



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

CONTRATO ADMINISTRATIVO ABIERTO PARA EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO**, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR LA MTRA. **EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ**, EN SU CARÁCTER DE DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “**EL GCDMX**”, ASISTIDA POR EL LIC. **SERGIO MENESES HERNÁNDEZ**, DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS Y EL ING. **JOSÉ ANTONIO ÁLVAREZ GARCÍA**, JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO, COMO EL “**ÁREA REQUIRENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO**” Y POR LA OTRA, LA PERSONA MORAL, **BIOMÉDICA RAROCH, S.A. DE C.V.**, A TRAVÉS DE SU REPRESENTANTE LEGAL, LA C. **SANTA RAQUEL GARCÍA PÉREZ**, A QUIEN PARA EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO SE LE DENOMINARÁ COMO “**EL PROVEEDOR**” Y CUANDO ACTÚEN DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ “**LAS PARTES**”, DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

**DECLARACIONES**

**I. “EL GCDMX”, POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE, DECLARA QUE:**

- I.1.-** LA CIUDAD DE MÉXICO ES UNA ENTIDAD FEDERATIVA INTEGRANTE DE LA FEDERACIÓN, SEDE DE LOS PODERES DE LA UNIÓN Y CAPITAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, CUYO GOBIERNO ESTÁ A CARGO, ENTRE OTROS, DEL EJECUTIVO LOCAL, TITULAR QUE SE AUXILIA DE ÓRGANOS CENTRALES, DESCONCENTRADOS Y ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS. LOS CUALES INTEGRAN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN LOS ARTÍCULOS 43, 44 Y 122 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; ARTÍCULOS 1º, 32 APARTADO C NUMERAL 1, 2 Y 33, DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO; 3, 9 Y 12 DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y 13 DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- I.2.-** LA SECRETARÍA DE SALUD ES UNA UNIDAD ADMINISTRATIVA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA CENTRALIZADA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 33 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO; 2, 3, 11 FRACCIÓN I Y 16 FRACCIÓN XV DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y 1, 2, 3 Y 7 FRACCIÓN XV DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- I.3.-** LA MTRA. EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ EN SU CARÁCTER DE DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ACREDITA SU PERSONALIDAD JURÍDICA EN TÉRMINOS DEL NOMBRAMIENTO DE FECHA 16 DE AGOSTO DEL 2021, SIGNADO POR LA DRA. CLAUDIA SHEINBAUM PARDO EN SU CARÁCTER DE JEFA DE GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, MANIFESTANDO QUE CUENTA CON FACULTADES AMPLIAS, SUFICIENTES Y CON LA ATRIBUCIÓN PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 129 FRACCIONES I, VIII, IX, X, XIV Y XVI DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PUBLICADO EN LA GACETA OFICIAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO EL 02 DE ENERO DE 2019. ASÍ COMO EN LO DISPUESTO EN EL PUNTO PRIMERO DEL “ACUERDO POR EL QUE SE DELEGA EN LOS DIRECTORES GENERALES DE LA SECRETARÍA DE SALUD DEL DISTRITO FEDERAL Y EN EL TITULAR DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN EN DICHA DEPENDENCIA, LAS FACULTADES QUE SE INDICAN”, PUBLICADO EN LA GACETOFICIAL DEL ENTONCES DISTRITO FEDERAL EL DÍA 18 DE AGOSTO DE 2006.
- I.4.-** LA SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS, “**ÁREA REQUIRENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO**”, REQUIERE PARA CUMPLIR DEBIDAMENTE CON SUS FINES Y OBJETIVOS EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO**, MISMA QUE SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE IDENTIFICADA CONFORME A LA REQUISICIÓN NÚMERO **021/2024**.
- I.5.-** LA CONTRATACIÓN SE EFECTUÓ A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO ADJUDICACIÓN DIRECTA, DERIVADO DEL CASO 29/2024, APROBADO EN LA SEGUNDA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL SUBCOMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS,

SMH/NMM/ACBI/FMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS

GOBIERNO CON ACENTO SOCIAL



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

CELEBRADA EL 05 DE ENERO DE 2024 PARA **EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO**, NOTIFICADO MEDIANTE OFICIO DE ADJUDICACIÓN No. **SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021/021/2024** DE FECHA 05 DE ENERO DE 2024 Y DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, ARTÍCULOS 27 INCISO C), 28, 52, Y 54 FRACCIÓN II, ANTEPENÚLTIMO PÁRRAFO, 58 Y 63 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL ARTÍCULOS 2 FRACCIÓN XII, 29 Y 30 FRACCIÓN VII DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE.

- I.6.- EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 28 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, AL MOMENTO DE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO SE CUENTA CON LA SUFICIENCIA PRESUPUESTAL PARA LA PARTIDA NO. **3541 "INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO"** CONFORME AL OFICIO NÚMERO SSCDMX/DGAF/DF/1968/2023, DE FECHA 22 DE DICIEMBRE DE 2023, EMITIDO POR LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- I.7.- EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, PARA LLEVAR A CABO PARA EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO**, OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, ASÍ COMO EN LA FORMALIZACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, NO MEDIÓ NINGUNA FORMA DE DISCRIMINACIÓN, SEA POR ACCIÓN U OMISIÓN, POR RAZONES DE ORIGEN ÉTNICO O NACIONAL, GÉNERO, EDAD, DISCAPACIDAD, CONDICIÓN SOCIAL, CONDICIONES DE SALUD, RELIGIÓN, OPINIONES, PREFERENCIA O IDENTIDAD SEXUAL O DE GÉNERO, ESTADO CIVIL, APARIENCIA EXTERIOR O CUALQUIER OTRA ANÁLOGA, CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 5 DE LA LEY PARA PREVENIR Y ELIMINAR LA DISCRIMINACIÓN DE LA CIUDAD DE MÉXICO DE FECHA 24 DE FEBRERO DE 2011 Y SU ÚLTIMA REFORMA PÚBLICADA EN LA GACETA OFICIAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO EL 15 DE JUNIO DE 2022 Y EL NUMERAL 5.1.2 DE LA CIRCULAR UNO 2019, "NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS" VIGENTE, PUBLICADA EN LA GACETA OFICIAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO EL 02 DE AGOSTO DE 2019 Y EL ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA LA MISMA, DE FECHA 23 DE FEBRERO DE 2022.
- I.8.- PARA PREVENIR EL CONFLICTO DE INTERESES, EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN MENCIONADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, PARA EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO**, PREVIO A LA FORMALIZACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, SE EFECTUÓ UNA CONSULTA EN EL SISTEMA DE PREVENCIÓN DE CONFLICTO DE INTERESES DE LA QUE SE DESPRENDE QUE NO MEDIÓ CONFLICTO DE INTERESES.
- I.9.- EL PRESENTE CONTRATO SE LE ASIGNÓ A **"EL PROVEEDOR"** EN VIRTUD DE QUE OFRECIÓ LAS MEJORES CONDICIONES TÉCNICAS, ECONÓMICAS Y DE OPORTUNIDAD PARA EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO**, SOLICITADO, EN CUMPLIMIENTO CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 27 INCISO C), 28, 52, 54 FRACCIÓN II Y SU ANTEPENÚLTIMO PÁRRAFO, 58 Y 63 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, ARTÍCULOS 2 FRACCIÓN XII, 29 Y 30 FRACCIÓN VII DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.
- I.10.- SE ENCUENTRA INSCRITO EN EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DEL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, BAJO LA CLAVE DE IDENTIFICACIÓN GDF971205-4NA.
- I.11.- EL DOMICILIO DE SU REPRESENTADO PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO, SE UBICA EN AVENIDA INSURGENTES NORTE NO. 423, CONJUNTO URBANO NONOALCO-TLATELOLCO, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, C.P. 06900, CIUDAD DE MÉXICO.

**II.- "EL PROVEEDOR", A TRAVÉS DE SU REPRESENTANTE LEGAL, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DECLARA QUE:**

- II.1.- ES UNA PERSONA MORAL LEGALMENTE CONSTITUIDA CONFORME A LAS LEYES MEXICANAS, COMO LO ACREDITA CON LA PÓLIZA NÚMERO **29,462**, DE FECHA **25** DE FEBRERO DEL 2019, PASADA ANTE LA FE DEL MAESTRO FEDERICO GABRIEL LUCIO DECANINI, CORREDOR PÚBLICO NÚMERO **31**, PLAZA DISTRITO FEDERAL, HOY DE LA CIUDAD DE MÉXICO, INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, CON EL FOLIO MERCANTIL ELECTRÓNICO NÚMERO **N-2019048430** DE FECHA 17 DE MAYO DE 2019.

SMH/NMM/ACB/EMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS

GOBIERNO CON ACENTO SOCIAL



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

- II.2.-** LA C. SANTA RAQUEL GARCÍA PÉREZ, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA "BIOMÉDICA RAROCH", S.A. DE C.V., SE IDENTIFICA CON CREDENCIAL PARA VOTAR NÚMERO IDMEX2044930844 EXPEDIDO A SU FAVOR POR INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL, ACREDITANDO SU PERSONALIDAD Y FACULTADES PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE INSTRUMENTO EN TÉRMINOS DE LA PÓLIZA NÚMERO 30,321, DE FECHA 19 DE JULIO DE 2019, PASADA ANTE LA FE DEL MAESTRO FEDERICO GABRIEL LUCIO DECANINI, CORREDOR PÚBLICO NÚMERO 31, PLAZA DISTRITO FEDERAL, HOY DE LA CIUDAD DE MÉXICO, MISMAS QUE, BAJO PROTESTA DE
- II.3.-** CONFORME A LA ESCRITURA PÚBLICA, CLÁUSULA ESTATUTARIA, DONDE RIGE SU ACTUACIÓN TIENE POR OBJETO, ENTRE OTROS: I.- LA FABRICACIÓN, ELABORACIÓN, MAQUILA, PROCESAMIENTO, ADQUISICIÓN, IMPORTACIÓN, CONSIGNACIÓN, VENTA EXPORTACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y ARRENDAMIENTO DE TODO TIPO DE EQUIPO MÉDICO Y ELECTRÓNICO USADO EN CLÍNICAS, HOSPITALES, LABORATORIOS, VETERINARIAS Y ZOOLOGICOS, INCLUYENDO LA SEÑALIZACIÓN, PLANOS, MANUALES DE OPERACIÓN Y EL DESARROLLO DE PROGRAMAS DE CÓMPUTO Y APLICACIONES PARA OPERAR LOS EQUIPOS. II.- SERVICIO DE REPARACIÓN, ARMADO, MANTENIMIENTO, CALIBRADO, ALMACENAJE, TRASLADO Y CUSTODIA DE TODO TIPO DE EQUIPOS MÉDICO Y ELECTRÓNICO, INCLUIDA LA VENTA DE REFACCIONES Y HERRAMIENTAS PARA SU OPERACIÓN Y CONSERVACIÓN.
- II.4.-** PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO REFIERE COMO DOMICILIO FISCAL, ASÍ COMO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES, EL UBICADO EN: CALLE BERMUDAS NO. 305, COLONIA COSMOPOLITA, C.P. 02670, ALCALDÍA AZCAPOTZALCO, CIUDAD DE MÉXICO, TELÉFONO [REDACTED] CORREO ELECTRÓNICO [REDACTED]
- II.5.-** CUENTA CON LA EXPERIENCIA PROFESIONAL, PERSONAL CAPACITADO, ASÍ COMO CON CAPACIDAD TÉCNICA, MATERIAL, FINANCIERA Y LEGAL SUFICIENTE, QUE LE PERMITE OBLIGARSE Y CUMPLIR TODOS LOS REQUERIMIENTOS QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE INSTRUMENTO CONTRACTUAL.
- II.6.-** ES UNA PERSONA MORAL QUE PARA CUMPLIR CON SUS ACTIVIDADES FISCALES SE ENCUENTRA INSCRITA EN EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DEL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO BAJO LA CLAVE DE IDENTIFICACIÓN **BRA190225K65**.
- II.7.-** BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE HA CUMPLIDO EN DEBIDA FORMA CON LAS OBLIGACIONES FISCALES A SU CARGO, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 58 DE LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO; QUE SE ENCUENTRA AL CORRIENTE EN SU DECLARACIÓN DE IMPUESTOS, DERECHOS, APROVECHAMIENTOS Y PRODUCTOS REFERIDOS EN EL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y EL NUMERAL 5.7.4 DE LA CIRCULAR UNO 2019, "NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS" VIGENTE; Y QUE HA PRESENTADO LAS CONSTANCIAS CORRESPONDIENTES.
- II.8.-** SU REPRESENTADA, CUENTA CON CONSTANCIA VIGENTE DE REGISTRO EN EL PADRÓN DE PROVEEDORES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- II.9.-** MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE ELLA, LOS SOCIOS DE SU REPRESENTADA; DIRECTIVOS, ACCIONISTAS, LOS MIEMBROS DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA MISMA, COMISARIOS, SUS APODERADOS Y REPRESENTANTES LEGALES Y DEMÁS PERSONAL DE SUS PROCESOS DE VENTAS, COMERCIALIZACIÓN, RELACIONES PÚBLICAS O SIMILARES, NO TIENEN O VAN A TENER EN EL SIGUIENTE AÑO O HAN TENIDO EN EL ÚLTIMO AÑO, RELACIÓN PERSONAL, PROFESIONAL, LABORAL, FAMILIAR O DE NEGOCIOS; ASÍ COMO LOS CÓNYUGES DE TODOS ELLOS NO TIENEN LAZOS DE CONSANGUINIDAD NI DE AFINIDAD HASTA EL CUARTO GRADO, CON PERSONA ALGUNA QUE LABORE EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, Y ENTRE CUYAS FUNCIONES SE ENCUENTRA LA DE PARTICIPAR EN ACTIVIDADES RELATIVAS A LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS Y/O VENTA DE BIENES QUE SON MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.
- II.10.-** ASIMISMO DECLARA QUE ELLA, LAS PERSONAS Y FUNCIONARIOS DE SU REPRESENTADA ANTES MENCIONADOS NO SE ENCUENTRAN EN LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 49, FRACCIÓN XV, DE LA LEY DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y 39 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, POR LO QUE NO SE ENCUENTRAN EN LOS SUPUESTOS DE IMPEDIMENTO LEGALES CORRESPONDIENTES, NI INHABILITADOS O SANCIONADOS POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

SMH/NMM/ACB/FMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México

Página 3 de 15

CIUDAD INNOVADORA  
Y DE DERECHOS

GOBIERNO CON  
ACENTO SOCIAL



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

FEDERAL O AUTORIDADES COMPETENTES DE LOS GOBIERNOS DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS O MUNICIPIOS PARA CELEBRAR O AUTORIZAR LA FORMALIZACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.

POR LO TANTO, ACEPTA EXPRESAMENTE QUE EN CASO DE QUE RESULTE FALSA LA MANIFESTACIÓN ANTES MENCIONADA, O QUE DURANTE LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SE INCURRA EN TALES SUPUESTOS Y EN CONSECUENCIA SE CONTRAVENGAN LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO SERÁ NULO DE PLENO DERECHO, PREVIA DETERMINACIÓN DE AUTORIDAD JUDICIAL O ADMINISTRATIVA EN FUNCIONES JURISDICCIONALES, DE CONFORMIDAD CON EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 13 DE LA CITADA LEY.

**II.11.- “EL PROVEEDOR” SE COMPROMETE REALIZAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO, CUMPLIENDO CON LAS OBLIGACIONES Y TÉRMINOS SEÑALADOS EN ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO Y EN SUS ANEXOS, DE LOS CUALES CONOCE PLENAMENTE SU CONTENIDO.**

**II.12.- CONOCE EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE SE ESTABLECEN EN:**

- A) LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO, ASÍ COMO LAS DEMÁS NORMAS QUE REGULAN LA EJECUCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO; Y
- B) EL CONTENIDO DE LOS **ANEXOS: 1** (ANEXO TÉCNICO), **2** (COSTOS), LOS CUALES FORMAN PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE INSTRUMENTO Y QUE CONTIENEN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

**III.- DECLARAN “LAS PARTES” QUE:**

**III.1.- A LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SE HA TENIDO A LA VISTA LA DOCUMENTACIÓN QUE SE SEÑALA EN LAS DECLARACIONES QUE ANTECEDEN.**

**III.2.- SE RECONOCE MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD JURÍDICA CON QUE SE OSTENTAN Y CON LA QUE ACUDEN A LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE INSTRUMENTO Y CUENTAN CON PLENA CAPACIDAD LEGAL, TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA CONTRATAR.**

**III.3.- EL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO SE REGULA POR LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES Y MANIFIESTAN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE NO EXISTE DOLO, LESIÓN NI MALA FE Y QUE LO CELEBRAN DE ACUERDO CON SU LIBRE VOLUNTAD.**

LEÍDAS QUE FUERON, LAS ANTERIORES DECLARACIONES POR “**LAS PARTES**”, LAS RATIFICAN Y EXPRESAN SU CONSENTIMIENTO PARA OBLIGARSE EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LAS CLÁUSULAS DEL PRESENTE INSTRUMENTO, LAS CUALES NO SON NEGOCIABLES, ASÍ COMO TODOS LOS DOCUMENTOS QUE EMANEN DE ESTE PROCEDIMIENTO DE **ADJUDICACIÓN DIRECTA** Y EN LO NO PREVISTO SE ESTARÁN A LO DISPUESTO EN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EN SU REGLAMENTO, EN LA NORMATIVIDAD QUE PARA REGULAR ESTE TIPO DE ACTOS Y CONTRATOS EMANE DE AUTORIDAD COMPETENTE, ASÍ COMO EN LOS DOCUMENTOS MENCIONADOS EN LA **DECLARACIÓN (II.12)** DE ESTE INSTRUMENTO.

EXPUESTO LO ANTERIOR “**LAS PARTES**” SUJETAN SU COMPROMISO A LAS FORMAS Y TÉRMINOS QUE ESTABLECEN LAS SIGUIENTES:

**CLÁUSULAS**

**PRIMERA. - OBJETO**

EL PRESENTE CONTRATO TIENE POR OBJETO, LA CONTRATACIÓN DEL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO** QUE “**EL PROVEEDOR**” REALIZARÁ A “**EL GCDMX**” CON LAS ESPECIFICACIONES

SMH/NMM/ACB/FMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México

Página 4 de 15

CIUDAD **INNOVADORA**  
Y DE **DERECHOS**

GOBIERNO CON  
**ACENTO SOCIAL**



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS.



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

TÉCNICAS ESTIPULADAS EN LOS **ANEXOS: 1** (ANEXO TÉCNICO), **2** (COSTOS); LOS CUALES FORMAN PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE CONTRATO.

**SEGUNDA. -VIGENCIA DEL CONTRATO**

“**LAS PARTES**” ACUERDAN QUE EL PLAZO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ A PARTIR DEL 05 DE ENERO AL 31 DE MARZO DE 2024 O HASTA AGOTAR EL MONTO MÁXIMO ADJUDICADO.

**TERCERA. - MONTO**

“**LAS PARTES**” ESTABLECEN QUE “**EL GCDMX**” PAGARÁ A “**EL PROVEEDOR**” POR EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO**, OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, UN MONTO MÍNIMO DE **\$139,341.40** (CIENTO TREINTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 40/100 M.N.) Y UN MONTO MÁXIMO DE **\$1,393,414.08** (UN MILLÓN TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS CATORCE PESOS 08/100 M.N.) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)

“**EL PROVEEDOR**” ACEPTA QUE, ÚNICAMENTE SE LE PAGARÁN AQUELLOS SERVICIOS QUE SEAN PRESTADOS, SIEMPRE Y CUANDO NO SE REBASE EL MONTO DEL PRESENTE CONTRATO. PARA EL CASO QUE, “**EL PROVEEDOR**” REBASE EL MONTO PACTADO, SERÁ BAJO SU PROPIA RESPONSABILIDAD Y EXIME A “**EL GCDMX**” DE LA OBLIGACIÓN DE PAGAR EL IMPORTE EXCEDIDO.

EL PRESENTE CONTRATO QUE SE CELEBRA ES ABIERTO Y A PRECIO FIJO, DE ACUERDO CON LOS PRECIOS UNITARIOS ESTABLECIDOS EN EL **ANEXO 2** (COSTOS), Y NO PODRÁN SER MODIFICADOS DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO, POR LO QUE “**EL PROVEEDOR**” NO PODRÁ EXIGIR PAGO ADICIONAL ALGUNO, PUES INCLUYEN MANO DE OBRA, COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS Y DEMÁS QUE SE GENEREN.

**CUARTA. - PAGO.**

“**LAS PARTES**” CONVIENEN QUE LOS PAGOS QUE SE GENEREN CON MOTIVO DEL PRESENTE CONTRATO, SE EFECTUARÁN MEDIANTE TRANSFERENCIA INTERBANCARIA, CONFORME A LOS SERVICIOS PRESTADOS, EN MONEDA NACIONAL A MÁS TARDAR A LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL REGISTRO DE LAS CUENTAS POR LIQUIDAR CERTIFICADAS (CLC) EN EL SISTEMA SAP-GRP, CONFORME AL ARTÍCULO 54 DE LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PREVIO REGISTRO POR PARTE DE “**EL PROVEEDOR**” ANTE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EN EL “CATÁLOGO DE CUENTAS BANCARIAS DE PROVEEDORES DE LA CDMX”. LO ANTERIOR, SIN PERJUICIO DE QUE EL TIEMPO EN QUE SE CUBRAN LOS REQUISITOS, NO SERÁ CONTABILIZADO PARA EFECTOS DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA HACER EFECTIVO EL PAGO, DICHO REGISTRO DEBERÁ EFECTUARSE DENTRO DE LAS 72 HORAS HÁBILES POSTERIORES A LA FIRMA DEL PRESENTE INSTRUMENTO.

EL PAGO DE LOS SERVICIOS QUEDARÁ CONDICIONADO, PROPORCIONALMENTE AL PAGO QUE “**EL PROVEEDOR**” DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES.

**QUINTA. - FACTURACIÓN.**

LA FACTURA QUE EMITA “**EL PROVEEDOR**” DEBERÁ PRESENTARSE PARA SU PAGO A MES VENCIDO DENTRO DE LOS PRIMEROS 5 DÍAS HÁBILES DE CADA MES Y CUMPLIR CON LOS REQUISITOS FISCALES NECESARIOS DE CONFORMIDAD CON LA LEY APLICABLE EN EL MOMENTO DE HACER EL PAGO, ADEMÁS DE CONTAR CON EL SOPORTE DOCUMENTAL CORRESPONDIENTE A ESE PERIODO; QUE ACREDITE QUE LOS SERVICIOS FUERON DEBIDAMENTE REALIZADOS; VALIDADA CON SELLO, NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL PERSONAL RESPONSABLE DE LA VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN A ENTERA SATISFACCIÓN DE LOS MISMOS.

LA FACTURA SEÑALADA EN EL PÁRRAFO ANTERIOR DEBERÁ CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS FISCALES: A NOMBRE DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO/SECRETARÍA DE SALUD, CON DOMICILIO EN AV. FRAY SERVANDO TERESA DE MIER, NÚMERO 77, COLONIA CENTRO, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CÓDIGO POSTAL 06000, CIUDAD DE MÉXICO, REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES GDF9712054NA, ADEMÁS

SMH/NMM/ACB/FMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México

CIUDAD INNOVADORA  
Y DE DERECHOS

GOBIERNO CON  
ACENTO SOCIAL



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

DE SEÑALAR EL NÚMERO DE CONTRATO, LA DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS Y EN SU CASO LAS RETENCIONES DE IMPUESTOS QUE EN TÉRMINOS DE LEY CORRESPONDAN.

PARA EL TRÁMITE DE PAGO, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A ENTREGAR LAS FACTURAS ACOMPAÑADAS DE LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE, EN LA VENTANILLA ÚNICA DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO JUNTO CON IMPRESIÓN DE LA VERIFICACIÓN DE COMPROBANTE FISCAL DIGITAL (CFDI), EN DÍAS HÁBILES EN UN HORARIO DE 9:00 A 14:00 HORAS Y ENVIAR SUS FACTURAS EN FORMATO .PDF Y .XML AL CORREO ELECTRÓNICO [ventanilla.sedesadrf@gmail.com](mailto:ventanilla.sedesadrf@gmail.com)

EN CASO DE QUE LOS RECIBOS Y/O FACTURAS PRESENTEN ERRORES Y/O INCONSISTENCIAS, SERÁN DEVUELTAS A **"EL PROVEEDOR"** PARA SU CORRECCIÓN, SIENDO RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DE ESTE, EL ATRASO EN EL PAGO CORRESPONDIENTE. **"EL PROVEEDOR"** ACEPTA QUE, NO SE EFECTUARÁ EL PAGO DE CUALQUIER FACTURA QUE EMITA, HASTA EN TANTO, NO SE ENCUENTRE INSCRITO EN EL "CATÁLOGO DE CUENTAS BANCARIAS DE PROVEEDORES DE LA CDMX".

**SEXTA. – ANTICIPOS.**

**"EL GCDMX"** NO OTORGARÁ NINGÚN ANTICIPO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE INSTRUMENTO.

**SÉPTIMA. - PAGOS EN EXCESO.**

EN CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** RECIBA PAGOS EN EXCESO, SE OBLIGA A REINTEGRAR A **"EL GCDMX"** EL MONTO TOTAL DEL IMPORTE APLICADO EN DICHO PAGO EN EXCESO, EN UN PLAZO QUE NO EXCEDA DE 72 (SETENTA Y DOS) HORAS POSTERIORES A LA FECHA DEL DEPÓSITO REGISTRADO POR LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

LOS INTERESES SE CALCULARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO EN EXCESO HASTA LA FECHA EN LA QUE SE REALICE LA DEVOLUCIÓN A **"EL GCDMX"**, ASIMISMO, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A PAGAR LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LA TASA ESTABLECIDA EN EL ARTÍCULO 64, PÁRRAFOS TERCERO Y CUARTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 3 DE LA LEY DE INGRESOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024.

**OCTAVA. – LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.**

**"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A REALIZAR EL SERVICIO, OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, FÍSICA Y DOCUMENTALMENTE, DONDE EL **"ÁREA REQUERENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO"** LO REQUIERA DE ACUERDO A LOS PERIODOS, HORARIOS, CONDICIONES Y EN SU CASO NORMAS GENERALES O ESPECÍFICAS, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL CONTENIDO DE LOS **ANEXOS: 1** (ANEXO TÉCNICO), **2** (COSTOS), LOS CUALES FORMAN PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE INSTRUMENTO Y CONTIENEN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

EL PERIODO PARA LA PRESTACIÓN DEL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO**, OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ A PARTIR DEL 05 DE ENERO AL 31 DE MARZO DE 2024, O HASTA AGOTAR EL MONTO MÁXIMO ESTABLECIDO.

**"EL PROVEEDOR"** ACEPTA QUE **"EL GCDMX"**, DE ACUERDO A SUS NECESIDADES, PODRÁ CAMBIAR EL LUGAR DE PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, A OTROS DOMICILIOS UBICADOS DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, SIN CARGO ALGUNO PARA ÉSTA, PREVIA NOTIFICACIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS.

LOS RECURSOS, MATERIALES E INSUMOS QUE UTILICE **"EL PROVEEDOR"** PARA CUMPLIR CON EL PRESENTE CONTRATO DEBERÁN ESTAR EN BUEN ESTADO Y SER SUFICIENTE AL 100%, SIN QUE DICHA CIRCUNSTANCIA FACULTE A **"EL PROVEEDOR"** PARA RECLAMAR UN PAGO ADICIONAL POR ESTE CONCEPTO.

