA A SU VEZ (SENSOR DE PRESENCIA) FABRICADA EN LATON BAÑO EN PLOMO CROMADO, PULIDO Y BRILLANTE, EMPOTRADA A MURO, CON CUELLO DE GANSO DE 25 CM DE ALTURA Y 40 CM DE ALTURA TOTAL, PRESION MINIMA REQUERIDA 0.4 KG/CM2, DIMENSIONES 40 CM DE ALTURA TOTAL, 25 CM DE ALTURA DE CUBIERTA A CENTRO DE BOCA Y 20 CM DESDE VANO DE PREPARACION EN CUBIERTA HASTA CENTRO DE BOCA; CESPOL REGISTRABLE, SIN CONTRA, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE 430; CONTRA REJILLA PARA LAVABO DE 10 CM DE DIAMETRO CON REBOSADERO, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE 430 CROMADO; NOTAS: PARA MAYOR INFORMACION TECNICA SOBRE LOS ACCESORIOS, CONSULTAR EL CATALOGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS DE MATERIALES PARA CONSTRUCCION VIGENTE EN EL CAPITULO ETMC -44; LA SELECCION DE ACCESORIOS HIDROSANITARIOS DEBERA SER EVALUADA Y AUTORIZADA PARA SU ADQUISICION POR EL AREA DE INGENIERIA DEL IMSS Y DE	2	Precio no aceptable para el instituto, el monto cotizado rebasa el monto autorizado en el OLI099001/6B3000/BMI24/016/0542

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ESTE INSTRUMENTO JURIDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron asesorados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: DCADRPDGJS/ADQUISICIONES/

ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURIDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

La revisión jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente ni se realizó sobre la procedencia y viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes los antes requeridos técnicos y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Motivo
			ACUERDO A LAS CARACTERISTICAS DE CADA PROYECTO. ACABADOS: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 CON PULIDO #3, LATON BAJO EN PLOMO CROMADO. SISTEMA DE ENSAMBLE: ACERO INOXIDABLE AISI 304 A BASE DE SOLDADURA TIG (ARGON CON APORTE DE ACERO INOXIDABLE TIPO 308 I DE 3/8 PULGADAS), CERTIFICADOS DE VALVULAS Y GRIFOS PARA AGUA, NMX-C-415-ONNCCE VIGENTE, INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION-VALVULAS Y GRIFOS PARA AGUA-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE ENSAYO; NOM 001 SCFI VIGENTE, APARATOS ELECTRONICOS - APARATOS ELECTRONICOS DE USO DOMESTICO ALIMENTADOS POR DIFERENTES FUENTES DE ENERGIA ELECTRICA - REQUISITOS DE SEGURIDAD Y METODOS DE PRUEBA PARA LA APROBACION DE TIPO; DE MANUFACTURA O PRODUCCION, ISO 9001 VIGENTE, SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD; PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE. PARA ARTICULOS NACIONALES: EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE MAS/MENOS 10 POR CIENTO.		
14	20142	Cepillera para uso quirurgico largo 15 cm	CEPILLERA PARA USO QUIRURGICO. DIMENSIONES GENERALES LARGO 15 CM, ANCHO 8 CM, ALTURA 55 CM. CAPACIDAD DE CARGA: NO APLICA. DESCRIPCION TECNICA: CUERPO Y SISTEMA DE OPERACION: FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304, CALIBRE NO.22. RESORTE: FABRICADO EN ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO. PERNO: FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, AISI 304. ACABADOS: ACERO INOXIDABLE, AISI 304, PULIDO SANITARIO. SISTEMA DE ENSAMBLE: ACERO INOXIDABLE, AISI 304 A BASE DE SOLDADURA TIG (ARGON CON APORTE DE ACERO INOXIDABLE DE 308 I DE 3/8). CERTIFICADOS: DE ACERO INOXIDABLE, DECLARATORIA DE CONFORMIDAD, ENTREGADA AL FABRICANTE DEL MUEBLE POR EL FABRICANTE DEL MATERIAL. DE MANUFACTURA O PRODUCCION: ISO 9001- VIGENTE, SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD; DECLARATORIA DE CONFORMIDAD DE ACERO INOXIDABLE DONDE SE INDIQUE QUE FUE FABRICADO Y PROBADO CONFORME A LA NORMA NMX-B-509-VIGENTE Y EN CONCORDANCIA A NORMA ASTM 240/ A 240M-15 STD Y LA NORMA SAE-J405 CUMPLIENDO CON LAS PROPIEDADES MECANICAS Y COMPOSICION QUIMICA ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS ASME SA-240-11 SE REQUIERE TAMBIEN EL INFORME DE LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA. PARA LAS NORMAS O CERTIFICADOS SOLICITADOS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO SIGUIENTE: PARA ARTICULOS NACIONALES: EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACION	6	No hubo propuesta económica por la partida en la presente licitación

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

Partida	Clave Prei	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN	No. De bienes	Motivo
			ACREDITADO POR LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION (EMA). PARA ARTICULOS INTERNACIONALES EL CERTIFICADO DEBE SER EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAIS DE ORIGEN. TOLERANCIAS EN LAS DIMENSIONES GENERALES DE MAS MENOS 10%		

Resumen de convocatoria:

Partidas licitadas	Partidas asignadas	Partidas desiertas
16	11	5

AF-05. Señalamientos

Los licenciados Manuel González Martínez y Marisol Díaz Lorenzano Representantes del Área de Auditoría Interna, de Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública y Área de Quejas, Denuncias e Investigaciones del Órgano Interno de Control Específico en el IMSS, hace constar lo siguiente:

"Con fundamento en el artículo 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, que dispone que la Secretaría de la Función Pública, podrá verificar en cualquier tiempo, que las adquisiciones, arrendamientos y servicios se realicen conforme a lo establecido en la Ley de la materia y demás disposiciones aplicables, en correlación con el artículo 83, párrafo quinto del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social.

En este acto, una vez que se dio lectura a la presente acta, señalo que corresponde a las áreas requirente y técnica, en términos de los artículos 37 de la LAASSP y, 2 de su Reglamento, en correlación con el numeral 5.3.8, inciso a), de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, verificar que los bienes o servicios que se evaluaron cumplen con la Convocatoria y sus anexos; con las precisiones de la Junta de aclaraciones y si las proposiciones que se presentaron cumplen con lo anterior, así como la debida evaluación y que se cuente con el debido sustento en los desechamientos, que en su caso, se hayan determinado. Asimismo, señalo que es responsabilidad del área contratante y/o técnica, la evaluación que se realizó para la emisión del presente Acto de Fallo de conformidad con el artículo 36 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en concordancia con los numerales 4.2.2.1.15, 4.2.2.1.16 y 4.2.2.1.17 del Acuerdo por el que se expide el Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

De conformidad con el artículo 25 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en concordancia con el numeral 4.24.2 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social (POBALINES), señalo que es responsabilidad del área contratante y/o técnica contar con la disponibilidad presupuestal para la contratación de adquisiciones, arrendamientos y servicio; por lo anterior, deberán constatar la existencia de recursos presupuestarios para la emisión del presente fallo y verificar que la cantidad registrada como monto máximo adjudicado, corresponda a la disponibilidad presupuestal.

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron revisados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral I. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: OOADSRGUSJADG/ABSTENCIONES

ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

La revisión jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requirentes, técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

ACTA DE FALLO

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

Objeto del Procedimiento:
Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

Finalmente, en términos del artículo 50 fracción IV de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se insta a todos los servidores públicos responsables de la emisión del fallo a abstenerse de adjudicar contrato alguno a las personas que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública en los términos del Título Quinto de la LAASSP y Título Sexto de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, a fin de evitar el favorecer a algún licitante, para lo cual las Áreas Requirentes y/o Técnicas, deberán revisar el Diario Oficial de la Federación y el Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados de la Secretaría de la Función Pública."

AF-06. Notificaciones

Conforme a las indicaciones emitidas por el Área de Auditoría Interna, Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública, y el Área de Quejas, Denuncias e Investigaciones del **Órgano Interno de Control Específico en el IMSS**, en referencia a los oficios 00641/30.1/340/2023 y 00641/30.102/2480/2023, se procede a presentar el resultado de la verificación de proveedores sancionados. Dicha revisión se llevó a cabo en las páginas electrónicas siguientes: https://dof.gob.mx/ del Diario Oficial de la Federación y https://directoriosancionados.apps.funcionpublica.gob.mx/ de la Secretaría de la Función Pública, en estas fuentes se efectuó la búsqueda del nombre o razón social de cada uno de los participantes. Como resultado de este proceso, se constata que ninguno de los participantes se encuentran inhabilitados.

Todos los compromisos y obligaciones que se deriven de la presente **Licitación** causarán efecto **a partir del 13 de septiembre al 31 de diciembre del 2024**, de conformidad en lo dispuesto en Artículo 46 de La Ley.

De conformidad con lo dispuesto por los Artículos 37 fracción V y 46 de la Ley, y el Artículo 84 párrafo tercero de su Reglamento se informa que para el Licitante, la firma del contrato se llevara a cabo preferentemente dentro de los 15 días naturales, en la Oficina de Contratos, del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, en un horario de lunes a viernes de 09:00 a 15:00 horas, el Licitante deberá presentar todos los requisitos solicitados en la convocatoria para su formalización, así mismo la garantía de cumplimiento del contrato deberá presentarse a más tardar dentro de los 10 días naturales siguientes a la firma del contrato.

Conforme a lo dispuesto en el **Artículo 56 último párrafo de la Ley, y el Artículo 104 de su Reglamento** se comunica a los participantes que las proposición(es) desechada(s) durante el procedimiento de esta contratación podrán ser devuelta(s) a el(los) Licitante(s) que lo solicite(n) por escrito, una vez transcurridos 60 días naturales a partir de la fecha de difusión de esta Acta, de no ser así se procederá a su destrucción.

AF-07. Cierre del Acto de Fallo

Para efectos de la notificación correspondiente y en términos del Artículo 37 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto, copia de esta Acta en: **ubicada en el Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, de la Coordinación de**

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO
Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento: Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

Abastecimiento y Equipamiento, ubicada en Av. Ruiz Cortines s/n, Col. Infonavit Alta Progreso, C.P. 39610, Acapulco, Guerrero, en donde se fijará copia de la carátula del Acta o un ejemplar o el aviso del lugar donde se encuentra disponible, 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 página electrónica de compras gubernamentales: **https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx** Este procedimiento sustituye a la notificación personal.

De conformidad con el Artículo 26, décimo párrafo de la Ley, a este acto no asistió ningún representante o persona que no haya presentado Escrito de interés en participar en esta **Licitación**, y manifestara su interés de estar presente en el mismo.

La presente Acta de Fallo consta de **30 (treinta) hojas,** 11 **(once) hoja del anexo** 1 verificación de proveedores sancionados.

Después de dar lectura a la presente Acta, y no habiendo otro asunto que tratar, se da por terminado el Acto de Fallo del procedimiento de contratación señalado al rubro y se cierra la presente acta, para dejar constancia de lo actuado, firmando al margen y al calce, para los efectos legales a los que haya lugar y de conformidad, los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma, siendo las **16:00 horas** del mismo día de su inicio.

AF-08. Asistentes al evento y firma del Acta

AF-08.1. Por los Licitantes

Nombre, ó denominación social	Representante legal	Firma
NO SE PRESENTÓ	NO SE PRESENTÓ	NO SE PRESENTÓ

AF-08.2. Observadores, testigos sociales

Nombre, ó denominación social	Correo electrónico	Firma
NO SE PRESENTÓ	NO SE PRESENTÓ	NO SE PRESENTÓ

AF-08.3. Por los servidores públicos del Instituto Mexicano del Seguro Social

Nombre	Cargo	Firma
L.R.C. Eduardo Rodríguez Mendoza	Jefe del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios	

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE FALLO
Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
Objeto del Procedimiento: Adquisición Equipamiento de Sala Hemodinamia 2024

Lic. Jennifer Díaz Alberto	Encargada de la Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de servicios	
Lic. Vladimir Alexis Baños Bustamante	Comprador de la Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios	
C. Tania Uribe Miranda	Responsable de los Sistemas CompraNet, APDL y SICORC.	
Ing. Cesar Alejandro Rangel Rodríguez Coordinador Biomédico OOAD Estatal Guerrero Invitado mediante oficio 129001150100/CAE/DABYCS/2656/2024	Representante del Área Técnica y/o Requirente	
Lic. Manuel González Martínez, Jefe de Grupo de las Áreas de Auditoria Interna, de Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública, y Área de Quejas, Denuncias e Investigaciones del OICE en el OOAD Estatal Guerrero Invitado mediante oficio 129001150100/CAE/DABYCS/2655/2024	Representante del Área de Auditoría Interna, de Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública y Área de Quejas, Denuncias e Investigaciones del Órgano Interno de Control Específico en el IMSS	
Lic. Marisol Díaz Lorenzano, Auditora del OICE en el OOAD Estatal Guerrero Invitado mediante oficio 129001150100/CAE/DABYCS/2655/2024	Representante del Área de Auditoría Interna, de Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública y Área de Quejas, Denuncias e Investigaciones del Órgano Interno de Control Específico en el IMSS	
Invitado mediante oficio 129001150100/CAE/DABYCS/2654/2024	Representante de la Jefatura de Servicios Jurídicos	NO SE PRESENTÓ

----------Fin del acta----------

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1 del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registra bajo el número: OOADYRGUSJURDQ/ABIENES/

La revisión jurídica se efectuó sin pronunciar sobre la publicación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente ni se realizó sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes los aspectos técnicos y/o contractuales del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

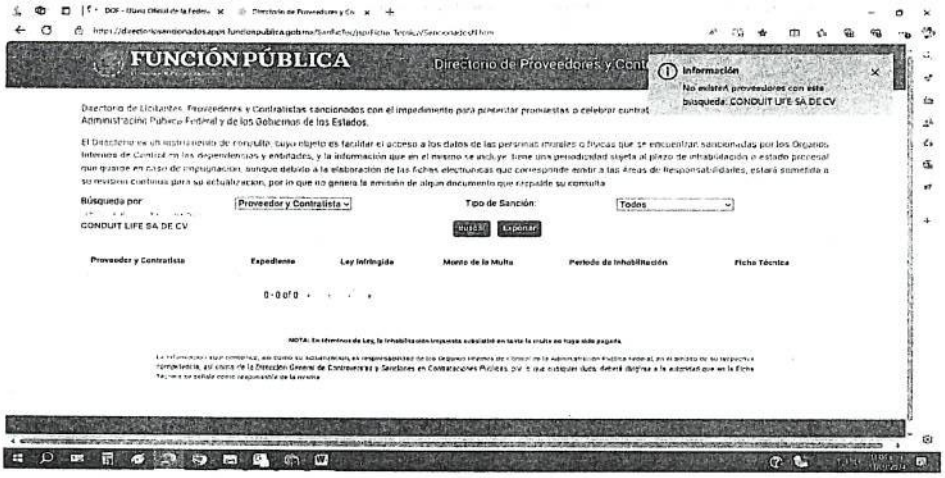
GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

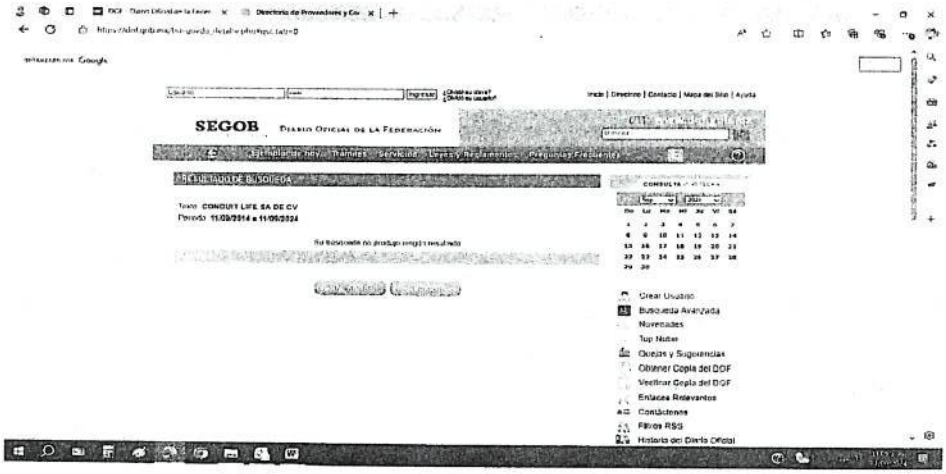
Instituto Mexicano del Seguro Social
Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero
Jefatura de Servicios Administrativos
Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

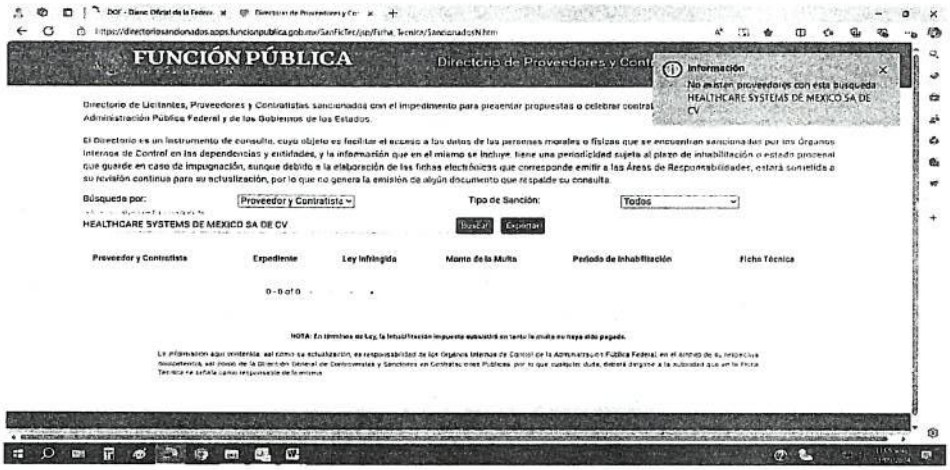
PROVEEDORES NO SANCIONADOS

CONDUIT LIFE SA DE CV





HEALTHCARE SYSTEMS DE MEXICO SA DE CV



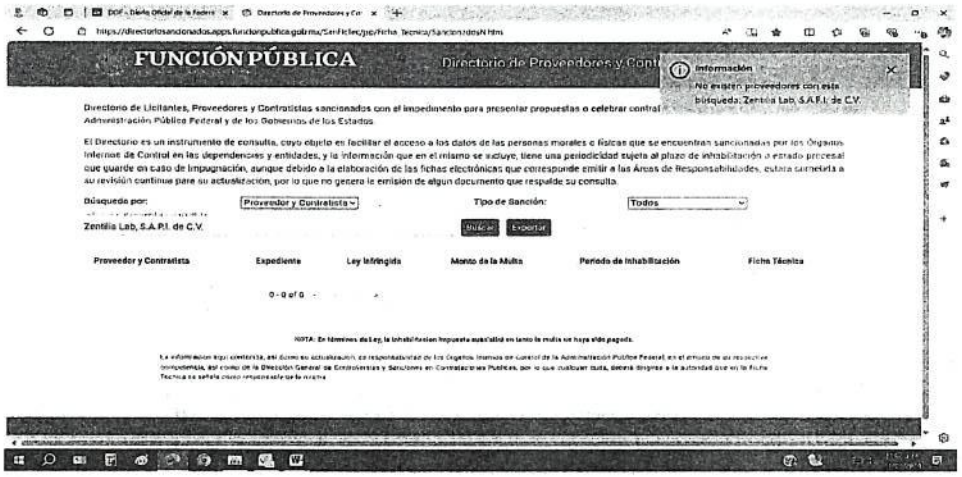


Minaric S.A. de C.V.