LOS SERVICIOS QUE **"EL PROVEEDOR"** REALICE SIN PREVIA AUTORIZACIÓN DEL **"ÁREA REQUERENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO"**, SERÁN SIN COSTO PARA **"EL GCDMX"**.

SMH/NMM/ACB/FMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México

Página 6 de 15

CIUDAD INNOVADORA  
Y DE DERECHOS

GOBIERNO CON  
ACENTO SOCIAL



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

**NOVENA. - SUPERVISIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO (“ÁREA REQUERENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO”)**

LOS SERVICIOS QUE PROPORCIONE “EL PROVEEDOR”, SERÁN SUPERVISADOS POR “EL GCDMX” A TRAVÉS DEL “ÁREA REQUERENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO” Y/O POR EL JEFE DE CADA UNIDAD DEPARTAMENTAL Y/O POR EL SUBDIRECTOR DE ENLACE ADMINISTRATIVO U HOMÓLOGO DE CADA UNA DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE ACUERDO EN LO ESTABLECIDO EN LOS ANEXOS, CON EL OBJETO DE VERIFICAR EL CONTROL, INSPECCIÓN Y AVANCES DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, QUIEN ADEMÁS ADMINISTRARÁ EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO. SI EL “ÁREA REQUERENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO”, LLEGARE A DETERMINAR ALGUNA IRREGULARIDAD POR PARTE DE “EL PROVEEDOR”, EN CUANTO AL SERVICIO O CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN ESTE INSTRUMENTO, DICHA IRREGULARIDAD SE LE NOTIFICARÁ POR ESCRITO A FIN DE QUE PROCEDA A REPARARLAS Y/O CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN ESTE CONTRATO, INDEPENDIEMENTE DE LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES QUE LE RESULTEN APLICABLES.

EL EJERCICIO DE ESTE DERECHO, NO LIBERA A “EL PROVEEDOR” DE LA RESPONSABILIDAD DE SUPERVISAR ÉL MISMO LA EJECUCIÓN DEL SERVICIO, EN CONSECUENCIA, LA OBLIGACIÓN DE RESPONDER POR EL SERVICIO MAL, SUBSISTE EN TODO MOMENTO PARA “EL PROVEEDOR”.

**DÉCIMA. -IMPUESTOS Y DERECHOS.**

TODOS LOS IMPUESTOS, DERECHOS Y DEMÁS GRAVÁMENES, QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA PRESENTE CONTRATACIÓN, SERÁN CUBIERTOS POR “EL PROVEEDOR”.

“EL GCDMX” ÚNICAMENTE PAGARÁ A “EL PROVEEDOR” EL IMPORTE CORRESPONDIENTE AL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, EN CASO DE QUE APLIQUE, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 71 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

**DÉCIMA PRIMERA. - PRÓRROGA.**

NO SE OTORGARÁN PRÓRROGAS SALVO LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 42 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EN RELACIÓN CON EL NUMERAL 5.10 DE LA CIRCULAR UNO 2019, “NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS”, VIGENTE.

“EL GCDMX” POR CASO FORTUITO, FUERZA MAYOR O POR CAUSAS ATRIBUIBLES AL MISMO, PODRÁ MODIFICAR EL CONTRATO A EFECTO DE PRORROGAR LA FECHA O PLAZO PARA LA REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS, PARA LO CUAL SE FORMALIZARÁ EL CONVENIO MODIFICATORIO RESPECTIVO, NO PROCEDIENDO LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO. TRATÁNDOSE DE CAUSAS IMPUTABLES A “EL GCDMX”, NO SE REQUERIRÁ DE LA SOLICITUD DE “EL PROVEEDOR”.

EN EL CASO DE QUE “EL PROVEEDOR”, REQUIERA UNA PRÓRROGA POR LAS CAUSAS DESCRITAS EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, DEBERÁ SOLICITARLO POR ESCRITO DIRIGIDO AL “ÁREA REQUERENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO”, QUIÉN DEBERÁ INFORMAR LA PROCEDENCIA A LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, CON ANTICIPACIÓN A LA FECHA DE VENCIMIENTO EN EL PLAZO DE LA REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS O VIGENCIA DEL CONTRATO, INDICADO EN EL PRESENTE INSTRUMENTO.

EN CASO DE QUE “EL PROVEEDOR” NO OBTENGA LA PRÓRROGA SOLICITADA, POR SER CAUSA IMPUTABLE A ÉSTE EL ATRASO EN LA REALIZACIÓN DE SERVICIOS, SE HARÁ ACREEDOR A LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES CORRESPONDIENTES.

**DÉCIMA SEGUNDA. - GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO**

DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 73 FRACCIÓN III Y 75 BIS FRACCIÓN VI DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EN RELACIÓN CON EL ARTÍCULO 360 DEL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ASÍ COMO CON LAS REGLAS DE CARÁCTER GENERAL POR LAS QUE SE DETERMINAN LOS TIPOS DE GARANTÍA QUE DEBEN CONSTITUIRSE Y RECIBIR LAS DEPENDENCIAS, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS, DELEGACIONES Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL DISTRITO FEDERAL, PUBLICADAS EL 31 DE MAYO DE 2011 EN LA ENTONCES GACETA OFICIAL DEL DISTRITO FEDERAL (HOY CIUDAD DE MÉXICO), “EL PROVEEDOR” GARANTIZA POR UN IMPORTE EQUIVALENTE AL 15% DEL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO, SIN CONSIDERAR IMPUESTOS, A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, MEDIANTE PÓLIZA DE FIANZA EXPEDIDA POR INSTITUCIÓN AFIANZADORA DEBIDAMENTE AUTORIZADA. LA CUAL PERMANECERÁ VIGENTE HASTA 1 (UN) AÑO A

SMH/NMM/ACBIF/MAM



CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024

PARTIR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA SECRETARÍA DE LA SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y HASTA EL TOTAL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES DE ESTE CONTRATO, MISMA QUE SE HARÁ EFECTIVA EN CASO DE INCUMPLIMIENTO.

LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEBERÁ SER EXPEDIDA CON FECHA DE LA FIRMA DEL INSTRUMENTO JURÍDICO EN CUESTIÓN Y DEBERÁ ENTREGARSE EN LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTRATOS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DENTRO DE UN PLAZO DE 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA FIRMA DE ESTE INSTRUMENTO; LA FALTA DE ENTREGA DE PÓLIZA DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DENTRO DE PLAZO REFERIDO SERÁ CAUSAL DE RESCISIÓN DEL MISMO.

“EL GCDMX” MANTENDRÁ EN SU PODER LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y ÉSTA SERÁ DEVUELTA, PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO POR PARTE DE “EL PROVEEDOR” ADJUDICADO A LA “DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS”, UNA VEZ CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES A ENTERA SATISFACCIÓN DE “EL GCDMX”.

LA PÓLIZA DE FIANZA, GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.

EN EL SUPUESTO DE QUE EL MONTO O PLAZO ORIGINALMENTE PACTADO EN EL CONTRATO SE MODIFIQUE, “EL PROVEEDOR” SE OBLIGA A MANTENER LA PÓLIZA DE FIANZA EN EL PORCENTAJE MENCIONADO EN EL PRIMER PÁRRAFO DE ESTA CLÁUSULA O AMPLIAR SU VIGENCIA POR EL PLAZO DE LA PRÓRROGA CONCEDIDA.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO AL CONTRATO POR PARTE DE “EL PROVEEDOR”, ESTA PÓLIZA DE FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE HASTA LA CONCLUSIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y NO PODRÁ SER CANCELADA SINO HASTA QUE LA PRESTACIÓN HAYA QUEDADO CUBIERTA A ENTERA SATISFACCIÓN DEL “ÁREA REQUIRENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO” Y HAYAN QUEDADO CUBIERTOS LOS VICIOS OCULTOS.

PARA EL PROCEDIMIENTO DE CANCELACIÓN DE LA PÓLIZA DE FIANZA, SE DEBERÁ EFECTUAR LO SIGUIENTE:

- A) PARA SER CANCELADA LA PÓLIZA DE FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD POR ESCRITO DE “EL GCDMX”.
B) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA SE SOMETE EXPRESAMENTE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 279 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS VIGENTE. LA PÓLIZA DE FIANZA SE CANCELARÁ CUANDO “EL PROVEEDOR” HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DEL CONTRATO.
C) LA PÓLIZA DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO ÚNICAMENTE PODRÁ SER CANCELADA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 120 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PERMANECIENDO VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA DE AUTORIDAD COMPETENTE.

LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO SERÁ LIBERADA A SOLICITUD POR ESCRITO DE “EL PROVEEDOR”, UNA VEZ QUE SE HAYAN RECIBIDO LOS SERVICIOS A SATISFACCIÓN DEL “ÁREA REQUIRENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO” Y PREVIO PAGO DE LAS PENAS CONVENCIONALES QUE HUBIEREN RESULTADO APLICABLES, EN SU CASO. SI “EL PROVEEDOR” NO SOLICITA LA DEVOLUCIÓN DE LA GARANTÍA EN EL PLAZO DE UN AÑO CALENDARIO CONTADO A PARTIR DE LA FECHA DEL ÚLTIMO PAGO, “EL GCDMX” QUEDARÁ LIBERADO DE TODA RESPONSABILIDAD DERIVADA DEL RESGUARDO DE LA MISMA.

DÉCIMA TERCERA. - APLICACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

“LAS PARTES” CONVIENEN QUE “EL GCDMX”, HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO:

- A) DESPUÉS DE AGOTADAS LAS PENAS CONVENCIONALES APLICABLES POR INCUMPLIMIENTO EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO;

SMH/NMM/ACB/PMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

- B) CUANDO LOS DOCUMENTOS QUE DEMUESTREN LA RENOVACIÓN DE LAS GARANTÍAS, DERIVADAS DE LAS MODIFICACIONES A LOS CONTRATOS NO SE ENTREGUEN EN LA FECHA ESTABLECIDA;
- C) CUANDO SE RESCINDA EL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A **“EL PROVEEDOR”**;
- D) CUANDO NO SE CUMPLA CON LO ESTIPULADO EN EL PRESENTE CONTRATO.

**DÉCIMA CUARTA. - RESPONSABILIDAD CIVIL**

**“EL PROVEEDOR”** DEBERÁ PRESENTAR PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL, CON COBERTURA AMPLIA, EXPEDIDA POR INSTITUCIÓN DEBIDAMENTE AUTORIZADA, LA CUAL GARANTIZA UN IMPORTE IGUAL AL 100% (CIEN POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO ANTES DE I.V.A., MISMA QUE AMPARA DAÑOS A TERCEROS QUE PUEDAN OCASIONARSE DURANTE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, INCLUYENDO DAÑOS Y PERJUICIOS CAUSADOS EN EL PATRIMONIO DE **“EL GCDMX”**, PACIENTES O PERSONAL, ASÍ COMO A LAS PERSONAS CONSIDERADAS COMO TERCEROS Y/O A BIENES DE ESTOS COMO CONSECUENCIA DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS ENCOMENDADOS.

DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, ASÍ COMO POR EL PLAZO DE PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, **“EL PROVEEDOR”** SE OBLIGA A MANTENER VIGENTE LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL.

ADEMÁS DE LO SEÑALADO EN LOS PÁRRAFOS ANTERIORES, **“EL PROVEEDOR”**, SE OBLIGA A LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS CONTRATADOS, CON APEGO Y COMPLETA OBSERVANCIA A LAS NORMAS DE PROTECCIÓN CIVIL E HIGIENE, A LA IMPLEMENTACIÓN DE MEDIDAS PROPIAS DE LOS SERVICIOS A PRESTAR, ASÍ COMO LAS QUE SE CONSIDEREN PERTINENTES.

**DÉCIMA QUINTA. - DAÑOS Y PERJUICIOS.**

**“EL PROVEEDOR”** SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE SE CAUSEN A **“EL GCDMX”**, DURANTE LA REALIZACIÓN DEL SERVICIO, OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA EN LOS TÉRMINOS DEL MISMO.

**DÉCIMA SEXTA. - PENAS CONVENCIONALES.**

SE APLICARÁ UNA PENA CONVENCIONAL DEL 1% SOBRE EL IMPORTE DE LA COTIZACIÓN POR CADA DÍA HÁBIL DE ATRASO EN LA ENTREGA DEL DIAGNÓSTICO Y COTIZACIÓN CORRESPONDIENTE.

SE APLICARÁ UNA PENA CONVENCIONAL DEL 1% SOBRE EL IMPORTE DE LOS SERVICIOS NO REALIZADOS POR CADA DÍA HÁBIL DE ATRASO EN LA PRESTACIÓN DE LOS MISMOS.

**“LAS PARTES”** ACUERDAN QUE, LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS SERÁ LA RESPONSABLE DEL CÁLCULO DE LAS PENAS CONVENCIONALES, PREVIA NOTIFICACIÓN DE INCUMPLIMIENTO QUE REALICE EL **“ÁREA REQUERENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO”**; ASIMISMO, PROCEDERÁ INMEDIATAMENTE A NOTIFICAR POR ESCRITO A **“EL PROVEEDOR”** LA APLICACIÓN DE LA PENA O LAS PENAS CONVENCIONALES.

INDEPENDIEMENTE DE LA APLICACIÓN DE LAS SANCIONES QUE HAYAN SIDO ACORDADAS, **“EL GCDMX”** EXIGIRÁ, EN LOS CASOS EN QUE ASÍ PROCEDA, LA REPARACIÓN DE DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 58 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

EL MONTO DE LAS PENAS EN NINGÚN CASO DEBERÁ REBASAR EL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO Y AL LLEGAR A SU LÍMITE DEBERÁ INICIARSE LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 57 Y 58 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SIN PERJUICIO DEL DERECHO QUE TIENE **“EL GCDMX”** DE OPTAR ENTRE EXIGIR LA REPARACIÓN DE DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS O EL CUMPLIMIENTO FORZOSO DEL CONTRATO O RESCINDIRLO, QUEDANDO A SALVO LOS DERECHOS QUE LE OTORQUE LA LEY FEDERAL DE PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR.

SMH/NMM/AGB/EMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS

GOBIERNO CON ACENTO SOCIAL



CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024

DICHA PENALIZACIÓN SE DESCONTARÁ A "EL PROVEEDOR" DEL IMPORTE FACTURADO QUE CORRESPONDA A LA OPERACIÓN ESPECÍFICA DE QUE SE TRATE ANTES DE SU PAGO DEFINITIVO Y SE LIQUIDARÁ SÓLO LA DIFERENCIA QUE RESULTE.

"EL GCDMX" POR NINGÚN MOTIVO AUTORIZARÁ CONDONACIÓN DE SANCIONES POR ATRASO EN LA REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS, CUANDO LAS CAUSAS SEAN IMPUTABLES A "EL PROVEEDOR".

DÉCIMA SÉPTIMA. - GARANTÍA CONTRA DEFECTOS O VICIOS OCULTOS Y CANJE.

"EL PROVEEDOR" SE COMPROMETE A SUBSANAR O SUSTITUIR LOS SERVICIOS QUE PRESENTEN DEFECTOS O VICIOS OCULTOS, DE ACUERDO A LA SOLICITUD EXPRESA DEL "ÁREA REQUERENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL CONTRATO" A LA PETICIÓN QUE LE REALICE "EL GCDMX", CON OTROS DE IGUAL CALIDAD, Y CARACTERÍSTICAS ESTABLECIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS, CONFORME A LAS FORMALIDADES E INDICACIONES (LUGAR DE PRESTACIÓN) QUE "EL GCDMX" LE SEÑALE, ACEPTANDO QUE, DE NO SUBSANAR LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O MALA CALIDAD, SE HARÁ ACREEDOR A LA APLICACIÓN DE LA PENA CONVENCIONAL Y DICHA GARANTÍA DEBERÁ PERMANECER VIGENTE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y HASTA POR EL NÚMERO DE DÍAS, DE ACUERDO A LA GARANTÍA SEÑALADA EN LOS ANEXOS.

DÉCIMA OCTAVA. - CESIÓN A TERCEROS.

LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO NO PODRÁN CEDERSE EN FORMA PARCIAL O TOTAL A FAVOR DE CUALQUIER OTRA PERSONA FÍSICA O MORAL, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO, EN CUYO CASO, DEBERÁ CONTAR CON LA CONFORMIDAD PREVIA Y POR ESCRITO DE "EL GCDMX" EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 61 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, Y EN CASO DE HACERLO SERÁ CONSIDERADO CAUSA DE RESCISIÓN.

DÉCIMA NOVENA. - MODIFICACIONES AL CONTRATO

"EL GCDMX" PODRÁ ACORDAR EL INCREMENTO DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS MEDIANTE MODIFICACIÓN AL CONTRATO VIGENTE, SIEMPRE Y CUANDO SEA CONFORME AL PRECIO ORIGINAL Y DEMÁS CONDICIONES DE LOS SERVICIOS REALIZADOS, SEAN IGUALES A LOS INICIALMENTE PACTADOS, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 65 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

CUALQUIER MODIFICACIÓN O VARIACIÓN DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES PACTADOS EN EL PRESENTE CONTRATO DEBERÁN ESTIPULARSE POR ESCRITO, DEBIENDO SUSCRIBIRLO "LAS PARTES" QUE SIGNARON ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO O AQUÉLLAS QUE LAS SUSTITUYAN EN EL CARGO O FUNCIONES, ACREDITÁNDOSE ÉSTOS CON LA DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 65 Y 67 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

CUANDO SE EFECTÚEN MODIFICACIONES AL CONTRATO POR INCREMENTO DE LOS SERVICIOS, "EL PROVEEDOR", DEBERÁ PRESENTAR EN EL MOMENTO DE LA FORMALIZACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO LA ACTUALIZACIÓN A LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO, LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL, DE SER EL CASO, MISMAS QUE INCLUYAN LAS NUEVAS OBLIGACIONES.

NO PROCEDERÁN MODIFICACIONES AL CONTRATO QUE IMPLIQUEN INCREMENTO DE PRECIOS, OTORGAMIENTO DE ANTICIPOS, PAGOS PROGRESIVOS, ESPECIFICACIONES Y EN GENERAL, CUALQUIER CAMBIO QUE IMPLIQUE OTORGAR CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS A FAVOR DE "EL PROVEEDOR", COMPARADAS CON LAS ESTABLECIDAS ORIGINALMENTE, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 68 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EXCEPTO LAS QUE SE REFIERAN A IGUALES O MEJORES CONDICIONES DE CALIDAD PARA "EL GCDMX" Y EL PRECIO SEA IGUAL AL ORIGINALMENTE PACTADO.

VIGÉSIMA. - RESCISIÓN

"EL GCDMX" PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE ESTE CONTRATO SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN JUDICIAL PREVIA, POR EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER OBLIGACIÓN ESTIPULADA EN EL MISMO POR PARTE DE "EL PROVEEDOR", MISMA QUE SERÁ NOTIFICADA EN FORMA PERSONAL A ÉSTE, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 42 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL EN RELACIÓN CON LOS ARTÍCULOS 63 Y 64 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

SMH/MM/ACB/FMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

**“EL GCDMX” RESCINDIRÁ EL CONTRATO POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN, MISMAS QUE SE MENCIONAN EN FORMA ENUNCIATIVA MAS NO LIMITATIVA:**

- A) CUANDO **“EL PROVEEDOR”** NO CUMPLA CON EL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO;
- B) INCURRA EN CUALQUIERA DE LOS SUPUESTOS CONTENIDOS EN EL ARTÍCULO 39 Y 39 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL O EN EL ARTÍCULO 49 FRACCIÓN XV DE LA LEY DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO;
- C) **“EL GCDMX”** DETECTE INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES DE **“EL PROVEEDOR”**, TALES COMO EL PAGO OPORTUNO DE LOS IMPUESTOS Y DERECHOS LOCALES;
- D) SEA DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL;
- E) **“EL PROVEEDOR”** SUBCONTRATE, CEDA O TRASPASE EN FORMA TOTAL O PARCIAL LOS DERECHOS DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, CON EXCEPCIÓN DEL DERECHO DE COBRO, MISMO QUE TENDRÁ QUE SER AUTORIZADO PREVIAMENTE, ATENDIENDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 61 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL;
- F) POR NO PRESENTAR LA(S) GARANTÍA(S) SOLICITADA(S) EN EL PRESENTE CONTRATO (DE CUMPLIMIENTO Y/O PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL); EN CASO DE QUE APLIQUEN
- G) CUANDO LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES LLEGA A REPRESENTAR EL MISMO PORCENTAJE DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO;
- H) SI SE LE ATRIBUYE LA INVASIÓN DE ALGÚN REGISTRO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL Y/O PATENTE CON MOTIVO DEL PRESENTE CONTRATO;
- I) POR DIVULGAR INFORMACIÓN DE LOS EXPEDIENTES A LOS CUALES TENGA ACCESO, PARA CUMPLIR CON LOS OBJETIVOS DEL PRESENTE CONTRATO;
- J) Y EN GENERAL CUALQUIER OTRA CAUSA IMPUTABLE A **“EL PROVEEDOR”** QUE LESIONE LOS INTERESES DE **“EL GCDMX”**.

**“EL GCDMX”** PODRÁ OPTAR ENTRE EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO O BIEN DECLARAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL MISMO; Y SI SE DA ESTE ÚLTIMO SUPUESTO, LA RESCISIÓN SE REALIZARÁ CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 42 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EN SU CASO SE EXIGIRÁ LA REPARACIÓN DE DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS, INDEPENDIEMENTE DE LA APLICACIÓN DE LAS SANCIONES QUE HAYAN SIDO PACTADAS.

**“EL PROVEEDOR”** SERÁ RESPONSABLE DE LOS VICIOS OCULTOS, ASÍ COMO DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE POR SU INCUMPLIMIENTO SEAN CAUSADOS A **“EL GCDMX”**.

**VIGÉSIMA PRIMERA. –SUSPENSIÓN TEMPORAL.**

**“LAS PARTES”** CONVIENEN QUE **“EL GCDMX”** EN CUALQUIER MOMENTO PODRÁ SUSPENDER TEMPORALMENTE, EN TODO O EN PARTE EL PRESENTE CONTRATO, CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL, CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, SIN QUE ELLO IMPLIQUE SU TERMINACIÓN DEFINITIVA Y SERÁ SIN RESPONSABILIDAD ALGUNA PARA **“EL GCDMX”**, SI ÉSTE FUERA EL CASO, COMUNICARÁ A **“EL PROVEEDOR”** LAS RAZONES QUE DIERON ORIGEN A DICHA TERMINACIÓN, SIN APLICACIÓN DE PENA O SANCIÓN ALGUNA.

EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ CONTINUAR PRODUCIENDO TODOS SUS EFECTOS LEGALES, UNA VEZ QUE HAYAN DESAPARECIDO LAS CAUSAS QUE MOTIVARON DICHA SUSPENSIÓN.

SMH/NMM/ACB/FMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

SI NO FUERA POSIBLE SUPERAR LAS CIRCUNSTANCIAS QUE PROVOCARON LA INTERRUPCIÓN EN LA CONTINUIDAD DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO, SE PROCEDERÁ A LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL MISMO.

**VIGÉSIMA SEGUNDA. - TERMINACIÓN ANTICIPADA.**

CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 69 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, "EL GCDMX" PODRÁ DECRETAR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO, SIN AGOTAR EL PLAZO PARA LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES, PREVIA OPINIÓN DE LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO POR CAUSAS DEBIDAMENTE JUSTIFICADAS Y QUE DE NO PROCEDERSE A LA TERMINACIÓN DEL MISMO SE PUDIERA ALTERAR LA SEGURIDAD E INTEGRIDAD DE LAS PERSONAS O EL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO, O SE AFECTE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS, SIN NECESIDAD DE LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES, EN LOS CASOS EN QUE EXISTAN CIRCUNSTANCIAS QUE CAUSEN AFECTACIONES A LOS INTERESES DE "EL GCDMX".

DE IGUAL FORMA, EN EL SUPUESTO DE QUE DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO "EL GCDMX" ACREDITE QUE "EL PROVEEDOR" NO CUMPLE CON SUS OBLIGACIONES FISCALES, "EL GCDMX" TERMINARÁ ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO, INDEPENDIEMENTE DE LA ACCIÓN QUE LE CORRESPONDA EJERCER A LAS AUTORIDADES FISCALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO POR DICHO CONCEPTO.

EN CASO QUE LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO EN EJERCICIO DE SUS FUNCIONES DETECTE VIOLACIONES A LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, PODRÁ INSTRUIR A "EL GCDMX" QUE PROCEDA A DECLARAR LA SUSPENSIÓN TEMPORAL O LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.

EN CASO DE TERMINACIÓN ANTICIPADA, SUSPENSIÓN TEMPORAL O DEFINITIVA DEL CONTRATO, YA SEA POR MUTUO CONSENTIMIENTO, CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, SERÁ SIN RESPONSABILIDAD PARA "EL GCDMX", SI ÉSTE FUERA EL CASO, COMUNICARÁ A "EL PROVEEDOR" LAS RAZONES QUE DIERON ORIGEN A DICHA TERMINACIÓN, PARA LO CUAL BASTARÁ UNA NOTIFICACIÓN POR ESCRITO CON 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES DE ANTICIPACIÓN, SIN APLICACIÓN DE PENA O SANCIÓN ALGUNA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 56, FRACCIÓN XIV, DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

**VIGÉSIMA TERCERA. -RESPONSABILIDAD LABORAL.**

"EL PROVEEDOR" SE CONSTITUYE COMO ÚNICO EMPRESARIO Y PATRÓN DEL PERSONAL QUE UTILICE PARA LA REALIZACIÓN DEL SERVICIO Y SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y DE SEGURIDAD SOCIAL, SIN RESPONSABILIDAD ALGUNA PARA "EL GCDMX", POR LO QUE SE OBLIGA A RESPONDER POR LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTEN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE "EL GCDMX" CON RELACIÓN A LOS TÉRMINOS Y EJECUCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO; POR LO QUE ÉSTE DESLINDA A "EL GCDMX" DE TODA RESPONSABILIDAD LABORAL, CIVIL, PENAL O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE, RECONOCIENDO EXPRESAMENTE Y PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES QUE EN NINGÚN CASO SE PODRÁ CONSIDERAR A "EL GCDMX" COMO PATRÓN SOLIDARIO O SUSTITUTO DE NINGUNA DE LAS OBLIGACIONES OBRERO PATRONALES Y RESPONSABILIDADES QUE "EL PROVEEDOR" TENGA CON RESPECTO A SUS TRABAJADORES.

EN EL SUPUESTO DE QUE NO OBSTANTE LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, "EL GCDMX" SE VEA OBLIGADO A CUBRIR ALGUNA CANTIDAD CON MOTIVO DE CUALQUIER RECLAMACIÓN QUE PUDIERA TENER EN SU CONTRA A CAUSA DE ALGUNA DECISIÓN DE AUTORIDAD COMPETENTE, "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A RESTITUIR DE INMEDIATO A "EL GCDMX" LA CANTIDAD EROGADA O BIEN LO AUTORIZA DESDE ESTE MOMENTO A DESCONTAR EL MONTO DE LA MISMA DEL PAGO DE LA CANTIDAD QUE EN CONCEPTO DE LA CONTRAPRESTACIÓN POR LOS SERVICIOS REALIZADOS SE OBLIGA A CUBRIR EN TÉRMINOS DE LA CLÁUSULA TERCERA DEL PRESENTE CONTRATO.

**VIGÉSIMA CUARTA. - CONFIDENCIALIDAD.**

"EL PROVEEDOR" SE ABSTENDRÁ DE DIFUNDIR, PROCESAR O UTILIZAR CUALQUIER INFORMACIÓN PROTEGIDA POR LA LEY DE TRANSPARENCIA, ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LEY DE PROTECCIÓN DE

SMH/NMM/ACB/FMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco, Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México



**CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024**

DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y CUALQUIER OTRA NORMATIVIDAD APLICABLE EN LA MATERIA.

“**LAS PARTES**” CONVIENEN QUE, LA INFORMACIÓN QUE LLEGUE A CONOCIMIENTO DE CUALQUIERA DE ELLAS EN EL DESARROLLO DEL PRESENTE CONTRATO Y QUE SE REFIERA A LA OTRA O A LAS ACTIVIDADES QUE DESARROLLÓ, NO PODRÁ SER DIVULGADA O REVELADA A NINGUNA PERSONA FÍSICA O MORAL, NI UTILIZADA EN NINGUNA FORMA, POR NINGÚN MEDIO, YA EN PROVECHO PROPIO O DE TERCEROS, POR QUIEN RECIBE LA INFORMACIÓN. ESTA OBLIGACIÓN SE HARÁ EXTENSIVA A LOS SUBORDINADOS DE “**LAS PARTES**”, A CUYO CONOCIMIENTO LLEGUE LA INFORMACIÓN REFERIDA. EN ESTE SENTIDO, QUEDA TOTALMENTE PROHIBIDO A “**LAS PARTES**”, REPRODUCIR, COPIAR, DIVULGAR, EXHIBIR O REALIZAR CUALQUIER OTRA ACTIVIDAD RELACIONADA CON DATOS PERSONALES, DOCUMENTACIÓN O INFORMACIÓN EN CUESTIÓN PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PRESENTE CONTRATO.

**VIGÉSIMA QUINTA. - PROPIEDAD INTELECTUAL.**

“**EL PROVEEDOR**” NO PODRÁ UTILIZAR PARA FINES COMERCIALES, PUBLICITARIOS O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE, EL NOMBRE O LOGOTIPO DE “**EL GCDMX**”.

“**EL PROVEEDOR**” SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE EN EL CASO DE QUE SE INFRINJAN PATENTES, MARCAS, CERTIFICADOS DE INVENCION Y TODO LO RELACIONADO CON LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL O DERECHOS DE AUTOR, QUE SURJAN CON MOTIVO DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, DESLINDANDO DE TODA RESPONSABILIDAD A “**EL GCDMX**”.

**VIGÉSIMA SEXTA. - COMPROMISO CON EL RESPETO A LOS DERECHOS HUMANOS.**

“**LAS PARTES**” SE OBLIGAN A CUMPLIR CON LAS NORMAS Y PRINCIPIOS VIGENTES A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL EN MATERIA DE DERECHOS HUMANOS.

EN ESTE SENTIDO “**LAS PARTES**”, ASUMEN EL ESFUERZO DE CONTRIBUIR A LA PROTECCIÓN Y EFECTIVIDAD DE LOS DERECHOS DE LAS MUJERES Y DERECHOS HUMANOS EN GENERAL; LA INTEGRIDAD PERSONAL, LA DIGNIDAD HUMANA, LA LEGALIDAD, LOS DERECHOS DE LOS NIÑOS Y DE LAS NIÑAS, DE LAS Y LOS JÓVENES, PERSONAS ADULTAS MAYORES, CON DISCAPACIDAD, LOS DERECHOS SEXUALES Y REPRODUCTIVOS, ASÍ COMO A PRESERVAR LOS DERECHOS ECONÓMICOS, SOCIALES, CULTURALES Y AMBIENTALES.

**VIGÉSIMA SÉPTIMA. - PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.**

“**LAS PARTES**” SE OBLIGAN A CUMPLIR CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE DATOS PERSONALES, CON LA FINALIDAD DE GARANTIZAR LA PRIVACIDAD Y EL DERECHO A LA AUTODETERMINACIÓN INFORMATIVA DE LAS PERSONAS. AL EFECTO, “**LAS PARTES**” ADOPTARÁN LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO, DE DESARROLLO Y APLICACIONES, LÓGICAS, FÍSICAS, DE CIFRADO, TÉCNICAS, DE COMUNICACIONES Y REDES, TENDIENTES A DAR LA DEBIDA PROTECCIÓN A LOS DATOS PERSONALES.

**VIGÉSIMA OCTAVA. - INTEGRIDAD DEL CONTRATO.**

“**LAS PARTES**” RECONOCEN COMO PARTE INTEGRAL DE ESTE CONTRATO EL CONTENIDO DE LOS **ANEXOS**.

**VIGÉSIMA NOVENA. - LEGISLACIÓN.**

“**LAS PARTES**” SE OBLIGAN A SUJETARSE ESTRICTAMENTE A LOS TÉRMINOS DE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLEZCAN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y SUPLETORIAMENTE EL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTOS CIVILES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

SMH/NMM/ACB/FIAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS

GOBIERNO CON ACENTO SOCIAL

Handwritten signatures in blue ink.



CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024

**TRIGÉSIMA. - JURISDICCIÓN.**

“LAS PARTES” CONVIENEN QUE PARA DIRIMIR LAS CONTROVERSIAS QUE SE SUSCITEN CON MOTIVO DE LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO, SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES DEL FUERO COMÚN UBICADOS EN LA CIUDAD DE MÉXICO, RENUNCIANDO A CUALQUIER FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE POR RAZÓN DE SU NACIONALIDAD O DOMICILIO PRESENTE O FUTURO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.

**TRIGÉSIMA PRIMERA. – DOMICILIOS**

CUALQUIER CAMBIO EN LOS DOMICILIOS, DEBERÁ NOTIFICÁRSELE A LA OTRA PARTE, CON 5 (CINCO) DÍAS NATURALES DE ANTICIPACIÓN, EN TANTO “LAS PARTES” NO CUMPLAN CON DICHA NOTIFICACIÓN, TODAS LAS DILIGENCIAS, AVISOS Y EMPLAZAMIENTOS REALIZADOS EN LOS DOMICILIOS SEÑALADOS, SE ENTENDERÁN DEBIDAMENTE PRACTICADOS.

LEÍDO Y ANALIZADO EL CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL DEL PRESENTE CONTRATO POR “LAS PARTES”, LO SUSCRIBEN EN 4 (CUATRO) TANTOS FIRMANDO AL MARGEN Y AL CALCE, EN LA CIUDAD DE MÉXICO, EL DÍA **05 DE ENERO DE DOS MIL VEINTICUATRO**, LOS QUE EN ÉL INTERVIENEN COMO CONSTANCIA DE SU ACEPTACIÓN.

POR “EL GCDMX”

**MTRA. EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ**  
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DE SALUD.

POR “EL PROVEEDOR”

**C. SANTA RAQUEL GARCÍA PÉREZ**  
REPRESENTANTE LEGAL DE LA PERSONA MORAL “BIOMÉDICA RAROCH”, S.A. DE C.V.

“ÁREA DE ASISTENCIA”

**LIC. SERGIO MENESES HERNÁNDEZ**  
DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS.

SMH/NMM/ACB/FMAM



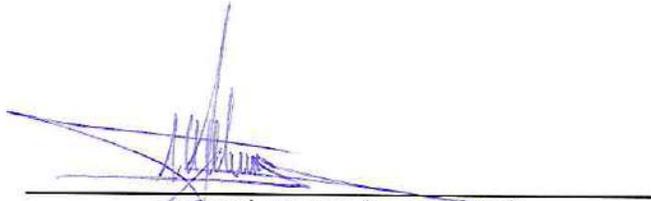
GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS.



CONTRATO No. SSCDMX-DGAF-036-2024

**“ÁREA REQUERENTE, ADMINISTRADORA Y TÉCNICA DEL  
CONTRATO”**



**ING. JOSÉ ANTONIO ÁLVAREZ GARCÍA**  
**JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO.**

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL CONTRATO AL RUBRO CITADO, PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y POR LA OTRA LA PERSONA MORAL, BIOMÉDICA RAROCH, S.A. DE C.V.

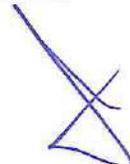
SMH/NMM/ACB/FMAM

Avenida Insurgentes Norte No. 423, Conjunto Urbano Nonoalco-Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06900, Ciudad de México

Página 15 de 15

CIUDAD INNOVADORA  
Y DE DERECHOS

GOBIERNO CON  
ACENTO SOCIAL






GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS



# ANEXO 1

# ANEXO TÉCNICO





ANEXO 1

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024".

CONDICIONES GENERALES DEL SERVICIO.

1. En su propuesta técnica los proveedores deberán comprobar una experiencia como mínimo de 1 año en el mantenimiento de los equipos de las partidas cotizadas, experiencia que deberán comprobar con curricular de la empresa, indicando los clientes a quien le han proporcionado servicios, con nombre del contacto y número telefónico para corroborar la información.
2. En su propuesta técnica los proveedores deberán comprobar que los técnicos que proporcionen el servicio por parte de la empresa tengan experiencia probada en el mantenimiento de equipo médico que se cotiza, como mínimo de 1 año, experiencia que deberán comprobar con curricular, indicando los clientes a quien le han proporcionado servicios, con nombre del contacto y número telefónico para corroborar la información.
3. El proveedor deberá contar con un área de servicio de por lo menos 24 m<sup>2</sup>, mismo que será comprobado durante la visita física a sus instalaciones, el no contar con esta área será motivo de descalificación.
4. Los proveedores deberán cotizar necesariamente el total de conceptos de cada partida médica, en caso de que no se coticen el total de conceptos la partida médica no podrá ser adjudicada.
5. El listado de servicios correctivos es solo una referencia para la cotización, los servicios, incluirán el diagnóstico del equipo, equipo de medición y pruebas necesario para el correcto diagnóstico, herramientas, traslados, maniobras, refacciones, mano de obra y todo lo necesario para la correcta realización de los servicios sin costo adicional para la Secretaría de Salud.
6. Como parte de la evaluación de la propuesta técnica, la Secretaría de Salud podrá realizar una visita a las instalaciones de los proveedores participantes con el fin de evaluar su capacidad técnica.
7. Para dar cumplimiento al Artículo 33 Fracción VIII de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, la adjudicación para el presente procedimiento se hará por partida completa bajo la figura de abastecimiento simultaneo a 3 proveedores en porcentajes iguales por partida con un diferencial máximo entre propuestas económicas de 5%, mediante la modalidad de contrato abierto, por lo que necesariamente los proveedores deberán cotizar partidas completas.
8. El mantenimiento preventivo al equipo, se llevará a cabo de acuerdo al tiempo de uso del equipo y a solicitud de las unidades hospitalarias, previa autorización de la Subdirección de Mantenimiento y Servicios.
9. Si un equipo requiere mantenimiento correctivo nuevamente en un periodo de 3 meses, se deberá realizar por parte del proveedor un diagnóstico detallado del estado del equipo, para evaluar las posibles fallas futuras y determinar si es viable su reparación, este diagnóstico será sin costo para la SEDESA.
10. El proveedor que resulte adjudicado, está obligado a realizar todos los servicios que se soliciten durante la vigencia de los contratos que se formalicen o hasta agotar el monto máximo adjudicado, cualquier trabajo adicional, por encima de los montos adjudicados, será responsabilidad única del proveedor, sin generar obligación de pago para la Secretaría.



11. El proveedor contara con 5 días hábiles para realizar del diagnóstico y presentación de la cotización correspondiente, a partir de la entrega de la orden de servicio por parte de la Jefatura de Unidad Departamental de Mantenimiento de Equipo.
12. El tiempo de ejecución para los servicios será el siguiente y el plazo iniciará a partir del día hábil posterior de la autorización de la cotización presentada por el proveedor:
  - a. 7 días hábiles para servicios de mantenimiento correctivo a equipos de la Red Fría.
  - b. 15 días hábiles para equipos de Imagenología.
  - c. 12 días hábiles para el resto de los equipos.
13. En caso de que el proveedor requiera un plazo mayor para la realización de los servicios, deberá solicitar por escrito a la Subdirección de Mantenimiento y Servicios la ampliación del plazo de entrega previo a su vencimiento, indicando la razón y presentando la justificación documental correspondiente, en caso de que sea concedida la ampliación del plazo de entrega del servicio, esta ampliación deberá ser notificada por escrito al proveedor. La falta de notificación de ampliación del plazo de entrega por parte de la Subdirección de Mantenimiento y Servicios, indicara que esta ampliación en plazo no fue concedida.
14. Los servicios se realizarán en un horario de las 08:30 a las 17:00 horas, en días hábiles preferentemente.
15. La atención para la recepción de órdenes de servicio por parte del proveedor será las 24 horas, los 7 días de la semana, incluyendo días festivos, para lo cual, los licitantes deberán presentar dentro de su oferta técnica, un manifiesto en el que señalen cuando menos 2 direcciones de correo electrónico para la recepción de órdenes de servicio.

Dicho escrito también deberá considerar un número de teléfono fijo y dos números de celular, para que, en casos de emergencia, se puedan levantar ordenes de servicio por este medio las 24:00hrs. Del día, para lo cual el proveedor responderá con un número de control interno, nombre de la persona que recibe el reporte, la fecha y hora del mismo.
16. El proveedor debe cumplir con los protocolos de cada Unidad Hospitalaria en cuanto a registro, acceso y permanencia dentro de las instalaciones, dejando registro de su visita en la bitácora correspondiente de cada equipo.
17. Para la prestación de los servicios, el proveedor deberá presentarse en la Unidad Hospitalaria correspondiente, con las refacciones, herramientas, equipo de protección, equipo de medición, equipo de diagnóstico y todo lo necesario para la ejecución de los trabajos con el fin de evitar al máximo el tránsito del personal del proveedor por las instalaciones de los inmuebles.
18. En caso de que un servicio de Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo así lo requiera, el proveedor deberá trasladar el equipo a sus instalaciones, con recursos propios y bajo su estricta responsabilidad, previa autorización del Subdirector de Enlace Administrativo u homólogo de cada Unidad Hospitalaria, ajustándose al procedimiento de Ingreso y salida de bienes establecidos por cada Unidad hospitalaria.
19. En ningún caso y por ningún motivo, durante la ejecución de los servicios, el proveedor dejará a resguardo refacciones, accesorios, herramientas, equipos de medición o cualquier otro objeto al personal de la Unidad Hospitalaria, por lo que en todo momento el proveedor será el único responsable del resguardo de los bienes necesarios para la ejecución de los servicios.



20. Al término de cada servicio realizado, el proveedor deberá de llenar la orden de servicio que le fue entregada por la Jefatura de Unidad Departamental de Mantenimiento de Equipo, indicando los servicios realizados y recabando las firmas correspondientes. Anexo a la orden de servicio deberá presentar evidencia fotográfica y pruebas de funcionamiento en su caso, las cual debe incluir el sello de la Unidad Hospitalaria. En caso de reportes telefónicos, para atención de emergencias, el proveedor deberá acudir a la Subdirección de Mantenimiento y Servicios, a efecto de documentar los trabajos realizados.
21. En caso de que algún servicio no se hubiera realizado en los plazos establecidos por no estar disponible el equipo, se deberá contar con las observaciones correspondientes en la orden de servicio del mismo proveedor, justificando la razón por la cual el servicio no se realizó en el tiempo establecido.
22. Al término de cada servicio el proveedor deberá colocar en lugares estratégicos del equipo "sellos de seguridad" con la finalidad de evitar su violación (apertura del equipo), identificando mediante leyenda el tipo de servicio realizado, la fecha de ejecución, nombre y firma de la persona que realizó el servicio.
23. En caso de que se realice calibración al equipo, se debe proporcionar copia del certificado de calibración vigente a la unidad hospitalaria con el fin de anexarlo a la bitácora de mantenimiento del equipo correspondiente. Asimismo, se deberá anexar este certificado en la orden de servicio, esto será sin costo para la Secretaría de Salud.
24. Al termino del servicio el proveedor deberá mostrar los componentes reemplazados a cada equipo a los supervisores designados por la Unidad Hospitalaria y/o la Jefatura de Unidad Departamento de Mantenimiento de Equipo, y en su presencia procederá en la medida de lo posible a su destrucción para evitar la reutilización de estos componentes en otros equipos, la recepción de los servicios a entera satisfacción por parte de la supervisión avala el cumplimiento de este punto.
25. El proveedor será el único responsable del destino final una vez cumplido el punto anterior de los componentes reemplazados, por lo que deberá cumplir bajo su estricta responsabilidad en todo momento con la Ley de Residuos Sólidos para el Distrito Federal y demás Leyes y Normas aplicables.
26. La garantía de los servicios será de 60 días hábiles continuos a partir de la fecha de recepción de los servicios. En caso de falla del equipo antes de la conclusión del plazo de garantía, el proveedor contara con los plazos establecidos en el punto 11 y una vez recibido el servicio de conformidad, iniciara nuevamente el plazo de 60 días continuos de garantía. En caso de incumplimiento se aplicarán las penas convencionales señaladas y si la factura por el servicio ya fue tramitada el proveedor otorgará a la Secretaría de Salud una nota de crédito por el importe de la pena convencional o en su caso se hará valida la garantía de cumplimiento. Los reportes de garantía serán mediante formato previamente establecido.
27. Los servicios no realizados a entera satisfacción de la Secretaría se considerarán NO REALIZADOS.
28. Se aplicará una pena convencional del 1 % sobre el importe de la cotización por cada día hábil de atraso en la entrega del diagnóstico y la cotización correspondiente.
29. Se aplicará una pena convencional del 1 % sobre el importe de los servicios no realizados por cada día hábil de atraso en la entrega de los mismos.
30. Los servicios que no sean solicitados mediante orden de trabajo emitida por la Jefatura de Unidad Departamento de Mantenimiento de Equipo, no serán reconocidos y será bajo estricta responsabilidad del proveedor los gastos que se generen.



31. El procedimiento de supervisión de los servicios, podrá ser actualizado cuantas veces sea necesario de acuerdo a las necesidades operativas de la Secretaría de Salud, previa notificación a los proveedores.
32. El proveedor deberá impartir una capacitación sobre el funcionamiento, operación, mantenimiento, buenas prácticas y servicio a las partidas médicas que se le adjudiquen, estas capacitaciones serán para el personal de la J.U.D. de Mantenimiento de Equipo sin costo para la Secretaría de Salud 30 días posteriores al inicio de la vigencia del contrato y a petición de la J.U.D. de Mantenimiento de Equipo.
33. En caso de conceptos extraordinarios no incluidos en el contrato y que se requieran para la correcta operación de los equipos médicos se deberá seguir el siguiente procedimiento:
  - a. Los conceptos extraordinarios que no estén incluidos en el contrato deberán indicarse en la cotización y se deberá solicitar la autorización de la Subdirección de Mantenimiento y Servicios para poder ejecutarlos. Si estos no son autorizados y se ejecutan, será responsabilidad del proveedor por lo que no procederá pago alguno.
  - b. La Subdirección de Mantenimiento y Servicios cotizará el servicio a cuando menos dos proveedores para verificar que los costos son convenientes para la Secretaría de Salud y en su caso autorizar su ejecución.
34. La Subdirección de Mantenimiento y Servicios podrá coadyuvar en la supervisión de los servicios, será responsabilidad de los Subdirectores Administrativos u Homólogos de cada Unidad Hospitalaria, la supervisión y recepción a entera satisfacción de los servicios realizados por el proveedor, así como la vigilancia del cumplimiento de las cláusulas y el contenido de los anexos de los contratos que los suscriban.
35. De conformidad con lo establecido en el artículo 33 fracción x de la ley de adquisiciones para el distrito federal, la prestación del servicio se realizará en los inmuebles propiedad o cargo de la secretaria de salud de la Ciudad de México, a partir de la firma del contrato y hasta el 31 de diciembre del 2024 o hasta agotar el monto máximo del contrato.
36. Con fundamento en el artículo 70 primer párrafo de la ley de adquisiciones para el distrito federal, el prestador de servicios quedará obligado a responder por los defectos, retrasos, incumplimiento, vicios ocultos deficiencia o mala calidad en la prestación del servicio así como en los materiales, componentes, productos, insumos, equipo de pruebas y calibración, mano de obra y todo lo necesario para la correcta prestación del servicio, utilizados o proporcionados para la prestación del servicio y de cualquier otra responsabilidad en que incurra, en los términos del contrato correspondiente.
37. En caso de que, durante la prestación del servicio, el personal a cargo del prestador de servicios adjudicado llegare a incurrir en responsabilidad por dolo, negligencia y/o impericia, el prestador de servicios deberá responder y resarcir los daños y perjuicios causados a la Secretaría de Salud de la Ciudad de México o a terceros, y en éste último caso deberá eximir a ésta Secretaría, de cualquier reclamación por tal concepto.
38. Con fundamento en los artículos 73 fracción III, 75 y 75 bis de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, los proveedores que resulten adjudicados deberán garantizar el cumplimiento de su contrato, por un importe del 100 % (cien por ciento) del monto total del contrato sin considerar el impuesto al valor agregado (I.V.A) o cualquier otra contribución.
39. El proveedor que resulte adjudicado deberá contar, durante la vigencia del contrato, con una póliza de responsabilidad civil de cobertura amplia por el 100% del monto máximo del contrato sin considerar el impuesto al valor agregado, para cubrir los posibles daños que por una incorrecta prestación de los servicios o accidentalmente pudieran originar al personal, los bienes o instalaciones de la Secretaría de Salud, a los pacientes y/o a terceros, ya sea accidentalmente o



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS



por deficiencias en el servicio, cuya vigencia deberá cubrir la vigencia del contrato. dicha póliza deberá ser entregada por el participante adjudicado, a la firma del contrato en la Jefatura de la Unidad Departamental de contratos.

40. El prestador de servicios como único responsable del servicio, deberá garantizar que el personal empleado para realizarlo, cuente con la capacitación, el equipo y las medidas de seguridad e higiene vigentes emitidas por las autoridades competentes y cumplir con las especificaciones. por lo que, en caso de algún evento fortuito o accidente, quedará bajo la responsabilidad del prestador de servicios resarcir los daños de índole personal y/o material ocasionados, deslindando de toda responsabilidad a la Secretaría de Salud de la Ciudad de México.
41. El licitante deberá presentar escrito firmado por la persona facultada, manifestando bajo protesta de decir verdad, en el que señale domicilio, correo electrónico, teléfono fijo y móvil para oír y recibir notificaciones dentro de la Ciudad de México, así como el nombre de la (s) persona (s) autorizada (s) para ese efecto, así mismo, en caso de cambiar de domicilio fiscal, esto será notificado a "la convocante" dentro de los 5 días naturales posteriores a dicho cambio, señalando oportunamente el nuevo domicilio, así como número (s) telefónico (s), de conformidad con el artículo 12 de la ley de adquisiciones para el distrito federal, y lo establecido en el Capítulo V, Título II del Código de Procedimientos Civiles para el Distrito Federal.
42. Para el mejor desarrollo de la junta de aclaración de estas bases, "los licitantes" deberán enviar sus cuestionamientos del presente procedimiento, en el formato establecido por "la convocante", acompañado del archivo electrónico en formato word y formato pdf, así mismo, deberán de formalizar dicha entrega al momento de iniciar el evento, durante el evento los participantes podrán hacer nuevos cuestionamientos siempre por escrito en el formato establecido.
43. Los servicios se realizarán en las direcciones que se relacionan en las listas de inmuebles anexas.
44. El presupuesto asignado se distribuirá entre las partidas de acuerdo a los porcentajes que se enlistan.

  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS

Firma en Suplencia del Titular de la Subdirección de Mantenimiento y Servicios, José Antonio Álvarez García, Jefe de Unidad Departamental de Mantenimiento de Equipo. Con Fundamento en lo Señalado por el Art. 19, Fracc. V. del Reglamento Interior del Poder Ejecutivo y la Administración Pública de la CDMX.