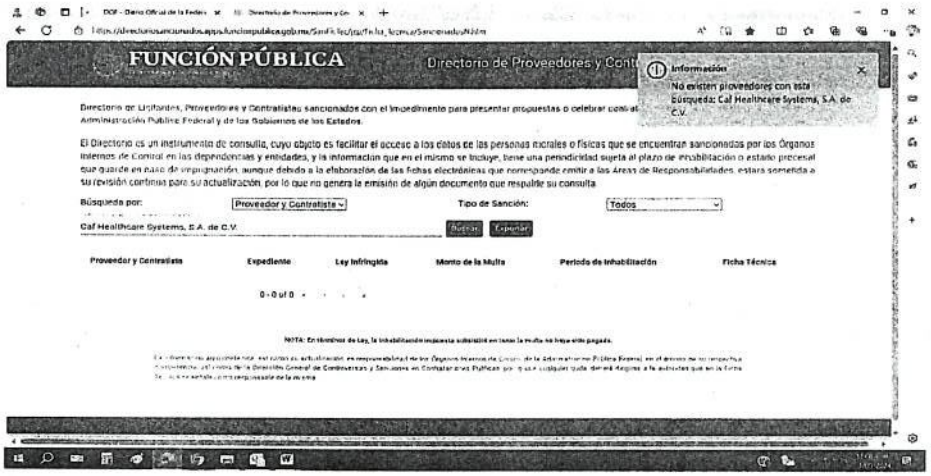


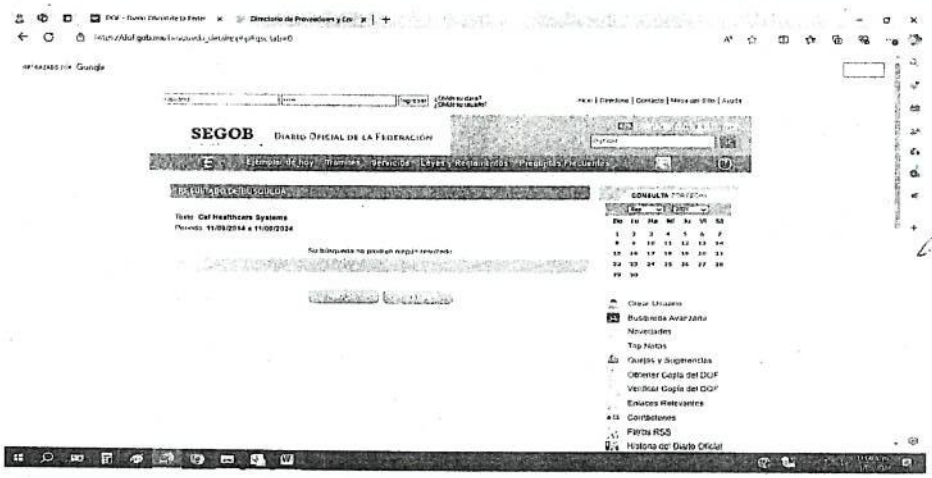
Zentilia Lab, S.A.P.I. de C.V.



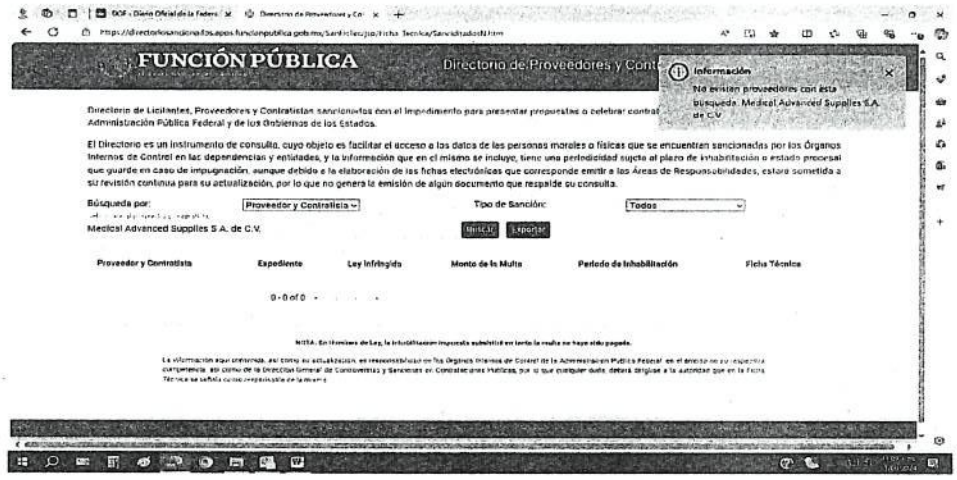


Caf Healthcare Systems, S.A. de C.V.





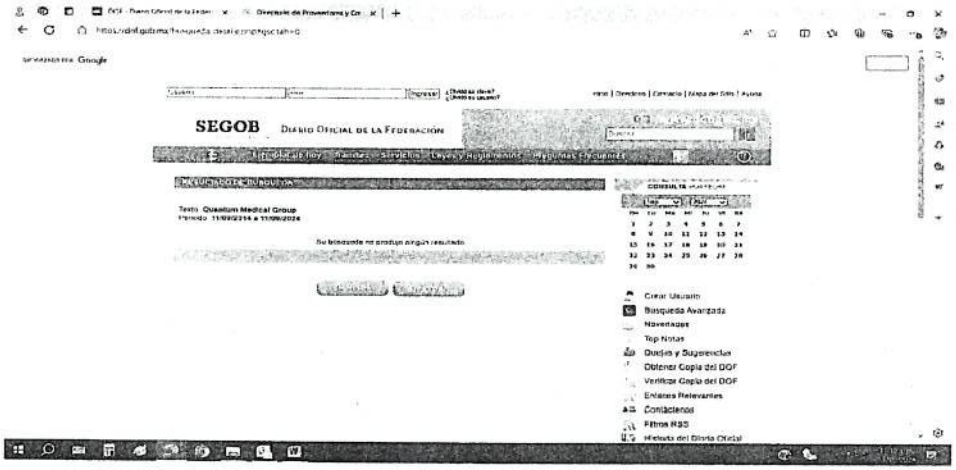
Medical Advanced Supplies S.A. de C.V.



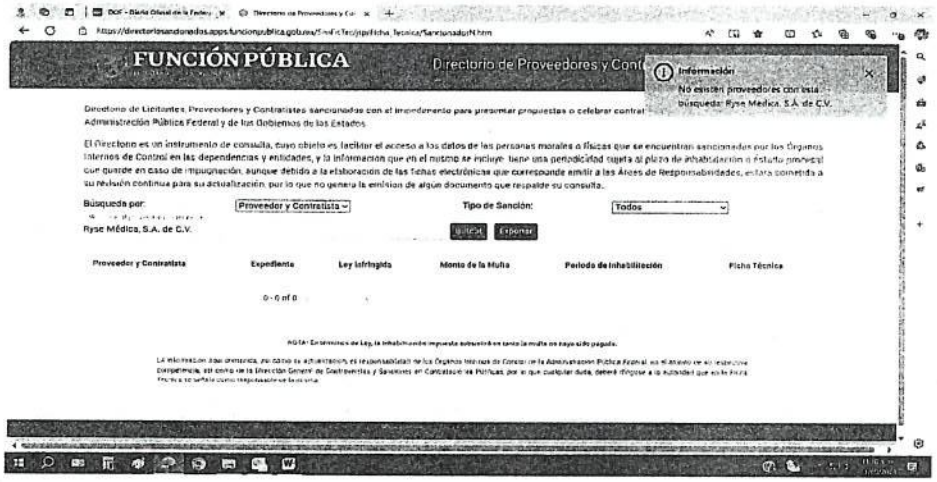


Quantum Medical Group, S.A. de C.V.



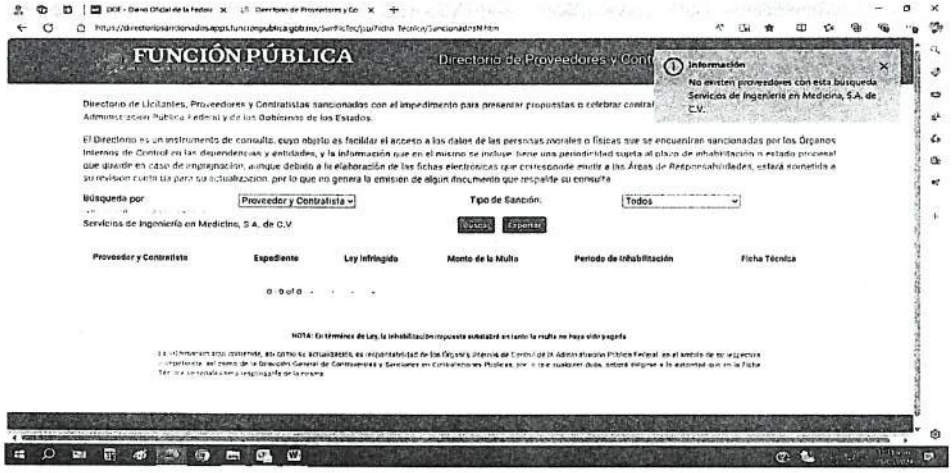


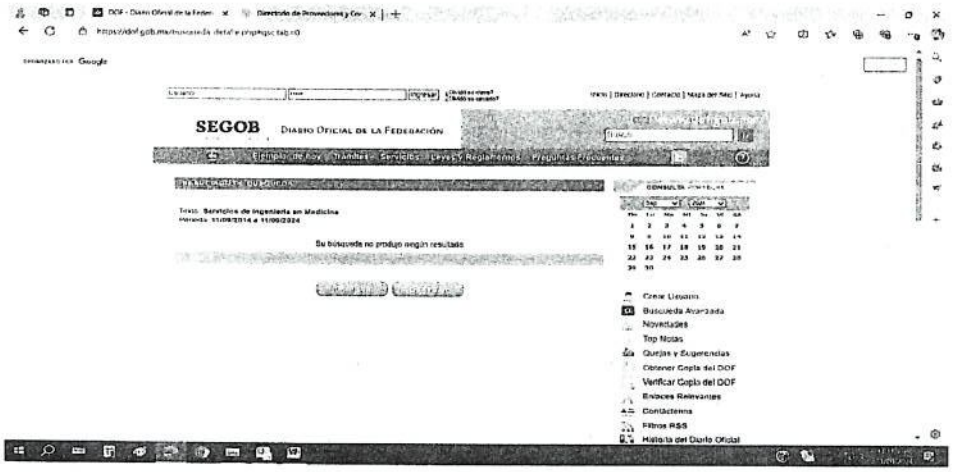
Ryse Médica, S.A. de C.V.



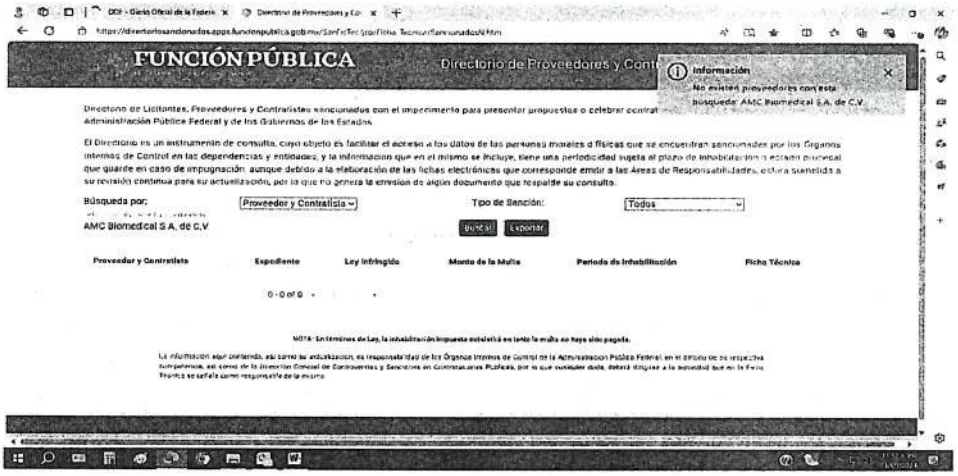


Servicios de Ingeniería en Medicina, S.A. de C.V.



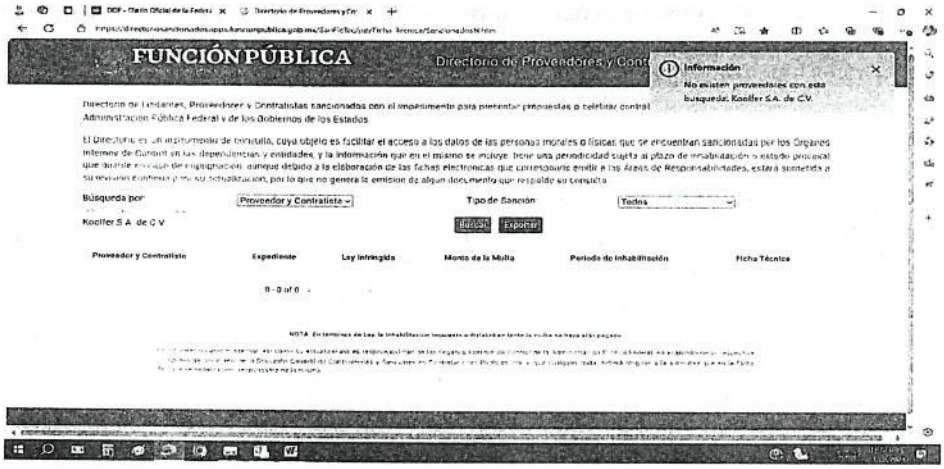


AMC Biomedical S.A. de C.V.





Koolfer S.A. de C.V.





(ANEXO 2 (DOS) (PROPUESTA TÉCNICA DE "EL PROVEEDOR",)

FOLIO 675

Healthcare Systems

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

CONTRATACIÓN DE
"ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024".

CEDULA DE DESCRIPCION DEL ARTICULO
Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI:	531.168.0069.02.01	FECHA DE IMP.:	21/02/2023
CLAVE PREI:	000000000011713	HORA DE IMP.:	16:11:18

NOMBRE GENERICO
ELECTROCARDIÓGRAFO MULTICAL CON INTERPRETACIÓN

LICITANTE	HEALTHCARE SYSTEMS DE MEXICO, SA DE CV	MARCA	PHILIPS
LICITACION	LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024	MODELO	PAGEWRITER TC30
PARTIDA	2	CATALOGO	CATALOGO 1 AL 3, MANUAL 1
CANTIDAD	1	FABRICANTE	PHILIPS MEDICAL SYSTEMS

HOJA 1 DE 2

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE
1. Descripción:	1. Descripción:
1.1 Equipo portátil de diagnóstico no invasivo de los eventos eléctricos del corazón, multicanal. Con capacidad para obtener en forma simultánea doce derivaciones.	1.1 Equipo portátil de diagnóstico no invasivo de los eventos eléctricos del corazón, multicanal. Con capacidad para obtener en forma simultánea doce derivaciones. Catalogo 1 Pág. 1
1.2 Adquisición:	1.2. Adquisición: Catalogo 1 Pág. 2
1.2.1 Con capacidad de adquirir en forma simultánea doce derivaciones o más.	1.2.1 Con capacidad de adquirir en forma simultánea doce derivaciones. Catalogo 1 Pág. 2
1.2.2 Captura de derivaciones en modo manual y automático.	1.2.2 Captura de derivaciones en modo manual (ritmo) y automático. Manual Pág. 3-28, 3-35
1.2.3 Sistema de detección de mala conexión de cualquier electrodo.	1.2.3 sistema de detección de mala conexión de cualquier electrodo. Catalogo 1 Pág. 2, Manual pág. 3-17
1.2.4 Frecuencia de muestreo de al menos 2000 Hz.	1.2.4 Frecuencia de muestreo de 8000 Hz (muestras por segundo). Catalogo 1 pág. 3, Manual Pág. C-2
1.2.5 Filtros:	1.2.5 Filtros: Catalogo 1 Pág. 3, Manual pág. 4-19
1.2.5.1 Filtro de línea de 60 Hz.	1.2.5.1 Filtro de línea de 60 Hz. Catalogo 1 Pág. 3
1.2.5.2 Filtro muscular de 35 Hz.	1.2.5.2 Filtro muscular de 35 Hz. Manual Pág. 4-19
1.2.5.3 Filtro de línea base.	1.2.5.3 Filtro de línea base. Manual Pág. 4-21
1.2.6 Detección de marcapasos.	1.2.6 Detección de marcapasos. Manual Pág. 4-16
1.2.7 Protección contra descargas de desfibrilador.	1.2.7 Protección contra descargas de desfibrilador. Manual Pág. X C-8
1.2.8 Teclado interconstruido alfanumérico completo para introducir los datos del paciente.	1.2.8 Teclado interconstruido alfanumérico completo para introducir los datos del paciente. Catalogo 1 Pág. 3
1.2.9 Funcionamiento con corriente alterna y batería interna recargable	1.2.9 Funcionamiento con corriente alterna y batería interna recargable Catalogo 1 Pág. 3
1.2.10 Tiempo de recarga de la batería cuatro horas o menor.	1.2.10 Tiempo de recarga de la batería cuatro horas. Catalogo 1 Pág. 3
1.3 Despliegue:	1.3 Despliegue:
1.3.1 Pantalla a color para visualización simultánea de doce o más derivaciones	1.3.1 Pantalla a color de 6.5 pulgadas sensible al tacto para visualización simultánea de doce derivaciones Catalogo 1 pág. 3, Manual Pág. 1-31, 1-32
1.3.2 Ajuste de sensibilidad y velocidad:	1.3.2 Ajuste de sensibilidad y velocidad Manual Pág. 4-22
1.3.2.1 Al menos tres velocidades diferentes, incluyendo 5, 25 y 50 mm/seg.	1.3.2.1 Dos velocidades diferentes, incluyendo 25 y 50 mm/seg. Manual Pág. 4-22
1.3.2.2 Sensibilidad de al menos 5, 10 y 20 mm / mV.	1.3.2.2 Sensibilidad de 5, 10 y 20 mm/mV. Manual Pág. 4-22
1.4 Interpretación:	1.4 Interpretación: Catalogo 1 Pág. 2
1.4.1 Mediciones automáticas de la amplitud de las ondas (P, Q, R, S y T).	1.4.1 Mediciones automáticas de la amplitud de las ondas (P, Q, R, S Y T) Manual pág. 4-6, 4-7
1.4.2 Mediciones automáticas de los intervalos del ECG (PR, QRS, QT, QTC y RR).	1.4.2 Mediciones automáticas de los intervalos del ECG (PR, QRS, QT, QTC y RR). Manual pág. 4-6,4-7
1.4.3 Software en idioma español interno interpretativo para manejo de base de datos y archivo electrocardiográfico de los pacientes adulto, pediátrico.	1.4.3 Software en idioma español interno interpretativo para manejo de base de datos y archivo electrocardiográfico de los pacientes adulto, pediátrico. Manual pág. XXiii,1-1
1.5 Almacenamiento:	1.5. Almacenamiento: Catalogo 1 Pág. 3
1.5.1 Almacenamiento interno de 200 estudios como mínimo.	1.5.1 Almacenamiento interno de 200 estudios. Catalogo 1 Pág. 3 Manual Pág. C-6
1.5.2 Formato del estudio en al menos PDF y XLM o en formato del fabricante, para la trasmisión del estudio.	1.5.2 Formato del estudio en al menos PDF y XLM o en formato del fabricante, para la trasmisión del estudio. Catalogo 1 pág. 2, Manual pág. C-6
1.6 Trasmisión de los estudios por:	1.6 Trasmisión de los estudios por: Catalogo 1 pág. 3
1.6.1 Vía alámbrica. Incluir software en computadora para visualización del estudio, durante la toma del estudio, a través de LAN o cable serial o cable de red.	1.6.1 Vía alámbrica incluir accesorios completos para la comunicación y trasmisión, 10/100 BASE- TX IEEE 802. ETHERNET MEDIANTE RJ45) Catalogo 1 pág. 3 Manual Pág. C-5
1.6.2 Vía inalámbrica: incluir software en computadora para visualización del estudio, durante la toma del estudio, a través	1.6.2 Vía inalámbrica 802.11(g),802.11(i), WPA, WPA2, CCXV4

Healthcare Systems

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIO

FOLIO 676

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

CONTRATACIÓN DE
"ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024".

de WIFI o WLAN. 1.7 Impresión: 1.7.1 Con impresora térmica interconstruida. 1.7.2 Impresión de 12 derivaciones en hojas de tamaño carta. 1.7.3 Selección de al menos 5 formatos que incluya mediciones, datos del paciente e interpretación. 1.7.4 Despliegue e impresión de los mensajes en idioma español. 2 accesorios: 2.1 Cable completo para paciente de 10 puntas o más, código de color AHA. (Incluir marca, modelo y/o número de parte). 2.2 Cable para conexión del equipo con una computadora (incluir modelo y número de parte). 2.3 Electrodos reusables: 2.3.1 Cuatro tipo pinza para paciente adulto (incluir marca, modelo y/o número de parte) 2.3.2 Seis perillas para paciente adulto. (Incluir marca, modelo y/o número de parte). 2.3.3 Cuatro tipo pinza para paciente pediátrico (incluir marca, modelo y/o número de parte) 2.3.4 Seis perillas para paciente pediátrico. (Incluir marca, modelo y/o número de parte). 2.4 Carro de transporte (incluir marca y modelo) especialmente diseñado para el equipo que permita la fijación de este. 2.4.1 Con ruedas y sistema de frenado en al menos dos ruedas. 2.4.2 Con un cajón como mínimo para la guarda de accesorios. 2.4.3 Con brazo porta cable. (Incluir marca, modelo y/o número de parte). 2.5 Incluir todos los accesorios necesarios para llevar a cabo la comunicación por vía inalámbrica entre electrocardiógrafo - computadora. (Favor de especificar accesorios incluidos [incluir marca, modelo y/o número de parte]). 3 Consumibles: 3.1 Al menos cuatro tubos de gel o pasta conductora de 250 ml. cada uno. (incluir marca). 3.2 Papel térmico para la impresora interconstruida al menos 1000 hojas. (Incluir marca, modelo y/o número de parte). 4 Instalación: 4.1 Corriente eléctrica 120 V +/-10%, 60 Hz. 5 Mantenimiento: Mantenimiento preventivo y correctivo, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.	Catalogo 1 pág. 3 Manual pág. C-5 1.7 Impresión, Manual pág. C-3 1.7.1 Con impresora térmica interconstruida. Catalogo 1pag. 3 manual Pág. C-3 1.7.2. Impresión de 12 derivaciones en hojas de tamaño carta. Catalogo 2 pág. 4 Manual Pág. C-3 1.7.3. Selección de entre al menos 5 formatos que incluya mediciones, datos del paciente e interpretación. Catalogo 1 pág. 2 Manual Pág. C-3 1.7.4. Despliegue e impresión de los mensajes en idioma español. Manual Pág. 1-36,1-37 y 4-1 2. Accesorios: 2.1. Cable para paciente de 10 puntas. código de color AHA (Marca: Philips número de parte 989803151631) Catalogo 2 Pág. 7, Manual pág. 1-14 2.2. Cable para conexión del equipo con una computadora (incluir Tarjeta de red PCMCIA para LAN modelo y número de parte 989803129951). Manual pág. X 2.3. Electrodos reusables: Manual pág. 3-10 2.3.1. Cuatro tipos pinza para paciente adulto. (Marca, Philips número de parte 40494E) Catalogo 2 Pág. 18 2.3.2. Seis perillas para paciente adulto (Marca, Philips número de parte 40418A) Catalogo 2 Pág. 19 2.3.3. Cuatro tipos pinza para paciente pediatrico. (Marca, Philips número de parte 40494E) Catalogo 1 Pág. 3 2.3.4. Seis perillas para paciente pediátrico (Marca, Philips número de parte 40418A) Catalogo 2 Pág.19 2.4. Carro de transporte (marca 989803130111) especialmente diseñado para el equipo que permita la fijación del mismo. Manual Pág. 1-43 2.4.1. Con ruedas y sistema de frenado en al menos dos ruedas. Manual pág. 1-13 2.4.2. Con un cajón como mínimo para la guarda de accesorios. Manual pag.1-10, 1-43 2.4.3. soporte para cable. Incluir marca Philips, incluido en el cuerpo del carro Manual pág.1-16, 1-43 3. Consumibles: 3.1. cuatro tubos de gel. Catalogo 3 Pág.1 3.2. Papel térmico para la impresora Inter construida 1000 hojas (marca Philips, modelo y/ o número de parte M2481A) Catalogo 2 Pág. 21 4. Instalación: 4.1 Que opere a 120V 60 Hz. Catalogo 1 Pág. 3 5. Mantenimiento: 5.1 Mantenimiento preventivo y correctivo, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.

FREDDY ANTONIO GARCIA JUAREZ
APODERADO LEGAL
HEALTHCARE SYSTEMS DE MEXICO, S.A. DE C.V.

Healthcare Systems

CEDULA DE DESCRIPCION DEL ARTICULO
Descripcion amplia y detallada de los bienes ofertados

CLAVE SAI:	531.619.0403.02.01	FECHA DE IMP.:	22/02/2023
CLAVE PREI:	000000000016398	HORA DE IMP.:	09:41:05

NOMBRE GENERICO
MONITOR DE SIGNOS VITALES

LICITANTE	HEALTHCARE SYSTEMS DE MEXICO, SA DE CV	MARCA	PHILIPS
LICITACION	LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024	MODELO	INTELLIVUE MX450
PARTIDA	8	CATALOGO	CATALOGO 1 AL 3, MANUAL 1
CANTIDAD	2	FABRICANTE	PHILIPS MEDIZIN SYSTEME BÖBLINGEN, GMBH

HOJA 1 DE 4

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

1. **Descripción:**
   - 1.1. Equipo invasivo y no invasivo que registra en pantalla las constantes vitales del paciente, con fines diagnósticos y terapéuticos, con las siguientes características:
     - 1.1.1. Monitor modular no preconfigurado, con pantalla de 10 pulgadas como mínimo, a color LCD o TFT o LED o plasma (indicar marca, modelo y número de parte si se deriva de una serie o familia, del monitor y módulo).
       - 1.1.1.1. Módulo extraíble por el usuario y se coloque en otro monitor de la misma marca, para monitorizar: trazo electrocardiográfico (ECG), respiración, presión arterial no invasiva, temperatura y saturación parcial de oxígeno (SPO2). (Indicar marca, modelo y número de parte).
     - 1.1.2. Que cubra uso desde neonato hasta adulto.
     - 1.1.3. Con conexión a red que incluya la comunicación por vía:
       - 1.1.3.1. Inalámbrica, por medio de tarjeta interna.
     - 1.1.4. Comunicación entre monitores (monitor – monitor) de la misma marca.
       - 1.1.4.1. Visualización de parámetros y alarmas entre monitores de cabecera.
     - 1.1.5. Protección contra descarga de desfibrilador.
     - 1.1.6. Detección de marcapasos.
     - 1.1.7. Despliegue de cuatro (4) curvas simultaneas en pantalla de al menos tres (3) parámetros diferentes:
       - 1.1.7.1. Despliegue de dos curvas de ECG, como mínimo.
       - 1.1.7.2. Respiración por impedancia.
       - 1.1.7.3. Pletismografía.
     - 1.1.8. Despliegue numérico en pantalla de:
       - 1.1.8.1. Frecuencia cardiaca.
       - 1.1.8.2. Frecuencia respiratoria.
       - 1.1.8.3. Saturación de oxígeno.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

1. **Descripción:**
   - 1.1. Equipo invasivo y no invasivo que registra en pantalla las constantes vitales del paciente, con fines diagnósticos y terapéuticos, con las siguientes características:
     Manual Pág. 20
     - 1.1.1. Monitor modular no preconfigurado, con pantalla de 12 pulgadas, a color LCD TFT. *(Marca: Philips, Modelo: Intellivue MX450, Número de parte: 866062).*
       Catalogo 1 Pág. 1, 2, 11
       - 1.1.1.1. Módulo extraíble por el usuario y se coloque en otro monitor de la misma marca, para monitorizar: trazo electrocardiográfico (ECG), respiración, presión arterial no invasiva, temperatura y saturación parcial de oxígeno (SPO2). *(Marca: Philips, Modelo: Intellivue MMX, Número de parte: 867036).*
         Catalogo 1 Pág. 4, 7
         Manual Pág. 30
     - 1.1.2. Que cubra uso desde neonato hasta adulto.
       Catalogo 1 Pág. 2
     - 1.1.3. Con conexión a red que incluya la comunicación por vía:
       Catalogo 1 Pág. 8, 9
       - 1.1.3.1. Inalámbrica, por medio de tarjeta interna.
         Catalogo 1 Pág. 9, 14
     - 1.1.4. Comunicación entre monitores (monitor – monitor) de la misma marca.
       Manual Pág. 49
       - 1.1.4.1. Visualización de parámetros y alarmas entre monitores de cabecera.
         Catalogo 1 Pág. 8
     - 1.1.5. Protección contra descarga de desfibrilador.
       Catalogo 1 Pág. 10, Manual Pág. 605
     - 1.1.6. Detección de marcapasos.
       Manual Pág. 178, 179
     - 1.1.7. Despliegue de cuatro (4) curvas simultaneas en pantalla de al menos tres (3) parámetros diferentes:
       Catalogo 1 Pág. 2
       Manual Pág. 45
       - 1.1.7.1. Despliegue de dos curvas de ECG, como mínimo.
         Manual Pág. 45, 177
       - 1.1.7.2. Respiración por impedancia.
         Manual Pág. 233, 234
       - 1.1.7.3. Pletismografía.
         Manual Pág. 45, 237, 246
     - 1.1.8. Despliegue numérico en pantalla de:
       Manual Pág. 45
       - 1.1.8.1. Frecuencia cardiaca.
         Manual Pág. 178
       - 1.1.8.2. Frecuencia respiratoria.
         Manual Pág. 233, 234
       - 1.1.8.3. Saturación de oxígeno.

1.1.8.4. Presión no invasiva (sistólica, diastólica y media).	Manual Pág. 237, 240, 241 1.1.8.4. Presión no invasiva (sistólica, diastólica y media). Manual Pág. 269, 272
1.1.8.5. Temperatura.	1.1.8.5. Temperatura. Manual Pág. 45, 277
1.1.9. Monitoreo de ECG:	1.1.9. Monitoreo de ECG: Manual Pág. 177
1.1.9.1. Que permita el despliegue simultáneo de 2 curvas a elegir de entre 3 derivaciones o más.	1.1.9.1. Que permita el despliegue simultáneo de 2 curvas a elegir de entre 3 derivaciones o más. Manual Pág. 45, 177, 178, 184
1.1.9.2. Función de despliegue simultaneo de hasta 12 derivaciones.	1.1.9.2. Función de despliegue simultaneo de hasta 12 derivaciones. Catalogo 1 Pág. 4 Manual Pág. 190, 191
1.1.9.3. Monitoreo y despliegue del segmento ST en todas las derivaciones monitorizadas.	1.1.9.3. Monitoreo y despliegue del segmento ST en todas las derivaciones monitorizadas. Catalogo 1 Pág. 4 Manual Pág. 45, 212, 213
1.1.9.4. Detección de arritmias básicas que cumpla con dos de las siguientes: taquicardia ventricular, asistolia y fibrilación ventricular.	1.1.9.4. Detección de arritmias básicas que cumpla con dos de las siguientes: taquicardia ventricular, asistolia y fibrilación ventricular. Catalogo 1 Pág. 4 Manual Pág. 195, 196, 197, 201
1.1.10. Monitoreo de SPO2:	1.1.10. Monitoreo de SPO2: Manual Pág. 45, 237, 246
1.1.10.1. Que mida la saturación de oxígeno en pacientes en movimiento y bajos niveles de perfusión. (Indicar tecnología o algoritmo que oferta).	1.1.10.1. Que mida la saturación de oxígeno en pacientes en movimiento y bajos niveles de perfusión. *(Tecnología FAST de Philips)* Catalogo 1 Pág. 4 Manual Pág. 237
1.1.11. Monitoreo de la Presión no invasiva:	1.1.11. Monitoreo de la Presión no invasiva: Manual 269, 272
1.1.11.1. Modos para la toma de presión no invasiva: manual y automática a diferentes intervalos de tiempo.	1.1.11.1. Modos para la toma de presión no invasiva: manual y automática a diferentes intervalos de tiempo. Manual Pág. 270, 584
1.1.12. Tendencias gráficas y numéricas de 72 horas como mínimo de todos los parámetros, seleccionables por el usuario.	1.1.12. Tendencias gráficas y numéricas de 72 horas como mínimo de todos los parámetros, seleccionables por el usuario. Catalogo 1 Pág. 6 Manual Pág. 391, 393
1.1.13. Con capacidad de almacenamiento de eventos.	1.1.13. Con capacidad de almacenamiento de eventos. Catalogo 1 Pág. 6 Manual Pág. 399
1.1.14. Alarmas audibles y visibles.	1.1.14. Alarmas audibles y visibles. Catalogo 1 Pág. 7 Manual Pág. 83, 84, 85
1.1.14.1. Priorizadas en al menos tres niveles.	1.1.14.1. Priorizadas en al menos tres niveles. Catalogo 1 Pág. 7 Manual Pág. 83
1.1.14.2. Función que permita revisar y modificar los límites superior e inferior de los siguientes parámetros:	1.1.14.2. Función que permita revisar y modificar los límites superior e inferior de los siguientes parámetros: Catalogo 1 Pág. 7 Manual Pág. 92, 93
1.1.14.2.1. Saturación de oxígeno.	1.1.14.2.1. Saturación de oxígeno. Manual Pág. 242, 577
1.1.14.2.2. Frecuencia cardiaca.	1.1.14.2.2. Frecuencia cardiaca. Manual Pág. 197, 198, 571
1.1.14.2.3. Presión arterial no invasiva (sistólica, diastólica y media).	1.1.14.2.3. Presión arterial no invasiva (sistólica, diastólica y media). Manual Pág. 275, 585
1.1.14.2.4. Temperatura.	1.1.14.2.4. Temperatura.

1.1.14.2.5. Frecuencia respiratoria.

1.1.14.3. Alarma de apnea.

1.1.14.4. Alarma de arritmia.

1.1.14.5. Alarmas del sistema que indiquen el estado de funcionamiento del monitor.

1.1.14.6. Con silenciador de alarmas.

1.1.15. Menús y mensajes en español.

1.1.16. Con batería interna recargable:

1.1.16.1. Con duración de al menos una hora.

1.1.16.2. Con cargador interconstruido.

1.1.16.3. Indicador de bajo nivel en pantalla.

1.1.17. Con diseño que permita al equipo ser usado como monitor de transporte y monitor de cabecera.

2. **Accesorios:**

2.1. Para oximetría de pulso:

2.1.1. Un cable troncal una pieza (indicar marca, modelo y/o número de parte)

2.1.2. Sensor suave reusable libre de látex para paciente adulto/pediátrico dos (2) piezas, que permita la medición de la saturación de oxígeno en pacientes en movimiento y bajos niveles de perfusión (indicar marca, modelo y/o número de parte).

2.2. Un cable y sensor reusable de temperatura cutáneo o superficie (incluir modelo y/o número de parte).

2.3. Para la presión arterial no invasiva:

2.3.1. Brazalete reusable libre de látex para la medición de la presión no invasiva con manguera y conector, tamaño:

2.3.1.1. Brazalete tamaño adulto grande una (1) pieza (incluir modelo y/o número de parte).

2.3.1.2. Brazalete tamaño adulto una (1) pieza (incluir modelo y/o número de parte).

2.3.1.3. Brazalete tamaño pediátrico una (1) pieza (incluir modelo y/o número de parte).

2.4. Para trazo electrocardiográfico:

2.4.1. Cable troncal una (1) pieza en total (incluir marca, modelo y número de parte) para cable de ECG:

Manual Pág. 588

1.1.14.2.5. Frecuencia respiratoria.
Manual Pág. 236, 573

1.1.14.3. Alarma de apnea.
Manual Pág. 236, 573

1.1.14.4. Alarma de arritmia.
Manual Pág. 208

1.1.14.5. Alarmas del sistema que indiquen el estado de funcionamiento del monitor.
Catalogo 1 Pág. 7
Manual Pág. 83

1.1.14.6. Con silenciador de alarmas.
Catalogo 1 Pág. 7
Manual Pág. 87

1.1.15. Menús y mensajes en español.
Manual Pág. 15

1.1.16. Con batería interna recargable:
Catalogo 1 Pág. 15

1.1.16.1. Con duración de 4 hora.
Catalogo 1 Pág. 15

1.1.16.2. Con cargador interconstruido.
Manual Pág. 489

1.1.16.3. Indicador de bajo nivel en pantalla.
Manual Pág. 490

1.1.17. Con diseño que permita al equipo ser usado como monitor de transporte y monitor de cabecera.
Catalogo 1 Pág. 2, 6

2. **Accesorios:**

2.1. Para oximetría de pulso:

2.1.1. Un cable troncal una pieza *(Marca: Philips, Numero de Parte M1941A).*
Manual Pág. 515

2.1.2. Sensor suave reusable libre de látex para paciente adulto/pediátrico dos (2) piezas, que permita la medición de la saturación de oxígeno en pacientes en movimiento y bajos niveles de perfusión *(Marca: Philips, Numero de Parte M1192A).*
Catalogo 1 Pág. 4, Manual Pág. 237, 513

2.2. Un cable y sensor reusable de temperatura cutáneo o superficie *(Marca: Philips, Numero de Parte: 21078A)*
Manual Pág. 522

2.3. Para la presión arterial no invasiva.
Manual Pág. 508

2.3.1. Brazalete reusable libre de látex para la medición de la presión no invasiva con manguera y conector, tamaño:
Manual Pág. 509

2.3.1.1. Brazalete tamaño adulto grande una (1) pieza *(Marca: Philips, Numero de Parte: M4557B)*
Manual Pág. 509

2.3.1.2. Brazalete tamaño adulto una (1) pieza *(Marca: Philips, Numero de Parte: M4555B)*
Manual Pág. 509

2.3.1.3. Brazalete tamaño pediátrico una (1) pieza. *(Marca: Philips, Numero de Parte: M4553B,)*
Manual Pág. 509

2.4. Para trazo electrocardiográfico:
Manual Pág. 505

2.4.1. Cable troncal una (1) pieza en total *(Marca: Philips, Numero de Parte: M1574A, M1572A,)* para cable de ECG:
Manual Pág. 505

2.4.2. Cable de paciente para ECG de cinco puntas, código americano, para paciente adulto/pediátrico una (1) pieza (incluir marca, modelo y número de parte)	2.4.2. Cable de paciente para ECG de cinco puntas, código americano, para paciente adulto/pediátrico una (1) pieza (incluir marca, modelo y número de parte) Manual Pág. 506
2.5. Registrador o impresora térmicos interconstruido(a) o módulo insertable. (indicar número de parte).	2.5. Registrador o impresora térmicos interconstruido(a) o módulo insertable. *(Número de parte: 866062_E05).* Catalogo 1 Pág. 7
2.5.1. De al menos 2 canales.	2.5.1. De al menos 2 canales. Catalogo 1 Pág. 7
2.6. Sistema para fijación de cada monitor: montaje de pared o soporte rodable con sistema de frenos (en relación con la necesidad de la unidad hospitalaria). (incluir marca, modelo y/o número de parte).	2.6. Sistema para fijación de cada monitor: montaje de pared o soporte rodable con sistema de frenos (en relación con la necesidad de la unidad hospitalaria). (Marca: GCX, Modelo: Número de parte: AG-0018-22). Catalogo 2 Pág. 1
2.7. Incluir todos los accesorios necesarios para llevar a cabo la comunicación por vía inalámbrica entre monitor-monitor (favor de especificar accesorios incluidos en la oferta, con su marca, modelo y/o número de parte).	2.7. Incluir todos los accesorios necesarios para llevar a cabo la comunicación por vía inalámbrica entre monitor-monitor (favor de especificar accesorios incluidos en la oferta, con su marca, modelo y/o número de parte). *Adaptador de cabecera IntelliVue 802.11 (Adaptador de red inalámbrica, Opción J35)* Catalogo 1 Pág. 14 Manual Pág. 552
3. **Consumibles:**	3. **Consumibles:**
3.1. Para ECG:	3.1. Para ECG:
3.1.1. Quinientos (500) electrodos adulto/pediátrico (incluir marca y número de parte).	3.1.1. Quinientos (500) electrodos adulto/pediátrico (incluir marca y número de parte). Catalogo 3 Pág. 1
3.2. Cinco (5) rollos de papel para registrador o impresora térmica interconstruida o módulo insertable (incluir modelo y/o número de parte).	3.2. Cinco (5) rollos de papel para registrador o impresora térmica interconstruida o módulo insertable *(Marca: Philips, Numero de Parte: 40477A).* Manual Pág. 528
4. **Instalación.**	4. **Instalación.**
4.1. Corriente eléctrica 120V +/-10%, 60 Hz.	4.1. Corriente eléctrica 120V +/-10%, 60 Hz. Catalogo 1 Pág. 11
5. **Mantenimiento.**	5. **Mantenimiento.**
5.1. Preventivo y correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.	5.1. Preventivo y correctivo por personal calificado, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.