LISTADO 1 DE INMUEBLES PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024

1	CALLE CECILIO RÓBELO Y SUR 103, COL. JARDÍN BALBUENA, C.P. 15900 ALCALDIA VENUSTIANO CARRANZA	HOSPITAL GENERAL BALBUENA
2	CALLE DEL CARMEN N° 42, COL. CENTRO, C.P.06020 ALCLADIA CUAUHTEMOC	HOSPITAL GENERAL GREGORIO SALAS
3	CALZ. ERMITA IZTAPALAPA N° 3018, COL. CITLALLI, C.P. 09660 ALCALDIA IZTAPALAPA	HOSPITAL GENERAL IZTAPALAPA
4	BOULEVARD NUEVO LEON No. 386 COL. VILLA MILPA ALTA C.P. 12000 ALCALDIA MILPA ALTA	HOSPITAL GENERAL MILPA ALTA
5	PLAN DE SAN LUIS Y DIAZ MIRON S/N, COL. SANTO TOMAS, C.P. 11340 ALCALDIA MIGUEL HIDALGO	HOSPITAL GENERAL RUBEN LEÑERO
6	CALZ. SAN JUAN DE ARAGON N° 285, COL. GRANJAS MODERNA, C.P 07460 ALCALDIA GUSTAVO A. MADERO	HOSPITAL GENERAL LA VILLA
7	LA TURBA 655 COL. VILLA CENTROAMERICANA Y DEL CARIBE C.P. 13278 ALCALDIA TLÁHUAC	HOSPITAL GENERAL TLAHUAC
8	CALLE ENCINOS # 41 ENTRE HORTENSIA Y PIÑANONA COL. MIGUEL HIDALGO 4 SECCION CP 14250 ALCALDIA TLALPAN	HOSPITAL GENERAL AJUSCO MEDIO
9	CALLE 16 DE SEPTIEMBRE S/N, COLONIA CONTADERO, ALCALDIA CUAJIMALPA, C.P. 05500	HOSPITAL GENERAL CUAJIMALPA
10	AV. MEXICO COYOACAN Y BRUNO TRAVEN, COL. GENERAL ANAYA, C.P. 03330 ALCALDIA BENITO JUAREZ	HOSPITAL GENERAL XOCO
11	AV TLAHUAC No. 4866 ESQ. ZACATLAN COL. SAN LORENZO TEZONCO ALCALDIA IZTAPALAPA C.P. 09790	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES DR. BELISARIO DOMINGUEZ
12	PROLONGACION 5 DE MAYO ESQ. CENTENARIO COL. EXHACIENDA DE TARANGO, ALCALDIA ALVARO OBREGON	HOSPITAL GENERAL DR. ENRIQUE CABRERA
13	DOMICILIO CONOCIDO, COL. SAN MIGUEL TOPILEJO, C.P. 14500 ALCALDIA TLALPAN	HOSPITAL GENERAL TOPILEJO
14	AV. AZCAPOTZALCO N° 731, COL. AZCAPOTZALCO, C.P. 02070 ALCALDIA AZCAPOTZALCO	HOSPITAL PEDIATRICO AZCAPOTZALCO
15	MOCTEZUMA N° 18, ESQ. MIGUEL ANGEL DE QUEVEDO, COL. DEL CARMEN COYOACAN, C.P 04100 ALCALDIA COYOACAN	HOSPITAL PEDIATRICO COYOACAN
16	AV. COYUYA Y TERRAPLEN DEL RIO FRIO S/N, COL. SANTA CRUZ, C.P. 08310 ALCALDIA IZTACALCO.	HOSPITAL PEDIATRICO IZTACALCO
17	CALZ. ERMITA IZTAPALAPA N° 780, COL. GRANJAS SAN ANTONIO, C.P. 09070 ALCALDIA IZTAPALAPA	HOSPITAL PEDIATRICO IZTAPALAPA
18	CALZ. LEGARIA N° 371, COL. PENSIL NORTE, C.P 11430 ALCALDIA MIGUEL HIDALGO	HOSPITAL PEDIATRICO LEGARIA
19	AV. ORIENTE 158 N° 189, COL. MOCTEZUMA 2A. SECCION, C.P. 15530 ALCALDIA VENUSTIANO CARRANZA.	HOSPITAL PEDIATRICO MOCTEZUMA
20	TOLNAHUAC Y PROL. ZARCO N° 14, COL. SAN SIMON TOLNAHUAC, C.P 06920 ALCALDIA CUAHTEMOC	HOSPITAL PEDIATRICO PERALVILLO
21	AV. 506 Y AV. 501, COL. SAN JUAN DE ARAGON U. HABIT; C.P. 07920 DELEG. ALCALDIA A. MADERO	HOSPITAL PEDIATRICO SAN JUAN DE ARAGON
22	ARQ. CARLOS LAZO Y GAVIOTAS, COL. TACUBAYA, C.P. 11870 ALCALDIA MIGUEL HIDALGO	HOSPITAL PEDIATRICO TACUBAYA
23	AV. HIDALGO Y AV. CANTERA S/N, COL. ESTANZUELA, C.P. 07050 ALCALDIA GUSTAVO A. MADERO	HOSPITAL PEDIATRICO VILLA
24	CALZ. NATIVITAS ESQ. PROL. 16 DE SEPTIEMBRE S/N, COL. XALTOCAN, C.P. 16090 ALCALDIA XOCHIMILCO	HOSPITAL PEDIATRICO XOCHIMILCO
25	AV. EMILIO CARRANZA N° 17, COL. CUAUTEPEC BARRIO BAJO, C.P. 07200 ALCALDIA GUSTAVO A. MADERO	HOSPITAL MATERNO INFANTIL CUAUTEPEC
26	ESTANO N° 307, ESQ. CONGRESO DE LA UNION, COL. FELIPE ANGELES, C.P 15310 ALCALDIA VENUSTIANO CARRANZA	HOSPITAL MATERNO INFANTIL INGUARAN
27	AV. LUIS CABRERA N° 619, COL. SAN JERONIMO LIDICE, C.P. 10200 ALCALDIA MAGDALENA CONTRERAS	HOSPITAL MATERNO INFANTIL MAGDALENA CONTRERAS
28	PARQUE VIA S/N ATRAS DE CCH, COL. AZCAPOTZALCO, C.P 02420 ALCALDIA AZCAPOTZALCO	HOSPITAL MATERNO INFANTIL NICOLAS M. CEDILLO
29	CARRETERA TLAHUAC-CHALCO 235, COL. LA HABANA, C.P. 13000 ALCALDIATLAHUAC	HOSPITAL MATERNO INFANTIL TLAHUAC
30	CALLE CUCO SANCHEZ # 71, MZ 143, Lt 1. Col. AMPLIACION EMILIANO ZAPATA. C.P. 09638. ALCALDIA IZTAPALAPA	CLINICA HOSPITAL "EMILIANO ZAPATA"
31	AV. JARDIN 356 COL. DEL GAS, ALCALDIA AZCAPOTZALCO C.P. 02950	ALMACEN GENERAL
32	AV. PUERTO MAZATLAN COL. LA PASTORA, ALCALDIA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07290	UNIDAD DE ATENCION MEDICA TEMPORAL LA PASTORA
33	ERNETO P. URUCHURTO S/N ESQUINA PROLONGACION RIO CHURUBUSCO, COL. LOPEZ MATEOS ALCALDIA VENUSTIANO CARRANZA	TOXICOLOGICO VENUSTIANO CARRANZA
34	PROLONGACION DIVISION DEL NORTE ESQ. AV. MEXICO, COL. HUICHAPAN C.P. 16030 ALCALDIA XOCHIMILCO	TOXICOLOGICO XOCHIMILCO

LISTADO 2 DE INMUEBLES PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024

1	JAVIER PIÑA Y PALACIOS ESQ. MARTINEZ DE CASTRO S/N COL. SAN MATEO XALPA ALCALDÍA XOCHIMILCO C.P. 16800	UNIDAS MEDICA CENTRO VARONIL DE REHABILITACION PSICOSOCIAL (CEVARAPSI)
2	REFORMA NO. 100 COL. SAN LORENZO TEZONCO ALCALDÍA IZTAPALAPA	UNIDAD MEDICA CENTRO DE REHABILITACION SOCIAL ORIENTE
3	MARTINEZ DE CASTRO Y PIÑA Y PALACIOS S/N COL. SAN MATEO XALPA XOCHIMILCO	UNIDAD MEDICA CENTRO DE REHABILITACION SOCIAL SUR
4	JAIME NUNO NO. 155-C32 COL. CUAUTEPEC BARRIO BAJO	UNIDAD MEDICA CENTRO DE REHABILITACION SOCIAL NORTE
5	CALZ. ERMITA IZTAPALAPA S/N COL. SANTA MARTHA	UNIDAD MEDICA PENITENCIARIA SANTA MARTHA
6	CALLE LA JOYA S/N COL. VALLE ESCONDIDO	UNIDAD MEDICA CENTRO DE REHABILITACION SOCIAL FEMENIL TEPEPAN
7	COLEGIO SALESIANO 28. COL. ANAHUAC ALCALDÍA MIGUEL HIDALGO	CENDI RUBEN LEÑERO
8	STAND DE TIRO Y SUR 103, COL. AERONAUTICA MILITAR, ALCALDÍA VENUSTAINO CARRANZA C.P. 15900	CENTRO REGULADOR DE URGENCIAS
9	CALZADA MEXICO, TACUBA # 5950 COL. POPOTLA	ESCUELA DE ENFERMERIA
10	AV. INSURGENTES NORTE # 423, COL. NONOALCO TLATELOLCO, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC	EDIFICIO SEDE, TORRE INSIGNIA
11	NORTE 35, # 1014 Y 1024, COL. INDUSTRIAL VALLEJO, ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO, C.P. 07220	BODEGA
12	PONIENTE 148, # 901, COL. INDUSTRIAL VALLEJO, ALCALDIA AZCPOTZALCO, C.P. 2300	BODEGA
13	MANUEL CARPIO, # 470, COL. SANTO TOMAS, ALCALDIA MIGUEL HIDALGO, C.P. 11340	CLINICA TRANSGÉNERO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

**DISTRIBUCIÓN DE PORCENTAJES DEL PRESUPUESTO AUTORIZADO POR PARTIDA PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024**

1	BASCULAS MECÁNICAS Y ELECTRÓNICAS	1.20%
2	CAMAS, CAMILLAS Y CUNAS ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS	6.00%
3	EQUIPO DE BAJA TECNOLOGÍA	0.80%
4	EQUIPO DE ENDOSCOPIA	0.80%
5	EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN	7.00%
6	EQUIPO DE LABORATORIO	1.00%
7	EQUIPO DE NEONATOLOGÍA	7.00%
8	EQUIPO DE NEUROLOGÍA	0.80%
9	EQUIPO DE OFTALMOLOGÍA	1.00%
10	EQUIPO DE REANIMACIÓN	2.00%
11	EQUIPO DE REHABILITACIÓN.	2.00%
12	EQUIPO DE ULTRASONIDO	3.00%
13	EQUIPO DENTAL	2.00%
14	EQUIPO QUIRÚRGICO	1.50%
15	EQUIPO DE IMAGENOLOGÍA	1.50%
16	DIGITALIZADORES DE RX	1.00%
17	INSTRUMENTAL QUIRURGICO	0.50%
18	LÁMPARAS	3.50%
19	LAVACOMODOS	0.80%
20	EQUIPO DE ANESTESIA	8.00%
21	MESAS	2.30%
22	MICROSCOPIOS	1.00%
23	MONITOREO CARDÍACO	3.00%
24	MONITORES DE SIGNOS VITALES	8.00%
25	PERFORADORES	1.00%
26	RED FRÍA	3.50%
27	EQUIPO DE RAYOS X DE DIVERSAS MARCAS, EQUIPO DE DIGITALIZACION DE IMAGEN Y REVELADO DE PLACAS E IMPRESIÓN	16.50%
28	PRUEBAS DE SEGURIDAD RADIOLOGICA	1.00%
29	SIERRAS, DERMATÓMOS Y CRANEOTÓMOS	0.80%
30	TERAPIA PULMONAR	10.50%
31	EQUIPO DE AUDIOMETRÍA	1.00%
<b>Total general</b>		<b>100.00%</b>

Handwritten signatures and marks in blue ink at the bottom of the page, including a large checkmark-like signature on the left and several other scribbles on the right.



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS



# ANEXO 2 COSTOS



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65



GOBIERNO DE LA  
SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
UNIDAD DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES

21 DIC. 2023

RECIBE. *[Signature]*

NOTA: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetriaes.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>PARTIDA 4. EQUIPO DE ENDOSCOPIA</b>						
<b>EQUIPO DE ENDOSCOPIA DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (ENDOSCOPIA, LAPAROSCOPIA, ARTROSCOPIA Y URODINAMIA)</b>						
1	305	CAMISA	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,877.00
2	306	DIODOS DE SCHOTTKY	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,827.00
3	307	EMBOLO	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,817.00
4	308	FIBRA CILINDRICA 90°	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,234.00
5	309	FIBRA DE LUZ	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,725.00
6	310	FIBRA OPTICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,668.00
7	311	FUNDA	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,060.00
8	312	LENTE DE 30°	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,337.00
9	313	OBJETIVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,494.00
10	314	OBJETIVO DE LENTE .53MM	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,076.00
11	315	OBJETIVO DE LENTE 1,1MM	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,234.00
12	316	OBJETIVO DE LENTE 1,3MM	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,653.00
13	317	OBJETIVO DE LENTE 30°	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,337.20
14	318	OPTICA DE ENFOQUE	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,092.00
15	319	PRISMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,591.00
16	320	PROTECTOR DE SISTEMA DE VISUALIZACION	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,512.00
17	321	SISTEMA BENDING	SERVICIO	1	NAL	\$ 83,665.00
18	322	SISTEMA CANAL DE INSTRUMENTOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 51,997.00
19	323	SISTEMA CCD	SERVICIO	1	NAL	\$ 71,176.00
20	324	SISTEMA DE COMANDO DE MOVIMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 58,364.00
21	325	SISTEMA DE ALTA RESOLUCION	SERVICIO	1	NAL	\$ 60,104.00
22	326	SISTEMA DE LINEA ANGULACION	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,023.00
23	327	SISTEMA DE APERTURA AIRE/AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 24,040.00
24	328	SISTEMA DE CANAL DE BIOPCIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 28,470.00
25	329	SISTEMA DE CANAL DE TRABAJO	SERVICIO	1	NAL	\$ 45,293.00
26	330	SISTEMA DE CARGA PARA SOPORTE DE ILUMINACION	SERVICIO	1	NAL	\$ 24,040.00
27	331	SISTEMA DE CONTROL DE MANDO	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,103.00
28	332	SISTEMA DE CONTROL DE TORCION	SERVICIO	1	NAL	\$ 37,031.00
29	333	SISTEMA DE CONTROL DE VIDEO	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,725.00
30	334	SISTEMA DE CONTROL OPERACIONAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 57,573.00
31	335	SISTEMA DE EXTREMO DISTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 37,291.00
32	336	SISTEMA DE ILUMINACION DE HALOGENO	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,612.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K85

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
33	337	SISTEMA DE ILUMINACION FRIO	SERVICIO	1	NAL	\$ 54,409.00
34	338	SISTEMA DE ILUMINACION POR FIBRA	SERVICIO	1	NAL	\$ 82,289.00
35	339	SISTEMA DE INSERCIÓN DE FLEXIBILIDAD PROGRESIVA	SERVICIO	1	NAL	\$ 51,088.00
36	340	SISTEMA DE LÍNEA Y CANAL DE ELEVADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 46,880.00
37	341	SISTEMA DE LUBRICACION DE CANAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,507.00
38	342	SISTEMA DE PROFUNDIDAD DE CAMPO	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,403.00
39	343	SISTEMA DE REGULACION DE AIRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,172.00
40	344	SISTEMA DE RESOLUCION AVANZADA	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,934.00
41	345	SISTEMA DE TUBO DE INSERCIÓN PROGRESIVA	SERVICIO	1	NAL	\$ 39,857.00
42	346	SISTEMA DE VISION DE CAMPO DE GRAN CAPACIDAD DE DOBLADO	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,612.00
43	347	SISTEMA DE VIDEO	SERVICIO	1	NAL	\$ 84,462.00
44	348	SISTEMA DE VISION DE CAMPO	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,103.00
45	349	SISTEMA OPTICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 77,423.00
	350	SISTEMA OPTICO DE OBJETIVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,980.00
47	351	SISTEMA OPTICO OCULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,980.00
48	352	SISTEMA PROCESADOR DE IMAGEN	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,353.00
49	353	SISTEMA PROTECTOR DE INMERSION	SERVICIO	1	NAL	\$ 28,470.00
50	354	VALVULA	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,675.00
51	355	PISTON AIRE/AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,875.00
52	356	PISTON DE SUCCION	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,875.00
53	357	SISTEMA PARA AJUSTE DE ANGULACIONES	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,680.00
54	358	SISTEMA DE HAZ DE LUZ AMARILLO	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,682.00
55	359	SISTEMA DE CONEXIÓN DE VIDEO PIGTAIL MAJ-843	SERVICIO	1	NAL	\$ 84,462.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
56	360	CAMISA DE ANGULACION	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,540.00
57	361	CRISTAL DE FIBRA DE LUZ	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,761.00
58	362	SISTEMA DE CONO TUBO UNIVERAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 35,108.00
59	363	SISTEMA DE SELLADO PARA VALVULA DE IRRIGACION	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,841.00
60	364	SISTEMA ELECTRONICO ELECTRONICO DE ZOOM Y SWITCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,927.00
61	365	SISTEMA DE ILUMINACION XENON	SERVICIO	1	NAL	\$ 41,250.00
62	366	SISTEMA DE CORTE 4.5mm REDONDND	SERVICIO	1	NAL	\$ 53,709.00
63	367	SISTEMA DE CORTE 10mm CANULADO 2.65mm	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,952.00
64	368	SISTEMA DE CORTE 11mm CANULADO 2.65mm	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,952.00
65	369	SISTEMA DE CORTE 7mm CANULADO 2.65mm	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,952.00
66	370	SISTEMA DE RECIRCULACION PARA BOMBA DE AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,079.00
67	371	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN DTP	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,534.00
68	372	ELECTRODO DE SUPERFICIE	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,740.00
69	373	VASO GRADUADO	SERVICIO	1	NAL	\$ 598.00
70	374	SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGIA DE 2000VA	SERVICIO	1	NAL	\$ 34,564.00
71	375	SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGIA DE 1500VA	SERVICIO	1	NAL	\$ 32,052.00
72	376	SISTEMA DE CAPTURA DE VIDEO E IMAGEN	SERVICIO	1	NAL	\$ 98,191.00
73	377	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,600.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
	378	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE LIMPIEZA INTEGRAL EXTERNA E INTERNA DEL EQUIPO. VERIFICACIÓN DE ESTADO Y FUNCIONAMIENTO DE TORRE COMPLETA: FUENTE DE LUZ, LÁMPARA O FOCO, FUENTE DE ALIMENTACIÓN, VENTILADORES DE FUENTE DE LUZ, FIBRA ÓPTICA, CABLES DE CONEXIONES, SISTEMA DE CAPTURA DE VIDEO (QUEMADOR DE DVD'S), MONITOR O PANTALLA, DISPLAY, PANEL DE CONTROL, SISTEMA DE AJUSTE DE IMAGEN (COLOR, FASE, CONTRASTE, BRILLO, APERTURA), VIDEO PROCESADOR, BALANCE DE BLANCOS, TOMA DE IMÁGENES FIJAS, INICIO Y DETECCIÓN DE VIDEO, CONTROL DE BRILLO O GANANCIA, SISTEMA DE ENFOQUE, ZOOM ÓPTICO, VÁLVULAS DE ASPIRACIÓN, PISTÓN DE AIRE Y AGUA, JET DE AGUA, PALANCA DE DEFLEXIÓN, CONEXIÓN AL ASPIRADOR, CONDICIÓN DEL EXTREMO DISTAL, CANAL O CANALES DE TRABAJO (SEGÚN SEA EL CASO), TUBO DE INSERCIÓN, ANILLO FOCAL, SECCIÓN DE ANGULACIÓN, GOMA DE SECCIÓN DE ANGULACIÓN, SISTEMA ÓPTICO (CÁMARA O CCD), GUÍA DE LUZ, CABLE GUÍA DE LUZ(CONECTOR), BOTONES O TORRE DE MANDOS, POLEAS DE ANGULACIÓN, ENTRADA DE CANAL DE BIOPSIA, TUBO UMBILICAL (TUBOS TRASEROS), TARJETA PRINCIPAL (SEGÚN SEA EL CASO). LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES (SEGÚN LAS NECESIDADES Y ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO), LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES DEL GABINETE, CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE RODAJAS(LLANTAS) CON O SIN FRENO. CALIBRACIÓN DE BOMBA DE IRRIGACIÓN PERISTÁLTICA, CALIBRACIÓN DE BOMBA DE SUCCIÓN PERISTÁLTICA, CALIBRACIÓN DEL NEUMOINSUFLADOR, CALIBRACIÓN DE IMAGEN, AJUSTE DE CONTRASTE, COLOR, BRILLO Y COLORES, CALIBRACIÓN DE PANTALLA TÁCTIL (SEGÚN SEA EL CASO), PRUEBAS DE SEGURIDAD ELÉCTRICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,700.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATN:MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetriales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>PARTIDA 5. EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN</b>						
<b>EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (EN GENERAL)</b>						
1	384	DIAFRAGMA CON EMPAQUE DE DIAFRAGMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,228.00
2	385	EMPAQUE DE PUERTA DE 20 X 20	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,532.00
3	386	EMPAQUE DE PUERTA DE UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,649.00
4	387	CAMBIO DE CAJA DE TORNILLO PARA PUERTA MODELO 20 X 20	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,500.00
5	388	CAMBIO DE CAJA DE TORNILLO PARA PUERTA MODELO UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,500.00
6	389	POSTE DE PUERTA PARA CAJA DE TORNILLO DE MODELO 20 X 20	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,928.00
7	390	POSTE DE PUERTA PARA CAJA DE TORNILLO DE MODELO UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,857.00
8	391	CAMBIO ESFERA COMPLETA MODELO UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,755.00
9	392	REPARACIÓN DE VOLANTE DE PUERTA 20X20	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,500.00
10	393	CAMBIO DE MANIJA CON TUERCA IZQUIERDA PARA CONTROL CICLOMÁTICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,431.00
11	394	CAMBIO DE VARILLA PARA VÁLVULA MÚLTIPLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,466.00
12	395	CAMBIO DE CARÁTULA PARA CONTROL CICLOMÁTICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,953.00
13	396	CAMBIO DE LÁMINA DE CARÁTULA PARA CONTROL ELECTRÓNICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,750.00
14	397	CAMBIO DE CARTUCHO PARA FILTRO DE AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,329.00
15	398	CAMBIO DE CONCHA DE DIAFRAGMA DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,202.00
16	399	CAMBIO DE 2 BIRLOS EN PUERTA 20X20	SERVICIO	1	NAL	\$ 806.00
17	400	CAMBIO DE 2 BIRLOS EN PUERTA UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,618.00
18	401	MATERIAL PARA FORRO DE CÁMARAS UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,750.00
19	402	MATERIAL PARA FORRO DE CÁMARAS 20 X 20	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,634.00
20	403	KIT PARA REPARACIÓN DE VÁLVULA MÚLTIPLE DE ¾"	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,694.00
21	404	KIT PARA REPARACIÓN DE VÁLVULA MÚLTIPLE DE 1"	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,826.00
22	405	NARIZ PARA PUERTA MODELO AZTECA	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,928.00
23	406	NARIZ PARA PUERTA MODELO AMSCO	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,248.00
24	407	CAMBIO DE CONCHA DE PUERTA MOD UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,948.00
25	408	CAMBIO DE CONCHA DE PUERTA MOD 20X20	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,187.00
26	409	VALERO PARA PUERTA 20X20	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,664.00
27	410	VALERO PARA PUERTA UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,984.00
28	411	RAYO DE ACERO INOXIDABLE PARA PUERTA 20X20	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,126.00
29	412	RAYO DE ACERO INOXIDABLE PARA PUERTA UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,837.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
30	413	VARILLA DE EMBRAGUE PARA PUERTA DE AUTOCLAVE UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,837.00
31	414	VARILLA DE EMBRAGUE PARA PUERTA DE AUTOCLAVE 20 X 20	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,228.00
32	415	BISAGRA DE PUERTA 20X20	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,131.00
33	416	BUJES DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,243.00
34	417	JGO. DE 3 RESISTENCIAS DE 3000 WATTS	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,578.00
35	418	JGO. DE 3 RESISTENCIAS DE 6000 WATTS	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,796.00
36	419	JGO. DE 3 RESISTENCIAS DE 6000 WATTS	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,202.00
37	420	PLATO DE ACERO INOXIDABLE PARA GENERADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,500.00
38	421	PRESURRECTOR PARA AUTOCLAVE ELÉCTRICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,375.00
39	422	CONTACTOR ELÉCTRICO PARA 220 VOLTS	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,800.00
40	423	CAMBIO DE JUEGO DE EMPAQUES PARA BUJES DE RESISTENCIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 502.00
41	424	EMPAQUE DE GARLOT PARA GENERADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,009.00
42	425	GENERADOR DE ACERO INOXIDABLE PARA AUTOCLAVE	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,000.00
43	426	REPARACIÓN MENOR DE CÁMARA CON SOLDADURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,440.00
44	427	REPARACIÓN MAYOR DE CÁMARA CON SOLDADURA Y COLOCACIÓN DE PARCHE DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE, SIN RETIRO DE CAMARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,471.00
45	428	REPARACIÓN MAYOR DE CÁMARA CON RETIRO DE CÁMARA DEL HOSPITAL Y REPARACIÓN DE SOLDADURA, SOLDADURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 35,425.00
46	429	SENSOR DE TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,649.00
47	430	SENSOR DE PRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,258.00
48	431	TRANSDUCTOR DE TEMPERATURA TIPO 1	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,491.00
49	432	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN TIPO 1	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,202.00
50	433	CAMBIO DE TARJETA ELECTRÓNICA EN CONTROL MC1	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,542.00
51	434	CAMBIO DE TARJETA ELECTRÓNICA EN CONTROL CID	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,471.00
52	435	KIT DE TUBERÍA PARA DRENAJE	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,359.00
53	436	KIT DE TUBERÍA PARA CONEXIÓN DE ACERO INOXIDABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,344.00
54	437	KIT DE TUBERÍA PARA MODIFICACIÓN DE ACERO INOXIDABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,461.00
55	438	TRAMPA TERMODINÁMICA DE 1"	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,639.00
56	439	TRAMPA TERMODINÁMICA DE ½"	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,593.40
57	440	TRAMPA TERMODINÁMICA DE ¾"	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,811.00
58	441	TRAMPA TERMOSTÁTICA DE ½	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,800.00
59	442	TRAMPA TERMOSTÁTICA DE ¾	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,000.00
60	443	VÁLVULA DE AGUJA DE 1/2	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,200.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
61	444	VÁLVULA DE PASO DE ½ ASIENTO DE TEFLÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,923.00
62	445	VÁLVULA DE PASO DE ¾ ASIENTO DE TEFLÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,329.00
63	446	DIAFRAGMAS PARA REPARACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA PARA VAPOR TIPO TEJA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,837.00
64	447	VÁLVULA DE ALIVIO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,212.00
65	448	VÁLVULA DE SECADO	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,344.00
66	449	VÁLVULA DE SEGURIDAD DE ½	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,500.00
67	450	VÁLVULA DE SEGURIDAD DE ¾	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,000.00
68	451	VÁLVULA DE SEGURIDAD DE 1"	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,500.00
69	452	VÁLVULA MÚLTIPLE DE 1"	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,197.00
70	453	VÁLVULA MÚLTIPLE DE ¾	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,308.00
71	454	VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN DE BOTE DE ¾"	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,871.00
72	455	VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN TIPO TEJA 1"	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,500.00
73	456	VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN TIPO TEJA ½"	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,500.00
74	457	VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN TIPO TEJA ¾"	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,500.00
75	458	VÁLVULA SOLENOIDE PARA AGUA DE ½	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,476.00
76	459	VÁLVULA SOLENOIDE PARA AGUA DE ¾	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,694.00
77	460	VÁLVULA SOLENOIDE PARA VAPOR ½	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,131.00
78	461	VÁLVULA SOLENOIDE PARA VAPOR ¾	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,148.00
79	462	VÁLVULA SOLENOIDE PARA VAPOR DE 1"	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,278.00
80	463	VÁLVULA DE PASO DE ¾	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,923.00
81	464	VÁLVULA DE PASO DE ½	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,415.00
82	465	VÁLVULA CHECK DE ½ ASIENTO DE TEFLÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,618.00
83	466	VÁLVULA CHECK DE ¾ ASIENTO DE TEFLÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,720.00
84	467	TERMÓMETRO ANALÓGICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,314.00
85	468	TERMÓMETRO DIGITAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,903.00
86	469	VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN BRV 2S DE 1/2	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,572.00
87	470	VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN BRV 2S DE ¾	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,618.00
88	471	CAMBIO DE MEMBRANA Y PUSH BOTON DE CONTROL MCI	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,999.00
89	472	REPARACIÓN MAYOR A CONTROL CICLOMÁTICO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,507.00
90	473	REPARACIÓN MENOR A CONTROL CICLOMÁTICO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,766.00
91	474	SISTEMA DE VENTURY PARA VACÍO CON CONEXIONES DE ACERO INOXIDABLE CON 2 VÁLVULAS SOLENOIDES	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,912.00
92	475	VENTURY PARA VACÍO SOLO	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,639.00
93	476	FILTRO PARA IMPUREZAS.	SERVICIO	1	NAL	\$ 908.00
94	477	TIMER DIGITAL CRUZET PARA CICLOMÁTICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,669.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATN:MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/ISRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
95	478	BOMBA DE AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,500.00
96	479	MÓDULO ELECTRÓNICO UNIVERSAL SIN IMPRESORA Y SIN SENSORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 65,881.00
97	480	MÓDULO ELECTRÓNICO UNIVERSAL CON IMPRESORA Y SENSORES PARA AUTOCLAVE	SERVICIO	1	NAL	\$ 94,814.00
98	481	CAMBIO DE CÁMARA COMPLETA DE AUTOCLAVE MODELO UME DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE 316L EN CÁMARA Y 304 EN CAMISA, CON MANIOBRA DESMONTADO DE CÁMARA DAÑADA Y COLOCACIÓN DE CÁMARA NUEVA SIN TUBERÍA	SERVICIO	1	NAL	\$ 414,000.00
99	482	CAMBIO DE CÁMARA COMPLETA DE AUTOCLAVE MODELO 20X20 ACERO INOXIDABLE CALIBRE 316L EN CÁMARA Y 304 EN CAMISA, CON MANIOBRA DE DESMONTADO DE CÁMARA DAÑADA Y COLOCACIÓN DE CÁMARA NUEVA SIN TUBERÍA	SERVICIO	1	NAL	\$ 220,000.00
100	483	CAMBIO DE BOMBA DE VACÍO PARA AUTOCLAVES	SERVICIO	1	NAL	\$ 117,554.00
101	484	TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE Y TUBERÍA NEGRA PARA ACTUALIZACIÓN DE EQUIPO A CONTROL ELECTRÓNICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,070.00
102	485	CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE PARA AUTOCLAVE 20 X 20	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,882.00
103	486	CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE PARA AUTOCLAVE UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,639.00
104	487	LÁMINA FRONTAL DE ACERO INOXIDABLE PARA MODELO 20X20	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,101.00
105	488	LÁMINA FRONTAL DE ACERO INOXIDABLE PARA MODELO UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,161.00
106	489	MANTENIMIENTO MAYOR A PUERTA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,872.00
107	490	MANTENIMIENTO MENOR A PUERTA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,405.00
108	491	COLOCACIÓN MENOR DE TUBERÍA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,344.00
109	492	COLOCACIÓN MAYOR DE TUBERÍA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,999.00
110	493	COLOCACIÓN DE VÁLVULA O VALVULAS SOLENOIDES, CALIBRACIÓN DE PRESIÓN Y TEMPERATURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,811.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N:MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
111	494	SERVICIO PARA CONVERSIÓN DE EQUIPO A CONTROL ELECTRÓNICO DE TODA LA TUBERÍA CON CONEXIONES CON SALIDAS ATMOSFÉRICAS Y DE DRENAJE, COLOCACIÓN DE VALVULAS SOLENOIDES Y TRAMPAS DE VAPOR, COLOCACIÓN DE CONTROL ELECTRÓNICO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, CAPITACIÓN AL PERSONAL USUARIO Y ENTREGA DE FORMA CORRECTA.	SERVICIO	1	NAL	\$ 230,500.00
112	495	COLOCACIÓN DE FORRO TÉRMICO DE CÁMARA, PINTURA EN LA ESTRUCTURA Y TUBERÍA.	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,228.00
113	496	RETIRO DE CÁMARA PARA SU REPARACIÓN CON DESMONTADO DE TODA LA TUBERÍA Y POSTERIOR COLOCACIÓN DE CÁMARA Y TUBERÍA DESPUÉS DE SU REPARACIÓN.	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,699.00
114	497	COLOCACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA DE VAPOR, CALIBRACIÓN DE PRESIÓN, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,953.00
115	498	COLOCACIÓN DE TRAMPA DE VAPOR, O COLOCACIÓN DE SENSOR, O COLOCACIÓN DE MANÓMETRO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,141.00
116	499	REPARACIÓN DE SISTEMA DE RODAMIENTO DE CANASTILLA	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,491.00
117	500	REPARACIÓN DE CARRO CON CAMBIO DE RUEDAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,781.00
118	501	REPARACIÓN DE GANCHOS DE CARRO TRANSPORTADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,852.00
119	502	REPARACIÓN DE REJILLAS DE LA CANASTILLA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,563.00
120	503	KIT DE MATERIAL PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,009.00
121	504	REPARACIÓN MAYOR DE CARRO Y REPARACIÓN MAYOR DE CANASTILLA	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,786.00
122	505	COLOCACIÓN DE JUEGO DE 3 RESISTENCIAS EN PLATO DE GENERADOR.	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,852.00
123	506	CARRO TRANSPORTADOR PARA AUTOCLAVE UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 33,293.00
124	507	CARRO TRANSPORTADOR PARA AUTOCLAVE 20X20	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,201.00
125	508	CANASTILLA PARA CARRO TRANSPORTADOR UME	SERVICIO	1	NAL	\$ 35,831.00
126	509	CANASTILLA PARA CARRO TRANSPORTADOR 20X20	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,943.00
127	510	REPARACIÓN MAYOR DE CONTROL ELECTRÓNICO SIN CAMBIO DE TARJETAS ELECTRONICAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,699.00
128	511	REPARACION MENOR DE CONTROL ELECTRONICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,466.00
129	512	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE TUBERÍA CUANDO SE CAMBIA UNA CÁMARA NUEVA	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,000.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetiales.