FREDDY ANTONIO GARCIA JUAREZ
APODERADO LEGAL
HEALTHCARE SYSTEMS DE MEXICO, S.A. DE C.V.

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

PROPUESTA TÉCNICA.
CEDULA DE DESCRIPCION DE ARTICULO
(ANEXO DE LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN)

CLAVE SAI	**531.055.0024.03.01**	FECHA IMP:	09/03/2022
CLAVE PREI	**0000000000021452**	HORA IMP:	12:55:50

NOMBRE GENERICO

ANGIOGRAFO ARCO MONOPLANAR (PARA SEGUNDO NIVEL)

LICITANTE:	**HEALTHCARE SYSTEMS DE MEXICO, S.A. DE C.V.**		
LICITACION:	**No LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024**	MARCA:	**PHILIPS**
		MODELO:	**AZURION 7 M20**
PARTIDA:	**10**	CATALOGOS:	**16 CAT Y 15 MAN**
CANTIDAD:	**1**		
FABRICANTE:	**PHILIPS MEDICAL SYSTEMS NEDERLAND B.V.**		

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE
1 Descripción:	**1.-Descripción**
1.1 Soporte con arco montado al piso o al techo.	**1.1.-** Brazo en c montado en el techo. **Manual 1, Pág. 28**
1.2 Arco montado al piso con columna rotatoria o al techo con las siguientes características de acuerdo a aplicaciones diagnósticas y de tratamiento:	**1.2.-** Azurion C20 es un sistema monoplano montado techo con detector de pantalla plana de 20 pulgadas. El sistema puede designarse con una M, como en M20, para indicar que es un sistema monoplano. **Manual 1, Pág.27.** Indicaciones de uso: La serie Azurion (dentro de los límites de la mesa quirúrgica utilizada) se ha diseñado para las siguientes aplicaciones: • guía de imágenes para diagnóstico, procedimientos quirúrgicos intervencionistas y mínimamente invasivos en las siguientes áreas de aplicación clínica: procedimientos vasculares, no vasculares, cardiovasculares y neurológicos. • Aplicaciones de adquisición de imágenes cardíacas, incluido diagnóstico, procedimientos quirúrgicos intervencionistas y mínimamente invasivos. **Manual 1, Pág.15.**
1.2.1 Rotación con proyección RAO en grados de 110° o mayor con velocidad de 20°/s o mayor.	**1.2.1.-** Rotación del brazo en C 185° en posición oblicua anterior derecha (OAD). Velocidad de 0-25°/s (variable). **Manual 1, Pág. 286** OAD: oblicua anterior derecha (RAO: right anterior oblique) **Manual 1, Pág. 376**
1.2.2 Rotación con proyección LAO en grados de 105° o mayor con velocidad de 20°/s o mayor.	**1.2.2.-** Rotación del brazo en C 120° en posición izquierda anterior oblicua (OAI). velocidad de 0-25°/s (variable). **Manual 1, Pág. 286** OAI: oblicua anterior izquierda (LAO: left anterior oblique) **Manual 1, Pág. 375**
1.2.3 Angulación cráneo caudal (CC) +/- 45° o mayor.	**1.2.3.-** Angulación del brazo en C 90° craneal 90° caudal. **Manual 1, Pág. 286**
1.2.4 Movimiento axial motorizado de pantalla plana (Flat Panel), para ajustar la distancia foco-paciente.	**1.2.4.-** Distancia de fuente a imagen 89.5 cm-119.5 cm. Velocidad de movimiento del detector. **Manual 1, Pág. 286.** Módulo de control. Ver imagen. **Manual 1, Pág. 358.** Distancia fuente imagen. Cambia la distancia de fuente a imagen (botón). **Manual 1, Pág. 360**
1.2.5 Distancia variable entre el foco y el flat panel o fuente imagen de 90 cm o menor o 115 cm o mayor.	**1.2.5.-** Distancia de fuente a imagen 89.5 cm-119.5 cm. **Manual 1, Pág. 286**
1.3 Detector plano con dimensiones 30 X 30 cm (11" x 11") o mayor, con al menos tres campos de entrada o zoom y una matriz de 1024 X 1024 o mayor y 14 bits:	**1.3-** Detector de pantalla plana de 30 cm x 40 cm con 8 campos o modos de visión (48, 42, 37, 31, 27, 22, 19 y 15 cm), tamaño de pixel de 154 x 154 micrómetros. **Manual 1, Pág. 283** Matriz de imagen 2480 x 1920 píxeles a una profundidad de 16 bits. **Catálogo 1, Pág. 19**
1.3.1 Protección para evitar colisiones.	**1.3.1.-** Prevención de colisiones (BodyGuard) .El sistema de prevención de colisiones BodyGuard reduce la velocidad de movimiento del sistema cuando se detecta un objeto a cierta distancia

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

	de seguridad con el fin de proteger al paciente. El estativo está equipado con sensores BodyGuard en las siguientes ubicaciones: Alrededor del detector/ Alrededor del tubo de rayos X y de la carcasa del colimador/ En el borde frontal del estativo (en función del estativo en uso). **Manual 1, Pág. 29**
1.4 Generador de rayos X de alta frecuencia:	**1.4.-** Generador de rayos X (Certeray IX)**. Manual 3, Pág. 11.** La unidad de potencia inversora (el punto), componente del Certeray iX, genera una salida de alta frecuencia. **Manual 3, Pág. 156** Generador de Radiografías (rayos X) El generador Certeray controlado por un microprocesador de alta frecuencia. **Catálogo 1, Pág. 17**
1.4.1 Potencia en kW de 100 o mayor.	**1.4.1.-** Potencia eléctrica máxima 100 kW. **Manual 1, Pág. 276**. **Catálogo 1, Pág. 17** Generador de rayos X. **Manual 1, Pág. 275**
1.4.2 Voltaje en kV de 50 o menor a 125 o mayor.	**1.4.2.-** Rangos de factores de carga de tubo según protocolo de rayos X. El rango máximo es: 40 – 125 kV. **Manual 1, Pág. 276** Rango de Voltaje de 40 a 125 kV**. Catálogo 1, Pág. 17**
1.4.3 Corriente del generador seleccionable de 10 mA o menor a 1,000 mA o mayor.	**1.4.3.-** Generador de rayos X. Potencia eléctrica máxima de 1000 mA a 100 kV. Intervalos de factores de carga del tubo controlados por CAE**.** Rangos de factores de carga de tubo según protocolo de rayos X. El rango máximo es: 10-1000 mA **Manual 1, Pág. 275, 276** Corriente máxima 1000 mA a 100kV. **Catálogo 1, Pág. 17**
1.5 Sistema de Rayos X:	**1.5.-** Azurion 7 M20 tubo de rayos X MRC 200+ 0407 ROT-GS 1004. **Manual 1, pág. 273**
1.5.1 Tubo de rayos X con 2 o 3 puntos focales en mm, uno de ellos de 0.5 o menor y de 0.8 o menor y en caso de un tercer punto 1.0 o menor.	**1.5.1.-** Tubo MRC 200+ 0407 ROT-GS 1004 Maximus ROTALIX Ceramic con valores nominales de punto focal de 0,4/0,7. **Manual 1, Pág. 273**
1.5.2 Capacidad térmica de almacenamiento del ánodo de 2.5 MHU o mayor, o 2.4 MHU con un capacidad de disipación del ánodo de 900 KHU/min.	**1.5.2.-** Tubo MRC 200+ 0407 ROT-GS 1004 Maximus ROTALIX Ceramic con capacidad de almacenamiento térmico del ánodo de 6,4 MHU efectivas. **Manual 1, Pág. 273** Velocida máxima de enfriamiento del ánodo 1820 kHU/min **Catálogo 1, Pág. 17**
1.5.3 Con tecnología de baleros de metal líquido para rotación del ánodo o tecnología similar.	**1.5.3.-** Debido a la conducción de calor superior del rodamiento ranurado en espiral combinado con un lubricante metálico líquido, el contenido de calor es igual a la de un conjunto de tubo de rayos X convencional hipotético que hace el mismo rendimiento en comparación con el MRC. **Manual 2, Pág. TD 1.1**
1.5.4 Fluoroscopía pulsada para cardiología de 30 pulsos/segundo o mayor.	**1.5.4.-** Frecuencias del pulso. Predeterminado en 3,75, 7,5, 15 y 30 pulsos por segundo. **Catálogo 1, Pág. 20** un protocolo de rayos X de fluoroscopia por impulsos. **Manual 1, Pág. 260** **OPCIÓN DE CRECIMIENTO A FUTURO** para realizar Angiografía giratoria CardiacSwing **Catálogo 1, Pág. 20** **CardiacSwing** CardiacSwing permite realizar una rotación de eje doble para la arteria coronaria izquierda o derecha.

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

1.5.5 Fluoroscopía pulsada para vascular de 7.5 pulsos/segundo o menor.	La secuencia de adquisición combina los movimientos de rotación y angulación del brazo en C, que cubre la mayoría de las proyecciones coronarias habituales en un solo barrido. **Manual 1, Pág. 108** **SOLICITADO COMO OBLIGATORIO DE ACUERDO A DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623711, SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES ID 59695, CIERRE DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 630710.**
	LICENCIA DE SOFTWARE ADICIONAL INCLUIDA EN LA PROPUESTA **Heart Navigator,** Planificación y orientación inteligentes para los procedimientos de cardiopatía estructural. Con HeartNavigator, obtiene un soporte completo y rápido para ayudar a simplificar la planificación de procedimientos complejos de enfermedades cardíacas estructurales. Crea una excelente imagen 3D con volumen del corazón a partir de conjuntos de datos de TC compatibles con DICOM adquiridos previamente. El corazón se segmenta automáticamente según el tipo de procedimiento (TAVR/TAVI y otros procedimientos SHD) para visualizar estructuras anatómicas y puntos de referencia relevantes. **Manual 8, Pág. 1, 2** **SOLICITADO COMO OBLIGATORIO DE ACUERDO A DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623711, SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES ID 59695, CIERRE DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 630710.**
1.6 Mesa:	
1.6.1 Con longitud de al menos 280 cm.	**1.5.5.-** Frecuencias del pulso. Predeterminado en 3,75, 7,5, 15 y 30 pulsos por segundo. **Catálogo 1, Pág. 20** un protocolo de rayos X de fluoroscopía por impulsos. **Manual 1, Pág. 260** **1.6.-** Mesa del paciente. **Manual 1, Pág. 288** **1.6.1.-** Longitud de la superficie de la mesa 319 cm. **Catálogo 1, Pág. 6**
1.6.2 Movimiento flotante del tablero longitudinal de 100 cm o mayor.	**1.6.2.-** Movimientos. Recorrido de movimiento longitudinal de 1200 mm (120 cm). **Manual 1, Pág. 289**
1.6.3 Movimiento transversal o lateral de ± 14 cm o mayor.	**1.6.3.-** Movimientos. Recorrido de movimiento lateral de -180mm (-18cm) a 180 mm (18 cm)= 36 cm totales. **Manual 1, Pág. 289**
1.6.4 Movimiento vertical de 80 cm o menor a 100 cm o mayor.	**1.6.4.-** Recorrido de movimiento de altura 740-1020 mm (74 cm a 102 cm). **Manual 1, Pág. 289**
1.6.5 Capacidad de soporte de peso del paciente de 200 Kg o mayor, más peso de accesorios y maniobras de RCP.	**1.6.5.-** Peso máximo del paciente 250 kg. Peso máximo de todos los accesorios (total) 50 kg. Fuerza adicional permitida para la reanimación cardiopulmonar (RCP) 500 N que son 50 kg, para un total de 250g+ 50kg+50 kg=350 kg, como peso máximo de la mesa. **Manual 1, Pág. 288**
1.6.6 Con rango de pivoteo sobre el eje de la columna central de 180° o mayor.	**1.6.6.-**Placa giratoria (incluye pivote). Radio de giro: -180°/90°. **Catálogo 1, Pág. 7**
1.7 Sistema de adquisición de imagen (Incluir marca y modelo correspondiente a la marca del equipo principal):	**1.7.-** Adquisición de imágenes. **Manual 1, Pág. 79** Marca: Philips, Modelo: WokSpot. **Manual 1, Pág. 345**
1.7.1 Pantalla plana LCD o TFT de 55" o mayor (Incluir marca y modelo).	**1.7.1.-** Flexvision es un monitor de definición ultra alta situado en la sala de exploración. Flexvision permite ver y controlar diversas aplicaciones desde ventanas individuales. Las aplicaciones disponibles dependen de la configuración, pero es posible personalizar la disposición de las ventanas. Puede aplicar disposiciones de pantalla predefinidas (ajustes predefinidos) o modificar la disposición durante el procedimiento. **Manual 1, Pág. 28**

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

	Pantalla LCD de grado médico de 58" a color de 8 megapixeles. **Catálogo 2, Pág. 4** Marca: Philips, modelo FlexVision **Catálogo 2, Pág. 1**
1.7.1.1 Resolución de 3,800 o mayor x 2,100 o mayor.	**1.7.1.1.-** resolución de 3840 x 2160. **Catálogo 2, Pág. 4**
1.7.1.2 Angulo de visión de 170° o mayor.	**1.7.1.2.-** Angulo de visión 176°. **Catálogo 2, Pág. 4**
1.7.1.3 Con nueve señales de entrada o mayor.	**1.7.1.3.-** Selección de fuentes de video 9 entradas externas y 7 entradas internas. **Catálogo 2, Pág. 4**
1.7.1.4 Luminosidad típica de 500 cd/m^2	**1.7.1.4.-** Luminosidad de 400cd/m2-700cd/m2. **Catálogo 2, Pág. 4**
1.7.1.5 Con control automático de brillo o control dependiente de la luz del ambiente.	**1.7.1.5.-** con estabilizador de control brillo constante. **Catálogo 2, Pág. 4.**
1.7.2 La pantalla deberán estar colocada en una suspensión al techo.	**1.7.2.-**La suspensión de techo para monitores de Philips permite un posicionamiento flexible y de rotación libre con una configuración cóncava de los monitores para tener un excelente ángulo de visión. MSC (monitor ceiling suspensión) FlexVision. **Catálogo 1, Pág. 9**
1.7.3 Con monitoreo o despliegue de dosis en el monitor del sistema.	**1.7.3.-** Producto dosis-área Muestra el producto dosis-área acumulado (Gy cm2). **Manual 1, Pág. 355** Área de estado (ventana de imagen de rayos X en vivo de la sala de exploración)**. Manual 1, Pág. 354**
1.7.4 Al menos una pantalla plana LCD o TFT monocromática de 19" o mayor (Incluir marca y modelo correspondiente a la marca del equipo principal)	**1.7.4.-** 1 pantalla de flexvision 58" + 2 pantallas full HD 27 ". **Catálogo 1, Pág. 9** Se ofertan 2 pantallas de 27" HD**.** Monitor LCD 27" en la sala de examen, Formato nativo 1920 x 1080**.** **Catálogo 1, Pág. 22** monitor LCD 27" a color. **Manual 11, Pág. 3.** Marca: PHILIPS, Modelo; PS27QHDCR. **Manual 11, Pág. 1.** **SE OFERTAN 2 PANTALLAS. ACEPTADO EN JUNTA DE ACLARACIONES ID 623790**
1.7.5 DSA y Road Map.	**1.7.5.-** Roadmap Pro permite superponer una imagen de máscara del árbol vascular para mejorar la visibilidad de los catéteres, dispositivos y materiales. El modo Roadmap Pro permite realizar una fluoroscopia sustraída 2D que se adquiere en dos fases. **Manual 1, Pág. 101.** La sustracción puede facilitar la orientación de la anatomía durante la revisión de series y mejorar la visualización de los vasos sanguíneos en tejido blando, al eliminar detalles no relacionados con los vasos llenos de contraste. La sustracción utiliza una imagen de máscara. Puede seleccionar la máscara de la misma serie o sustraer una serie de otra. **Manual 1, Pág. 137.** angiografía por sustracción digital (ASD). **Manual 1, Pág. 194**
1.7.6 Velocidad de adquisición variable de 30 cuadros o imágenes por segundo o mayor.	**1.7.6.-** Velocidad de imágenes de exposición (p. ej., para procedimientos cardíacos de 7,5, 15 o 30 ips). **Manual 1, Pág. 294** IPS: imágenes por segundo velocidad de adquisición **Manual 1, Pág. 375**
1.7.7 Angiografía o rastreo de adquisición rotacional con una velocidad de 40°/s o mayor.	**1.7.7.-** Adquisición rotacional a una velocidad de 55°/segundos. **Manual 1, Pág. 287**

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

1.7.8	Con posicionamiento automático del arco y de los colimadores a partir de una imagen adquirida.	**1.7.8.- CPA** Control de posición automática Ajuste de geometría. **Manual 1, Pág. 374** Controlador de posición automático (CPA). Se accede a la función para el soporte a través del módulo de pantalla táctil a la cabecera del paciente. Esta opción incluye una extensión de posición programable, lo que permite un número 'ilimitado' de posiciones que se pueden almacenar y volver a utilizar según el procedimiento clínico. Otra característica del APC es el posicionamiento en función de la referencia. Esto le permite recordar las posiciones del soporte mediante las imágenes en los monitores de referencia, lo que significa que la rotación, la angulación, el SID y la orientación del detector se restauran a los valores originales de la imagen de referencia. **Catálogo 1, Pág. 5** Posicionamiento de los obturadores y las cuñas sin radiación. **Catálogo 1, Pág. 12** Los obturadores son colimadores que se utilizan para limitar el ancho y la altura del área irradiada, y para mejorar la calidad de la imagen. La posición de los obturadores se muestra como una superposición de elementos gráficos con líneas blancas discontinuas al realizar los ajustes de congelación de última imagen sin utilizar una fluoroscopía. **Manual 1, Pág. 83.** Pulse hacia abajo el conmutador para restablecer la colimación automática de los obturadores. **Manual 1 Pág. 84**
1.7.9	Reporte DICOM de dosis.	**1.7.9.-** Informe de dosis de radiación estructurado DICOM Serie de configuraciones y parámetros relevantes de dosis con posibilidad de exportación a una base de datos DICOM (por ej. PACS, RIS). Los datos informados pueden utilizarse para análisis, para administrar mejor las dosis de rayos X. La función DICOM RDSR recoge y exporta los datos requeridos. **Catálogo 1, Pág.17**
1.7.10	Seguimiento del bolo para angiografía periférica.	**1.7.10.-**Sustraccion de seguimiento del bolo. **Catálogo 1, Pág. 20.** El procedimiento de seguimiento del bolo se puede utilizar para adquirir imágenes de los vasos en las extremidades inferiores. **Manual 1, Pág. 98**
1.7.11	Filtros de contorno o de compensación o de cuña.	**1.7.11.-** El sistema puede situar automáticamente los filtros en cuña según los ángulos de angulación y rotación del brazo en C. Durante el desplazamiento de geometría, los filtros en cuña se mueven en paralelo y permanecen sobre el área pulmonar. En el caso de los procedimientos cardíacos, esta opción está activada de forma predeterminada. **Manual 1, Pág. 86**
1.7.12	Realce del stent en tiempo real.	**1.7.12.-** realce del stent en tiempo real. **Catálogo 3, Pág. 6**
1.7.13	Filtros de cobre para reducción de dosis.	**1.7.13.-** Filtros SpectraBeam: 0.2, 0.5 y 1.0 mm equivalentes al cobre. **Catálogo 1, Pág. 20.** Los obturadores y filtros en cuña reducen la cantidad de radiación parásita, lo que mejora la calidad de la imagen. Los obturadores y filtros en cuña también suponen una ventaja a la hora de limitar el área expuesta del paciente a la región de interés y reducir la dosis de rayos X. **Manual 1, Pág. 83**
1.7.14	Fusión de imágenes o estudios DICOM para TC y RMI con cualquier marca.	**1.7.14.-**Vesselnavigator, la siguiente generación de fusión de Philips, permite reusar la anatomía 3D proveniente de las imágenes de TC y RM como una superposición en con la fluoroscopia en tiempo real. **Catálogo 4, Pág. 1.** Fusiona los datos de TC o RM con los datos 2D mapeando los huesos. Fusiona los datos de TC o RM con el 3D. **Catálogo 4, Pág. 5.**

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

	Superposición de conjuntos de datos Puede utilizar un volumen de TC o RM adquirido previamente como mapa (superposición) durante la navegación del dispositivo con VesselNavigator. Puede importar volúmenes de superposición y conjuntos de datos desde un CD, DVD, dispositivo de memoria USB, o bien desde un servidor PACS. Para utilizar un volumen de TC como una superposición con vesselNavigator, el volumen debe ser compatible con DICOM (*Es compatible con todas las marcas siempre que el estudio sea DICOM)* y cumplir los siguientes requisitos: Imagen volumétrica de angiografía por TC/ Monofásica/ Sin inclinación del gantry/• Reconstruida con una cuadrícula regular. Para utilizar un volumen de RM como una superposición con VesselNavigator, el volumen debe ser compatible con DICOM (*Es compatible con todas las marcas siempre que el estudio sea DICOM)* y cumplir los siguientes requisitos: Volumen de angiografía por RM realzada por contraste/ Monofásica / Reconstruida con una cuadrícula regular. **Manual 4, Pág. 8.**
1.8 Sistema de procesamiento de imagen (Incluir marca y modelo correspondiente a la marca del equipo principal):	**1.8.-** Posprocesamiento. Después de adquirir imágenes o abrir una serie, puede realizar funciones de procesamiento de imágenes. En la tarea Processing (Procesamiento) puede realizar funciones de procesamiento de imágenes. **Manual 1, Pág. 129** Marca: Philips, Modelo: WokSpot. **Manual 1, Pág. 345**
1.8.1 Con dos pantalla planas LCD o TFT monocromáticas de 19" o mayor en la sala de control (Incluir marca y modelo correspondiente a la marca del sistema de procesamiento de imagen).	**1.8.1.-** WorkSpot (estación de adquisición del cuarto de control). Cada WorkSpot consta de dos monitores: el monitor de adquisición y el monitor de revisión. En la sala de control se puede utilizar un teclado y un ratón para interactuar con ambos monitores. **Manual 1, Pág. 345** se ofertan 2. Monitor LCD de 24" a color. **Manual 13, Pág. 3** Marca: Philips, Modelo: PS24FHDCR. **Manual 13, Pág. 1**
1.8.2 Procesamiento de imágenes adquiridas en matriz de 1,024 X 1,024 a 14 bits o mayor.	**1.8.2.-**Salida de video digital 1920 x 1448. **Manual 1, Pág. 284** Profundidad de bits del detector de 16 bits.**Catálogo 1, Pág. 19**
1.8.3 Con sustracción digital en tiempo real (DSA), modo cine y modo de máscara.	**1.8.3.-** angiografía por sustracción digital (ASD). **Manual 1, Pág. 194** adquisición de secuencia de mascara. **Manual 1, Pág. 100.** Cine. **Manual 1, Pág. 293**
1.8.4 Con realce de bordes, ajuste automático de brillo, inversión negativa/positiva y corrección gamma.	**1.8.4.-** Ampliar las imágenes y obtener panorámicas. Ajustar el contraste, brillo y realce de bordes**. Manual 1, Pág. 129.** Inversión de imágenes**. Manual 1, Pág. 132.** Inversión de video. Aumentar y desplazar la imagen. Cambio de pixeles**. Catálogo 1, Pág.14.** **SE ACEPTA REFERENCIAR DE ESTA MANERA, DE ACUERDO A LA RESPUESTA DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623712.**
1.8.5 Con sistema anti-artificios de movimiento durante DSA de tiempo real.	**1.8.5.-.** La sustracción puede facilitar la orientación de la anatomía durante la revisión de series y mejorar la visualización de los vasos sanguíneos en tejido blando, al eliminar detalles no relacionados con los vasos llenos de contraste. La sustracción utiliza una imagen de máscara. Puede seleccionar la máscara de la misma serie o sustraer una serie de otra. **Manual 1, Pág. 137.** angiografía por sustracción digital (ASD). **Manual 1, Pág. 194** Cambio de pixeles**. Catálogo 1, Pág.14.** Landmarking (Marcas de referencia) permite difuminar la anatomía de fondo al revisar las imágenes. Solo se puede aplicar Landmarking (Marcas de referencia) si la sustracción está activada. Para aumentar

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

1.8.6 Road- Mapping.	la transparencia, arrastre el ratón hacia arriba. Para reducir la transparencia, arrastre el ratón hacia abajo. **Manual 1, Pág. 139.** Con sistema anti-artificios de movimiento durante DSA de tiempo real. Tecnología ClarityIQ. Desplazamiento de píxeles en tiempo real (P) con control de movimiento automático. **Manual 10, Pág. 1,5.** **SE ACEPTA REFERENCIAR DE ESTA MANERA, DE ACUERDO A LA RESPUESTA DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623713.**
1.8.7 Remoción de hueso para análisis vascular.	**1.8.6.-** Roadmap Pro permite superponer una imagen de máscara del árbol vascular para mejorar la visibilidad de los catéteres, dispositivos y materiales. El modo Roadmap Pro permite realizar una fluoroscopia sustraída 2D que se adquiere en dos fases. **Manual 1, Pág. 101.** **1.8.7.-** 3D-RA es un producto de software (herramienta intervencionista) concebida para proporcionar una visualización 3D de alta velocidad y resolución de la anatomía de los vasos y de los huesos. **Manual 5, Pág. 7.** La función de ventana determina el valor de opacidad de cada vóxel del volumen según el valor gris del píxel. Los vóxeles con un valor de opacidad bajo son invisibles (transparentes), mientras que los que tienen un valor de opacidad alto son opacos. Los vóxeles con un valor de opacidad intermedio tienen algún nivel de translucidez. **Manual 5, Pág. 20** El histograma es una representación gráfica del número de apariciones de un valor de gris en el volumen reconstruido. La forma del histograma ofrece una indicación del tipo de tejido. Solo sirve como referencia para la definición de clasificación (ventana). **Manual 5, Pág. 19.** Ver imagen reconstruida sin hueso. **Manual 5, Pág. 13** **SE ACEPTA REFERENCIAR DE ESTA MANERA, DE ACUERDO A DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623794.**
1.8.8 Con análisis LVA, QCA, QVA con calibración automática y manual, medición de estenosis, tanto en el equipo como en la estación de trabajo.	**1.8.8.-** Tarea Calibración. Para realizar una medición precisa durante el análisis y garantizar que las medidas se muestran en las unidades correspondientes, es necesario calibrar la imagen. Calibración manual, calibración automática. **Manual 1, Pág. 162** Análisis coronario cuantitativo (ACC o QCA). Utilice ACC para marcar los contornos de una arteria coronaria en el corazón, analizar una estenosis y crear, almacenar e imprimir informes del análisis. Análisis vascular cuantitativo (AVC o QVA) **Manual 1, Pág. 161** Análisis del ventrículo izquierdo (AVI o LVA). **Manual 1, Pág. 168** WorkSpot (estación de adquisición del cuarto de control). Cada WorkSpot consta de dos monitores: el monitor de adquisición y el monitor de revisión. **Manual 1, Pág. 345.**
1.8.9 Con evaluación de las imágenes desde la sala de exploración.	**1.8.9.-** Módulo de pantalla táctil. Puede utilizar el módulo de pantalla táctil para controlar los ajustes de adquisición y seleccionar las imágenes para su revisión o post-procesamiento. **Manual 1, Pág. 34** ver imagen. Módulo de pantalla táctil en la sala de exploración **Manual 1, Pág. 35** Ampliar (ZOOM). Puede ampliar las imágenes con el ratón o el módulo de pantalla táctil. Con el ratón, es posible ampliar las imágenes en la ventana de adquisición y la ventana de revisión. Si se utiliza el módulo de pantalla táctil, las imágenes se pueden ampliar en la ventana de adquisición. **Manual 1, Pág. 129.** Todas las funciones avanzadas de medición y visualización 3D de SmartCT se controlan desde el lado de la mesa en la intuitiva pantalla táctil: Segmentación de vasos SmartCT, Análisis de vasos SmartCT para aplicaciones de mediciones 3D avanzadas, Segmentación SmartCT para rápidamente definir cualquier estructura de interés. **Catálogo 16, Pág. 4.**

Healthcare Systems

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

1.8.10 Interfase de red Ethernet 100 /1000 base T.	Realice rápidamente medición de dos puntos en pantalla. Con SmartCT, puedes realizar mediciones de dos puntos en imágenes 3D en la pantalla táctil. Esto puede ayudarle a comprobar rápidamente la trayectoria a un vaso objetivo, medir distancias para el despliegue del stent, medir el tamaño de la anatomía o identificar una discrepancia para acelerar la planificación del ángulo de tratamiento óptimo y ayuda a la navegación. **Catálogo 16, Pág. 7.** Están disponibles los siguientes tipos de mediciones: Distancia, Angulo. **Manual 1, Pág. 142.** **DE ACUERDO A LA RESPUESTA DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623795, RESPUESTA DADA EN LA SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES ID 59694**
1.8.11 Estándar de comunicación DICOM (incluido en el DICOM Conformance Statement del equipo principal ofertado) con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento):	**1.8.10.-**Gigabit ethernet **Catálogo 5, Pág. 1** 10 Base T/100 Base T/1000 Base T.**Catálogo 5, Pág. 2** **1.8.11.-** Estándar de comunicación DICOM (incluido en el DICOM Conformance Statement del equipo principal ofertado) con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento): **SE ANEXA EL DICOM CONFORMANCE STATEMENT DEL EQUIPO PRINCIPAL OFERTADO (MANUAL 14) Y CARTA DEL FABRICANTE DE CUMPLIMIENTO. Manual 14, pág. 3 y Carta ACEPTADO EN JUNTA DE ACLARACIONES ID 623793**
1.8.11.1 DICOM Print Management.	**1.8.11.1.-**DICOM Print Management. **Manual 14, pág. 3 y Carta.**
1.8.11.2 DICOM Send.	**1.8.11.2.-** DICOM Send. **Manual 14, pág. 3 y Carta.**
1.8.11.3 DICOM Storage.	**1.8.11.3.-** DICOM Storage. **Manual 14, pág. 11 y Carta.**
1.8.11.4 DICOM Storage Commitmen.	**1.8.11.4.-** DICOM Storage Commitment. **Manual 14, pág. 33 y Carta.**
1.8.11.5 DICOM Worklist	**1.8.11.5.-** DICOM Worklist. **Manual 14, pág. 17 y Carta.**
1.8.11.6 DICOM Verification.	**1.8.11.6.-** DICOM Verification. **Manual 14, pág. 11 y Carta.**
1.8.11.7 DICOM Media Storage.	**1.8.11.7.-** DICOM Media Storage. **Manual 14, pág. 58 y Carta.**
1.8.11.8 DICOM Viewer.	**1.8.11.8.-** DICOM Viewer. **Manual 15, Pág. 1 (carátula) y Carta.**
1.8.11.9 DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step).	**1.8.11.9.-** DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step). **Manual 14, pág. 3 y Carta.**
1.8.12 Sistema de almacenamiento de imágenes en CD o DVD.	**1.8.12.-** Sistema de almacenamiento de imágenes en CD o DVD.**Catalogo 1, Pág. 25.** Exportación de datos. Puede exportar datos almacenados localmente a ubicaciones de red o dispositivo de almacenamiento en los formatos DICOM o PC. Los estudios completos o las series e imágenes seleccionadas de un estudio se pueden exportar a una ubicación de red, un archivo DICOM o un dispositivo de almacenamiento como unidades de memoria flash USB o CD/DVD. **Manual 1, Pág. 148**
1.8.12.1 Software para almacenar estudios, incluyendo visor DICOM (incluido en el DICOM Conformance Statement del equipo principal ofertado o manual técnico del equipo principal ofertado) de imágenes compatibles con DICOM.	**1.8.12.1.-** Software para almacenar estudios, incluyendo visor y grabador de imágenes. Destino DVD formatos compatibles DICOM. **Manual 1, Pág. 148.** Para incluir un visor DICOM estándar en el CD/DVD, seleccione Include DICOM Viewer (Incluir visor DICOM). **Manual 1, Pág. 151**
1.9 Estación de Trabajo o post-procesamiento (Incluir marca y modelo correspondiente a la marca del equipo principal):	**1.9.-** Interventional Workspot permite utilizar las herramientas intervencionistas al facilitar funciones centrales de administración de datos, como son la administración de pacientes, la impresión o la exportación. **Manual 1, Pág. 373** El equipo radiográfico puede constar de los siguientes componentes básicos fuera del contorno del paciente: Estación de trabajo. **Manual 6, Pág. 1** Marca: Philips, Modelo: Interventional Workspot. **Manual 1, Pág. 340**

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

1.9.1 Al menos una pantalla plana a color LCD o TFT de 19" o mayor (Incluir marca y modelo correspondiente a la marca de la estación de trabajo o postprocesamiento).	**1.9.1.-** Se ofertan 1 monitor de 24" LCD color. **Manual 13, Pág. 3** Marca: Philips, Modelo: PS24FHDCR. **Manual 13, Pág. 1**
1.9.2 Paquete para generación y medición de imágenes 3D para angiografía.	**1.9.2.-** 3DRA provee una adquisición rápida 3D que ayuda a visualizar vasos complejos. **Catálogo 6 Pág. 12.** La versión 6 de 3D-RA también permite la medición de las dimensiones de la lesión y las distancias anatómicas. **Manual 5, Pág. 8**
1.9.3 Programa para supresión de hueso en 3D.	**1.9.3.-** 3D-RA es un producto de software (herramienta intervencionista) concebida para proporcionar una visualización 3D de alta velocidad y resolución de la anatomia de los vasos y de los huesos. **Manual 5, Pág. 7.** La función de ventana determina el valor de opacidad de cada vóxel del volumen según el valor gris del píxel. Los vóxeles con un valor de opacidad bajo son invisibles (transparentes), mientras que los que tienen un valor de opacidad alto son opacos. Los vóxeles con un valor de opacidad intermedio tienen algún nivel de translucidez. **Manual 5, Pág. 20** El histograma es una representación gráfica del número de apariciones de un valor de gris en el volumen reconstruido. La forma del histograma ofrece una indicación del tipo de tejido. Solo sirve como referencia para la definición de clasificación (ventana). **Manual 5, Pág. 19.** **DE ACUERDO A LA RESPUESTA DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623794.**
1.9.4 Superposición del modelo 3D en la Fluoroscopía en tiempo real.	**1.9.4.-** 3D roadmap. El 3D roadmap dinámico superpone la imagen 2D de fluoroscopía en tiempo real con la imagen 3D reconstruida de los vasos. **Catálogo 6, Pág-12**
1.9.5 Adquisición de imágenes tomográficas o imágenes de bajo contraste.	**1.9.5.-** Adquisición de imágenes tipo tomográficas. XperCT ha demostrado clínicamente durante los últimos años su equivalencia a la TC convencional en muchos procedimientos intervencionales. Sin embargo, el Haz-Cono de TC puede vencer retos cuando es usado en pacientes bariátricos grandes. durante intervenciones de neuro, oncología y endovasculares **Catálogo 7 Pág. 1**
1.9.6 Remoción de hueso para análisis vascular.	**1.9.6.-** 3D-RA es un producto de software (herramienta intervencionista) concebida para proporcionar una visualización 3D de alta velocidad y resolución de la anatomía de los vasos y de los huesos. **Manual 5, Pág. 7.** La función de ventana determina el valor de opacidad de cada vóxel del volumen según el valor gris del píxel. Los vóxeles con un valor de opacidad bajo son invisibles (transparentes), mientras que los que tienen un valor de opacidad alto son opacos. Los vóxeles con un valor de opacidad intermedio tienen algún nivel de translucidez. **Manual 5, Pág. 20** El histograma es una representación gráfica del número de apariciones de un valor de gris en el volumen reconstruido. La forma del histograma ofrece una indicación del tipo de tejido. Solo sirve como referencia para la definición de clasificación (ventana). **Manual 5, Pág. 19** **DE ACUERDO A LA RESPUESTA DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623794.**