REFERENTE AL OFICIO SSSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
130	513	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,700.00
131	514	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE: LIMPIEZA DE CÁMARA INTERNA Y CHAQUETA, LIMPIEZA DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO, LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES, VERIFICACIÓN DE : EMPAQUE DE PUERTA, DIAFRAGMA, EMPAQUE DE DIAFRAGMA, CAJA DE TORNILLO, POSTE DE LA CAJA, VARILLA DE EMBRAGUE, BISAGRAS, VOLANTE, RAYOS DE PUERTA, CALZAS DE RAYOS DE LAS PUERTAS, BIRLOS DE LOS RAYOS, CÁMARA, FORRO DE CHAQUETA, CABLEADO, TUBERÍA Y DESAGÜE, CONTACTORES Y RELEVADORES, TRAMPAS TERMOSTÁTICAS(LIMPIEZA INTERNA), TRAMPAS TERMODINÁMICAS (LIMPIEZA INTERNA, FORRO DE LA CÁMARA, VÁLVULA DE SEGURIDAD (RANGO DE OPERACIÓN), VÁLVULAS SOLENOIDES, VÁLVULA MÚLTIPLE, VÁLVULA DE SECADO, VÁLVULA REGULADORA, VÁLVULAS DE PASO, VÁLVULAS CHECK	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,700.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCGM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN</b>						
<b>EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (AUTOCLAVE/ ESTERILIZADOR 1 Y 2 PUERTAS TUTTNAUER, STERIS, MATACHANA, PRO HS.)</b>						
270	653	FUENTE DE ALIMENTACIÓN PARA TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,059.00
271	654	TARJETA ELECTRÓNICA PC CONTROL PARA TUTTNAUER MOD. 69120	SERVICIO	1	NAL	\$ 53,810.00
272	655	TARJETA ELECTRÓNICA PC CONTROL PARA TUTTNAUER MOD. 596	SERVICIO	1	NAL	\$ 47,689.00
273	656	BOMBA DE VACÍO PARA TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 87,982.00
274	657	BOTÓN DE EMERGENCIA PARA TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,461.00
275	658	VÁLVULA NEUMÁTICA DE 1/2 P/ TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,324.00
276	659	VÁLVULA NEUMÁTICA DE 3/4 P/ TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,435.00
277	660	VÁLVULA NEUMÁTICA DE 1/4 P/TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,954.00
278	661	MOTOR DE PUERTA PARA TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,887.00
279	662	EMPAQUE DE PUERTA TUTTNAUER MOD. 596	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,628.00
280	663	EMPAQUE DE PUERTA TUTTNAUER MOD. 69120	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,648.00
281	664	MÓDULO COMPLETO DE AUTOCLAVE TUTTNAUER PARA MOD. 596	SERVICIO	1	NAL	\$ 93,736.00
282	665	MÓDULO COMPLETO PARA AUTOCLAVE TUTTNAUER PARA MOD. 69120	SERVICIO	1	NAL	\$ 104,337.00
283	666	PANTALLA PARA TUTTNAUER MOD. 596	SERVICIO	1	NAL	\$ 38,826.00
284	667	PANTALLA PARA TUTTNAUER MOD. 69120	SERVICIO	1	NAL	\$ 48,968.00
285	668	1 PAR DE PISTONES PARA PUERTA TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 49,241.00
286	669	RESETEO DE CICLOS POR SOFTWARE PARA EQUIPO TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,933.00
287	670	VÁLVULA SOLENOIDE DE 1/4 PARA VAPOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,954.00
288	671	VÁLVULA SOLENOIDE DE 1/2 PARA VAPOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,867.00
289	672	VÁLVULA SOLENOIDE DE 3/4 PARA VAPOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,232.00
290	673	VÁLVULA SOLENOIDE DE 1" PARA VAPOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,430.00
291	674	VÁLVULA REGULADORA PARA TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,314.00
292	675	SENSOR PARA PUERTA DE CORTINA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,837.00
293	676	KIT PARA VÁLVULA SOLENOIDE DE 3/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,212.00
294	677	KIT PARA VÁLVULA SOLENOIDE DE 1"	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,583.00
295	678	CHECK VALVE 1/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,102.00
296	679	CHECK VALVE 1/8	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,134.00
297	680	FILTRO DE AIRE P/TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,380.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K85



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATN:MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
298	681	MODIFICACIÓN DE TUBERÍA PARA DRENAJE CON TUBERÍA NEGRA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,375.00
299	682	BOTÓN DE EMERGENCIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,273.00
300	683	SWITCH DE PRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,238.00
301	684	SENSOR DE PROXIMIDAD	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,649.00
302	685	GUÍA PARA PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,090.00
303	686	MOTOR PARA PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,567.00
304	687	CONTROL PARA APERTURA Y CIERRE DE PUERTAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 26,308.00
305	688	KIT PARA VÁLVULA SOLENOIDE DE 3/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,212.00
306	689	PISTÓN NEUMÁTICO PARA MATACHANA	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,426.00
307	690	BOTÓN DE EMERGENCIA PARA MATACHANA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,654.80
308	691	EMPAQUE DE PUERTA PARA MATACHANA	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,902.00
309	692	RESETEO DE CICLA PARA MATACHANA	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,390.00
310	693	JUEGO DE GUÍAS PARA PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,918.00
311	694	KIT DE REPARACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA DE BOTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,111.00
312	695	VÁLVULA REGULADORA DE BOTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 75,190.00
313	696	PAPEL PARA IMPRESORA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,553.00
314	697	REPARACIÓN DE MOTOR DE PUERTA P/TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,050.00
315	698	REPARACIÓN DE DRENAJE SIN MATERIAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,101.00
316	699	REPARACIÓN DE BOMBA DE VACÍO P/TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,177.00
317	700	SISTEMA DE CIERRE DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 24,756.00
318	701	SENSOR DE PRESIÓN EMPAQUE DE PUERTA P-129376-156	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,491.00
319	702	TRAMPA TERMODINÁMICA DE 1/2	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,405.00
320	703	TRAMPA TERMODINÁMICA DE 1"	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,598.00
321	704	TRAMPA TERMODINÁMICA DE 3/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,319.00
322	705	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,796.00
323	706	VÁLVULA DE ESCAPE Y SEGURIDAD	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,491.00
324	707	VÁLVULA SOLENOIDE DE (3/4") TIPO 1	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,059.00
325	708	VÁLVULA SOLENOIDE DE (1") TIPO 1	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,364.00
326	709	VÁLVULA SOLENOIDE DE (1/4") TIPO 1	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,227.00
327	710	TRAMPA DE AGUA DE 3/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,299.00
328	711	TRAMPA DE AGUA DE 1/2	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,293.00
329	712	VÁLVULA REGULADORA DE AGUA DE 1/2	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,380.00
330	713	REPARACIÓN DE VÁLVULA REGULADORA DE AGUA DE 1/2	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,913.00
331	714	VÁLVULA REGULADORA DE AIRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,116.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

ATN:MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
332	715	VÁLVULA NEUMÁTICA ELECTROMECÁNICA DE 1"	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,227.00
333	716	VÁLVULA DE SEGURIDAD DE AIRE DE 1/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 817.00
334	717	VÁLVULA DE PASO DE 1" PARA ALTA PRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,826.00
335	718	VÁLVULA DE PASO PARA ALTA PRESIÓN DE 3/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,278.00
336	719	KIT DE MATERIAL PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,090.00
337	720	MÓDULO ELECTRÓNICO UNIVERSAL PRINCIPAL CON IMPRESORA Y SENSORES PARA AUTOCLAVE	SERVICIO	1	NAL	\$ 84,692.00
338	721	MÓDULO ELECTRÓNICO SECUNDARIO CON SENSORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 48,145.00
339	722	TUBERÍA DE ACERO INOXIDABLE Y TUBERÍA NEGRA PARA ACTUALIZACIÓN DE EQUIPO A CONTROL ELECTRÓNICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,841.00
340	723	SERVICIO PARA CONVERSIÓN DE EQUIPO A CONTROL ELECTRÓNICO CON COLOCACIÓN DE CONTROL CON IMPRESORA Y SENSORES, COLOCACIÓN DE TODA LA TUBERÍA CON CONEXIONES CON SALIDAS ATMOSFÉRICAS Y DE DRENAJE, COLOCACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES Y TRAMPAS DE VAPOR, COLOCACIÓN DE CONTROL ELECTRÓNICO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, CAPITACIÓN AL PERSONAL USUARIO Y ENTREGA DE FORMA CORRECTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 40,653.00
341	724	POLEA PARA MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,659.00
342	725	LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE PARA CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,826.00
343	726	MANTENIMIENTO MAYOR A EQUIPO, LIMPIEZA DE TRAMPAS Y VÁLVULAS, CALIBRACIÓN DE PRESIÓN Y TEMPERATURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA CORRECTAMENTE.	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,816.00
344	727	COLOCACIÓN MENOR DE TUBERÍA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA CORRECTAMENTE.	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,659.00
345	728	COLOCACIÓN MAYOR DE TUBERÍA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA CORRECTAMENTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,126.00
346	729	COLOCACIÓN DE VÁLVULA O VÁLVULAS SOLENOIDES, CALIBRACIÓN DE PRESIÓN Y TEMPERATURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,496.00
347	730	MANTENIMIENTO MENOR A EQUIPO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA CORRECTAMENTE.	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,410.00
348	731	COLOCACIÓN DE TRAMPA O COLOCACIÓN DE EMPAQUE O COLOCACIÓN DE SENSORES, CON PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,664.00
349	732	MANÓMETRO DE 6 PULGADAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,385.00
350	733	MANÓMETRO DE 2 PULGADAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,553.00
351	734	IMPRESORA P/ TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,334.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

ATN: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
352	735	MÓDULO ELECTRÓNICO UNIVERSAL SIN IMPRESORA Y SIN SENSORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 59,292.00
353	736	MÓDULO ELECTRÓNICO UNIVERSAL CON IMPRESORA Y SENSORES PARA AUTOCLAVE	SERVICIO	1	NAL	\$ 85,332.00
354	737	EMPAQUE DE PUERTA STERIS 26/26 CENTURY P-129373-702	SERVICIO	1	NAL	\$ 46,683.00
355	738	INPUT/OUTPUT BOARD CENTURY P-146659-008 STERIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 110,093.00
356	739	TARJETA DE CONTROL P/STERIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 98,946.00
357	740	TRANSDUCTOR DE TEMPERATURA P/ STERIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,978.00
358	741	TRAMPA DE AGUA Y VAPOR TR1 (1/2)	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,314.00
359	742	TRAMPA DE AGUA Y VAPOR TR2 (3/4)	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,227.00
360	743	TRAMPA DE AGUA Y VAPOR TR3 (1")	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,055.00
361	744	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN P/ STERIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,796.00
362	745	VÁLVULA DE ESCAPE Y SEGURIDAD P/STERIS DE 1/2	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,308.00
363	746	VÁLVULA DE ESCAPE Y SEGURIDAD P/STERIS DE 3/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,223.00
364	747	VÁLVULA DE ESCAPE Y SEGURIDAD P/STERS DE 1"	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,227.00
365	748	REPARACIÓN DE MOTOR DE PUERTA P/ STERIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,050.00
366	749	REPARACIÓN DE DRENAJE P /STERIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,014.00
367	750	REPARACIÓN DE BOMBA DE VACÍO P/STERIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,831.00
368	751	FILTRO DE AIRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,035.00
369	752	PRESUSS LOOK	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,284.00
370	753	JUEGO DE GUIAS PARA PUERTA P/STERIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,106.00
371	754	MANTENIMIENTO MAYOR A EQUIPO STERIS O TUTTNAUER O MATACHANA O PRO HS, LIMPIEZA DE TRAMPAS Y VÁLVULAS, CALIBRACIÓN DE PRESIÓN Y TEMPERATURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA CORRECTAMENTE.	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,816.00
372	755	COLOCACIÓN MENOR DE TUBERÍA Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGA CORRECTAMENTE DE EQUIPO STERIS O TUTTNAUER O MATACHANA O PRO HS,	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,659.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATr: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
373	756	SERVICIO PARA CONVERSIÓN DE EQUIPO STERIS O TUTTNAUER O MATACHANA O PRO HS, A CONTROL ELECTRÓNICO UNIVERSAL CON ELIMINACIÓN DE TODA LA TUBERÍA ANTERIOR Y COLOCACION DE CONTROL ELECTRÓNICO UNIVERSAL Y TODA LA TUBERÍA CON CONEXIONES CON SALIDAS ATMOSFÉRICAS Y DE DRENAJE, COLOCACIÓN DE VÁLVULAS SOLENOIDES Y TRAMPAS DE VAPOR, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, CAPITACIÓN AL PERSONAL USUARIO Y ENTREGA DE FORMA CORRECTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 43,668.00
374	757	PM PACK, SISTEMA DE VACÍO PARA EQUIPO STERIS P764334481	SERVICIO	1	NAL	\$ 54,267.00
375	758	EMPAQUE DE PUERTA PROHS	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,740.00
376	759	VALVULA NEUMÁTICA DE ½ PROHS	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,588.00
377	760	CAMBIO DE VALVULA DE AGUJA DE ¼.	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,644.00
378	761	VALVULA REGULADORA DE PRESION BRV 2S DE 1/2	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,714.00
379	762	VALVULA REGULADORA DE PRESION BRV 2S DE 3/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,456.00
380	763	CAMBIO DE VALVULA DE AGUJA DE 1/2	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,918.00
381	764	CAMBIO DE CABLE DE CONTRAPESO PARA PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,395.00
382	765	CABLE PARA MOTOR CWT	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,258.00
383	766	CABLE DE ¼ DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,121.00
384	767	MANOMETRO STERIS PARA CHAQUETA IN ¼ NPT	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,172.00
385	768	MANOMETRO STERIS PARA CAMARA IN ¼ NPT	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,172.00
386	769	COMPRESOR DE 1 HP LIBRE DE ACEITE	SERVICIO	1	NAL	\$ 24,750.00
387	770	COMPRESOR DE 2 HP LIBRE DE ACEITE	SERVICIO	1	NAL	\$ 26,010.00
388	771	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,500.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190226-K65

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATN:MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetriales.

REFERENTE AL OFICIO SSSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
389	772	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE: LIMPIEZA DE CÁMARA INTERNA Y CHAQUETA, LIMPIEZA DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO, LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES, VERIFICACIÓN DE : EMPAQUE DE PUERTA, DIAFRAGMA, EMPAQUE DE DIAFRAGMA, CAJA DE TORNILLO, POSTE DE LA CAJA, VARILLA DE EMBRAGUE, BISAGRAS, VOLANTE, RAYOS DE PUERTA, CALZAS DE RAYOS DE LAS PUERTAS, BIRLOS DE LOS RAYOS, CÁMARA, FORRO DE CHAQUETA, CABLEADO, TUBERÍA Y DESAGÜE, CONTACTORES Y RELEVADORES, TRAMPAS TERMOSTÁTICAS(LIMPIEZA INTERNA), TRAMPAS TERMODINÁMICAS (LIMPIEZA INTERNA, FORRO DE LA CÁMARA, VÁLVULA DE SEGURIDAD (RANGO DE OPERACIÓN), VÁLVULAS SOLENOIDES, VÁLVULA MÚLTIPLE, VÁLVULA DE SECADO, VÁLVULA REGULADORA, VÁLVULAS DE PASO, VÁLVULAS CHECK	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,500.00

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*

[Redacted area]



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K85

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN</b>						
<b>EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (AUTOCLAVE / ESTERILIZADOR DENTAL)</b>						
429	812	BOMBA DE AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,088.00
430	813	REBOSADERO DEL CALENTADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,274.00
431	814	VÁLVULA DE PURGA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,277.00
432	815	TERMÓMETRO	SERVICIO	1	NAL	\$ 945.00
433	816	MANÓMETRO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,129.00
434	817	REPARACIÓN MAYOR A PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,376.00
435	818	BOMBA DE AIRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,793.00
436	819	SISTEMA DE DRENAJE	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,894.00
437	820	VÁLVULA AUTOMÁTICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,349.00
438	821	FILTRO DE AIRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,310.00
439	822	RESISTENCIAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,189.00
440	823	SISTEMA DE CONTROL DE TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,368.00
441	824	JUEGO DE BANDEJAS INOXIDABLES	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,803.00
442	825	BOMBA DE AGUA MOD. TUTTNAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,064.00
443	826	VÁLVULA SOLENOIDE PARA VAPOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,279.00
444	827	MEMBRANA DE PANEL FRONTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,806.00
445	828	EMPAQUE DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,708.00
446	829	RESISTENCIAS EN Y	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,755.00
447	830	GENERADOR DE VAPOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,369.00
448	831	TARJETA DE CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,700.00
449	832	TIMMER	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,812.00
450	833	CONTROL ELECTRÓNICO COMPLETO P/ OTSA PARA DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 60,500.00
451	834	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE ENCENDIDO Y REPOSICIÓN DE CABLE DE CORRIENTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,771.00
452	835	REGLETAS PARA NIVEL DE AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,594.00
453	836	SERVICIO COMPLETO A EQUIPO	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,787.00
454	837	SERVICIO MENOR A EQUIPO	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,807.00
455	838	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,500.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
456	839	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE: LIMPIEZA DE CÁMARA INTERNA Y CHAQUETA, LIMPIEZA DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO, LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES, VERIFICACIÓN DE : EMPAQUE DE PUERTA, DIAFRAGMA, EMPAQUE DE DIAFRAGMA, CAJA DE TORNILLO, POSTE DE LA CAJA, VARILLA DE EMBRAGUE, BISAGRAS, VOLANTE, RAYOS DE PUERTA, CALZAS DE RAYOS DE LAS PUERTAS, BIRLOS DE LOS RAYOS, CÁMARA, FORRO DE CHAQUETA, CABLEADO, TUBERÍA Y DESAGÜE, CONTACTORES Y RELEVADORES, TRAMPAS TERMOSTÁTICAS(LIMPIEZA INTERNA), TRAMPAS TERMODINÁMICAS (LIMPIEZA INTERNA, FORRO DE LA CÁMARA, VÁLVULA DE SEGURIDAD (RANGO DE OPERACIÓN), VÁLVULAS SOLENOIDES, VÁLVULA MÚLTIPLE, VÁLVULA DE SECADO, VÁLVULA REGULADORA, VÁLVULAS DE PASO, VÁLVULAS CHECK	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,500.00
<b>PARTIDA 6. EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (CENTRIFUGA DE LABORATORIO, CENTRIFUGAS DE MESA, MICROCENTRIFUGAS)</b>						
1	846	AMORTIGUADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,955.68
2	847	ARTICULACIÓN PARA AMORTIGUADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,711.86
3	848	REPARACIÓN DE TARJETA MADRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,505.63
4	849	TARJETA MADRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 39,041.63
5	850	CABLE DE LINEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 785.29
6	851	REPARACIÓN DE DISPLAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,335.25
7	852	DISPLAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,604.69
8	853	MOTOR SERVICIO GENERAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,389.24
9	854	MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,076.24



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
10	855	MOTOR VENTILADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,029.14
11	856	SISTEMA DE SEGURIDAD DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,559.36
12	857	REPARACIÓN DE SISTEMA DE SEGURIDAD DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,725.61
13	858	SOPORTE DE SEGURIDAD PARA TAPA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,029.04
14	859	MÓDULO SUPRESOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,414.31
15	860	MODULO ELECTROMECAÁNICO DE SEGURIDAD DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 24,681.24
16	861	REPARACIÓN DE MODULO ELECTROMECAÁNICO DE SEGURIDAD DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,418.75
17	862	SENSOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,414.05
18	863	MICROSWITCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,907.23
19	864	AMORTIGUADORES DE CAMISAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,263.15
20	865	CONTROL DE VELOCIDAD	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,907.17
21	866	TARJETA CONTROL DE VELOCIDAD J8, J12	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,833.80
22	867	TACOMETRO	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,414.13
23	868	REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 28,719.99
24	869	TARJETA ELECTRÓNICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,012.58
25	870	TIMER	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,609.36
26	871	APAGADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 336.54
27	872	FOCO PILOTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 336.55
28	873	MEBRANA PANEL DE CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,950.18
29	874	CONECTORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,179.98
30	875	SOPORTES PARA MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,536.03
31	876	RESORTES PARA PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,263.11
32	877	MODULO DE POTENCIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,398.92
33	878	REPARACION SOPORTES DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,292.25
34	879	CAMISA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,346.23
35	880	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,506.97
36	881	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,463.41



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190226-K65



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATN: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (CENTRIFUGA REFRIGERADA)</b>						
37	882	AMORTIGUADOR DE TENSION DE PUERTA SUPERIOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,492.06
38	883	BANDA DE TRACCION	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,526.32
39	884	CABLE DE LINEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,104.79
40	885	COMPRESOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 42,971.33
41	886	DESHIDRATADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,833.73
42	887	MOTOR VENTILADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,428.64
43	888	TARJETA DRIVER	SERVICIO	1	NAL	\$ 57,548.73
44	889	REPARACIÓN DE TARJETA DRIVER	SERVICIO	1	NAL	\$ 50,705.70
45	890	TARJETA MADRE PRINCIPAL DE FUNCIONES	SERVICIO	1	NAL	\$ 83,582.29
46	891	REPARACIÓN TARJETA MADRE PRINCIPAL DE FUNCIONES	SERVICIO	1	NAL	\$ 69,670.61
47	892	MEMBRANA DE FUNCION OPERACIONAL FRONTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 30,964.05
48	893	MICROSWITCH DETECTOR DE BANDA	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,609.53
49	894	MODULO DE CONTROL DE TEMPERATURA ELECTRONICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 41,512.77
50	895	REPARACIÓN DE MODULO DE CONTROL DE TEMPERATURA ELECTRONICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 35,900.35
51	896	MODULO DE FUENTE DE PODER	SERVICIO	1	NAL	\$ 73,595.74
52	897	REPARACIÓN DE MODULO DE FUENTE DE PODER	SERVICIO	1	NAL	\$ 60,806.30
53	898	MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 51,825.55
54	899	TURBINA DE ENFRIAMIENTO DE MOTOR CENTRIFUGO	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,710.30
55	900	VENTILADOR DIFUSOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,609.36
56	901	SELENOIDE Y MICRDSWITCH DE PUERTA SUPERIOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,427.80
57	902	SENSOR DE IMBALANCE	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,277.40
58	903	SENSOR DE TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,305.92
59	904	CONECTORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,153.54
60	905	SWITCH DUPLEX TERMICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,926.54
61	906	GAS REFRIGERANTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,984.77
62	907	TARJETA DE DISPLAY PRINCIPAL DE OPERACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 64,620.65
63	908	REAPARACIÓN DE TARJETA DE DISPLAY DE OPERACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 50,705.70
64	909	MOTOR DE CIERRE DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,101.17
65	910	MOTOR DE CIERRE DE PUERTA (SERVICIO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,145.30



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
66	911	TRANSFORMADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,711.16
67	912	REPARACION DE TRANSFORMADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,642.69
68	913	CARBONES	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,087.17
69	914	BRAZO DE CIERRE DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,613.62
70	915	MOTOR (SERVICIO GRAL)	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,764.36
71	916	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,441.80
72	917	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,299.95
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (AGITADOR, ROTADOR, MEZCLADOR)</b>						
73	918	MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,866.86
74	919	PLACA DE ROTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,414.05
75	920	AMORTIGUADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,048.48
76	921	ARTICULADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,077.73
77	922	BANDA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,711.90
78	923	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,745.18
79	924	CONECTORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,557.63
80	925	BALERO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,234.06
81	926	CONTROL DE VELOCIDAD	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,432.88
82	927	TRANSMISIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,189.08
83	928	CABLE DE LINEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 694.87
84	929	APAGADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 426.97
85	930	CONTROL ELECTRONICO DE TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,988.98
86	931	CAJA DE ENGRANES	SERVICIO	1	NAL	\$ 40,275.71
87	932	CAJA DE ENGRANES (SERVICIO GRAL)	SERVICIO	1	NAL	\$ 28,607.80
88	933	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 33,320.05
89	934	REAPARACIÓN DE TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,579.53
90	935	SOPORTES	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,770.32
91	936	MOTOR (SERVICIO GRAL)	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,625.89
92	937	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,412.57