Healthcare Systems

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

1.9.7 Road- mapping.	**1.9.7.-** El 3D roadmap dinámico superpone la imagen 2D de fluoroscopía en tiempo real con la imagen 3D reconstruida de los vasos. **Catálogo 6, Pág-12**
1.9.8 Reconstrucción 3D vascular periférico.	**1.9.8.-**3DRA provee una adquisición rápida 3D que ayuda a visualizar vasos complejos. **Catálogo 6 Pág. 12.** La versión 6 de 3D-RA también permite la medición de las dimensiones de la lesión y las distancias anatómicas. **Manual 5, Pág. 8**
1.9.9 Interfase de red Ethernet 100/1000 base T.	**1.9.9.-** Gigabit ethernet **Catálogo 5, Pág. 1** 10Base T/100 Base T/1000 Base T. **Catálogo 5, Pág. 2**
1.9.10 Estándar de comunicación DICOM (incluido en el DICOM Conformance Statement del equipo principal ofertado) con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento):	**1.9.10.-** Estándar de comunicación DICOM (incluido en el DICOM Conformance Statement del equipo principal ofertado) con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso (anexar carta de fabricante de cumplimiento): **SE ANEXA EL DICOM CONFORMANCE STATEMENT DE LA ESTACIÓN DE TRABAJO O POST-PROCESAMIENTO (MANUAL 12) Y CARTA DEL FABRICANTE DE CUMPLIMIENTO. Manual 12, Pág. 3 y Carta.** **ACEPTADO EN JUNTA DE ACLARACIONES ID 623793**
1.9.10.1 DICOM Print Management. 1.9.10.2 DICOM Send. 1.9.10.3 DICOM Storage 1.9.10.4 DICOM Storage Commitment. 1.9.10.5 DICOM Verification. 1.9.10.6 DICOM Media Storage. 1.9.10.7 DICOM Viewer. 1.9.10.8 DICOM MPPS (Modality Prdformed Procedure Step)	**1.9.10.1.-** DICOM Print Management. **Manual 12, Pág. 9 y Carta.** **1.9.10.2.-** DICOM Send. **Manual 12, Pág. 9 y Carta.** **1.9.10.3.-** DICOM Storage. **Manual 12, Pág. 9 y Carta.** **1.9.10.4.-** DICOM Storage Commitment. **Manual 12, Pág. 9 y Carta.** **1.9.10.5.-** DICOM Verification. **Manual 12, Pág. 9 y Carta. 1.9.10.6.-** DICOM Media Storage. **Manual 12, Pág. 9 y Carta. 1.9.10.7.-** DICOM Viewer **Manual 15, Pág. 1 (carátula) y Carta. 1.9.10.8.-** DICOM MPPS (modality performed procedure step). **Manual 12, Pág. 8 y Carta.**
1.9.11 Sistema de almacenamiento de imágenes en CD o DVD.	**1.9.11.- Grabar datos personales en un CD o DVD** Puede grabar datos personales en disco utilizando la configuración predefinida (método rápido) o el cuadro de diálogo **Write to CD/DVD (Grabar en CD/DVD)** para personalizar los ajustes en cada grabación. Con cualquiera de los métodos podrá grabar en disco: • una o varias series de un único estudio • uno o varios estudios de un único paciente • uno o varios pacientes de la lista de pacientes (se graban en disco todos los datos de cada paciente). **Manual 6, Pág. 41** Grabar en CD/DVD. **Manual 6, Pág. 101**
1.9.11.1 Software para almacenar estudios, incluyendo visor DICOM (incluido en el DICOM Conformance Statement del equipo principal ofertado o manual técnico del equipo principal ofertado) de imágenes compatibles con DICOM	**1.9.11.1.- Opciones de almacenamiento** Los datos personales se pueden exportar a ubicaciones de almacenamiento tanto desde la tarea Patients (Pacientes) como desde la tarea Export (Exportar). • En la tarea Patients (Pacientes), las opciones de almacenamiento están optimizadas para la exportación de los datos personales completos en formato DICOM (para el archivado). • En la tarea Export (Exportar), las opciones de almacenamiento están optimizadas para exportar los objetos derivados a partir de datos personales, como instantáneas o películas. Estos objetos están asociados con los datos personales, pero no están disponibles en la tarea Patients (Pacientes).

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

	Puede seleccionar archivos individuales o un subconjunto de archivos para exportarlos en formato DICOM o en formato PC (para utilizarlos en otras aplicaciones, como imágenes de referencia o como imágenes para formación). **Manual 6, Pág. 39** **Visor de imágenes** Descripción general El Visor de imágenes es un visor de modalidad universal que se puede utilizar para ver imágenes. Las imágenes mostradas se pueden ajustar mediante las herramientas que proporciona el Visor de imágenes. **Manual 6, Pág. 45** Visor Básico **Manual 12, Pág. 3 de 83**
2 Accesorios 2.1 Inyector de medios de contraste de flujo variable de alta presión, interfasado o sincronizado al equipo (Incluir marca y modelo). (Se requiere Registro Sanitario).	**2.-Accesorios** **2.1** Inyector de medios de contraste de flujo variable (0.1-45 ml/s y 0.1-59.9 ml/m) de alta presión (hasta 1200 psi), interfasado o sincronizado al equipo **(marca Medrad, modelo Mark 7 Arterion). (Registro Sanitario 2011E2014SSA).** **Catálogo 8, Pág. 4, Manual 9 Pág. 4-19**
2.2 Sistema de Poligrafía interfasado al equipo de la misma marca del Angiógrafo:	**2.2.-** Sistema de Poligrafía interfasado al equipo de la misma marca del angiógrafo. Hemodinamia Intervencionista de Philips sistema con IntelliVue X3 **Marca Philips, modelo IntelliVue X3, registro sanitario no. 1428E2018 SSA** **Catalogo 9, Pág. 1.** El sistema Hemo trae mediciones hemodinámicas avanzadas al laboratorio intervencionista para respaldar la toma de decisiones clínicas. Este sistema está integrado con el monitor de paciente Philips IntelliVue X3, líder en el mercado, montado al lado de la mesa y una estación de trabajo hemo en la sala de control para realizar análisis hemodinámicos. Además, el sistema se puede operar desde el lado de la mesa en la sala de examen a través del módulo de pantalla táctil Philips Azurion. **Catalogo 9, Pág. 2.**
2.2.1 Cuatro entradas de presión invasiva y con manejo en la misma consola del equipo para medición de rangos de presión seleccionables de modo manual o automático, entre valores de 25 mmHg a 400 mmHg o mayor.	**2.2.1.-** Cuatro entradas de presión invasiva y con manejo en la misma consola del equipo para medición de rangos de presión seleccionables de modo manual o automático, entre valores de -40 mmHg a 360 mmHg. **Catalogo 9, Pág. 7, 11.** **DE ACUERDO A LA RESPUESTA DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623814.** Cambiar los límites de alarma alto y bajo cambia automáticamente los límites de alarma extremos dentro del rango permitido. **Manual 7, Pág. 210.**

Healthcare Systems
tecnología - salud - equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

2.2.2 Medición y despliegue de presión sistólica, diastólica y media simultánea.	**2.2.2.-** Medición y despliegue de presión sistólica, diastólica y media simultánea. **Manual 7, Pág. 209, 210.** **DE ACUERDO A LA RESPUESTA DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623796.**
2.2.3 Edición de etiquetas o anotación gráficas y de texto con nombres de curvas de presión seleccionadas: ART, PAO, PVI, PAP, WDG, PAD, PVD y PAI.	**2.2.3.-** Edición de etiquetas con nombres de curvas de presión seleccionadas: ABP, ART, AO, CVP, ICP, LAP, P, PAP, RAP, UAP, UVP, BAP, FAP, IC1, IC2, P1, P2, P3, P4, IAP, RFP, LFP, SCP, UBP, PPR, PPO, PA1, PA2, PA3, PA4, PV1, PV2, PV3, PV4. **Manual 7, Pág. 204, 205.** **DE ACUERDO A LA RESPUESTA DE JUNTA DE ACLARACIONES ID 623815.**
2.2.4 Medición integrada de signos vitales de SpO2 y presión sanguínea no invasiva.	**2.2.4.-** Medición integrada de signos vitales de SpO2 y presión sanguínea no invasiva. **Catálogo 9, Pág. 7, Manual 7, Pág. 167, 193**
2.2.5 Respiración/CO2.	**2.2.5.-** Respiración / CO2 (dióxido de carbono) teleespiratorio. **Catálogo 9, Pág. 7, Manual 7, Pág. 163, 213**
2.2.6 Medición y cálculos integrados del gasto cardíaco.	**2.2.6.-** Medición y cálculos integrados del gasto cardíaco. **Catálogo 9, Pág. 7, Manual 7, Pág. 225** La medición del gasto cardíaco (CO) mide de forma invasiva el gasto cardíaco y otros parámetros hemodinámicos mediante una técnica llamada termodilución. Esto se puede usar para determinar el caudal de un sistema introduciendo una solución fría en el sistema y midiendo la caída de temperatura resultante en un sitio aguas abajo. El cambio de temperatura se muestra como una curva en el C.O. ventana de procedimiento y el monitor calcula el C.O. valor de esta curva. El valor CO es inversamente proporcional al área bajo la curva. Dado que el gasto cardíaco varía continuamente, se deben realizar una serie de mediciones para lograr un GC confiable. valor promedio. Utilice siempre el promedio de múltiples mediciones de termodilución para las decisiones de terapia. **Manual 7, Pág. 225**
2.2.7 Selección de ganancia de 1/4, 1/2, 1, 2 y 4 cm/mV.	**2.2.7.-** Selección de ganancia de 0.5 (1/2), 1, 2 y 4 cm/mV. **Manual 7, Pág. 115** **DE ACUERDO A JUNTA DE ACLARACIONES.**
2.2.8 Indicación de QRS auditivo y visual.	**2.2.8.-** Indicación de QRS auditivo y visual. **Manual 7, Pág. 115**
2.2.9 ECG de 12 derivaciones.	**2.2.9.-** ECG de 12 derivaciones. **Catálogo 9, Pág. 6, Manual 7, Pág. 121.**
2.2.10 Frecuencia cardiaca de 30 ppm o menor a 270 ppm o mayor.	**2.2.10.-** Frecuencia cardiaca de 15 ppm a 300 ppm. **Catálogo 9, Pág. 8**
2.2.11 Cálculo de:	**2.2.11.-** Cálculos de:
2.2.11.1 Gasto cardíaco.	**2.2.11.1.-** Gasto cardiaco (C.O.). **Manual 7, Pág. 226**
2.2.11.2 Volumen sistólico	**2.2.11.2.-** Volumen sistólico (SV). **Manual 7, Pág. 226**
2.2.11.3 Índice cardíaco.	**2.2.11.3.-** Indice cardiaco (C.I.). **Manual 7, Pág. 226**

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

2.2.11.4 Índice sistólico.	**2.2.11.4.-** Índice sistólico. (SI). **Manual 7, Pág. 226**
2.2.12 Con dos pantallas planas a color de 19" o mayor con tecnología LCD o TFT, 2 en el área de control (incluir marca y modelo).	**2.2.12.-** Con dos pantallas planas a color de 24" LCD, 2 en el área de control. **Catalogo 9, Pág. 19.**
2.2.13 Impresora de papel láser.	**2.2.13.-** Impresora HP láser. Puede imprimir en papel. **Catálogo 10, Pág. 1.**
2.3 Una mampara móvil de acrílico y una suspendida al techo en equivalencia a plomo.	**2.3.-** Las pantallas antirradiación montadas en la mesa o suspendidas en el techo equivalen a 0,5 mm de plomo (Pb). **Manual 1, Pág. 65, 66** Mampara móvil suspendida al techo, faldón plomado (pantalla antirradiación) para protección de miembros inferiores. Ver imagen. **Manual 1, Pág. 65, 66** **ACEPTADO EN JUNTA DE ACLARACIONES ID 623790**
2.4 Cortinas de plomo para la mesa.	**2.4.-** Pantalla antirradiación montada en la mesa. Ver imagen. **Manual 1, Pág. 66** Las pantallas antirradiación montadas en la mesa o suspendidas en el techo equivalen a 0,5 mm de plomo (Pb). **Manual 1, Pág. 65**
2.5 Sujetadores y banda de compresión.	**2.5.-** Accesorios. Tablero de soporte para brazos, colchoneta para cardiología, sujetacables, soporte para gotero, soporte para cabeza, compresor de trinquete. **Manual 1, Pág. 290** Banda de compresión. Agarraderas y abrazaderas **Manual 1 Pág. 201**
2.6 Tapete de soporte lumbar o antifatiga.	**2.6.-** Tapete antifatiga **CATALOGO 11, Pág. 1**
2.7 Con unidad de energía ininterrumpible UPS de al menos 150 KVA para todo el equipo y para el polígrafo. (incluir marca y modelo).	**2.7.-** Con unidad de energía ininterrumpible UPS de 150 KVA (40-160 kVA) para todo el equipo y para el polígrafo, con 30 minutos de respaldo a plena carga. (marca Power-All, modelo PA MPP4-04S). **CATALOGO 15, Pág. 2**
3 Consumibles:	**3.- Consumibles**
3.1 CD ó DVD, al menos 200 piezas.	**3.1.-** Se ofertan 200 piezas de DVD. **Catálogo 12, Pág. 1**
3.2 Papel u hojas para el polígrafo, al menos 500 hojas.	**3.2.-**Papeles de impresión Xerox. Se ofertan 500 hojas. **Catálogo 13, Pág. 3**

Healthcare Systems
tecnología · salud · equipamiento

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

3.3 Jeringas para el inyector de medio de contraste 100 piezas. (Se requiere Registro Sanitario).	**3.3.- Jeringa para miedo de contraste de 150 ml. Se ofertan 100 piezas. Marca Medrad, modelo ART 700 SYR, registro sanitario no. 2042E2014 SSA** **Catálogo 8, Pág. 3**
3.4 Medio de contraste no iónico de baja osmolaridad con concentración de 350 a 370 mg yodo/ml; 10 frascos de 200 ml c/u. (Se requiere Registro Sanitario)	**3.4.-**Ultravist es un medio de contraste no iónico. **Catálogo 14, Pág. 1 de 17** Ultravist 370 mg I/ml. Osmolaridad 0.49 I/ml. Se ofertan 20 frascos de 100 ml. **Catálogo 14, Pág. 2 de 17, Pág. 17 de 17.** **Marca Bayer, modelo Ultravist 370, registro sanitario no. 2496R90 SSA** **ACEPTADO EN JUNTA DE ACLARACIONES ID 623789**

FREDDY ANTONIO GARCIA JUÁREZ
APODERADO LEGAL
HEALTHCARE SYSTEMS DE MÉXICO S.A. DE C.V.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DICOM

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVO
DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO O EL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024, CONTRATACIÓN DE "ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024". ELECTRÓNICA

El abajo firmante, Frank Geerings, en mi calidad de representante legal de la empresa Philips Medical Systems Nederland B.V., por medio de este Nosotros, Philips Medical Systems Nederland B.V. un fabricante y proveedor de equipos médicos bien establecido, con domicilio social en Veenpluis 6, 5684PC Best, Países Bajos ("Philips"), por la presente confirma que los productos ofrecidos en esta licitación son fabricados por el grupo de empresas de Philips, a su vez manifiestan que Philips México Commercial, S.A. de C.V., es una subsidiaria de Philips Medical Systems Nederland B.V., También declaramos que cumplimos con los siguientes puntos de la ficha de descripción del artículo:

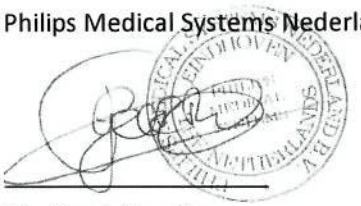
Nos comprometemos a que el equipo tendrá la habilitación sin restricciones de uso de las funciones (clases de servicio) DICOM 3.0. se considerará interfaz válida siempre y cuando el DICOM CONFORMANCE STATEMENT compruebe que los equipos ofrecidos soportan los servicios requeridos. además de garantizar su conectividad y comunicación con el sistema digital instalado en la unidad médica sin costo para el instituto, así como la documentación que sustente el DICOM CONFORMANCE STATEMENT, en relación a la siguiente partida:

PARTIDA	CLAVE PREI	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	NO. DE BIENES
10	21452	ANGIÓGRAFO ARCO MONOPLANAR (PARA SEGUNDO NIVEL)	1

Philips tiene y tendrá el derecho, a su disposición y sin previo aviso y/o justificación, de cancelar, anular, y/o retirar esta carta de apoyo si así lo considera apropiado, para cada caso.
Philips has and will have the right, as its disposal and without prior notice nor justification, to cancel, and/or withdraw this letter of support if it considers appropriate, for each case

En caso de conflicto entre la versión en inglés y local de esta declaración, prevalecerá el idioma inglés.

Sincerely,
Eindhoven, The Netherlands, 28 August 2024
Philips Medical Systems Nederland B.V.



Mr. Frank Geerings
Tender Business Support Manager
International Business Team
High Tech Campus 52, Building HTC52.5
5656 AG Eindhoven, the Netherlands
frank.geerings@philips.com
www.healthcare.philips.com

Philips tiene y tendrá el derecho, a su disposición y sin previo aviso y/o justificación, de cancelar, anular, y/o retirar esta carta de apoyo si así lo considera apropiado, para cada caso.
Philips has and will have the right, as its disposal and without prior notice nor justification, to cancel, and/or withdraw this letter of support if it considers appropriate, for each case

DICOM CONFORMANCE STATEMENT

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVO
DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO O EL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024, CONTRATACIÓN DE "ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024". ELECTRÓNICA

The undersigned, Frank Geerings in my capacity as legal representative of the company Philips Medical Systems Nederland B.V., by means of this We, Philips Medical Systems Nederland B.V. a well-established manufacturer and supplier of medical equipment, having its registered office at Veenpluis 6, 5684PC Best, The Netherlands ("Philips"), hereby confirm that the goods offered in this tender" are manufactured by the group of companies of Philips, in turn manifest that Philips México Commercial, S.A. de C.V., is a subsidiary of Philips Medical Systems Nederland B.V., we also declare that we support the Technical proposal presented by our distributor Healthcare Systems De Mexico, S. A. de C. V., for the goods offered in the International Public Tender Under the Coverage of Electronic Treaties number LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024, and that They are listed below:

We promise that the equipment will have the unrestricted authorization of the use of the DICOM 3.0 functions (classes of service). it will be considered a valid interface as long as the DICOM CONFORMANCE STATEMENT verifies that the equipment offered supports the required services. in addition to guaranteeing its connectivity and communication with the digital system installed in the medical unit at no cost to the institute, as well as the documentation that supports the DICOM CONFORMANCE STATEMENT, in relation to the following item:

DEPARTURE	PREI KEY	DESCRIPTION OF THE PROPERTY	NO. OF GOODS
10	21452	MONOPLANAR ARC ANGIOGRAPH (FOR SECOND LEVEL)	1

Philips tiene y tendrá el derecho, a su disposición y sin previo aviso y/o justificación, de cancelar, anular, y/o retirar esta carta de apoyo si así lo considera apropiado, para cada caso.
Philips has and will have the right, as its disposal and without prior notice nor justification, to cancel, and/or withdraw this letter of support if it considers appropriate, for each case

In case of a conflict between the English and local version of this statement the English language shall prevail.

Sincerely,
Eindhoven, The Netherlands, 28 August 2024
Philips Medical Systems Nederland B.V.



Mr. Frank Geerings
Tender Business Support Manager
International Business Team
High Tech Campus 52, Building HTC52.5
5656 AG Eindhoven, the Netherlands
frank.geerings@philips.com
www.healthcare.philips.com

Philips tiene y tendrá el derecho, a su disposición y sin previo aviso y/o justificación, de cancelar, anular, y/o retirar esta carta de apoyo si así lo considera apropiado, para cada caso.
Philips has and will have the right, as its disposal and without prior notice nor justification, to cancel, and/or withdraw this letter of support if it considers appropriate, for each case

FICHA TÉCNICA

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVO
DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO O EL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024, CONTRATACIÓN DE "ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024". ELECTRÓNICA

El abajo firmante, Frank Geerings, en mi calidad de representante legal de la empresa **Philips Medical Systems Nederland B.V.**, por medio de este Nosotros, **Philips Medical Systems Nederland B.V.** un fabricante y proveedor de equipos médicos bien establecido, con domicilio social en Veenpluis 6, 5684PC Best, Países Bajos ("**Philips**"), por la presente confirma que los productos ofrecidos en esta licitación son fabricados por **el grupo de empresas de Philips**, a su vez manifiestan que **Philips México Commercial, S.A. de C.V.**, es una subsidiaria de **Philips Medical Systems Nederland B.V.,** También declaramos que cumplimos con los siguientes puntos de la ficha de descripción del artículo:

1.8.11. Estandar de comunicación DICOM (Incluído en el DICOM Conformance Statement del equipo principal ofertado), con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso.
1.8.11.1 DICOM Print Management
1.8.11.2 DICOM Send
1.8.11.3 DICOM Storage
1.8.11.4 DICOM Storage Commitment
1.8.11.5 DICOM Worklist
1.8.11.6 DICOM Verification
1.8.11.7 DICOM Media Storage
1.8.11.8 DICOM Viewer
1.8.11.9 DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)

1.9.10 Estandar de comunicación DICOM (incluído en el DICOM Conformance Statement del equipo principal ofertado) con las siguientes clases de servicio habilitadas para su uso.

1.9.10.1 DICOM Print Management

Philips tiene y tendrá el derecho, a su disposición y sin previo aviso y/o justificación, de cancelar, anular, y/o retirar esta carta de apoyo si así lo considera apropiado, para cada caso.
Philips has and will have the right, as its disposal and without prior notice nor justification, to cancel, and/or withdraw this letter of support if it considers appropriate, for each case

1.9.10.2 DICOM Send
1.9.10.3 DICOM Storage
1.9.10.4 DICOM Storage Commitment

1.9.10.5 DICOM Verification
1.9.10.6 DICOM Media Storage
1.9.10.7 DICOM Viewer
1.9.10.8 DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)

En caso de conflicto entre la versión en inglés y local de esta declaración, prevalecerá el idioma inglés.

Sincerely,
Eindhoven, The Netherlands, 28 August 2024
Philips Medical Systems Nederland B.V.



Mr. Frank Geerings
Tender Business Support Manager
International Business Team
High Tech Campus 52, Building HTC52.5
5656 AG Eindhoven, the Netherlands
frank.geerings@philips.com
www.healthcare.philips.com

Philips tiene y tendrá el derecho, a su disposición y sin previo aviso y/o justificación, de cancelar, anular, y/o retirar esta carta de apoyo si así lo considera apropiado, para cada caso.
Philips has and will have the right, as its disposal and without prior notice nor justification, to cancel, and/or withdraw this letter of support if it considers appropriate, for each case

TECHNICAL STATEMENT

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVO
DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO O EL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NO. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024, CONTRATACIÓN DE "ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024". ELECTRÓNICA

The undersigned, Frank Geerings in my capacity as legal representative of the company **Philips Medical Systems Nederland B.V.**, by means of this We, **Philips Medical Systems Nederland B.V.** a well-established manufacturer and supplier of medical equipment, having its registered office at Veenpluis 6, 5684PC Best, The Netherlands ("**Philips**"), hereby confirm that the goods offered in this tender" are manufactured by **the group of companies of Philips**, in turn manifest that **Philips México Commercial, S.A. de C.V.**, is a subsidiary of **Philips Medical Systems Nederland B.V.,** we also declare that we comply with the following points of the article description card:

1.8.11. DICOM communication standard (Included in the DICOM Conformance Statement of the main equipment offered), with the following service classes, enabled for use.
1.8.11.1 DICOM Print Management
1.8.11.2 DICOM Send
1.8.11.3 DICOM Storage
1.8.11.4 DICOM Storage Commitment
1.8.11.5 DICOM Worklist
1.8.11.6 DICOM Verification
1.8.11.7 DICOM Media Storage
1.8.11.8 DICOM Viewer
1.8.11.9 DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)

1.9.10 DICOM communication standard (included in the DICOM Conformance Statement of the main equipment offered) with the following service classes enabled for use.

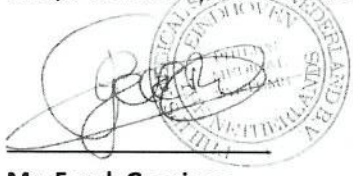
Philips tiene y tendrá el derecho, a su disposición y sin previo aviso y/o justificación, de cancelar, anular, y/o retirar esta carta de apoyo si así lo considera apropiado, para cada caso.
Philips has and will have the right, as its disposal and without prior notice nor justification, to cancel, and/or withdraw this letter of support if it considers appropriate, for each case

1.9.10.1 DICOM Print Management
1.9.10.2 DICOM Send
1.9.10.3 DICOM Storage
1.9.10.4 DICOM Storage Commitment

1.9.10.5 DICOM Verification
1.9.10.6 DICOM Media Storage
1.9.10.7 DICOM Viewer
1.9.10.8 DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step)

In case of a conflict between the English and local version of this statement the English language shall prevail.

Sincerely,
Eindhoven, The Netherlands, 28 August 2024
Philips Medical Systems Nederland B.V.



Mr. Frank Geerings
Tender Business Support Manager
International Business Team
High Tech Campus 52, Building HTC52.5
5656 AG Eindhoven, the Netherlands
frank.geerings@philips.com
www.healthcare.philips.com

Philips tiene y tendrá el derecho, a su disposición y sin previo aviso y/o justificación, de cancelar, anular, y/o retirar esta carta de apoyo si así lo considera apropiado, para cada caso.
Philips has and will have the right, as its disposal and without prior notice nor justification, to cancel, and/or withdraw this letter of support if it considers appropriate, for each case

(ANEXO 2 (DOS)
(PROPUESTA ECONÓMICA DE "EL PROVEEDOR)

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIO
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024
CONTRATACIÓN DE
"ADQUISICION EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA 2024."

Folio 1

Healthcare Systems

PROPUESTA E CONÓMICA

Anexo 10 (Diez) Propuesta Económica

NOMBRE DEL LICITANTE:	Healthcare Systems de México, S.A. de C.V.	NO. DE EVENTO: No. LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024	Fecha: 05 de septiembre de 2024
DOMICILIO:	Lafayette N. 115, Col. Anzures, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11590, Ciudad de México.	NO. DE PROVEEDOR: 0000358809	
R.F.C. HSM970707R5A	TEL.: 55 5254 2665	FAX: 55 5254 2661	CORREO ELECTRÓNICO: fgarcia@health-system.com.mx

ESTRATIFICACIÓN: MICRO( ) PEQUEÑA( ) MEDIANA( ) GRANDE(X)

Denominación del bien y/o servicio a contratar

Partida	CLAVE(S)					Descripción	Presentación	Marca	Registro sanitario número y vigencia	País de Origen	CANTIDAD	PRECIO OFERTADO	IMPORTE
	Gpo	Gen	Esp.	Df	Vr								
2	531	168	0069	02	01	Electrocardiógrafo multicanal con interpretación	Equipo	Philips	217I0E2012SSA 06/04/2027	Estados Unidos	1	$ 138,550.00	$ 138,550.00
8	531	619	00403	02	01	Monitor de signos vitales	Equipo	Philips	1979E2011SSA 07/08/2021 SE ANEXA TRAMITE DE PRORROGA	Alemania	2	$ 179,880.00	$359,760.00
10	531	055	0024	03	01	Angiógrafo arco monoplanar (para segundo nivel)	Equipo	Philips	1313E2017SSA 14/09/2027	Países Bajos	1	$ 25,615,200.00	$ 25,615,200.00
												SUBTOTAL	$ 26,113,510.00
												IVA	$ 4,178,161.60
												TOTAL	$ 30,291,671.60

IMPORTE EN LETRA: TREINTA MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 60/100 M.N

LOS BIENES SE OTORGARÁN CONFORME A LO SOLICITADO EN ANEXO TECNICO. TERMINOS Y CONDICIONES, LOS PRECIOS SERAN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

FREDDY ANTONIO GARCIA JUAREZ
APODERADO LEGAL
HEALTHCARE SYSTEMS DE MEXICO, S.A. DE C.V.

Healthcare Systems de México, S.A. de C.V.
Lafayette No. 115, Col. Anzures, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11590, Ciudad de México.
Tels.: 55 5254 2665, 55 5254 2666
e-mail: healthcare@health-system.com.mx
RFC: HSM970707R5A
www.healthcare-system.com.mx

IMSS	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL **ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA** **DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO** JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	NÚMERO DE CONTRATO: **050GYR001T04324-002-00** NÚMERO INTERNO PARA BIENES DE INVERSIÓN: **BI24120032** LICITACIÓ PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS **No LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024**

ANEXO 3 (TRES)
"OFICIO DE LIBERACIÓN DE INVERSIÓN 2024"

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

DIRECCIÓN DE FINANZAS
Unidad de Operación Financiera
Coordinación de Presupuesto e Información Programática

Arq. Jesús Acosta Rodríguez
Coordinador de Proyectos y Seguimiento Institucional
Presente

Ciudad de México, a 7 de marzo de 2024

Oficio de solicitud del área requirente: 09538461IG11/0225 y 0243

La División de Evaluación y Análisis Financiero dependiente de la Coordinación de Proyectos y Seguimiento Institucional, solicita transferencia compensada de recursos presupuestales provenientes de diversos Programas o Proyectos de Inversión con destino al proyecto PREI 23120005 por un monto de $34,188,548.00, asimismo la emisión de un Oficio de Liberación de Inversión por un monto de $34,188,547.56; referente al presupuesto 2024 del siguiente programa, para la adquisición de 26 bienes, correspondientes a la cartera señalada a continuación.

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2024

No. 09900I/6B3000/6B30/BMI24/ **016 / 0542**

Descripción de Cartera del Programa o Proyecto de Inversión (PPI) de la SHCP

Nombre de Cartera: Creación de la sala de Hemodinamia en el Hospital General Regional 1 en Acapulco de Juárez, Guerrero.

Clave de Cartera: 2350GYR0076
No. de solicitud: 78058
Unidad Responsable: GYR
Modalidad: K
Programa presupuestario: 012
Fuente financiamiento: 4
Localización geográfica: 12 Guerrero

Información del HCT del IMSS

Proyecto PREI: 23120005
Acuerdos: ACDO.AS3.HCT.121223/338.P.DF
ACDO.AS3.HCT.280916/255.P.DF

Presupuesto ejercicio 2024: 35,225,975.00
Nombre del PPI: PPI de Infraestructura

Calendario en Cartera de Inversión

Años anteriores	Ejercicio 2024	Ejercicio 2025	Ejercicio 2026	Ejercicios posteriores	Monto Total de Inversión
0.00	49,312,748.00	0.00	0.00	0.00	49,312,748.00

Autorización de asignación del Oficio de Liberación de Inversión (OLI) 2024

Se emite el presente OLI de conformidad a los artículos 35 y 48 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 156 fracción II y 156 A de su Reglamento; 25 y 45 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el numeral 7.1.2.1 del Manual de Organización de la Dirección de Finanzas, numeral 7.5.11 de la Norma Presupuestaria del Instituto Mexicano del Seguro Social y al oficio circular No. 0990016B3000/6B30/0409 signado por el entonces Coordinador de Presupuesto e Información Programática en julio de 2021, lo anterior para dar inicio a las gestiones de Adquisición de Equipamiento del Programa de Inversión Física 2024.

Unidad Responsable del Gasto (URG): 12 **OOAD Guerrero**
Número de bienes: **26**
Monto original con IVA: **34,188,547.56**

(treinta y cuatro millones ciento ochenta y ocho mil quinientos cuarenta y siete pesos 56/100 m.n.)

Por tanto, el monto señalado se ha registrado en el Sistema Financiero PREI Millenium para que la URG inicie los procesos de adquisición conforme al Anexo 1 que se adjunta, y con base en los artículos 8 y 144 del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y el numeral 7.5.17 de la Norma Presupuestaria del IMSS.

Atentamente,

Giovanni D. Bojorquez Covarrubias
El Titular

Continúa al reverso.



JMV/ADOR/JRHP/DBM

ESTE INSTRUMENTO JURIDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron revisados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.3. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registra bajo el número: OOADIGROSJURIDQUEJERICIOS/

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

La revisión jurídica se efectuó en preguntar sobre la justificación, procedimiento, términos y condiciones de la contratación, no del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requirentes, técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

DIRECCIÓN DE FINANZAS
Unidad de Operación Financiera
Coordinación de Presupuesto e Información Programática

Arq. Jesús Acosta Rodríguez
Coordinador de Proyectos y Seguimiento Institucional
Presente

Ciudad de México, a 7 de marzo de 2024

Oficio de solicitud del área requirente: 09538461IG11/0225 y 0243

La División de Evaluación y Análisis Financiero dependiente de la Coordinación de Proyectos y Seguimiento Institucional, solicita transferencia compensada de recursos presupuestales provenientes de diversos Programas o Proyectos de Inversión con destino al proyecto PREI 23120005 por un monto de $34,188,548.00, asimismo la emisión de un Oficio de Liberación de Inversión por un monto de $34,188,547.56; referente al presupuesto 2024 del siguiente programa, para la adquisición de 26 bienes, correspondientes a la cartera señalada a continuación.

Capítulo: Equipamiento

Oficio de Liberación de Inversión 2024

No. 099001/6B3000/6B30/BMI24/ **016 / 0542**

Normatividad del Programa de Inversión Física

En materia de obra pública y de adquisiciones de bienes muebles e inmuebles las Unidades Responsables del Gasto se abstendrán de convocar, adjudicar o contratar obras públicas o adquisiciones, arrendamiento o servicios relacionados con las mismas, cuando no cuenten con la autorización de inversión en los términos de las disposiciones aplicables.

Lo relativo a la celebracion de contratos, ejecucion de obras, adquisiciones de bienes muebles e inmuebles, debera apegarse a lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y demás legislación aplicable.

Cabe precisar que, de acuerdo con lo ordenado en los artículos 42 fracción II y 107 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 42 de su Reglamento y, conforme a los "Lineamientos para el seguimiento del ejercicio de los programas y proyectos de inversión, proyectos de infraestructura productiva de largo plazo y proyectos de asociaciones público privadas, de la Administración Pública Federal" emitidos por la Unidad de Inversiones de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, tiene la obligatoriedad de reportar el **seguimiento de los programas y proyectos de inversión** a través de la División de Control y Seguimiento al Presupuesto de Inversión, asimismo la información presentada deberá ser congruente con lo reportado en los distintos sistemas electrónicos de dicha Secretaría, incluido el CompraNet, por lo que en caso de que no se turne la información del seguimiento del ejercicio de inversión dentro de los plazos establecidos, no se podrá solicitar el registro de cartera de nuevos programas y proyectos de inversión, ni realizar modificaciones a los ya registrados, hasta en tanto no se actualice su seguimiento.

Con copia para:
Mtro. Eliécer Moreno Peralta.- Titular de la Unidad de Operación Financiera. (SICGC)
Lic. Jessica Miranda Vega.- Coordinadora Técnica de Gestión Presupuestaria. (SICGC)
C.P. Ana María Campechano López.- Jefa de Servicios de Finanzas en el OOAD Guerrero. (/1)

(OOAD) Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada

(SICGC) Se envía por el Sistema Institucional de Control de Gestión de Correspondencia.
(/1) Se comunica a través de la dirección electrónica establecida para el OOAD o UMAE:
http://comunidades.imss.gob.mx:106/sites/cc/df/dcsgi/default.aspx

Obten el anexo del OLI en formato Excel en:
https://imssmx.sharepoint.com/:x:/s/OLIAnexoBMI2024/EaqZe8rVI8REo-5FIPyd00kBunIL2RsWJ7X8KVyY_TzHxQ?e=AY2oOi

O bien

Volantes No. 2024000045 y 2024000047

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

Los aspectos jurídicos del presente documento fueron sancionados por la persona titular de la Jefatura de Servicios Jurídicos, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, con base en la revisión realizada por el Departamento Consultivo, en términos del numeral 7.1.2. Subnumeral 1. del Manual de Organización de la Jefatura de Servicios Jurídicos a solicitud de la unidad administrativa responsable del mismo. En consecuencia, se registró bajo el número: DOACVTO/2JURIDICA/EST/0016/24

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS JURÍDICOS
DEPARTAMENTO CONSULTIVO

La revisión jurídica se efectuó sin prejuzgar sobre la justificación procedimiento, términos y condiciones de la contratación, ni del resultado de la investigación de mercado correspondiente, ni se realiza sobre la procedencia y/o viabilidad de los aspectos técnicos, económicos y las demás circunstancias que determinaron procedentes las áreas requirentes técnicas y/o contratantes del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Estatal Guerrero.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

DIRECCIÓN DE FINANZAS
Unidad de Operación Financiera
Coordinación de Presupuesto e Información Programática

Anexo 1 Equipamiento 2024

Clave de cartera SHCP : 2350GYR0076 **No. de programa o proyecto PREI :** 23120005 **OLI No.:** 016 / 0542
No. solicitud de SHCP : 78058 **Cuenta contable PREI:** 13350109

Nombre del programa o proyecto : Creación de la sala de Hemodinamia en el Hospital General Regional 1 en Acapulco de Juárez, Guerrero.

cifras en pesos

Clave COG	Nombre de clave COG	ID de Transac.	ID de Solicitud	CUR	Nombre de la Unidad	PREI Milenium Presupuesto del Destino del Bien				SAI				PREI		PREI Milenium Control de Compromisos					Monto autorizado		
						Municipio /Estado	Ubicación	UI	Centro de Costo	GPO-GEN	ESP	DIF	VAR	ID de Artículo	Descripción	URG	URG Ubicación	UI	Centro de Costo	Periodo Pptal	No. de bienes	Precio Unitario con IVA	Importe Total con IVA
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761221	0000016672	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-053	0372	00	01	00017409	UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	1,294,484.62	1,294,484.62
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761229	0000016670	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-699	0403	02	01	00016398	MONITOR DE SIGNOS VITALES EQUIPO QUE REGISTRA EN PANTALLA LOS SIGNOS VITALES	12	12020007	129001	150100	2024M06	2	209,613.33	419,226.66
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761230	0000016667	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-191	0391	03	01	00016314	CARRO ROJO CON EQUIPO COMPLETO PARA REANIMACION CON DESFIBRILADOR MONITOR MARCAPASO	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	498,603.41	498,603.41
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761236	0000016662	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-191	0391	03	01	00016314	CARRO ROJO CON EQUIPO COMPLETO PARA REANIMACION CON DESFIBRILADOR MONITOR MARCAPASO	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	498,603.41	498,603.41
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761220	0000016668	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-055	0024	03	01	00021452	ANGIOGRAFO APCO MONOPLANAR	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	29,715,395.26	29,715,395.26
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761223	0000016663	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	513-546	0061	00	01	00020153	JABONERA DE PEDAL	12	12020007	129001	150100	2024M06	2	18,325.51	36,651.02
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761233	0000016661	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	513-580	0649	00	01	00020156	LAVABO PARA CIRUJANO	12	12020007	129001	150100	2024M06	2	58,597.07	117,194.14
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761235	0000016660	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	513-209	0061	00	01	00020142	CEPILLERA PARA USO QUIRURGICO LARGO 15 CM	12	12020007	129001	150100	2024M06	6	3,696.61	22,179.66
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761222	0000016666	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-156	0147	02	01	00011697	CAMA CAMILLA RADIOTRANSPARENTE	12	12020007	129001	150100	2024M06	2	153,557.55	307,114.70
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761224	0000016664	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-563	1457	01	01	00011947	LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ DE FIBRA OPTICA	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	24,154.21	24,154.21
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761225	0000016669	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-941	0279	04	01	00012190	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIATRICO-ADULTO	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	858,566.08	858,566.08
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761227	0000016675	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-805	0029	02	01	00012117	SABANA TERMICA CON AIRE CALIENTE	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	95,067.47	95,067.47
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761228	0000016671	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-168	0069	02	01	00011713	ELECTROCARDIOGRAFO MULTICANAL CON INTERPRETACION	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	160,995.24	160,995.24
53101	Equipo médico y de laboratorio	21761232	0000016665	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	531-609	0035	12	01	00012010	MARCAPASO CARDIACO TEMPORAL BIPOLAR	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	93,721.50	93,721.50
51501	Equipo de administración	21761226	0000016673	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	523-782	1654	00	01	00019068	REFRIGERADOR TIPO DOMESTICO, 7.5 PIES CUBICOS	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	18,686.57	18,686.57
51101	Mobiliario	21761231	0000016676	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	511-814	0382	00	01	00020554	SILLA GIRATORIA	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	8,283.61	8,283.61
51101	Mobiliario	21761234	0000016674	21	M_H GRAL REGIONAL NUM 1	ACAPULCO DE JUAREZ	12020005	120501	200200	511-026	0432	00	01	00019976	ANAQUEL ESQUELETO	12	12020007	129001	150100	2024M06	1	19,620.00	19,620.00
TOTAL																					26	34,729,971.25	34,188,547.56

ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO FUE ELABORADO DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES Y A LOS DOCUMENTOS CORRESPONDIENTES AL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN QUE SE SEÑALA.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO

Los suscritos ambos del presente documento hacemos responsables por la suscrita Mtra. Ma. Fe. Jefatura de Servicios Jurídicos en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 144, último párrafo del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social Publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de noviembre de 2005, en relación con el artículo 115, fracción VII, del Manual de Organización de la Unidad Administrativa responsable de dictar su conocimiento se hayan llevado a cabo.