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
93	938	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,008.51
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (ESTUFA DE CULTIVO, ESTUFA BACTERIOLÓGICA, ESTUFA PARA CULTIVOS)</b>						
94	939	CABLE DE LÍNEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.25
95	940	CABLEADO DE ALTA TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,263.24
96	941	FOCO PILOTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 426.97
97	942	AISLADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,900.01
98	943	REPARACIÓN SISTEMA DE AISLADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,862.89
99	944	BANCO DE RESISTENCIAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,853.11
100	945	SISTEMA DE SEGURIDAD DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,628.60
1	946	REPARACIÓN SISTEMA DE SEGURIDAD DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,867.09
102	947	SOPORTES	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,851.80
103	948	TERMOSTATO	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,414.14
104	949	PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 28,271.55
105	950	MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,330.95
106	951	REPARACIÓN DE MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,535.92
107	952	CONTROL ELECTRONICO DE TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,914.20
108	953	REPARACIÓN DE CONTROL ELECTRONICO DE TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,574.67
109	954	MODULO MECANICO DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,632.99
110	955	REPARACIÓN DE MODULO MECANICO DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,930.61
111	956	PINTURA GENERAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,160.61
112	957	REPARACIÓN DE CÁMARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,696.55
113	958	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,706.50
114	959	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,743.60
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (HORNO DE SECADO)</b>						
115	960	CABLE DE LÍNEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.21



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
116	961	CABLEADO DE ALTA TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,263.11
117	962	FOCO PILOTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 426.98
118	963	AISLADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,048.42
119	964	REPARACIÓN SISTEMA DE AISLADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,862.80
120	965	BANCO DE RESISTENCIAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,853.35
121	966	SISTEMA DE SEGURIDAD DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,629.46
122	967	REPARACIÓN SISTEMA DE SEGURIDAD DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,866.86
123	968	SOPORTES	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,851.64
124	969	TERMOSTATO	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,414.05
125	970	PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 28,271.24
126	971	MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,331.12
127	972	REPARACIÓN DE MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,536.22
128	973	CONTROL ELECTRONICO DE TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,914.39
129	974	REPARACIÓN DE CONTROL ELECTRONICO DE TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,575.09
130	975	MODULO MECANICO DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,632.80
131	976	REPARACIÓN DE MODULO MECANICO DE PUERTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,931.11
132	977	PINTURA GENERAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,160.77
133	978	REPARACIÓN DE CÁMARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,697.00
134	979	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,706.61
135	980	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,743.69
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (CAMPANA DE FLUJO LAMINAR, CAMPANA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA)</b>						
136	981	MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,154.22
137	982	REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,242.18
138	983	FILTRO HEPA (TELSTAR, VECO, JISICO, NOVATECH)	SERVICIO	1	NAL	\$ 35,900.39
139	984	FILTRO HEPA (LABCONCO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 95,208.14
140	985	PREFILTRO	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,945.92
141	986	LAMPARA UV	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,321.34
142	987	LAMPARA LUZ BLANCA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,131.54



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
143	988	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,659.97
144	989	CONECTORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,823.63
145	990	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 40,051.33
146	991	REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 32,198.12
147	992	ACRILICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,263.15
148	993	BASES DE LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,365.71
149	994	ARRANCADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,926.67
150	995	INTERRUPTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,485.77
151	996	BALASTRA HP	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,814.40
152	997	SERVICIO GENERAL A MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,516.51
153	998	CABLE DE LINEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,299.67
154	999	PINTURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,981.76
5	1000	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,022.94
156	1001	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,356.02
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (BAÑO MARIA, BAÑO DE FLOTACIÓN, BAÑO MARIA PARA BIBERONES)</b>						
157	1002	CABLE DE LÍNEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,133.78
158	1003	CABLEADO DE ALTA TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,263.11
159	1004	FOCO PILOTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 426.97
160	1005	AISLADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,958.15
161	1006	RESISTENCIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,394.74
162	1007	TERMOSTATO	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,414.31
163	1008	MOTOR DE AGITACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,847.49
164	1009	REPARACIÓN MOTOR DE AGITACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,257.48
165	1010	CONTROL ELECTRONICO DE TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,726.66
166	1011	TARJETA ELECTRÓNICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,149.66
167	1012	REPARACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,100.92
168	1013	MOTOR DE RECIRCULACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,818.60
169	1014	REPARACIÓN MOTOR DE RECIRCULACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,321.23



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

AT'n: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
170	1015	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,334.86
171	1016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,610.11
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (GRYOSTATO)</b>						
172	1017	MOTOR VENTILADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,143.90
173	1018	COMPRESOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 40,617.10
174	1019	SONDA	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,242.43
175	1020	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN (REFACCIONES MAYORES)	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,013.30
176	1021	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 39,871.31
177	1022	REPARACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,755.65
178	1023	SENSOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,405.77
179	1024	TERMOSTATO	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,878.36
180	1025	PORTACUCHILLAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 59,231.44
181	1026	CABLE DE LINEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,039.77
182	1027	REPARACIÓN SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,467.34
183	1028	REFACCIONES ELECTRONICAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,315.61
184	1029	ARRANCADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,203.16
185	1030	INTERRUPTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,570.88
186	1031	REPARACION SISTEMA MECANICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,233.26
187	1032	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,135.56
188	1033	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,637.38
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (PROCESADOR DE TEJIDOS, BAÑO PARA PREPARACION DE TEJIDOS HISTOKINETTE)</b>						
189	1034	CABLE DE LINEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,039.76
190	1035	SENSOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,755.32
191	1036	PERNO	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,347.67
192	1037	SISTEMA DE POSICIONES	SERVICIO	1	NAL	\$ 44,163.59



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATN: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
193	1038	REPARACIÓN DE SISTEMA DE POSICIONES	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,188.43
194	1039	TERMOSTATO	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,961.91
195	1040	SISTEMA DE ELEVACION	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,012.54
196	1041	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ELEVACION	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,618.41
197	1042	REPARACIÓN SISTEMA ELECTRÓNICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 53,622.40
198	1043	CONECTORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,461.86
199	1044	MICROSWITCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,417.07
200	1045	INTERRUPTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,209.14
201	1046	REPARACIÓN SISTEMA MECÁNICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,926.33
202	1047	PROTECTOR DE SOBRECORRIENTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,141.26
203	1048	TARJETA ELECTRONICA DE CAMBIOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 44,611.95
204	1049	REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRONICA DE CAMBIOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 37,470.99
205	1050	TARJETA MADRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 55,192.93
206	1051	REPARACIÓN DE TARJETA MADRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 47,190.03
207	1052	DISPLAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,636.43
208	1053	REPARACIÓN DE TINAS DE PARAFINA	SERVICIO	1	NAL	\$ 73,709.48
209	1054	CONECTOR PLANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,365.61
210	1055	BANDA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,621.48
211	1056	REPARACIÓN DE SISTEMA DE CALENTAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 32,422.54
212	1057	MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,962.69
213	1058	REPARACIÓN DE MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,744.09
214	1059	PLACA PARA POSICIONADOR DE CARROUSEL	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,296.24
215	1060	MOTOR DE AGITACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,640.88
216	1061	REPARACIÓN DE MOTOR DE AGITACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,930.61
217	1062	VASO DE SOLUCIONES	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,506.93
218	1063	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,135.68
219	1064	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,637.51
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (INCLUIDOR DE PARAFINA, DISPENSADOR DE PARAFINA, CONSOLA DE INCLUSIÓN)</b>						
220	1065	CABLE DE LINEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,039.79



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

ATN: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
221	1066	SENSOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,015.36
222	1067	TARJETA MADRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,556.30
223	1068	REPARACIÓN DE TARJETA MADRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 50,573.71
224	1069	CONECTORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,429.85
225	1070	RESISTENCIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,438.98
226	1071	SENSOR MODULO DE ENFRIAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,578.74
227	1072	TERMOSTATO	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,956.89
228	1073	CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,321.35
229	1074	INTERRUPTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,847.43
230	1075	PROTECTOR DE SOBRECORRIENTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,809.38
231	1076	MODULO DE FUSIBLES	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,857.37
232	1077	SENSOR TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 28,720.28
233	1078	DISPLAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,059.70
234	1079	CONECTOR PLANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,089.07
235	1080	PLACA FRIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,040.85
236	1081	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 51,772.58
237	1082	REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 43,154.77
238	1083	REPARACIÓN SISTEMA DISPENSADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 32,453.63
239	1084	REPARACIÓN TINA DE PARAFINA	SERVICIO	1	NAL	\$ 49,927.16
240	1085	REPARACIÓN DE PORTALAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,228.31
241	1086	REPARACIÓN SISTEMA DE CALENTAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,765.90
245	1087	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,157.38
246	1088	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,988.55
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (MICROTOMO)</b>						
247	1089	PORTACUCHILLAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 57,603.85
248	1090	AJUSTADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,769.98
249	1091	BANDA	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,344.85
250	1092	POSICIONADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,296.45
251	1093	RESORTES	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,824.04



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
252	1094	COLAS DE MILANO RECTIFICACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,613.42
253	1095	PLACAS DE FIJACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,145.45
254	1096	MANIVELA DE VOLANTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,824.19
255	1097	VARILLA DE FRENO	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,375.29
256	1098	PORTA BLOCK	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,101.61
257	1099	REPARACION SISTEMA DE AVANCE	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,725.81
258	1100	PORTACUCHILLAS PERFIL ALTO Y PERFIL BAJO	SERVICIO	1	NAL	\$ 30,066.54
259	1101	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,357.45
260	1102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,436.13
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (CONTADOR DE CELULAS)</b>						
261	1103	SELECTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,263.15
262	1104	DECADAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,609.41
263	1105	CAMPANA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,346.24
264	1106	CHASIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,609.36
265	1107	PERILLA	SERVICIO	1	NAL	\$ 560.94
266	1108	TAPAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,907.19
267	1109	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,192.94
268	1110	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,959.26



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

ATN: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (UNIDAD DE SECADO PARA EQUIPO DE INHALOTERAPIA, CALENTADOR DE DIALISIS)</b>						
269	1111	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 40,051.37
270	1112	REPARACIÓN TARJETA ELECTRÓNICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 28,129.32
271	1113	RESISTENCIAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,070.53
272	1114	REPARACIÓN SISTEMA ELECTRÓNICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 40,062.74
273	1115	AISLADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,415.43
274	1116	REPARACIÓN SISTEMA DE CALENTAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,467.38
275	1117	TERMOSTATO	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,545.71
276	1118	ARRANCADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,807.10
277	1119	EMPAQUE DE ALTA TEMPERATURA	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,262.55
278	1120	SWITCH TERMICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,853.11
279	1121	CORREDERA	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,526.23
280	1122	TEMPORIZADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,482.03
281	1123	REPARACIÓN DE SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO DE SEPARADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,369.84
282	1124	FILTRO HEPA	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,267.17
283	1125	PREFILTRO	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,312.93
284	1126	SENSOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,829.03
285	1127	RELEVADOR DE ESTADO SÓLIDO	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,648.22
286	1128	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,392.79
287	1129	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,863.28



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (CALENTADOR DE BIBERONES)</b>						
288	1130	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 40,012.56
289	1131	REPARACION DE TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,413.47
290	1132	RESISTENCIAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,655.90
291	1133	AISLADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,415.48
292	1134	TERMOSTATO	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,545.61
293	1135	ARRANCADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,807.50
294	1136	SWITCH TERMICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,853.19
295	1137	SENSOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,528.99
296	1138	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,335.12
297	1139	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,879.79



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (SELLADORA DE BOLSAS, SELLADOR TÉRMICO)</b>						
298	1139	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 32,596.58
299	1140	REPARACION DE TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,071.97
300	1141	RESISTENCIAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,176.01
301	1142	AISLADORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,777.14
302	1143	TERMOSTATO	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,545.73
303	1144	FUENTE DE PODER	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,896.16
304	1145	SWITCH TERMICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,491.40
305	1146	SENSOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,292.95
306	1147	POLEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,833.91
307	1148	RODILLO	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,843.50
308	1149	BANDA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,711.86
309	1150	COJINETES	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,301.94
310	1151	MECANISMO DE IMPRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,443.11
311	1152	EJE DE TRANSMISIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,926.54
312	1153	SISTEMA DE SELLADO	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,360.14
313	1154	PORTA BOBINA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,141.23
314	1155	CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,784.24
315	1156	MODULO DE ENCENDIDO	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,276.86
316	1157	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,356.75
317	1158	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,901.34



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (DESIONIZADOR DE AGUA PRESURIZADA)</b>						
318	1160	ARIUM SOFTENER CARTRIDGE	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,802.31
319	1161	ARIUM RO-MODULES	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,662.20
320	1162	2X PRETREATMENT PACK	SERVICIO	1	NAL	\$ 33,429.33
321	1163	ARIUM BAG 20	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,080.94
322	1164	ARIUM RO CLEENING SET.	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,442.62
323	1165	REPARACIÓN SISTEMA HIDRAÚLICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 24,325.04
324	1166	REPARACIÓN SISTEMA ELECTRÓNICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 35,395.79
325	1167	REPARACIÓN SISTEMA DISPENSADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 35,902.95
326	1168	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,684.68
.7	1169	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 11,819.67
<b>EQUIPO DE LABORATORIO</b>						
<b>EQUIPO DE LABORATORIO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (BALANZAS, BASCULAS)</b>						
328	1170	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 32,817.75
329	1171	REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 26,229.58
330	1172	LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,804.70
331	1173	REPARACIÓN SISTEMA DE PESAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,574.67
332	1174	CABLE DE LÍNEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 772.08
333	1175	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,578.99
334	1176	SWITCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,795.04
335	1177	SENSOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,222.70
336	1178	REPARACIÓN SISTEMA ÓPTICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,296.24
337	1179	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,585.53
338	1180	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,467.23



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

ATN: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>PARTIDA 12. EQUIPO DE ULTRASONIDO</b>						
<b>EQUIPO DE ULTRASONIDO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS</b>						
1	1864	ACTIVACION DE LICENCIAS ADICIONALES GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,053.63
2	1865	ACTIVACION DE LICENCIAS ADICIONALES PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 61,543.95
3	1866	ACTIVACION DE LICENCIAS ADICIONALES ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 60,595.82
4	1867	ACTIVACION DE LICENCIAS ADICIONALES MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 62,007.93
5	1868	ACTIVACION DE LICENCIAS ADICIONALES SIEMENS	SERVICIO	1	NAL	\$ 77,278.98
6	1869	BATERIA BIOS US	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,258.48
7	1870	BATERIA US	SERVICIO	1	NAL	\$ 48,158.40
8	1871	CPU PRINCIPAL GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 115,589.19
9	1872	CPU PRINCIPAL PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 98,421.39
10	1873	CPU PRINCIPAL MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 130,723.47
11	1874	DISCO DURO CON SOFTWARE Y LICENCIAS DE FABRICA GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,650.14
12	1875	DISCO DURO CON SOFTWARE Y LICENCIAS DE FABRICA PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 81,545.43
13	1876	DISCO DURO CON SOFTWARE Y LICENCIAS DE FABRICA MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 104,255.67
14	1877	FUENTE DE PODER GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 84,105.19
15	1878	FUENTE DE PODER PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 80,231.61
16	1879	FUENTE DE PODER MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 106,569.73
17	1880	IMPRESORA TERMICA BLANCO Y NEGRO	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,865.70
18	1881	IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,371.87
19	1882	MEMBRANA DEL TRANSDUCTOR CONVEXO GENERICA VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 33,396.81
20	1883	MEMBRANA DEL TRANSDUCTOR CONVEXO ORIGINAL VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 48,945.22
21	1884	MEMBRANA DEL TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO GENERICA VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 41,021.68
22	1885	MEMBRANA DEL TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO ORIGINAL VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 60,973.00
23	1886	MEMBRANA DEL TRANSDUCTOR LINEAL GENERICA VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,176.61



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
24	1887	MEMBRANA DEL TRANSDUCTOR LINEAL ORIGINAL VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 46,040.57
25	1888	MONITOR GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 63,197.16
26	1889	MONITOR PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 62,684.05
27	1890	MONITOR MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 63,006.91
28	1891	QUEMADOR DE DVD	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,550.19
29	1892	RECARGA DE SOFTWARE CON LICENCIAS GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,254.95
30	1893	RECARGA DE SOFTWARE CON LICENCIAS PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 80,535.08
31	1894	RECARGA DE SOFTWARE CON LICENCIAS MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 104,316.14
32	1895	REPARACIÓN DE FUENTE DE PODER GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 45,640.79
33	1896	REPARACIÓN DE FUENTE DE PODER PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 44,727.97
34	1897	REPARACIÓN DE FUENTE DE PODER MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 42,710.39
35	1898	REPARACIÓN DE FUENTE DE PODER ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 45,290.27
36	1899	REPARACIÓN DE FUENTE DE PODER ESAOTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 43,315.66
37	1900	REPARACIÓN DE FUENTE DE PODER HITACHI	SERVICIO	1	NAL	\$ 45,733.72
38	1901	REPARACIÓN DE FUENTE DE PODER MEDISON	SERVICIO	1	NAL	\$ 44,727.97
39	1902	REPARACIÓN DE FUENTE DE PODER SIEMENS	SERVICIO	1	NAL	\$ 46,157.01
40	1903	REPARACIÓN DE FUENTE SECUNDARIA GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 44,863.20
41	1904	REPARACIÓN DE FUENTE SECUNDARIA PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 43,949.64
42	1905	REPARACIÓN DE FUENTE SECUNDARIA MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 41,929.92
43	1906	REPARACIÓN DE FUENTE SECUNDARIA ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 44,554.91
44	1907	REPARACIÓN DE FUENTE SECUNDARIA ESAOTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 42,534.27
45	1908	REPARACIÓN DE FUENTE SECUNDARIA HITACHI	SERVICIO	1	NAL	\$ 44,956.12
46	1909	REPARACIÓN DE FUENTE SECUNDARIA MEDISON	SERVICIO	1	NAL	\$ 43,949.64
47	1910	REPARACIÓN DE FUENTE SECUNDARIA SIEMENS	SERVICIO	1	NAL	\$ 45,379.41
48	1911	REPARACIÓN DE LA FUENTE PRIMARIA GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 33,228.68
49	1912	REPARACIÓN DE LA FUENTE PRIMARIA PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 32,272.61
50	1913	REPARACIÓN DE LA FUENTE PRIMARIA MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 30,255.78
51	1914	REPARACIÓN DE LA FUENTE PRIMARIA ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 32,877.84
52	1915	REPARACION DE LA TARJETA BEAMFORMER GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 79,917.61
53	1916	REPARACION DE LA TARJETA BEAMFORMER PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 78,961.54



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

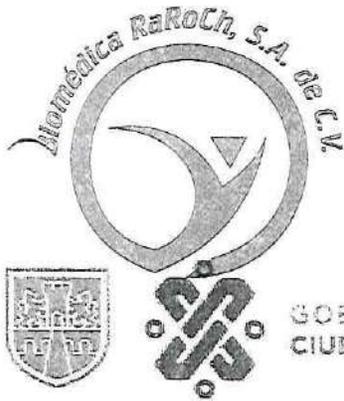
### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

AT: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
54	1917	REPARACION DE LA TARJETA BEAMFORMER MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 76,944.10
55	1918	REPARACION DE LA TARJETA BEAMFORMER ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 79,566.78
56	1919	REPARACION DE LA TARJETA BEAMFORMER ESAOTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 77,550.89
57	1920	REPARACION DE LA TARJETA BEAMFORMER HITACHI	SERVICIO	1	NAL	\$ 80,012.21
58	1921	REPARACION DE LA TARJETA BEAMFORMER MEDISON	SERVICIO	1	NAL	\$ 78,963.12
59	1922	REPARACION DE LA TARJETA BEAMFORMER SIEMENS	SERVICIO	1	NAL	\$ 80,435.88
60	1923	REPARACIÓN DE LA TARJETA BPAP GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 75,138.93
61	1924	REPARACIÓN DE LA TARJETA BPAP PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 74,372.39
62	1925	REPARACIÓN DE LA TARJETA CPU GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 79,667.56
63	1926	REPARACIÓN DE LA TARJETA CPU PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 79,891.16
64	1927	REPARACIÓN DE LA TARJETA CPU MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 77,468.64
65	1928	REPARACIÓN DE LA TARJETA CPU ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 79,869.39
66	1929	REPARACIÓN DE LA TARJETA CPU ESAOTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 77,781.34
67	1930	REPARACIÓN DE LA TARJETA CPU HITACHI	SERVICIO	1	NAL	\$ 79,828.95
68	1931	REPARACIÓN DE LA TARJETA CPU MEDISON	SERVICIO	1	NAL	\$ 79,808.87
69	1932	REPARACIÓN DE LA TARJETA CPU SIEMENS	SERVICIO	1	NAL	\$ 79,889.48
70	1933	REPARACIÓN DE LA TARJETA DE TRANSDUCTORES GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 78,860.58



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATN:MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetriales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
71	1934	REPARACIÓN DE LA TARJETA DE TRANSDUCTORES PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 78,860.67
72	1935	REPARACIÓN DE LA TARJETA DE TRANSDUCTORES MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 78,862.25
73	1936	REPARACIÓN DE LA TARJETA DE TRANSDUCTORES ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 78,860.58
74	1937	REPARACIÓN DE LA TARJETA DE TRANSDUCTORES ESAOTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 78,860.67
75	1938	REPARACIÓN DE LA TARJETA DE TRANSDUCTORES HITACHI	SERVICIO	1	NAL	\$ 78,862.25
76	1939	REPARACIÓN DE LA TARJETA DE TRANSDUCTORES MEDISON	SERVICIO	1	NAL	\$ 78,860.58
77	1940	REPARACIÓN DE LA TARJETA DE TRANSDUCTORES SIEMENS	SERVICIO	1	NAL	\$ 78,860.67
78	1941	REPARACION DE LA TARJETA E-BOX GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 73,111.48
79	1942	REPARACION DE LA TARJETA E-BOX PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 73,112.95
80	1943	REPARACION DE LA TARJETA MADRE VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 76,945.64
81	1944	REPARACIÓN DE LA TARJETA MAIN BOARD GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 70,718.90
82	1945	REPARACIÓN DE LA TARJETA MAIN BOARD PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 70,939.33
83	1946	REPARACION DE LA TARJETA TR BOARD GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 77,470.19
84	1947	REPARACIÓN DE LA TARJETA TR BOARD PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 79,870.99
85	1948	REPARACIÓN DE MONITOR CTR GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,871.53
86	1949	REPARACIÓN DE MONITOR CTR PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 33,919.27
87	1950	REPARACIÓN DE MONITOR CTR MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 33,898.42
88	1951	REPARACION DE TARJETA US VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 71,328.55
89	1952	REPARACIÓN DEL PANEL DE CONTROL GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 69,550.08
90	1953	REPARACIÓN DEL PANEL DE CONTROL PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 69,773.39
91	1954	REPARACIÓN DEL PANEL DE CONTROL MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 67,350.99
92	1955	REPARACIÓN DEL PANEL DE CONTROL ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 69,761.82
93	1956	REPARACIÓN DEL PANEL DE CONTROL ESAOTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 67,663.77
94	1957	REPARACIÓN DEL PANEL DE CONTROL HITACHI	SERVICIO	1	NAL	\$ 69,712.87
95	1958	REPARACIÓN DEL PANEL DE CONTROL MEDISON	SERVICIO	1	NAL	\$ 69,691.22
96	1959	REPARACIÓN DEL PANEL DE CONTROL SIEMENS	SERVICIO	1	NAL	\$ 68,771.92
97	1960	REPARACIÓN DEL TECLADO ALFA NUMERICO GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 64,161.46
98	1961	REPARACIÓN DEL TECLADO ALFA NUMERICO PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 66,209.24
99	1962	REPARACIÓN DEL TECLADO ALFA NUMERICO MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 66,190.39
100	1963	TRACKBALL GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 48,247.29



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
101	1964	TRACKBALL PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 47,400.70
102	1965	TRACKBALL MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 47,642.58
103	1966	TRANSDUCTOR CONVEXO GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 129,308.45
104	1967	TRANSDUCTOR CONVEXO PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 129,711.57
105	1968	TRANSDUCTOR CONVEXO MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 123,261.62
106	1969	TRANSDUCTOR CONVEXO ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 123,261.62
107	1970	TRANSDUCTOR CONVEXO ESAOTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 125,881.91
108	1971	TRANSDUCTOR CONVEXO HITACHI	SERVICIO	1	NAL	\$ 130,114.70
109	1972	TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 145,395.04
110	1973	TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 143,984.11
111	1974	TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 147,410.65
112	1975	TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 143,580.99
3	1976	TRANSDUCTOR LINEAL GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 129,510.01
114	1977	TRANSDUCTOR LINEAL PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 129,308.45
115	1978	TRANSDUCTOR LINEAL MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 129,711.57
116	1979	TRANSDUCTOR LINEAL ALOKA	SERVICIO	1	NAL	\$ 123,261.62
117	1980	TRANSDUCTOR MATRICIAL GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 191,102.64
118	1981	TRANSDUCTOR MATRICIAL PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 183,878.67
119	1982	TRANSDUCTOR MATRICIAL MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 183,475.55
120	1983	TRANSDUCTOR SECTORIAL GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 130,287.58
121	1984	TRANSDUCTOR SECTORIAL PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 130,086.02
122	1985	TRANSDUCTOR SECTORIAL MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 130,489.14
123	1986	TRANSDUCTOR TRASESOFAGICO VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 358,562.05
124	1987	SUMINISTRO Y SUSTTUCION DE UPS 1500VA	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,464.20
125	1988	SUMINISTRO Y SUSTTUCION DE UPS 2000VA	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,251.29
126	1989	SUMINISTRO Y SUSTTUCION DE UPS 2500VA	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,137.91
127	1990	VENTILADOR DEL MODULO US ORIGINAL VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,931.25
128	1991	VENTILADOR DEL MODULO US GENERICO VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,234.44



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATN. MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
129	1992	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR CONVEXO GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 53,898.39
130	1993	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR CONVEXO PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 57,085.72
131	1994	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR CONVEXO MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,460.36
132	1995	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 58,474.75
133	1996	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,820.56
134	1997	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,912.78
135	1998	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR LINEAL GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,258.63
136	1999	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR LINEAL PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,460.36
7	2000	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR LINEAL MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 54,443.06
138	2001	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR MATRICIAL GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,258.63
139	2002	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR MATRICIAL PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,460.36
140	2003	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR MATRICIAL MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 54,443.06
141	2004	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR SECTORIAL GE	SERVICIO	1	NAL	\$ 57,065.55
142	2005	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR SECTORIAL PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 56,662.09
143	2006	REPARACION DEL CONECTOR DEL TRANSDUCTOR SECTORIAL MINDRAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 54,443.06
144	2007	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,237.32
145	2008	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,611.93



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

AT.N. MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>PARTIDA 13. EQUIPO DENTAL</b>						
<b>EQUIPO DENTAL DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS</b>						
1	2027	ABRAZADERA HASTA 20 MM	SERVICIO	1	NAL	\$ 38.76
2	2028	ACEITE HIDRAULICO (LITRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 663.00
3	2029	ACEITE PARA TURBINA DE PIEZA DE MANO (90 ML)	SERVICIO	1	NAL	\$ 122.40
4	2030	ACRÍLICO PARA NEGATOSCOPIO PARA TRIMODULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,734.00
5	2031	ADAPTADOR PARA PIEZA DE MANO DE ALTA SIN REGULADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,805.00
6	2032	ADAPTADOR PARA PIEZA DE MANO DE BAJA SIN REGULADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,958.00
7	2033	ADITAMENTO RECTO PARA PIEZA DE MANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
8	2034	AMALGAMADOR MARCA DENTSPLY	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,360.00
9	2035	ANILLO	SERVICIO	1	NAL	\$ 846.60
10	2036	APAGADOR DE COLA 10 A	SERVICIO	1	NAL	\$ 81.60
11	2037	APAGADOR GENERICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 40.80
12	2038	BALEROS PARA ADITAMENTO RECTO JGO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,641.80
13	2039	BANDA PARA COMPRESOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,835.60
14	2040	BARRIL DE PLÁSTICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 96.90
15	2041	BASE CON SOCKET PARA FOCO 12V 50W	SERVICIO	1	NAL	\$ 91.80
16	2042	BASE PARA BOTELLA	SERVICIO	1	NAL	\$ 408.00
17	2043	BASE PARA EYECTOR PARA TRIMODULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,417.80
18	2044	BASE PARA EYECTOR PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,703.40
19	2045	BASE PARA FOCO DZE	SERVICIO	1	NAL	\$ 561.00
20	2046	BASE PARA PIEZA DE MANO PARA TRIMODULAR CON SWITCH O PORTAPIEZA DE MANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,244.00
21	2047	BASE PARA PIEZA DE MANO PARA TRIMODULAR SIN SWITCH O PORTAPIEZA DE MANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,938.00
22	2048	BLOQUE DE CONEXIÓN SPRAYVIT	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT. MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SR/MJUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
23	2049	BLOQUE DE CONTROL PARA UNIDAD DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,122.00
24	2050	BLOQUE FUNCIONAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,244.00
25	2051	BLOQUE PRINCIPAL PARA UNIDAD DENTAL MARCAS OLSEN, KNIGHT, ADEC	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,009.00
26	2052	BOMBA PARA SISTEMA HIDRÁULICO PARA SILLON	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,440.00
27	2053	BOQUILLA BLANCA DE PLÁSTICO RÍGIDO	SERVICIO	1	NAL	\$ 459.00
28	2054	BOQUILLA COMPLETA 6 MM	SERVICIO	1	NAL	\$ 499.80
29	2055	BOQUILLA COMPLETA 9 MM	SERVICIO	1	NAL	\$ 510.00
30	2056	BOQUILLA CON MANGUERA PARA UNIDAD DENTAL MARCA SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,039.60
31	2057	BOQUILLA LLENAVASO SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 459.00
32	2058	BOQUILLA QUIRÚRGICA CHICA CON CIERRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 459.00
33	2059	BOQUILLA QUIRÚRGICA GRANDE CON CIERRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 459.00
34	2060	BOQUILLA SENCILLA DE PLÁSTICO NEGRA	SERVICIO	1	NAL	\$ 499.80
35	2061	BOTAFRESA	SERVICIO	1	NAL	\$ 255.00
36	2062	BOTAFRESA CONCENTRIX	SERVICIO	1	NAL	\$ 102.00
37	2063	BOTAFRESA JAPONESA	SERVICIO	1	NAL	\$ 102.00
38	2064	BOTA-FRESA PARA PIEZA DE MANO KAVO EXTRA TORQUE	SERVICIO	1	NAL	\$ 805.80
39	2065	BOTELLA DE 1 L PARA FLUSH	SERVICIO	1	NAL	\$ 387.60
40	2066	BOTELLA DE 3/4 PARA FLUSH PARA UNIDAD DENTAL PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 387.60
41	2067	BOTELLA PARA AGUA MARCA SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,530.00
42	2068	BOTELLA PARA AGUA PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 703.80
43	2069	BOTELLA PARA UNIDAD DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 703.80
44	2070	BOTON PARA POSICIONES DEL SILLON DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,570.00
45	2071	CABEZA DE COMPRESOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,404.00
46	2072	CABEZA PARA PIEZA DE MANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
47	2073	CABEZA PARA PIEZA DE MANO MARCA SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,120.00
48	2074	CABLE 2 X 14 (METRO) USO MEDICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
49	2075	CABLE 2 X 16 (METRO) USO MEDICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 765.00
50	2076	CABLE 2 X 18 (METRO) USO MEDICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 867.00
51	2077	CABLE 2 X 20 (METRO) USO MEDICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 969.00
52	2078	CAJA DE CONEXIÓN PARA UNIDAD DENTAL MARCA PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,468.00
53	2079	CAPACITOR 50 MF 370 VOLTS	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,632.00
54	2080	CAPUCHON PARA LAMPARA DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 663.00
55	2081	CÁVITRON MARCA DENTSPLY MODELO BOBCAT	SERVICIO	1	NAL	\$ 24,480.00
56	2082	CHUK PARA PIEZA DE MANO DE BAJA VELOCIDAD MCA. KAVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,326.00
57	2083	CLAVIJA PARA LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 295.80



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT. MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
58	2084	CLAVIJA PARA SILLON	SERVICIO	1	NAL	\$ 459.00
59	2085	CLIP ASPERSOR PARA PIEZA DE MANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
60	2086	CODO PVC	SERVICIO	1	NAL	\$ 183.60
61	2087	COLADERA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,550.00
62	2088	COMPRESOR LIBRE DE ACEITE DE 2 CABEZAS DE 3/4 HP	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,098.00
63	2089	CONECTOR 1/4 NPT 1/4 POLIFLO	SERVICIO	1	NAL	\$ 91.80
64	2090	CONECTOR 1/4-1/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 91.80
65	2091	CONECTOR 1/4-1/8	SERVICIO	1	NAL	\$ 91.80
66	2092	CONECTOR CON ADAPTADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 122.40
67	2093	CONECTOR CON ADAPTADOR CON REGULADOR DE AGUA PARA UNIDAD DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,856.00
68	2094	CONECTOR CON REGULADOR PARA UNIDAD DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,856.00
69	2095	CONECTOR CRUCETA 1/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 183.60
70	2096	CONECTOR DE 1/4 A 1/16 ESPIGA	SERVICIO	1	NAL	\$ 183.60
	2097	CONECTOR DE 1/4 N.P.T.	SERVICIO	1	NAL	\$ 91.80
72	2098	CONECTOR DE 4 VIAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,672.00
73	2099	CONECTOR PARA PIEZA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,676.00
74	2100	CONECTOR RAPIDO PARA CAVITRON	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
75	2101	CONEXIÓN "T"	SERVICIO	1	NAL	\$ 102.00
76	2102	CONEXIÓN DE 1/4 a 1/16 o 3/16 (válvula agua-aire)	SERVICIO	1	NAL	\$ 66.30
77	2103	CONEXIÓN PARA MANÓMETRO HEXAGONAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 234.60
78	2104	CONEXIÓN PARA MANÓMETRO PLANA	SERVICIO	1	NAL	\$ 234.60
79	2105	CONTENEDOR CON ADAPTADOR DE 2 VIAS PARA UNIDAD DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 571.20
80	2106	CONTRA TAZA	SERVICIO	1	NAL	\$ 408.00
81	2107	CONTRA-ANGULO PARA PIEZA DE MANO GENERICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,428.00
82	2108	CONTRA-ANGULO PARA PIEZA DE MANO MARCAS SIRONA, TITAN O KAVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,320.00
83	2109	CONTROL DE PRESION PARA COMPRESOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 663.00
84	2110	CONTROL MAESTRO DE TRIMODULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 816.00
85	2111	CONTROLADOR DE INTENSIDAD 400W. PARA LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,326.00
86	2112	COPLER CONECTOR PARA PIEZA DE MANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
87	2113	CRUCETA	SERVICIO	1	NAL	\$ 102.00
88	2114	EMPAQUE PARA BOTELLA	SERVICIO	1	NAL	\$ 285.60
89	2115	EMPAQUE PARA PIEZA DE MANO DE BAJA VELOCIDAD	SERVICIO	1	NAL	\$ 51.00
90	2116	EMPAQUE PARA PIEZA DE MANO MARCA CONCENTRIX III	SERVICIO	1	NAL	\$ 61.20



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K85

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
91	2117	EMPAQUE PARA PIEZA DE MANO MARCA KAVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 66.30
92	2118	EMPAQUE PARA PIEZA DE MANO MARCA MIDWEST 300SE	SERVICIO	1	NAL	\$ 188.70
93	2119	EMPAQUES PARA SISTEMA HIDRAULICO (JUEGO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 765.00
94	2120	ESCUPIDERA COMPLETA MARCA BERDEL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,346.00
95	2121	ESCUPIDERA COMPLETA MARCA KAVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,300.00
96	2122	ESCUPIDERA COMPLETA MARCA PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,320.00
97	2123	ESPIGA	SERVICIO	1	NAL	\$ 40.80
98	2124	EYECTOR (MANGUERA Y BOQUILLAS) PARA UNIDAD DENTAL PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,630.00
99	2125	EYECTOR DE SALIVA GENERICO CON MANGUERA Y BOQUILLA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
100	2126	EYECTOR QUIRURGICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,681.00
101	2127	EYECTOR QUIRURGICO ADEC Y SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,670.00
102	2128	FIBRA ÓPTICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 489.60
103	2129	FILTRO DE AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 530.40
104	2130	FILTRO DE AIRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 530.40
105	2131	FOCO 12 V 100 W PARA LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 61.20
106	2132	FOCO 12 V 50 W PARA LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 51.00
107	2133	FOCO 14 V 75 W PARA LAMPARA DE RESINA	SERVICIO	1	NAL	\$ 765.00
108	2134	FOCO 24 V 100 W PARA LAMPARA DE CIRUGIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,326.00
109	2135	FOCO 24 V 120 W PARA LAMPARA DE CIRUGIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,326.00
110	2136	FOCO 24 V 150 W DZE O DJE	SERVICIO	1	NAL	\$ 285.60
111	2137	FOCO 24 V 50 W PARA LAMPARA DE CIRUGIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,530.00
112	2138	FOCO DE HALOGENO H3 55 W 12 V	SERVICIO	1	NAL	\$ 285.60
113	2139	FOCO LED PARA LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 357.00
114	2140	FOCO NEGATOSCOPIO 10 W 120 V PARA LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 387.60
115	2141	FOCO PARA LAMPARA DE POLIMERIZAR DE 12 V 75 W PATAS PLANAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 714.00
116	2142	FOCO PELTON 24 V 150 W PARA LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 765.00
117	2143	FOCO PILOTO 120 V PARA LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 153.00
118	2144	GARRA C6	SERVICIO	1	NAL	\$ 255.00
119	2145	INTERRUPTOR PEDAL EN CRUZ	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
120	2146	JERINGA TRIPLE GENÉRICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
121	2147	JERINGA TRIPLE PARA UNIDAD DENTAL MARCA ADEC	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,530.00
122	2148	JERINGA TRIPLE PARA UNIDAD DENTAL MARCA SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
123	2149	JUNTA MOLDEADA	SERVICIO	1	NAL	\$ 163.20



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
124	2150	LAMPARA COMPLETA CON PEDESTAL MARCA PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,460.00
125	2151	LAMPARA COMPLETA MARCA BERDEL CON BASE PARA PISO	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,280.00
126	2152	LAMPARA COMPLETA MARCA KAVO CON BASE PARA PISO	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,364.00
127	2153	LAMPARA COMPLETA TIPO KAVO (RECODI)	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,360.00
128	2154	LAMPARA DE LED	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,364.00
129	2155	LAMPARA FOTOCURABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,360.00
130	2156	LAMPARA PARA SILLON MARCA BERDEL	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,460.00
131	2157	LAMPARA POLIMERIZADOR BORGATA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,590.00
132	2158	LLAVE ANGULAR ROSCABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 193.80
133	2159	LLAVE DE CAMBIO	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
134	2160	LLAVE DE CORTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 693.60
135	2161	LLAVE DE PASO CHICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 693.60
136	2162	LLAVE DE PASO PARA ESCUPIDORA	SERVICIO	1	NAL	\$ 714.00
137	2163	LLAVE DE SWITCH PARA EYECTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 397.80
138	2164	LLAVE PARA LLENA VASO	SERVICIO	1	NAL	\$ 714.00
139	2165	LLAVE REGULADORA DE AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 357.00
140	2166	MANGO PARA PIEZA DE MANO PARA CAVITRON ART	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,856.00
141	2167	MANGUERA 1/4 PARA AIRE POLIFLO (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 30.60
142	2168	MANGUERA 1/8 FLEXIBLE PARA TRIMODULAR (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 61.20
143	2169	MANGUERA AZUL PARED GRUESA (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 153.00
144	2170	MANGUERA COMPLETA PARA PIEZA DE MANO CON CONECTOR PARA U.D. SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 224.40
145	2171	MANGUERA CORRUGADA DE 3/4 (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 40.80
146	2172	MANGUERA DE ENTRADA DE AIRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 51.00
147	2173	MANGUERA DEL DRENAJE PARA UNIDAD DENTAL PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 71.40
148	2174	MANGUERA NARANJA PARED GRUESA 1/2 (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 51.00
149	2175	MANGUERA NARANJA PARED GRUESA 3/4 (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 173.40
150	2176	MANGUERA PARA CONECTOR Y SISTEMA DE REGULACIÓN DE AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 81.60
151	2177	MANGUERA PARA DRENAJE 3/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 173.40
152	2178	MANGUERA PARA DRENAJE 3/8	SERVICIO	1	NAL	\$ 40.80
153	2179	MANGUERA PARA DRENAJE SUCTURA (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 40.80
154	2180	MANGUERA PARA EYECTOR (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 122.40
155	2181	MANGUERA PARA JERINGA TRIPLE (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 193.80
156	2182	MANGUERA PARA PEDAL (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 234.60
157	2183	MANGUERA PARA PIEZA DE MANO ARMADA (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 663.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetriales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
158	2184	MANGUERA PARA PIEZA DE MANO DE 2 VIAS (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 234.60
159	2185	MANGUERA PARA PIEZA DE MANO DE 3 VIAS (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 357.00
160	2186	MANGUERA PARA PUNTA DE CAVITRON CON MANERAL (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 153.00
161	2187	MANGUERA PARA TRIMODULAR NACIONAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 204.00
162	2188	MANGUERA RECTA 1/4-1/8 PARA TRIMODULAR (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 61.20
163	2189	MANGUERA VERDE PARED DELGADA 1/2 (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 153.00
164	2190	MANGUERA VERDE PARED DELGADA 3/4 (METRO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 153.00
165	2191	MANGUERAS CONCENTRIX (JUEGO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 510.00
166	2192	MANGUERAS DEL TRIMODULAR PARA UNIDAD DENTAL PROMA (JUEGO)	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
167	2193	MANOMETRO 1/4 DE 0 A 8 KG PARA COMPRESOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 346.80
168	2194	MANOMETRO 1/8 DE 0 A 8 KG PARA COMPRESOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 387.60
169	2195	MEMBRANA PARA UNIDAD DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
170	2196	MICA PROTECTORA	SERVICIO	1	NAL	\$ 387.60
171	2197	MICRO SWITCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 489.60
172	2198	MICROMOTOR COMPLETO PARA PIEZA DE MANO DE BAJA VELOCIDAD	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,630.00
173	2199	MINI SWITCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 357.00
174	2200	MINIMANOMETRO	SERVICIO	1	NAL	\$ 714.00
175	2201	MOTOR CON COMPRESOR INTEGRADO PARA UNIDAD DENTAL MCA. MEDICAL/AIR	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,280.00
176	2202	MOTOR DE UNIDAD DENTAL MARCA PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,650.00
177	2203	MOTOR DEL RESPALDO PARA UNIDAD DENTAL MARCA PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,038.00
178	2204	NEGATOSCOPIO	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,550.00
179	2205	NIPLÉ	SERVICIO	1	NAL	\$ 122.40
180	2206	PEDAL DE ACCIONAMIENTO PARA CAVITRON	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
181	2207	PEDAL MULTICONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,530.00
182	2208	PEDAL PARA SILLON	SERVICIO	1	NAL	\$ 999.60
183	2209	PEDAL PARA UNIDAD DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
184	2210	PEDAL PARA UNIDAD DENTAL CON INTERRUPTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 979.20
185	2211	PEDAL REDONDO ADEC	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
186	2212	PEDAL REDONDO SENCILLO	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
187	2213	PEDESTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,009.00
188	2214	PERNO	SERVICIO	1	NAL	\$ 459.00
189	2215	PIEZA DE MANO DE ALTA VELOCIDAD MARCA KAVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,142.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
190	2216	PIEZA DE MANO DE ALTA VELOCIDAD MARCA SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,180.00
191	2217	PIEZA DE MANO DE ALTA VELOCIDAD MARCA STAR DENTAL MOD. CONCENTRIX	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,670.00
192	2218	PIEZA DE MANO DE ALTA VELOCIDAD MEDIDENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,550.00
193	2219	PIEZA DE MANO DE BAJA VELOCIDAD MARCA SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,790.00
194	2220	PIEZA DE MANO DE BAJA VELOCIDAD MEDIDENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,080.00
195	2221	PLICA DE 2 ¼ MT	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,916.00
196	2222	PORTA EMPAQUE PARA PIEZA DE MANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 153.00
197	2223	PORTA PIEZA DEL TRIMODULAR PARA UNIDAD DENTAL PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
198	2224	PORTA VASO	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,978.00
199	2225	PORTAPIEZA O BASE PARA PIEZA DE MANO PARA TRIMODULAR CON SWITCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
200	2226	PORTAPIEZA O BASE PARA PIEZA DE MANO PARA TRIMODULAR SIN SWITCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 204.00
201	2227	PRISIONERO	SERVICIO	1	NAL	\$ 357.00
202	2228	PUNTA DE CAVITRON	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,530.00
203	2229	REDUCCIÓN BUSCHIN ¾ A ½	SERVICIO	1	NAL	\$ 40.80
204	2230	REFLECTOR DE POLICARBONATO	SERVICIO	1	NAL	\$ 867.00
205	2231	REFLECTOR DE VIDRIO PARA LAMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,142.00
206	2232	REFLECTOR DICROICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 153.00
207	2233	REGULADOR CON FILTRO 1/2	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
208	2234	REGULADOR CON FILTRO 1/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,224.00
209	2235	REGULADOR MINI 1/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
210	2236	REGULADOR PARA AGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 510.00
211	2237	REGULADOR PARA AGUA MARCA SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,836.00
212	2238	REGULADOR PARA AIRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
213	2239	REGULADOR PARA PIEZA DE MANO PARA TRIMODULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,632.00
214	2240	REGULADOR PRESION PARA BOTELLA	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
215	2241	RESORTE MAESTRO PARA SILLON	SERVICIO	1	NAL	\$ 408.00
216	2242	ROLDANA DE ACERO INOXIDABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 3.06
217	2243	ROLDANA GALVANIZADA	SERVICIO	1	NAL	\$ 91.80
218	2244	ROSCA PARA BOTELLA	SERVICIO	1	NAL	\$ 183.60
219	2245	RUEDA PARA TRIMODULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 459.00
220	2246	SEGURO TIPO C	SERVICIO	1	NAL	\$ 20.40
221	2247	SILLON DENTAL MANUAL MARCA BERDEL	SERVICIO	1	NAL	\$ 61,200.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
222	2248	SISTEMA DE FLUSH C/MANGUERAS PARA CONEXION	SERVICIO	1	NAL	\$ 969.00
223	2249	SISTEMA DE FRENO DE RESPALDO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,836.00
224	2250	SISTEMA HIDRÁULICO COMPLETO PARA SILLON	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,630.00
225	2251	SOCKET PARA LAMPARA SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
226	2252	SWICHT PARA EL AUTOMATICO DEL SILLON	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,009.80
227	2253	SWITCH DE ACCIONAMIENTO PARA UNIDAD DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 816.00
228	2254	SWITCH DE PORTA PIEZAS DE MANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 255.00
229	2255	SWITCH PARA PIEZA DE MANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 255.00
230	2256	T 1/4	SERVICIO	1	NAL	\$ 91.80
231	2257	TAPA PARA PIEZA DE MANO MARCA CONCENTRIX III, ADVANCE, MEDIDENTAL, STAR DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 255.00
232	2258	TAPA PARA PIEZA DE MANO MARCA DABY ATLANTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 357.00
233	2259	TAPA PARA PIEZA DE MANO MARCA KAVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 357.00
234	2260	TAPA PARA PIEZA DE MANO MARCA NSK	SERVICIO	1	NAL	\$ 306.00
5	2261	TAPA PARA PIEZA DE MANO MIDWEST	SERVICIO	1	NAL	\$ 265.20
236	2262	TAPA PARA TRIMODULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,652.00
237	2263	TAPICERIA DE LA UNIDAD	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,690.00
238	2264	TARJA DE PORCELANA	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,486.00
239	2265	TARJETA DE CONTROL DE MOVIMIENTOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,440.00
240	2266	TARJETA DE POTENCIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,380.00
241	2267	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,440.00
242	2268	TARJETA ELECTRONICA PARA CAVITRON	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,570.00
243	2269	TARJETA ELECTRONICA PARA SILLON DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,440.00
244	2270	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 6.12
245	2271	TORNILLO GALVANIZADO	SERVICIO	1	NAL	\$ 6.12
246	2272	TOROYDE PARA CAVITRON	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
247	2273	TORRE LLENA VASO	SERVICIO	1	NAL	\$ 571.20
248	2274	TRAMPA PARA EYECTOR PARA UNIDAD DENTAL GENERICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 346.80
249	2275	TRANSFORMADOR 110V a 12 V 10 A	SERVICIO	1	NAL	\$ 571.20
250	2276	TRANSFORMADOR 110V a 24 V 10 A	SERVICIO	1	NAL	\$ 612.00
251	2277	TRANSFORMADOR DE 12 VOLTS 5 AMPERES	SERVICIO	1	NAL	\$ 714.00
252	2278	TRANSFORMADOR PARA LAMPARA DE UNIDAD DENTAL ADEC	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,632.00
253	2279	TREN DE ENGRANES PARA PIEZA DE MANO DE BAJA VELOCIDAD MCA. KAVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,632.00
254	2280	TRIMODULAR MARCA ADEC	SERVICIO	1	NAL	\$ 26,520.00
255	2281	TRIMODULAR MARCA BERDEL	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,500.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATÁLOGO DE SERVICIOS

ATN:MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetriaes.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
256	2282	TRIMODULAR MARCA KAVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,440.00
257	2283	TRIMODULAR MARCA PROMA	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,380.00
258	2284	TUBO INTERNO PARA PIEZA DE MANO	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,244.00
259	2285	TUBO PARA AGUA PARA PIEZA DE MANO DEWIMED	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,284.00
260	2286	TUERCA DE ACERO INOXIDABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 15.30
261	2287	TUERCA DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 15.30
262	2288	TUERCA DE SEGURIDAD GALVANIZADA	SERVICIO	1	NAL	\$ 10.20
263	2289	TUERCA GALVANIZADA	SERVICIO	1	NAL	\$ 10.20
264	2290	TURBINA DE PUSH PARA PIEZA DE MANO MIDWEST MOD. TRADICION	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,428.00
265	2291	TURBINA PARA PIEZA DE MANO ADVANCE	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
266	2292	TURBINA PARA PIEZA DE MANO BORGATTA	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
267	2293	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA CONCENTRIX III	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,836.00
268	2294	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA DABI ATLANTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
269	2295	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA JAPONESA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,448.00
270	2296	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA KAVO SUPER TORQUE	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,244.00
271	2297	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA LARES	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
272	2298	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA MEDIDENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
273	2299	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA MIDWEST 300SE	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,836.00
274	2300	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA NSK	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,448.00
275	2301	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA PANAMAX	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,448.00
276	2302	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA SIRONA	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,100.00
277	2303	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA SIRONA MINI	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,100.00
278	2304	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA STAR DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,428.00
279	2305	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA STARFLEX	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,428.00
280	2306	TURBINA PARA PIEZA DE MANO MARCA TORQUEMASTER	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,428.00
281	2307	TURBINA PARA PIEZA DE MANO NAKASHI	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
282	2308	TURBINA PARA PIEZA DE MANO W&H	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,590.00
283	2309	VALVULA CHECK PARA COMPRESOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 663.00
284	2310	VALVULA CHECK PARA UNIDAD DENTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 663.00
285	2311	VALVULA DE AGUJA	SERVICIO	1	NAL	\$ 459.00
286	2312	VÁLVULA DE CAMBIO	SERVICIO	1	NAL	\$ 571.20
287	2313	VÁLVULA DE DESFOGUE PARA SILLON	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,632.00
288	2314	VALVULA HIDROMEZCLADORA	SERVICIO	1	NAL	\$ 663.00
289	2315	VALVULA LIBERADORA PARA SISTEMA FLUSH	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,632.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetriaes.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
290	2316	VALVULA PARA LLENAVASO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,836.00
291	2317	VALVULA RETRACTORAS REGULADORAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 918.00
292	2318	VALVULA SOLENOIDE	SERVICIO	1	NAL	\$ 850.68
293	2319	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,300.00
294	2320	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,180.00
<b>PARTIDA 17. INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO</b>						
<b>INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO DE DIVERSAS MARCAS, MODELOS Y ESPECIALIDADES</b>						
1	2803	ABATELENGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
	2804	ABREBOCA DE ACERO MC IVOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 476.00
3	2805	ABREBOCA DE JENNIGS C/ CREMALLERA	SERVICIO	1	NAL	\$ 476.00
4	2806	ADENOTOMO	SERVICIO	1	NAL	\$ 692.00
5	2807	AMIGDALOTOMO	SERVICIO	1	NAL	\$ 606.00
6	2808	ANOSCOPIO DE HIRSCHMAN, FANSLER	SERVICIO	1	NAL	\$ 167.00
7	2809	ANOSCOPIO DE PRATT	SERVICIO	1	NAL	\$ 259.00
8	2810	APROXIMADOR DE COSTILLA	SERVICIO	1	NAL	\$ 487.00
9	2811	AVELLANADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 281.00
10	2812	BISTURI COTTLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 103.00
11	2813	BUDINERA DE ACERO INOXIDABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
12	2814	CALZADOR DE CABEZA FEMORAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
13	2815	CANULA DE NOVAC	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
14	2816	CANULA DE YANKAUER	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
15	2817	CANULA FRAZIER, ADSON, FERGUSON	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
16	2818	CHAROLA DE MAYO	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
17	2819	CINCELES Y OSTEOTOMOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
18	2820	CONDUCTOR DE SIERRA GIGLI	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
19	2821	CUCHARILLA PARA HUESO VOLKMAN	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
20	2822	CUCHILLO	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
21	2823	DESARMADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 411.00
22	2824	DESPERIOSTIZADOR, ALEXANDER	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
23	2825	DILATADOR UTERINO	SERVICIO	1	NAL	\$ 103.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
24	2826	DISECTOR , ASA BILLEAU	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
25	2827	ELEVADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
26	2828	ESCOFINA	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
27	2829	ESPATULA	SERVICIO	1	NAL	\$ 103.00
28	2830	ESPEJO VAGINAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
29	2831	EXTENSION DE ARBOL DE HUDSON	SERVICIO	1	NAL	\$ 399.00
30	2832	GANCHOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
31	2833	GUIA BROCA	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
32	2834	GUIA PARA SIERRA GIGLI	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
33	2835	HISTEROLABO	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
34	2836	HISTEROMETRO	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
35	2837	FRESAS, INICIADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 225.00
36	2838	LEBRILLOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
37	2839	LEGRAS PARA HUESO, PERIOTOTOMO DE SEDILLOT	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
38	2840	LEGRAS UTERINAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
39	2841	LIMA PARA HUESO	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
40	2842	MANERALES PARA SIERRA GIGLI O GANCHO	SERVICIO	1	NAL	\$ 103.00
41	2843	MANGO DE BISTURI	SERVICIO	1	NAL	\$ 103.00
42	2844	MARTILLO, PERCUSOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 167.00
43	2845	MENISCOTOMOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 167.00
44	2846	PASA ALAMBRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
45	2847	PINZA ADSON, DE DISECCION, DISECCION DE BAKEY, POOTS, CASTRO VIEJO, CUSHING, PINZA DE ESTRABISMO INFANTIL	SERVICIO	1	NAL	\$ 103.00
46	2848	PINZA COLUMELA	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
47	2849	PINZA BAYONETA	SERVICIO	1	NAL	\$ 103.00
48	2850	PINZA CIZALLA O PINZA CORTA YESO	SERVICIO	1	NAL	\$ 722.00
49	2851	PINZA CORTA ALAMBRE, CORTA CLAVOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,036.00
50	2852	PINZA BAYKER CORTA CORTA CLAVOS BAILARINA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,863.00
51	2853	PINZA DE CLAMPS .PINZA CLAMPS BAKEY, CARDIOVASCULAR, HARKEN, SATINSKY	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
52	2854	PINZA CLAMPS PAYR PILORICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
53	2855	PINZA DE FORCIPRESION, CERCLAJE	SERVICIO	1	NAL	\$ 341.00
54	2856	PINZA DE MECANICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 341.00
55	2857	PINZA KERNN O LANE PARA HUESO	SERVICIO	1	NAL	\$ 399.00
56	2858	PINZA HEANEY	SERVICIO	1	NAL	\$ 140.00
57	2859	PINZA DE LOWMAN	SERVICIO	1	NAL	\$ 399.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetriaes.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
58	2860	PINZA LAMBOTTE PARA HUESO	SERVICIO	1	NAL	\$ 399.00
59	2861	PINZA DE POZZI	SERVICIO	1	NAL	\$ 140.00
60	2862	PINZA DE REDUCCION VERBRUGGE	SERVICIO	1	NAL	\$ 399.00
61	2863	PINZA DE REDUCCION LEWIN	SERVICIO	1	NAL	\$ 210.00
62	2864	PINZA DERRA	SERVICIO	1	NAL	\$ 167.00
63	2865	PINZA RANDALL	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
64	2866	PINZA GUBIA, COSTOTOMO	SERVICIO	1	NAL	\$ 988.00
65	2867	PINZA KERRINSON PARA HUESO	SERVICIO	1	NAL	\$ 722.00
66	2868	PINZA PARA BIOPSIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 988.00
67	2869	PINZA ASCH, WALSHAM	SERVICIO	1	NAL	\$ 276.00
68	2870	PINZA HARTMANN, ALLIGATOR, COCODRILO, WEIL BLAKESLEY, CAIMAN, HAJEK	SERVICIO	1	NAL	\$ 276.00
69	2871	PINZA COPAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
70	2872	PINZA DE DIGMAN	SERVICIO	1	NAL	\$ 190.00
71	2873	PINZA QUIRURGICAS, HEMOSTATICAS, KELLY, MOSQUITO, CRILLE, DANDY	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
72	2874	PINZA QUIRURGICAS, HEMOSTATICAS, ROCHESTER, DE ANILLOS FOERSTER, KOCHER, UTERINAS BOZEMANN, ALLIS, BABCOCK, MIXTER, CISTICO, LOWER, LAHEY, POLIPOS, ANGULOS, DUVAL, OCHSNER, JACOBS, BANGOLEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 140.00
73	2875	PINZA BULLDOG	SERVICIO	1	NAL	\$ 167.00
74	2876	PINZA DE CAMPO BACKHAUS	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
75	2877	PERFORADOR ARBOL DE HUDSON (BIRBIQUI)	SERVICIO	1	NAL	\$ 476.00
76	2878	PORTA AGUJAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 140.00
77	2879	RETORCEDOR DE ALAMBRE	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
78	2880	RETRACTOR DE CORTE MUSCULAR, DISCO DE CORTE O AMPUTACION	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,036.00
79	2881	RIMAS PARA HUESO	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
80	2882	RINOSCOPIO	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
81	2883	RIÑON DE ACERO INOXIDABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
82	2884	SEPARADOR AUFRICTH	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
83	2885	SEPARADOR AUTOMATICO FLEXIBLE BECKMAN	SERVICIO	1	NAL	\$ 541.00
84	2886	SEPARADOR AUTOMATICO WEITLANER, GELPY	SERVICIO	1	NAL	\$ 476.00
85	2887	SEPARADOR AUTOMATICO MASTOIDES	SERVICIO	1	NAL	\$ 411.00
86	2888	GANCHO DE JOSEPH	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
87	2889	SEPARADOR BENET	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
88	2890	SEPARADOR CEREBRAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
89	2891	SEPARADOR DE BALFOUR	SERVICIO	1	NAL	\$ 639.00
90	2892	SEPARADOR DE FARABEUF	SERVICIO	1	NAL	\$ 103.00
91	2893	SEPARADOR DE CUSHING	SERVICIO	1	NAL	\$ 128.00
92	2894	SEPARADOR DE SENN MILLER	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
93	2895	SEPARADOR DELTOIDES	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
94	2896	SEPARADOR DESMARRES, ALA, DE LENGUA	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
95	2897	SEPARADOR ESCAPULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 160.00
96	2898	SEPARADOR FINOCHIETTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 722.00
97	2899	SEPARADOR GOSSETTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 541.00
98	2900	SEPARADOR HOHMANN	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
99	2901	SEPARADOR MALEABLES, DEEVER	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
100	2902	SEPARADOR PARA COLUMN TAYLOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
101	2903	SEPARADOR RICHARDSON, HARRINGTON	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
102	2904	SEPARADOR LANGENBECK	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
103	2905	SEPARADOR SAUERBRUCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
104	2906	SEPARADOR SULLIVAN CON 3 VALVAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 988.00
105	2907	SEPARADOR VOLKMANN, OLLIER	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
106	2908	SEPARADOR DE NERVIO	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
107	2909	SONDA ACANALADA	SERVICIO	1	NAL	\$ 103.00
108	2910	TAZA GRADUADA	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
109	2911	TAZA MEZCLADORA	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
110	2912	TORUNDERA DE ACERO INOXIDABLE	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
111	2913	TENSOR DE CERCLAJE	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
112	2914	TIJERA QUIRURGICAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
113	2915	VALVA VAGINAL DOYEN O MAYO, SIMS, VAGINAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
114	2916	VASO DE ACERO INOXIDABLE, FLANERA, VASO METALICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
115	2917	PINZA DE TRASLADO	SERVICIO	1	NAL	\$ 756.00
116	2918	BARRA DE TRACCION	SERVICIO	1	NAL	\$ 135.00
117	2919	FORCEPS KIELLAND, SIMPSON	SERVICIO	1	NAL	\$ 130.00
118	2920	CRANEOTOMO DE BILBIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 147.00
119	2921	MEDIDOR DE PROFUNDIDAD	SERVICIO	1	NAL	\$ 210.00
120	2922	SEPARADOR DE YESO	SERVICIO	1	NAL	\$ 259.00
121	2923	ESTILETE	SERVICIO	1	NAL	\$ 39.00
122	2924	RAMA DE GINECOLOGIA, AMNIOTOMO	SERVICIO	1	NAL	\$ 103.00
123	2925	EXTENSION PARA ARBOL DE HUDSON BIRBIQUI	SERVICIO	1	NAL	\$ 399.00



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
124	2926	PERFORADOR MANUAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,056.00
125	2927	SIERRA CORTA YESO	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,378.00
126	2928	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 67.00
127	2929	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 81.00
<b>PARTIDA 22. MICROSCOPIOS</b>						
<b>MICROSCOPIOS DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (MICROSCOPIO DE CAMPO CLARO)</b>						
1	3799	BASE	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,411.14
2	3800	BRAZO DEL MICROSCOPIO	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,137.53
	3801	CABEZA BINOCULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,750.83
4	3802	CABLE DE LÍNEA	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,578.17
5	3803	CONDENSADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,299.60
6	3804	CONTROL DE CONDENSADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,984.65
7	3805	DIAFRAGMA DE IRIS	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,224.92
8	3806	FILTRO AZUL	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,516.80
9	3807	LÁMPARA DE ILUMINACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,364.25
10	3808	LÁMPARA DE HALOGENO	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,929.18
11	3809	LENTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,964.79
12	3810	OBJETIVO LUPA	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,316.92
13	3811	OBJETIVO 10X	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,533.90
14	3812	OBJETIVO 40X	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,063.07
15	3813	OBJETIVO 100X	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,038.41
16	3814	OCULARES 10X	SERVICIO	1	NAL	\$ 25,782.37
17	3815	PERILLA DE AJUSTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,806.43
18	3816	PORTA LÁMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,131.15
19	3817	REÓSTATO DE CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,076.78
20	3818	REVOLVER	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,900.11
21	3819	SWITCH DE ENCENDIDO	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,049.27
22	3820	TORNILLO MACROMÉTRICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,751.05
23	3821	REPARACIÓN DE SISTEMA MACROMÉTRICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,129.46
24	3822	TORNILLO MICROMÉTRICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,014.48



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATN: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
25	3823	REPARACIÓN DE SISTEMA MICROMÉTRICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,661.37
26	3824	TRANSFORMADOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,722.57
27	3825	TARJETA ELECTRÓNICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,011.64
28	3826	REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,355.65
29	3827	TUBO BINOCULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,464.57
30	3828	REPARACIÓN DE TUBO BINOCULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,400.21
31	3829	CONTROL DE ILUMINACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,015.92
32	3830	REPARACIÓN DE CONTROL DE ILUMINACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,735.64
33	3831	PLATINA MÓVIL	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,551.97
34	3832	REPARACIÓN DE PLATINA MÓVIL	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,175.99
35	3833	COJINETES	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,862.11
36	3834	GUÍAS DE DESPLAZAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,096.78
37	3835	REPARACIÓN DE SISTEMA ÓPTICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,699.37
38	3836	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,828.55
39	3837	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 39,330.48
<b>MICROSCOPIOS</b>						
<b>MICROSCOPIOS DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (COLPOSCOPIOS)</b>						
40	3838	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,374.92
41	3839	REPARACIÓN FUENTE DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 46,088.88
42	3840	LÁMPARA DE 12 V 10 W	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,787.75
43	3841	PERNOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,741.13
44	3842	FIBRA ÓPTICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,417.52
45	3843	PEDAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 51,155.40
46	3844	REPARACIÓN DE PEDAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 57,905.04
47	3845	CLAVIJA	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,722.75
48	3846	CABLE DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,102.44
49	3847	INTERRUPTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,773.54
50	3848	PORTA LÁMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,146.85
51	3849	MODULO DE XENON	SERVICIO	1	NAL	\$ 48,933.53
52	3850	REPARACIÓN MODULO DE XENON	SERVICIO	1	NAL	\$ 70,380.29
53	3851	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 50,603.37



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
54	3852	RAPARACIÓN TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 49,230.91
55	3853	MODULO DE FUENTE DE PODER	SERVICIO	1	NAL	\$ 57,065.44
56	3854	REPARACIÓN MODULO DE FUENTE DE PODER	SERVICIO	1	NAL	\$ 51,373.76
57	3855	MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 35,835.00
58	3856	RAPACIÓN DE MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,479.40
59	3857	OCULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 28,538.86
60	3858	OBJETIVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 30,999.50
61	3859	LENTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 48,170.53
62	3860	FILTRO	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,059.42
63	3861	CONECTORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,453.99
64	3862	INTERFASE	SERVICIO	1	NAL	\$ 27,147.65
65	3863	SWITCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,740.31
66	3864	SISTEMA DE ENFOQUE REACONDICIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,720.17
	3865	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,192.62
68	3866	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 20,088.38
<b>MICROSCOPIOS</b>						
<b>MICROSCOPIOS DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (MICROSCOPIO QUIRURGICO, MICROSCOPIO DE OFTALMOCIRUGIA, MICROSCOPIO DE NEUROCIURUGIA)</b>						
69	3867	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 31,860.54
70	3868	REPARACIÓN DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 48,085.75
71	3869	LÁMPARA DE 12 V 10 W	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,837.96
72	3870	PERNOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,937.55
73	3871	FIBRA ÓPTICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,980.04
74	3872	PEDAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 49,914.68
75	3873	REAPARACIÓN PEDAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 70,866.30
76	3874	CLAVIJA	SERVICIO	1	NAL	\$ 33,489.96
77	3875	CABLE DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,703.80
78	3876	INTERRUPTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,128.79
79	3877	PORTA LÁMPARA	SERVICIO	1	NAL	\$ 7,521.13
80	3878	MODULO DE XENON	SERVICIO	1	NAL	\$ 66,421.76
81	3879	REPARACION MODULO DE XENON	SERVICIO	1	NAL	\$ 101,287.01



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATN:MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
82	3880	TARJETA ELECTRONICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 66,948.62
83	3881	REPARACIÓN DE TARJETA ELECTRÓNICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 63,763.31
84	3882	MODULO DE FUENTE DE PODER	SERVICIO	1	NAL	\$ 81,040.89
85	3883	REPARACIÓN DE MODULO DE FUENTE DE PODER	SERVICIO	1	NAL	\$ 76,426.71
86	3884	MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 57,611.33
87	3885	REPARACIÓN DE MOTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 59,004.51
88	3886	OCULAR	SERVICIO	1	NAL	\$ 30,424.33
89	3887	OBJETIVO	SERVICIO	1	NAL	\$ 38,898.03
90	3888	LENTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 50,103.28
91	3889	REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 28,902.44
92	3890	REPARACIÓN DE SISTEMA ÓPTICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,592.47
93	3891	REPARACIÓN DE SISTEMA MECÁNICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 42,128.37
94	3892	FILTRO	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,034.90
95	3893	CONECTORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,067.03
96	3894	INTERFASE	SERVICIO	1	NAL	\$ 26,793.17
97	3895	SWITCH	SERVICIO	1	NAL	\$ 19,986.55
98	3896	SISTEMA DE ENFOQUE REACONDICIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 23,700.60
99	3897	PEDAL (REPARACIÓN GENERAL)	SERVICIO	1	NAL	\$ 35,006.40
100	3898	SERVICIO GENERAL A PEDAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 33,928.01
101	3899	FUENTE SECUNDARIA DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,413.30
102	3900	LAMPARA DE XENON	SERVICIO	1	NAL	\$ 44,845.51
103	3901	REPARACIÓN DE FUENTE SECUNDARIA DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 38,444.55
104	3902	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 22,244.07
105	3903	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,215.45
<b>PARTIDA 23. MONITOREO CARDIACO</b>						
<b>MONITOREO CARDIACO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (ELECTROCARDIOGRAFOS)</b>						
1	3904	ADAPTACIÓN DE CONECTOR EN CONSOLA PRINCIPAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,222.72
2	3905	ADAPTACIÓN DE CONECTOR EN MÓDULO INTERFAZ	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,222.72
3	3906	BANDEJA CON RODILLO BTL-LT	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,992.25
4	3907	BATERÍA BIONET	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,877.01



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetriaes.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
5	3908	BATERÍA DE MEMORIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 806.65
6	3909	BATERÍA DE RESPALDO	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,081.44
7	3910	BATERÍA DE RESPALDO COMPATIBLE CON WELLCHE ALLYN	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,371.19
8	3911	CABEZA TÉRMICA PARA IMPRESORA	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,017.73
9	3912	CABLE DE ALIMENTACIÓN GRADO MÉDICO DE 3MTS	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,146.26
10	3913	CABLE DE PACIENTE TRONCAL Y LATIGUILLOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,683.10
11	3914	CAMBIO DE TARJETA DE POTENCIA (EXCEPTO PHILIPS)	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,843.22
12	3915	CAMBIO DE BOTONES PARA PANEL DE CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,650.42
13	3916	CAMBIO DE MÓDULO DE AMPLIFICACIÓN DE SEÑAL PHILIPS TRIM	SERVICIO	1	NAL	\$ 36,138.51
14	3917	CAMBIO DE TARJETA DE CONTROL (EXCEPTO PHILIPS)	SERVICIO	1	NAL	\$ 34,937.40
15	3918	CONECTOR DE ALIMENTACIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,304.71
16	3919	DISPLAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 13,252.08
17	3920	ENCODER DE SELECCIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,226.59
3	3921	FABRICACIÓN DE LA CARCASA DE BATERÍA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,111.36
19	3922	FABRICACIÓN DE BRAZO PARA MÓDULO	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,419.95
20	3923	FUENTE DE ALIMENTACIÓN EXTERNA (ELIMINADOR COMPATIBLE)	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
21	3924	INSERTO DE BATERÍA PARA PHILIPS TRIM I,II,III	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,111.36
22	3925	JUEGO DE CAIMANES O PINZAS PARA CABLE DE PACIENTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,880.89
23	3926	JUEGO DE LATIGUILLOS CON PUNTA TIPO BANANA O SNAP	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,683.10
24	3927	JUEGO DE PERILLAS PRECORDIALES ADULTO O PEDIÁTRICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,477.56
25	3928	JUEGO DE PINZAS TIPO CLIP PARA PACIENTE ADULTO O PEDIÁTRICO	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,477.56
26	3929	MANTENIMIENTO Y PINTURA DE CARRO DE TRANSPORTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,081.44
27	3930	MEMBRANA DE CONEXIÓN INTERNA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,905.82
28	3931	MEMBRANA PARA PANEL DE CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
29	3932	MICA PARA PANEL DE CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,494.18
30	3933	MOTOR PARA IMPRESORA TÉRMICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,068.70
31	3934	NO BREAK	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,609.42
32	3935	PAPEL PARA IMPRESORA TÉRMICA DOBLADO EN ROLLO, TAMAÑO MEDIA CARTA O MENOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 634.90
33	3936	PAPEL PARA IMPRESORA TÉRMICA DOBLADO EN Z, TAMAÑO CARTA O MENOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 952.91
34	3937	PLACA DE METAL PARA EL CABEZAL DE IMPRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,498.06
35	3938	REEMPLAZO DE TARJETA PRINCIPAL PARA VARIOS EQUIPOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 63,523.56



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

ATn:MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetriaes.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
36	3939	REEMPLAZO DE CABLE DE INTERFAZ DE MÓDULO DE AMPLIFICACIÓN PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,162.88
37	3940	REEMPLAZO DE CARCASA SUPERIOR O INFERIOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,107.48
38	3941	REEMPLAZO DE MÓDULO DE CARGA DE BATERIA (CARCASA CON TARJETA DE CARGA)	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
39	3942	REPARACIÓN DE BANDEJA DE IMPRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,959.00
40	3943	REPARACIÓN DE CONECTOR DE CABLE TRONCAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,033.24
41	3944	REPARACIÓN DE LA CARCASA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,728.53
42	3945	REPARACIÓN DE MÓDULO DE AMPLIFICACION PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,880.89
43	3946	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SISTEMA DE IMPRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
44	3947	REPARACIÓN DE TARJETA DE CONTROL DE TECLADO	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,371.19
45	3948	REPARACIÓN DE TARJETA DE POTENCIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 10,371.19
46	3949	REPARACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,642.66
47	3950	REPARACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL "MOTHER BOARD"	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,337.95
48	3951	REPARACIÓN DE TECLADO EXCEPTO PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,446.54
49	3952	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE DATOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,304.71
50	3953	REPARACIÓN DEL SISTEMA MECÁNICO DE LA IMPRESORA	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
51	3954	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TECLADO	SERVICIO	1	NAL	\$ 15,983.38
52	3955	RODAJA CON FRENO VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,905.82
53	3956	SWITCH PARA ENCENDIDO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,905.82
54	3957	SWITCH PARA VOLUMEN	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,905.82
55	3958	TARJETA DE POTENCIA PARA PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,437.68
56	3959	TARJETA DE SISTEMA DE CARGA PARA PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,086.48
57	3960	TARJETA DE TECLADO PARA PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,675.90
58	3961	TARJETA PRINCIPAL PARA PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 46,094.19
59	3962	TOUCH SCREEN	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
60	3963	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,878.12
61	3964	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,770.08



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'n: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
<b>MONITOREO CARDIACO</b>						
<b>MONITOREO CARDIACO DE DIVERSAS MARCAS Y MODELOS (TOCOCARDIOGRAFOS)</b>						
1	3974	ALTAVOZ PARA TOCO	SERVICIO	1	NAL	\$ 725.76
2	3975	BATERÍA BIONET	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,877.01
3	3976	BATERÍA DE MEMORIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 806.65
4	3977	BATERÍA DE RESPALDO	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,081.44
5	3978	CABEZA TÉRMICA PARA IMPRESORA	SERVICIO	1	NAL	\$ 16,017.73
6	3979	CABLE DE ALIMENTACIÓN GRADO MEDICO DE 3MTS	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,146.26
7	3980	CABLE DE CONEXIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,905.82
8	3981	CABLE PLANO DE CONEXIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,175.62
9	3982	CAMBIO DE BOTONES PARA PANEL DE CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,650.42
10	3983	CAMBIO DE CONECTOR DE ULTRASONIDO O TOCO	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,802.77
	3984	CAMBIO DE FILTROS DE TARJETA PRINCIPAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,074.24
12	3985	CAMBIO DE FILTROS DAÑADOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,498.06
13	3986	CARRO DE TRANSPORTE PARA TOCO	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
14	3987	DISPLAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,068.70
15	3988	ENCODER DE SELECCIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,226.59
16	3989	FABRICACIÓN DE TARJETA DE PANEL FRONTAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 9,218.84
17	3990	FRONT END BOARD PARA PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 18,437.68
18	3991	FUENTE DE ALIMENTACIÓN EXTERNA (ELIMINADOR COMPATIBLE)	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
19	3992	MANTENIMIENTO Y PINTURA DE CARRO DE TRANSPORTE	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,081.44
20	3993	MARCADOR DE EVENTOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,446.54
21	3994	MARCADOR DE EVENTOS ORIGINAL BIONET	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,068.70
22	3995	MEMBRANA PARA PANEL DE CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
23	3996	MICA PARA PANEL DE CONTROL	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,494.18
24	3997	MÓDULO DE SISTEMA DE IMPRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,068.70
25	3998	MOTOR PARA IMPRESORA TÉRMICA	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,068.70
26	3999	PAPEL PARA IMPRESORA TÉRMICA DOBLADO EN ROLLO, TAMAÑO MEDIA CARTA O MENOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 634.90
27	4000	PAPEL PARA IMPRESORA TÉRMICA DOBLADO EN Z, TAMAÑO CARTA O MENOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 952.91



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'N: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Materiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
28	4001	REEMPLAZO DE CARCASA SUPERIOR O INFERIOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 6,107.48
29	4002	REEMPLAZO DE CONECTORES TOCO Y ULTRASONIDO BIONET	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,304.71
30	4003	REPARACIÓN DE BANDEJA DE IMPRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,959.00
31	4004	REPARACIÓN DE CABLE DE TRANSDUCTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,728.53
32	4005	REPARACIÓN DE DISPLAY	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,572.30
33	4006	REPARACIÓN DE SISTEMA DE CARGA DE FONODETECTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,148.48
34	4007	REPARACIÓN DE TARJETA DE POTENCIA	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,457.06
35	4008	REPARACIÓN DE TARJETA PRINCIPAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,642.66
36	4009	REPARACIÓN DE TRANSDUCTOR PARA FONODETECTOR	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,378.95
37	4010	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE IMPRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,074.24
38	4011	REPARACIÓN DEL SISTEMA MECÁNICO DE LA IMPRESORA	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
39	4012	REPARACIÓN SEGURO DE LA IMPRESORA	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,037.12
40	4013	REPARACIÓN SISTEMA DE BATERÍA DE PLACA	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,074.24
	4014	RODAJA CON FRENO VARIAS MARCAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,905.82
42	4015	RODILLO DE SISTEMA DE IMPRESIÓN	SERVICIO	1	NAL	\$ 4,446.54
43	4016	SWITCH PARA ENCENDIDO	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,905.82
44	4017	SWITCH PARA VOLUMEN	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,905.82
45	4018	TARJETA DE CARGA PARA PHILIPS	SERVICIO	1	NAL	\$ 8,066.48
46	4019	TARJETA DE CONTROL DE TRANSDUCTORES	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,786.15
47	4020	TARJETA PRINCIPAL	SERVICIO	1	NAL	\$ 40,332.42
48	4021	TOUCH SCREEN	SERVICIO	1	NAL	\$ 5,716.34
49	4022	TRANSDUCTOR DE ULTRASONIDO O TOCO PHILIPS, AVALON	SERVICIO	1	NAL	\$ 40,332.42
50	4023	TRANSDUCTOR DE ULTRASONIDO O TOCO MARCA BISTOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 17,285.32
51	4024	TRANSDUCTOR DE ULTRASONIDO O TOCO MARCA BIONET	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,099.73
52	4025	TRANSDUCTOR DE ULTRASONIDO O TOCO MARCA BIONET FC1400	SERVICIO	1	NAL	\$ 14,404.44
53	4026	TRANSDUCTOR DE ULTRASONIDO O TOCO PARA TOCOCARDIOGRAFO COMPATIBLE CON VIASYS, NICOLET, OXFORD Y OTRAS	SERVICIO	1	NAL	\$ 29,221.06
54	4027	TRANSDUCTOR PARA FONODETECTOR O DETECTOR DE LATIDO FETAL VIASYS	SERVICIO	1	NAL	\$ 12,069.81



# Biomédica RaRoCh, S.A. de C.V.

R.F.C.: BRA-190225-K65

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
 SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS  
 JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO

## ANEXO 1



CIUDAD DE MEXICO A 21 DE DICIEMBRE DEL 2023

### SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO PARA EL EJERCICIO 2024 CATALOGO DE SERVICIOS

AT'n: MTRA EMMA LUZ LÓPEZ JUÁREZ

Directora General de Administración y Finanzas, con atención a la Jefatura de la unidad Departamental de Compras y Control de Maetiales.

REFERENTE AL OFICIO SSCDMX/DGAF/DRMAS/SRM/JUDCCM/REQ.021-2024/2920/2023

CONS. DE REFACCIONES	NO. CONSECUTIVO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO
55	4028	TRANSDUCTOR ULTRASONIDO O TOCO COMPATIBLE COROMETRICS	SERVICIO	1	NAL	\$ 21,549.04
56	4029	TRANSDUCTOR ULTRASONIDO O TOCO COMPATIBLE PHILIPS, HP, AGILENT, SERIE M50	SERVICIO	1	NAL	\$ 24,139.62
57	4030	VISUALIZADOR DE 7 SEGMENTOS	SERVICIO	1	NAL	\$ 1,959.00
58	4031	LIMPIEZA PROFUNDA INTERNA Y EXTERNA DEL EQUIPO, AJUSTES Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	SERVICIO	1	NAL	\$ 3,878.12
59	4032	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN CALIBRACION, AJUSTE DE PARAMETROS Y PRUEBAS DE BUEN FUNCIONAMIENTO	SERVICIO	1	NAL	\$ 2,770.08
SUB TOTAL						\$ 28,298,184.19
IVA						\$ 4,527,709.47
TOTAL						\$ 32,825,893.66

TIEMPO DE ENTREGA: 12 DIAS DESPUES DE SU AUTORIZACION  
 VIGENCIA DE LA COTIZACION: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2024  
 PERÍODO DE GARANTIA: 12 MESES  
 GRADO DE INTEGRACION  
 PAIS MEXICO

ATENTAMENTE  
  
 SANTA RAQUEL GARCÍA PEREZ  
 APODERADO LEGAL GERENTE ADMINISTRATIVO