La versión pública se elabora en atención a los lineamientos primero, tercero y octavo, de la clasificación, no se realiza la ponderación correspondiente, ya que nadie más y ninguna otra persona tiene derecho a la información que se testa, por tratarse de información confidencial, que no se encuentra en el supuesto de excepción a la regla establecida en el artículo 70 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

Página 110

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO

NÚMERO DE CONTRATO:
050GYR001T04324-002-00
NÚMERO INTERNO PARA BIENES DE INVERSIÓN: BI24120032
LICITACIÓ PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024

ANEXO 4 (CUATRO)
"FORMATO. FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO"

MODELO DE PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS, O SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA. (DEPENDENCIAS).

(Afianzadora o Aseguradora)
Denominación social: _____. en lo sucesivo (la "Afianzadora" o la "Aseguradora")
Domicilio: _____.
Autorización del Gobierno Federal para operar: _____(Número de oficio y fecha)
Beneficiaria:
Tesorería de la Federación, en lo sucesivo "la Beneficiaria".
Domicilio: _____.
Dependencia contratante: _____. (En lo sucesivo "la Contratante")
El medio electrónico, por el cual se pueda enviar la fianza a "la Contratante" y a "la Beneficiaria": _____.
Fiado (s): (En caso de proposición conjunta, el nombre y datos de cada uno de ellos)
Nombre o denominación social: _____.
RFC: _____.
Domicilio: _____. (El mismo que aparezca en el contrato principal)
Datos de la póliza:
Número: _____. (Número asignado por la "Afianzadora" o la "Aseguradora")
Monto Afianzado: _____ (Con letra y número, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado)
Moneda: _____.
Fecha de expedición: _____.
Obligación garantizada: El cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el contrato, en los términos de la Cláusula PRIMERA de la presente póliza de fianza.
Naturaleza de las Obligaciones: ____ (**Indivisible**, de conformidad con lo estipulado en el contrato).

Si es Indivisible aplicará el siguiente texto: La obligación garantizada será indivisible y en caso de presentarse algún incumplimiento se hará efectiva por el monto total de las obligaciones garantizadas.

Datos del contrato o pedido, en lo sucesivo el "Contrato":
Número asignado por "la Contratante": _____.
Objeto: _____.
Monto del Contrato: _____ (Con letra y número, sin el Impuesto al Valor Agregado)
Moneda: _____.
Fecha de suscripción: _____.
Tipo: _____ (Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios, o servicios relacionados con la misma)
Obligación contractual para la garantía de cumplimiento: _____ (Divisible o Indivisible, de conformidad con lo estipulado en el contrato)

Procedimiento al que se sujetará la presente póliza de fianza para hacerla efectiva: El previsto en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Competencia y Jurisdicción: Para todo lo relacionado con la presente póliza, el fiado, el fiador y cualesquier otro obligado, así como **"la Beneficiaria"**, se someterán a la jurisdicción y competencia de los tribunales federales de _____ **(precisar el lugar)**, renunciando al fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio o por cualquier otra causa.

La presente fianza se expide de conformidad con lo dispuesto por los artículos 48, fracción II y último párrafo, y artículo 49, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 103 de su Reglamento. La presente fianza se expide de conformidad con lo dispuesto por los artículos 48, fracción II y 49, fracción I de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y artículo 98 de su Reglamento. Validación de la fianza en el portal de internet, dirección electrónica www.amig.org.mx

(Nombre del representante de la Afianzadora o Aseguradora)

CLÁUSULAS GENERALES A QUE SE SUJETARÁ LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO EN MATERIA DE (ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO, O SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA).

PRIMERA. - OBLIGACIÓN GARANTIZADA.
Esta póliza de fianza garantiza el cumplimiento de las obligaciones estipuladas en el **"Contrato"** a que se refiere esta póliza y de sus convenios modificatorios que se hayan realizado o a los anexos del mismo, cuando no rebasen el porcentaje de ampliación indicado en la cláusula siguiente, aún y cuando parte de las obligaciones se subcontraten.

SEGUNDA. - MONTO AFIANZADO.
(La "Afianzadora" o la "Aseguradora"), se compromete a pagar a **"la Beneficiaria",** hasta el monto de esta póliza, que es **(con número y letra sin incluir el Impuesto al Valor Agregado)** que representa el **__ % (señalar el porcentaje con letra)** del valor del **"Contrato"**. **(La "Afianzadora" o la "Aseguradora")** reconoce que el monto garantizado por la fianza de cumplimiento se puede modificar en el caso de que se formalice uno o varios convenios modificatorios de ampliación del monto del **"Contrato"** indicado en la carátula de esta póliza, siempre y cuando no se rebase el **___%** de dicho monto. Previa notificación del fiado y cumplimiento de los requisitos legales, **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** emitirá el documento modificatorio correspondiente o endoso para el solo efecto de hacer constar la referida ampliación, sin que se entienda que la obligación sea novada.

En el supuesto de que el porcentaje de aumento al **"Contrato"** en monto fuera superior a los indicados, **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** se reserva el derecho de emitir los endosos subsecuentes, por la diferencia entre ambos montos, sin embargo, previa solicitud del fiado, **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** podrá garantizar dicha diferencia y emitirá el documento modificatorio correspondiente.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") acepta expresamente que, en caso de requerimiento, se compromete a pagar el monto total afianzado, siempre y cuando en el contrato se haya estipulado que la obligación garantizada es indivisible; de estipularse que es divisible, **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** pagará de forma proporcional el monto de la o las obligaciones incumplidas.

TERCERA. - INDEMNIZACIÓN POR MORA.
(La "Afianzadora" o la "Aseguradora"), se obliga a pagar la indemnización por mora que en su caso proceda de conformidad con el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

CUARTA. - VIGENCIA.
La fianza permanecerá vigente durante el cumplimiento a la o las obligaciones que garantice en los términos del **"Contrato"** y continuará vigente en caso de que **"la Contratante"** otorgue prórroga o espera al cumplimiento del **"Contrato"**, en los términos de la siguiente cláusula.

Asimismo, esta fianza permanecerá vigente durante la substanciación de todos los recursos legales, arbitrajes o juicios que se interpongan con origen en la obligación garantizada hasta que se pronuncie resolución definitiva de autoridad o tribunal competente que haya causado ejecutoria.

De esta forma la vigencia de la fianza no podrá acotarse en razón del plazo establecido para cumplir la o las obligaciones contractuales.

QUINTA. - PRÓRROGAS, ESPERAS O AMPLIACIÓN AL PLAZO DEL CONTRATO.

En caso de que se prorrogue el plazo originalmente señalado o conceder esperas o convenios de ampliación de plazo para el cumplimiento del contrato garantizado y sus anexos, el fiado dará aviso a **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")**, la cual deberá emitir los documentos modificatorios o endosos correspondientes.

(La "Afianzadora o la "Aseguradora") acepta expresamente garantizar la obligación a que esta póliza se refiere, aún en el caso de que se otorgue prorroga, espera o ampliación al fiado por parte de la **"Contratante"** para el cumplimiento total de las obligaciones que se

garantizan, por lo que no se actualiza el supuesto de extinción de fianza previsto en el artículo 179 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, sin que se entienda novada la obligación.

SEXTA. - SUPUESTOS DE SUSPENSIÓN.
(Sólo incluir para el caso de póliza en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios)
Para garantizar el cumplimiento del **"Contrato"**, cuando concurran los supuestos de suspensión en los términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y demás disposiciones aplicables, **"la Contratante"** deberá emitir el o las actas circunstanciadas y, en su caso, las constancias a que haya lugar. En estos supuestos, a petición del fiado, **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** otorgará el o los endosos conducentes, conforme a lo estatuido en el artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para lo cual bastará que el fiado exhiba a **(la "Afianzadora o a la Aseguradora")** dichos documentos expedidos por **"la Contratante".**

El aplazamiento derivado de la interposición de recursos administrativos y medios de defensa legales, no modifica o altera el plazo de ejecución inicialmente pactado, por lo que subsistirán inalterados los términos y condiciones originalmente previstos, entendiendo que los endosos que emita **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** por cualquiera de los supuestos referidos, formarán parte en su conjunto, solidaria e inseparable de la póliza inicial.

SEXTA. - SUPUESTOS DE SUSPENSIÓN.
(Sólo incluir para el caso de póliza en materia de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas)
Para garantizar el cumplimiento del contrato, en caso de suspensión de los trabajos por cualquier causa justificada en los términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, su Reglamento y demás disposiciones aplicables, "la Contratante" deberá emitir el o las actas circunstanciadas y, en su caso, las constancias a que haya lugar. En estos supuestos, a petición del fiado, (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") otorgará el o los endosos conducentes, conforme a lo estatuido en el artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para lo cual bastará que el fiado exhiba a (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") dichos documentos expedidos por "la Contratante".

El aplazamiento derivado de la interposición de los recursos administrativos y medios de defensa legales, no modifica o altera el plazo de ejecución inicialmente pactado, por lo que subsistirán inalterados los términos y condiciones originalmente previstos, entendiendo que los endosos que emita (la "Afianzadora" o la "Aseguradora") por cualquiera de los supuestos referidos, formarán parte en su conjunto, solidaria e inseparable a la póliza inicial.

SÉPTIMA. - SUBJUDICIDAD.
(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") realizará el pago de la cantidad requerida, bajo los términos estipulados en esta póliza de fianza, y, en su caso, la indemnización por mora de acuerdo a lo establecido en el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, aun cuando la obligación se encuentre subjúdice, en virtud de procedimiento ante autoridad judicial, administrativa o tribunal arbitral, salvo que el fiado obtenga la suspensión de su ejecución, ante dichas instancias.

(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") deberá comunicar a "la Beneficiaria" de la garantía, el otorgamiento de la suspensión al fiado, acompañándole las constancias respectivas que así lo acrediten, a fin de que se encuentre en la posibilidad de abstenerse del cobro de la fianza hasta en tanto se dicte sentencia firme.

OCTAVA. - COAFIANZAMIENTO O YUXTAPOSICIÓN DE GARANTÍAS.
El coafianzamiento o yuxtaposición de garantías, no implicará novación de las obligaciones asumidas por **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** por lo que subsistirá su responsabilidad exclusivamente en la medida y condiciones en que la asumió en la presente póliza de fianza y en sus documentos modificatorios, de conformidad con lo expresamente estipulado para tales efectos en el contrato principal materia del afianzamiento.
NOVENA. - CANCELACIÓN DE LA FIANZA.
(Sólo incluir para el caso de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios)
(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") quedará liberada de su obligación fiadora siempre y cuando "la Contratante" le comunique por escrito, por conducto del servidor público facultado para ello, su conformidad para cancelar la presente garantía.

El fiado podrá solicitar la cancelación de la fianza para lo cual deberá presentar **a (la "Afianzadora" o la "Aseguradora")** la constancia de cumplimiento total de las obligaciones contractuales. Cuando el fiado solicite dicha cancelación derivado del pago realizado por saldos a su cargo o por el incumplimiento de obligaciones, deberá presentar el recibo de pago correspondiente.
Esta fianza se cancelará cuando habiéndose cumplido la totalidad de las obligaciones estipuladas en el **"Contrato", "la Contratante"** haya calificado o revisado y aceptado la garantía exhibida por el fiado para responder por los defectos, vicios ocultos de los bienes entregados y por el correcto funcionamiento de los mismos o por la calidad de los servicios prestados por el fiado, respecto del "Contrato" especificado en la carátula de la presente póliza y sus respectivos convenios modificatorios.

NOVENA. - CANCELACIÓN DE LA FIANZA.

(Sólo incluir para el caso de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas)
(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") quedará liberada de su obligación fiadora siempre y cuando **"la Contratante"** le comunique por escrito, por conducto del servidor público facultado para ello, su conformidad para cancelar la presente garantía por haberse cumplido con las obligaciones a cargo del fiado y aceptado la garantía por defectos o vicios ocultos.

El fiado podrá solicitar la cancelación de la fianza para lo cual deberá presentar a **(la "Afianzadora" o la "Aseguradora),** el acta administrativa de extinción de derechos y obligaciones o, en su caso, el finiquito, y en el supuesto de existir saldos a cargo del fiado, la liquidación correspondiente. Siempre y cuando se haya exhibido y aceptado la garantía de vicios ocultos. Cuando el fiado solicite la cancelación derivado del pago realizado por saldos a su cargo o por el incumplimiento de obligaciones, deberá presentar el recibo de pago correspondiente.

DÉCIMA. - PROCEDIMIENTOS.
(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") acepta expresamente someterse al procedimiento previsto en el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas para hacer efectiva la fianza.

DÉCIMA PRIMERA REQUERIMIENTO.
"La Beneficiaria" podrá realizar el requerimiento de pago a que se refiere el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas en las oficinas principales, sucursales, oficinas de servicio o bien en los domicilios de los apoderados designados por la Institución para recibir requerimientos de pago, correspondientes a cada una de las regiones competencia de las Salas Regionales del Tribunal Federal de Justicia Administrativa. **"La Beneficiaria"** requerirá de pago a la institución acompañando los documentos justificativos siguientes:

1. El Acto o Contrato en que conste la obligación a cargo del fiado.
2. La Póliza de Fianza y endoso o endosos respectivos.
3. El Acta Administrativa, en la que se harán constar de manera cronológica y circunstanciada los actos u omisiones que constituyan el incumplimiento a las obligaciones garantizadas.
4. La Liquidación de adeudo o documento en el cual conste el crédito o importe a requerir con cargo a la garantía.
5. Si los hubiere, la demanda o el escrito de cualquier otro medio de defensa legal procedente, presentado por el fiado, resoluciones o sentencias firmes dictadas por autoridad competente y sus notificaciones.
6. Los demás documentos que la Tesorería estime pertinentes.

Dichos documentos se acompañarán en original o en copia certificada, salvo la póliza de fianza y su endoso o endosos, los cuales deberán anexarse en original.

DÉCIMA SEGUNDA. - DISPOSICIONES APLICABLES.
Será aplicable a esta póliza, en lo no previsto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas la legislación mercantil y a falta de disposición expresa el Código Civil Federal.

DÉCIMA TERCERA. - ENTREGA DE FIANZAS.
(La "Afianzadora" o la "Aseguradora") deberá entregar a "la Beneficiaria", una copia de esta póliza a través del medio electrónico, la dirección de correo electrónico, o ambos conforme a lo señalado en la carátula de esta póliza.

IMSS	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL **ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA** **DESCONCENTRADA ESTATAL GUERRERO** JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO	NÚMERO DE CONTRATO: **050GYR001T04324-002-00** NÚMERO INTERNO PARA BIENES DE INVERSIÓN: **BI24120032** LICITACIÓ PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS **No LA-50-GYR-050GYR001-T-43-2024**

ANEXO 5 (CINCO)
"DOCUMENTO DE DESIGNACIÓN DE ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
DEL IMSS EN GUERRERO
JEFATURA DE SERVICIOS DE PRESTACIONES MÉDICAS
COORDINACIÓN BIOMÉDICA

Of. Nº 129001/2F0100/2024/**043**

Acapulco Guerrero, a 9 de Abril de 2024

C.P. Sergio Raúl Díaz García
Titular de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Presente

Atención: **Lic. Eduardo Rodríguez Mendoza**
Jefe del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

DEC_16 Oficio de Administrador del Contrato Requerimiento No **01-SPM-024/2024**

Por medio del presente y de conformidad con las atribuciones conferidas en el artículo 5 del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social y de las facultades de las Unidades Normativas conferidas en sus respectivos Manuales de Organización, y en seguimiento a proyecto de creación de Sala de Hemodinamia en hospital General Regional 1 en Acapulco de Juarez, Guerrero, para el ejercicio presupuestal 2024 en particular con la atención a oficio de liberación de Inversión: No. OLI_BMI24_016_0542_. con fecha de7 de Marzo de 2024 y de acuerdo al numeral 5.3.15 de la Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se designa al Ing. César Alejandro Rangel Rodriguez, en su carácter de Coordinador Biomédico OOAD en Guerrero, como Administrador del Contrato de los contratos de Requerimiento 01-SPM-024/2024 "ADQUISICIÓN EQUIPAMIENTO DE SALA HEMODINAMIA", siendo el Servidor Público responsable de calcular, notificar y aplicar penas convencionales y deducciones. Los auxiliares del Administrador del Contrato serán corresponsables de las actividades que se les asignen y de mantener informado al Administrador con la periodicidad y forma que se les indique.

COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO
IMSS
15:22 Hrs
RECIBIDO
DELEGACIÓN GUERRERO

Firma de Aceptación
de Administrador del Contrato

Ing. César Alejandro Rangel Rodriguez
Cargo: Coordinador Biomédico
Área de Adscripción: Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas
Domicilio Institucional: Av. Cuauhtémoc No. 95, C.P 39300; Col. Centro Acapulco, Gro.
R.F.C: [redacted] CURP: [redacted]
Correo Electrónico: cesar.rangel@imss.gob.mx tel: 7444828651

Funcionarios designados como Auxiliares del Administrador del Contrato

Nombre	Cargo	Adscripción	Domicilio Institucional	RFC	CURP	Correo electrónico	Teléfono	Firma de Aceptación
Dr. Salomón García Andraca	Director del Hospital General Regional No.1 "Vicente Guerrero"	Hospital General Regional No. 1 "Vicente Guerrero".	Av. Adolfo Ruiz Cortines S/N Col. Alta Progreso Infonavit C.P.39610, Acapulco de Juárez, Acapulco, Gro.	[redacted]		salomon.garciae@imss.gob.mx	744 445 5350	

Nota: El presente documento fue elaborado y se suscribe con fundamento en el numeral **4.24, 4.24.6 y 5.3.15** de las Políticas Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social. Así como con fundamento en los artículos **2 Fracción II y 84** del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Atentamente

Dr. Jorge Luis Memije Arzeta
Encargado de la Jefatura de Servicios
De Prestaciones Médicas

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: RFC, CURP, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA.