Se manifiesta que el archivo publicado es la mejor versión disponible con la que cuenta el Instituto Mexicano del Seguro Social.

IMSS	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN UNIDAD DE ADQUISICIONES COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLANEACIÓN Y CONTRATOS	Contrato Número 988T00923-013

CONTRATO **ABIERTO PLURIANUAL** PARA LA PRESTACIÓN DEL **"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025" (PARTIDA 13, ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA EN PUEBLA)** QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, EN LO SUCESIVO **"EL INSTITUTO"**, REPRESENTADO POR LA **C. ELVIA ASCENCIO MILLÁN, EN SU CARÁCTER DE APODERADA LEGAL Y TITULAR DE LA COORDINACIÓN TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS**, EN ADELANTE **"EL INSTITUTO"** Y POR LA OTRA, **CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V. (PARTICIPANTE A)**, REPRESENTADA POR EL **C. HEYNAR GERMÁN MORALES ANDRÉS**, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON **DMN DISTRIBUIDORA MÉDICA NINNUS, S.A.P.I. DE C.V. (PARTICIPANTE B)**, REPRESENTADA POR LA **C. LIGIA LETICIA GARCÍA MEDINA**, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIENES EN FORMA CONJUNTA O INDIVIDUALMENTE SE LES DENOMINARÁ EN LO SUCESIVO **"EL PROVEEDOR"** Y EN FORMA CONJUNTA CON **"EL INSTITUTO"** SE LES DENOMINARÁ **"LAS PARTES"**, AL TENOR DE LOS ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

I. Declara, **"EL INSTITUTO"**, que:

I.1 **"EL INSTITUTO"** es un Organismo Descentralizado de la Administración Pública Federal con personalidad jurídica y patrimonio propios, que tiene a su cargo la organización y administración del Seguro Social, como un servicio público de carácter nacional, en términos de los artículos 4º y 5º de la Ley del Seguro Social.

I.2 Conforme a lo dispuesto por el artículo 268 A de la Ley de Seguro Social, y acredita su personalidad mediante el testimonio de la Escritura Pública 43,730 de fecha 28 de octubre de 2021, otorgada ante la fe del Licenciado José Luis Franco Varela, Titular de la Notaría Pública Número 150 de la Ciudad de México, e inscrita en el Registro Público de Organismos Descentralizados bajo el folio número 97-7-10112021-174804, de fecha 10 de noviembre de 2021; manifiesta bajo protesta de decir verdad que las facultades que le fueron conferidas no le han sido revocadas, modificadas, ni restringidas en forma alguna en cumplimiento a los artículos 24 y 25 de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales, la C. Elvia Ascencio Millán, Titular de la Coordinación Técnica de Bienes y Servicios y Apoderada Legal, con R.F.C. [redacted], es una servidora pública adscrita a la misma que cuenta con facultades legales para celebrar el presente contrato, quien podrá ser sustituida en cualquier momento en su cargo o funciones, sin que por ello, sea necesario celebrar un convenio modificatorio.

I.3 De conformidad con los artículos 2, fracción III bis y 84, penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, **"LAASSP"**, suscribe el presente instrumento el C. Ulises Cruz Apanco, Jefe de Servicios de Prestaciones Médicas en el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada en Puebla, con R.F.C [redacted], designado para dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: RFC, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala"

obligaciones que deriven del objeto del presente contrato, quien podrá ser sustituido en cualquier momento, bastando para tales efectos un comunicado por escrito y firmado por el servidor público facultado para ello, informando a **"EL PROVEEDOR"** para los efectos del presente contrato, documento que se integra en el **Anexo 4 (cuatro)** del presente contrato.

I.4 La adjudicación del presente contrato se realizó mediante el procedimiento de **LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS**, número **LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023** al amparo de lo establecido en los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 26, fracción I, 26 Bis, fracción II, 26 TER, y 28, fracción II de la **"LAASSP"**, y los correlativos de su Reglamento, en términos del acta de fallo de fecha 08 de agosto de 2023, emitido por la División de Servicios Integrales, documento que se integra en el **Anexo 3 (tres)** del presente contrato.

Mediante oficio número **09 53 84 61 1CFE/2023/007374** de fecha 09 de agosto de 2023, la División de Servicios Integrales, solicitó a la División de Contratos la elaboración de los instrumentos jurídicos, remitiendo las documentales para su elaboración; siendo responsabilidad del Área Contratante, Área Requirente, Área Técnica y de los Administradores del Contrato; los aspectos técnicos, presupuestales y demás cuestiones relacionadas con la contratación, incluido el contenido de los anexos, documento que se agrega en el **Anexo 3 (tres)** del presente contrato.

I.5 **"EL INSTITUTO"** cuenta con recursos suficientes y con autorización para ejercerlos en el cumplimiento de sus obligaciones derivadas del presente contrato, como se desprende de los Certificados de Disponibilidad Presupuestal Previos con cuenta número **42060430**, solicitud número **0000285090-2023** y **0000290083-2023** de fechas 09 de marzo de 2023 y 04 de abril de 2023, respectivamente, ambos emitidos por el Coordinador Técnico de Administración del Gasto de Bienes y Servicios, que se agregan al presente contrato en el **Anexo 1 (uno).**

Los compromisos excedentes no cubiertos para el ejercicio fiscal 2024 y 2025, quedarán sujetos para fines de ejecución y pago, a la disponibilidad presupuestaria con que cuente **"EL INSTITUTO"**, conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación que apruebe la H. Cámara de Diputados del Congreso de la Unión, sin responsabilidad alguna para **"EL INSTITUTO"**.

De conformidad con el artículo 277 F, párrafo primero, de la Ley del Seguro Social, el Consejo Técnico de **"EL INSTITUTO"** autorizó llevar a cabo la contratación plurianual del Servicio Médico Integral de Anestesia y el presupuesto a ejercer, conforme al Acuerdo número **ACDO.AS2.HCT.280223/35.P.DPM**, emitido el día 28 de febrero de 2023 por el citado Órgano de Gobierno, documento que se agrega al presente contrato en el **Anexo 1 (uno)**.

I.6 Cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes **N° IMS421231I45.**

I.7 Tiene establecido su domicilio en Calle Durango número 291, Colonia Roma Norte,

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".

Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Código Postal 06700, en la Ciudad de México, mismo que señala para los fines y efectos legales del presente contrato.

II. Declara, **"EL PROVEEDOR"**, que:

CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V. (PARTICIPANTE A)

II.1 Es una persona **MORAL** legalmente constituida según consta en la Escritura Pública número 107,572 de fecha 08 de julio de 2015, pasada ante la fe del Licenciado José Eugenio Castañeda Escobedo, Titular de la Notaría Pública número 211 del Distrito Federal (Actualmente Ciudad de México), e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio de la misma Entidad, bajo el folio mercantil electrónico número 539682-1, denominada **Personal Operativo, S.A. de C.V.**

Por escritura número 107,700 de fecha 29 de noviembre de 2021 otorgada ante la fe del Licenciado Francisco Talavera Autrique, Titular de la Notaría Pública número 221 de la Ciudad de México, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio de la misma Entidad en el folio mercantil electrónico número 539682-1, se hizo constar la transformación de la sociedad para quedar su denominación como **CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V.**

Conforme a la Escritura Pública número 104,487 de fecha 16 de julio de 2021, pasada ante la fe del Licenciado Francisco Talavera Autrique, Titular de la Notaría Pública número 221 de la Ciudad de México, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio de la misma Entidad en el folio mercantil electrónico número 539682-1, modificó su objeto social quedando, entre otros, la prestación de servicios médicos y de enfermería de mediana y alta complejidad, especialmente relacionados al desarrollo y operación de unidades de medicina interna, cirugía, terapia intermedia e intensiva, terapia respiratoria o cualquier otra área de especialidad.

II.2 El **C. Heynar Germán Morales Andrés**, en su carácter de **representante legal**, cuenta con facultades suficientes para suscribir el presente contrato y obligar a su representada en los términos, lo cual acredita mediante la Escritura Pública número 22,487 de fecha 11 de abril de 2023, pasada ante la fe del Licenciado Francisco Talavera Autrique, Titular de la Notaría Pública número 221 de la Ciudad de México, mismo que bajo protesta de decir verdad manifiesta que no le han sido limitado ni revocado en forma alguna.

II.3 Reúne las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, y cuenta con la organización y elementos necesarios para su cumplimiento.

II.4 Cuenta con su Registro Federal de Contribuyentes **POC150708S34.**

II.5 Bajo protesta de decir verdad, está al corriente en los pagos de sus obligaciones fiscales, en específico las previstas en el artículo 32-D del Código Fiscal Federal vigente, así como de

sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT) y el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS); lo que acredita con las Opiniones de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales y en materia de Seguridad Social en sentido positivo, emitidas por el SAT e IMSS, respectivamente, así como con la Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos, sin adeudo, emitida por el INFONAVIT, las cuales se encuentran vigentes.

Manifiesta bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60 de la **"LAASSP"**.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** se encuentre en los supuestos señalados anteriormente, el contrato será nulo previa determinación de la autoridad competente de conformidad con lo establecido en el artículo 15 de la **"LAASSP"**.

Asimismo, manifiesta que ni él ni ninguno de los socios o accionistas desempeñan un empleo, cargo o comisión en el servicio público, ni se encuentran inhabilitados para ello, o en su caso que, a pesar de desempeñarlo, con la formalización del presente contrato no se actualiza un conflicto de interés, en términos del artículo 49, fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

Conforme a lo previsto en los artículos 57 de la **"LAASSP"** y 107 de su Reglamento, **"EL PROVEEDOR"**, en caso de auditorías, visitas o inspecciones que practique la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control en **"EL INSTITUTO"** y cualquier otra entidad fiscalizadora, deberá proporcionar la información relativa al presente contrato que en su momento se requiera, generada desde el procedimiento de adjudicación hasta la conclusión de la vigencia, a efecto de ser sujetos a fiscalización de los recursos de carácter federal.

II.6 Se señala para todos los efectos legales, para oír y recibir toda clase de notificaciones y documentos los teléfonos: (56) 1323 1822 y (56) 1323 1826, correos electrónicos: hmorales@gpocb.com y [redacted] y domicilio ubicado en Calle Mercaderes, número 20, Piso 7, Colonia San José Insurgentes, Demarcación Benito Juárez, Código Postal 03900, en la Ciudad de México.

DMN DISTRIBUIDORA MÉDICA NINNUS, S.A.P.I. DE C.V. (PARTICIPANTE B)

II.7 Es una persona **MORAL** legalmente constituida según consta en la Escritura Pública número 31,713 de fecha 4 de mayo de 2015, pasada ante la fe del Licenciado Samuel Fernández Ávila, Titular de la Notaría Pública número 15 de Tlaquepaque, Jalisco y zona conurbada de Guadalajara, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio de la misma Entidad, con el folio mercantil electrónico número 89911*1, denominada, **DMN DISTRIBUIDORA MÉDICA NINNUS S.A.P.I. DE C.V.**, cuyo objeto social es, entre otros, la compra, venta, importación, exportación, arrendamiento, explotación, fabricación, maquila,

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: CORREO ELECTRONICO QUE NO ES DE REPRESENTANTE LEGAL, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

distribución, trasformación y empaque de todo tipo de medicamentos, biológicos, toxoides y vacunas, al menudeo y al mayoreo, así como todo tipo de insumos para la salud, vitamínicos, productos naturistas, homeopáticos, materiales de curación como alcohol, algodón, telas adhesivas, gasas, etcétera (por mencionados de manera enunciativa y no limitativa), reactivos, uniformes, equipos médicos, ortopédicos, dentales y de transporte, y la explotación, representación y comercialización de marcas nacionales y extranjeras de dichos productos.

II.8 La **C. Ligia Leticia García Medina**, en su carácter de **representante legal,** cuenta con facultades suficientes para suscribir el presente contrato y obligar a su representada en los términos, lo cual acredita mediante la Escritura Pública número 31,713 de fecha 4 de mayo de 2015, pasada ante la fe del Licenciado Samuel Fernández Ávila, Titular de la Notaría Pública número 15 de Tlaquepaque, Jalisco y zona conurbada de Guadalajara, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio de la misma Entidad, con el folio mercantil electrónico número 89911*1, misma que bajo protesta de decir verdad manifiesta que no le han sido limitado ni revocado en forma alguna.

II.9 Reúne las condiciones técnicas, jurídicas y económicas, y cuenta con la organización y elementos necesarios para su cumplimiento.

II.10 Cuenta con su Registro Federal de Contribuyentes **DDM1505049X9.**

II.11 Bajo protesta de decir verdad, está al corriente en los pagos de sus obligaciones fiscales, en específico las previstas en el artículo 32-D del Código Fiscal Federal vigente, así como de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT) y el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS); lo que acredita con las Opiniones de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales y en materia de Seguridad Social en sentido positivo, emitidas por el SAT e IMSS, respectivamente, así como con la Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos, sin adeudo, emitida por el INFONAVIT, las cuales se encuentran vigentes.

Manifiesta bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60 de la **"LAASSP"**.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** se encuentre en los supuestos señalados anteriormente, el contrato será nulo previa determinación de la autoridad competente de conformidad con lo establecido en el artículo 15 de la **"LAASSP"**.

Asimismo, manifiesta que ni él ni ninguno de los socios o accionistas desempeñan un empleo, cargo o comisión en el servicio público, ni se encuentran inhabilitados para ello, o en su caso que, a pesar de desempeñarlo, con la formalización del presente contrato no se actualiza un conflicto de interés, en términos del artículo 49, fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

Conforme a lo previsto en los artículos 57 de la **"LAASSP"** y 107 de su Reglamento, **"EL PROVEEDOR"**, en caso de auditorías, visitas o inspecciones que practique la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control en **"EL INSTITUTO"** y cualquier otra entidad fiscalizadora, deberá proporcionar la información relativa al presente contrato que en su momento se requiera, generada desde el procedimiento de adjudicación hasta la conclusión de la vigencia, a efecto de ser sujetos a fiscalización de los recursos de carácter federal.

II.12 Se señala para todos los efectos legales, para oír y recibir toda clase de notificaciones y documentos el teléfono: 333 95 28 084, correo electrónico: info@dmn.mx, y domicilio ubicado en Calle Mercaderes, número 20, Piso 7, Colonia San José Insurgentes, Demarcación Benito Juárez, Código Postal 03900, en la Ciudad de México.

III.- "EL PROVEEDOR", declara conjuntamente que:

III.1.- Han celebrado convenio de participación conjunta, cuyas obligaciones deberán cumplirse en términos del mismo, el cual se integra al presente instrumento jurídico como **Anexo 6 (seis)**.

III.2.- Conocen el contenido y los requisitos que establece la **"LAASSP"** y su Reglamento, la Convocatoria y sus Anexos.

IV. Declaran, **"LAS PARTES"**, a través de sus representantes legales, que:

IV.1 Que es su voluntad celebrar el presente contrato y sujetarse a sus términos y condiciones, por lo que de común acuerdo se obligan de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO.

"EL PROVEEDOR" acepta y se obliga a proporcionar a **"EL INSTITUTO"** la prestación del **"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025" (Partida 13, Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada en Puebla)**, en los términos y condiciones establecidos en este contrato y sus anexos que forman parte integrante del mismo, así como a lo establecido en la junta de aclaraciones, la cual se encuentra disponible para su consulta en CompraNet".

Los **Anexos** que forman parte integrante del presente contrato, se enuncian a continuación:

Anexo 1 (uno)	"Certificados de Disponibilidad Presupuestal Previos, Acuerdo número ACDO.AS2.HCT.280223/35.P.DPM".
Anexo 2 (dos)	"Anexo Técnico, Términos y Condiciones".

Anexo 3 (tres)	"Propuesta Técnica y Económica de **"EL PROVEEDOR"** (CD), Precisiones a la Convocatoria, Acta de Fallo y oficio número 09 53 84 61 1CFE/2023/007374".
Anexo 4 (cuatro)	"Listado de Administradores del Contrato".
Anexo 5 (cinco)	"Junta de Aclaraciones, la cual se encuentra disponible para su consulta en CompraNet".
Anexo 6 (seis)	"Convenio de Participación Conjunta".

SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO

"EL INSTITUTO" conviene con **"EL PROVEEDOR"** que el **monto mínimo** del servicio objeto del presente contrato para los ejercicios fiscales **2023**, **2024** y **2025** es por la cantidad de **$12,570,409.86 (DOCE MILLONES QUINIENTOS SETENTA MIL CUATROCIENTOS NUEVE PESOS 86/100 M.N.)**, más impuestos que asciende a **$2,011,265.57 (DOS MILLONES ONCE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 57/100 M.N.)**, que hace un total de **$14,581,675.43 (CATORCE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 43/100 M.N.)**, de conformidad con los precios unitarios que se indican en el **Anexo 3 (tres)** del presente contrato.

Asimismo, que el **monto máximo** del servicio objeto del presente contrato para los ejercicios fiscales **2023**, **2024** y **2025** es por la cantidad de **$31,373,035.22 (TREINTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y TRES MIL TREINTA Y CINCO PESOS 22/100 M.N.)**, más impuestos que asciende a **$5,019,685.63 (CINCO MILLONES DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 63/100 M.N.)**, que hace un total de **$36,392,720.85 (TREINTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL SETECIENTOS VEINTE PESOS 85/100 M.N.)**, de conformidad con los precios unitarios que se indican en el **Anexo 3 (tres)** del presente contrato.

Los importes mínimos y máximos a pagar en cada ejercicio fiscal son los siguientes:

	2023		2024		2025		TOTAL	
	MÍNIMO	MÁXIMO	MÍNIMO	MÁXIMO	MÍNIMO	MÁXIMO	MÍNIMO	MÁXIMO
SUBTOTAL	$3,664,608.05	$9,151,554.01	$6,282,370.10	$15,666,517.61	$2,623,431.71	$6,534,963.60	$12,570,409.86	$31,373,035.22
I.V.A. (TASA 16%)	$586,337.28	$1,464,248.64	$1,005,179.22	$2,509,842.82	$419,749.07	$1,045,594.17	$2,011,265.57	$5,019,685.63
TOTAL	$4,250,945.33	$10,615,802.65	$7,287,549.32	$18,196,360.43	$3,043,180.78	$7,580,557.77	$14,581,675.43	$36,392,720.85

"LAS PARTES" convienen expresamente que las obligaciones de este contrato, cuyo cumplimiento se encuentra previsto realizar durante los ejercicios fiscales **2024** y **2025** quedarán sujetas para fines de su ejecución y pago a la disponibilidad presupuestaria, con que cuente **"EL INSTITUTO"**, conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación que para el ejercicio fiscal correspondiente apruebe la Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión, sin que la no realización de la referida condición suspensiva origine responsabilidad para alguna de **"LAS PARTES"**.

Los precios unitarios son considerados fijos y en moneda nacional hasta que concluya la relación contractual que se formaliza, incluyendo todos los conceptos y costos involucrados en la prestación del **"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025" (Partida 13, Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada en Puebla),** por lo que **"EL PROVEEDOR"** no podrá agregar ningún costo extra y los precios serán inalterables durante la vigencia del presente contrato.

TERCERA. ANTICIPO.

Para el presente contrato **"EL INSTITUTO"** no otorgará anticipo a **"EL PROVEEDOR"**.

CUARTA. FORMA Y LUGAR DE PAGO.

"EL INSTITUTO" efectuará pagos a **"EL PROVEEDOR"** una vez proporcionados los servicios, de acuerdo con lo establecido en el numeral **12**, y de conformidad con el reporte mensual señalado en el numeral **13** de los Términos y Condiciones que se integran en el **Anexo 2 (dos)** del presente contrato, en concordancia con lo dispuesto en los artículos 51 de la **"LAASSP"**, así como a lo establecido en la Junta de Aclaraciones, la cual se encuentra disponible para su consulta en CompraNet y lo señalado en las Precisiones a la Convocatoria integradas en el **Anexo 3 (tres)** del presente contrato.

Los pagos se realizarán en pesos mexicanos, en los plazos normados por la Dirección de Finanzas, de acuerdo al "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos" sin que éstos rebasen los 20 (veinte) días naturales posteriores a aquel en que **"EL PROVEEDOR"** presente en forma impresa el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI), siempre y cuando se cuente con la suficiencia presupuestal, así como con la documentación comprobatoria que acredite la prestación del servicio conforme lo señalado en los Términos y Condiciones que se agregan en el **Anexo 2 (dos)** del presente contrato, y conforme a los numerales cuarto y sexto del capítulo quinto, intitulado, de los Lineamientos para promover la agilización de pago a los proveedores contenidos en el "Acuerdo por el que se emiten diversos lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y de obras públicas y servicios relacionados con las mismas", concordante con los artículos 65 y 66 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

El CFDI deberá presentarse ante la División de Trámite de Erogaciones de la Coordinación de Contabilidad y Trámite de Erogaciones en Órganos Normativos, la Oficina de Control de Trámite de Erogaciones en los Órganos de Operación Administrativa Desconcentrada (OOAD), la Oficina de Trámite de Erogaciones de la Unidad Médica de Alta Especialidad (UMAE), según corresponda, para proceder a su glosa, revisión y, en su caso, aprobación. En caso de aplicar, dicho CFDI deberá contener el nombre, cargo y firma de autorización del Administrador del Contrato, de quien suscribió la orden de compra o servicio, o de quien autorizó la contratación por montos inferiores a $2,000.00 (antes de IVA). Asimismo, en dicho CFDI se deberán indicar:

número de alta en SAI o número de identificación de pedido-recepción en PREI-Millenium (cuando sea aplicable), número de proveedor, número de contrato, y la indicación de que **"EL PROVEEDOR"** cuenta con opiniones positivas y vigentes en materia de aportaciones de seguridad social ante **"EL INSTITUTO"** e INFONAVIT así como de obligaciones fiscales ante el SAT.

En caso de que el devengo por la entrega-recepción no genere número de alta en SAI o número de pedido-recepción en PREI-Millenium, en su caso, se deberá adjuntar acta de entrega-recepción.

El personal de la División de Trámite de Erogaciones de la Coordinación de Contabilidad y Trámite de Erogaciones no podrá devolver el CFDI presentado por errores que no afecten la validez fiscal del documento o por causas imputables a **"EL INSTITUTO"**.

Para los casos en que no se formalice el presente contrato, el fallo o notificación de la adjudicación será el documento con el cual procederá el pago respectivo de los servicios proporcionados, únicamente para el periodo comprendido entre el fallo y la fecha en que debió formalizarse el contrato.

Para efectos de lo anterior, la División de Contratos deberá informar al administrador del presente contrato o Área Consolidadora, en su caso, en un plazo no mayor a 24 (veinticuatro) horas posteriores al vencimiento del plazo para formalización del instrumento legal, de la falta de formalización del mismo, a efecto de que se realicen las gestiones que correspondan para no recibir los servicios materia del presente contrato.

"EL PROVEEDOR" deberá expedir sus CFDI en el esquema de facturación electrónica, con las especificaciones normadas en los artículos 29 y 29-A del Código Fiscal de la Federación (CFF), así como las que emita el Servicio de Administración Tributaria (SAT) a nombre de **"EL INSTITUTO"**, con Registro Federal de Contribuyentes IMS421231I45 y en caso de ser necesario como dato adicional, el domicilio en Avenida Paseo de la Reforma Núm. 476 en la Colonia Juárez, C.P. 06600, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Ciudad de México.

Para la validación de dichos comprobantes **"EL PROVEEDOR"** deberá cargar en Internet, a través del Portal de Servicios a Proveedores de la página de **"EL INSTITUTO"** archivo en formato XML. La validez de los mismos, será determinada durante la carga y únicamente los comprobantes validos serán procedentes para pago.

El pago se realizará mediante transferencia electrónica de fondos y en la fecha, a través del esquema electrónico interbancario que **"EL INSTITUTO"** tiene en operación, para tal efecto **"EL PROVEEDOR"** deberá proporcionar la documentación requerida por la Coordinación de Tesorería, para dar de alta en el Sistema de **"EL INSTITUTO"**, la cuenta bancaria, (no deberá ser referenciada ni concentradora), CLABE, Banco y Sucursal a menos que éste acredite en forma fehaciente la imposibilidad para ello.

El pago se depositará a **"EL PROVEEDOR"** en la fecha programada, a través del Sistema de Pagos Electrónicos Interbancarios.

El administrador del presente contrato será quien dará la autorización para que la Dirección de Finanzas proceda a su pago de acuerdo a lo normado en el anexo "Normatividad de pago de las Cuentas Contables" del "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos".

En ningún caso, se deberá autorizar el pago de los servicios, sí no se ha determinado, calculado y notificado a **"EL PROVEEDOR"** las penas convencionales o deducciones pactadas en el presente contrato, así como su registro y validación en el Sistema PREI Millenium.

"EL PROVEEDOR" podrá optar por cobrar a través de factoraje financiero conforme al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo con **"EL INSTITUTO"**.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** reciba pagos en exceso deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso más los intereses correspondientes, conforme a la tasa que establezca la Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los intereses se calcularán sobre las cantidades en exceso y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL INSTITUTO"**.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** presente su CFDI con errores o deficiencias, conforme a lo previsto en los artículos 89 y 90 del Reglamento de la **"LAASSP"**, **"EL INSTITUTO"** dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes a la recepción de la misma, indicará por escrito a **"EL PROVEEDOR"** las deficiencias o errores que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la entrega del citado escrito y hasta que **"EL PROVEEDOR"** presente las correcciones no se computará dentro del plazo estipulado para el pago.

"EL PROVEEDOR", para cada uno de los pagos que efectivamente reciba, de acuerdo con esta cláusula, deberá de expedir a nombre de **"EL INSTITUTO"**, el "CFDI con complemento para la recepción de pagos", también denominado "recibo electrónico de pago", el cual elaborará dentro de los plazos establecidos por las disposiciones fiscales vigentes y lo cargará en el portal de servicios a proveedores de la página de **"EL INSTITUTO"**.

"EL PROVEEDOR" se obliga a no cancelar ante el SAT los CFDI a favor de **"EL INSTITUTO"** previamente validados en el portal de servicios a proveedores, salvo justificación y comunicación por parte del mismo al administrador del presente contrato para su autorización expresa, debiendo éste informar a las áreas de trámite de erogaciones de dicha justificación y reposición del CFDI en su caso.

El administrador del presente contrato llevará a cabo la valoración de la procedencia del pago por concepto de gastos no recuperables conforme a lo previsto en los artículos 101 y 102 del Reglamento de la **"LAASSP"**, en relación con los artículos 38, 46, 54 Bis y 55 Bis, segundo párrafo de la **"LAASSP"**, previa solicitud por escrito a **"EL PROVEEDOR"**, acompañada de los documentos siguientes:

• Copia de la identificación oficial vigente con fotografía y firma de la persona que haya realizado los trámites relacionados con el procedimiento de contratación.

• El CFDI que reúna los requisitos de los artículos 29 y 29-A del CFF, 37 al 40 del Reglamento del Código Fiscal de la Federación (RCFF) y, en su caso, la Resolución de la Miscelánea Fiscal del Ejercicio que corresponda.

• La solicitud la realizará al administrador del presente contrato para la determinación de la procedencia del pago y, en su caso, elaborar el finiquito y remitirlo para el pago respectivo a la Coordinación de Contabilidad y Trámite de Erogaciones, dependiente de la Dirección de Finanzas, o ante la Jefatura de Servicios de Finanzas o de la Unidad Médica de Alta Especialidad (UMAE) o ante los Órganos de Operación Administrativa Desconcentrada (OOAD), según corresponda.

Al notificar a **"EL PROVEEDOR"** la aplicación de una pena convencional, el administrador del presente contrato deberá solicitar a las áreas de contabilidad (en Órganos Normativos, OOAD o en UMAE) la emisión del CFDI de ingreso por dicho concepto y entregarlo a **"EL PROVEEDOR"** para que se compense contra los adeudos que tenga **"EL INSTITUTO"** para con **"EL PROVEEDOR"** o, para que en su defecto, éste proceda a pagar a **"EL INSTITUTO"** la pena convencional.

El pago de los servicios quedará condicionado proporcionalmente al pago que **"EL PROVEEDOR"** deba efectuar por conceptos de penas convencionales y/o deducciones. En ambos casos, **"EL INSTITUTO"** realizará las retenciones correspondientes sobre el CFDI que se presente para pago. En el entendido de que en el supuesto de que sea rescindido el presente contrato, no procederá el cobro de dichas penalizaciones, ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento, de conformidad con lo establecido por el artículo 95 del Reglamento de la **"LAASSP"**.

Las Unidades Responsables del Gasto (URG) deberán registrar los contratos, convenios y su DDP en el Sistema PREI Millenium para el trámite de pago correspondiente.

Los servicios cuya recepción no genere alta a través del SAI o el PREI Millenium de manera electrónica, deberán contener la firma de recepción y de autorización para el trámite de pago de acuerdo a lo establecido en el "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos" vigente, así como el Acta de Entrega-Recepción, según corresponda.

Para que **"EL PROVEEDOR"** pueda celebrar un contrato de cesión de derechos de cobro, mismo que deberá notificarlo por escrito a **"EL INSTITUTO"** con un mínimo de 5 (cinco) días naturales anteriores a la fecha de pago programada, el administrador del presente contrato, o en su caso, el Titular del Área Requirente, deberá entregar los documentos sustantivos de dicha cesión al área responsable de autorizar ésta, conforme al "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos".

"EL PROVEEDOR" que tenga cuentas líquidas y exigibles a su cargo por concepto de cuotas obrero patronales, conforme a lo previsto en el artículo 40 B de la Ley del Seguro Social, acepta que **"EL INSTITUTO"** las compense con el o los pagos que tenga que hacerle por concepto de contraprestación por la prestación del servicio objeto de este contrato.

El cómputo del plazo para realizar el pago se contabilizará a partir del día hábil siguiente de la aceptación del CFDI o factura electrónica, y ésta reúna los requisitos fiscales que establece la legislación en la materia, el desglose de los servicios prestados, los precios unitarios, se verifique su autenticidad, no existan aclaraciones al importe y vaya acompañada con la documentación soporte de la prestación de los servicios facturados.

De conformidad con el artículo 90, del Reglamento de la **"LAASSP"**, en caso de que el CFDI o factura electrónica entregado presente errores, el Administrador del presente contrato o a quien éste designe por escrito, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes de su recepción, indicará a **"EL PROVEEDOR"** las deficiencias que deberá corregir; por lo que, el procedimiento de pago reiniciará en el momento en que **"EL PROVEEDOR"** presente el CFDI y/o documentos soporte corregidos y sean aceptados.

El tiempo que **"EL PROVEEDOR"** utilice para la corrección del CFDI y/o documentación soporte entregada, no se computará para efectos de pago, de acuerdo con lo establecido en el artículo 51 de la **"LAASSP"**.

El CFDI o factura electrónica deberá ser presentada de forma impresa.

El CFDI o factura electrónica se deberá presentar desglosando el impuesto cuando aplique.

"EL PROVEEDOR" manifiesta su conformidad que, hasta en tanto no se cumpla con la verificación, supervisión y aceptación de la prestación de los servicios, no se tendrán como recibidos o aceptados por el Administrador del presente contrato.

Para efectos de trámite de pago, **"EL PROVEEDOR"** deberá ser titular de una cuenta bancaria, en la que se efectuará la transferencia electrónica de pago, respecto de la cual deberá proporcionar toda la información y documentación que le sea requerida por **"EL INSTITUTO"**, para efectos del pago.

"EL PROVEEDOR" deberá presentar la información y documentación **"EL INSTITUTO"** le solicite para el trámite de pago, atendiendo a las disposiciones legales e internas de **"EL INSTITUTO"**.

El pago de la prestación de los servicios recibidos, quedará condicionado al pago que **"EL PROVEEDOR"** deba efectuar por concepto de penas convencionales y, en su caso, deductivas.

Finalmente, como se describió en el apartado d) Condiciones, **"EL PROVEEDOR"** deberá utilizar los insumos médicos que forman parte del inventario de **"EL INSTITUTO"** y que le entregue para el otorgamiento del servicio, en cuyo caso **"EL PROVEEDOR"** deberá expedir la nota de crédito correspondiente para descontar el costo unitario del mismo, conforme al precio oficial que para tal efecto proporcione **"EL INSTITUTO"**, el cual debe considerar al menos la recuperación del costo directo, lo anterior de conformidad a lo señalado en las Precisiones a la Convocatoria integradas en el **Anexo 3 (tres)** del presente contrato.

Para efectos del cobro de sus CFDI, deberá presentarse por **"EL PROVEEDOR"** que se haya establecido en el convenio de participación conjunta, en el entendido de que **"EL INSTITUTO"** no será responsable de la manera en que hayan acordado la distribución del pago.

Para el caso que se presenten pagos en exceso, se estará a lo dispuesto por el artículo 51, párrafo tercero, de la **"LAASSP"**.

QUINTA. LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

La prestación de los servicios, se realizará conforme a los plazos, condiciones y entregables establecidos por **"EL INSTITUTO"** en el Anexo Técnico y en los Términos y Condiciones integrados en el **Anexo 2 (dos)** de este instrumento jurídico, apegándose a las condiciones, alcances y características detalladas en la Convocatoria, Junta de Aclaraciones, Precisiones a la Convocatoria y Acta de Fallo del procedimiento del cual deriva el presente contrato, disponibles para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet; las 2 (dos) últimas se agregan en el **Anexo 3 (tres)** del presente contrato.

Los servicios serán prestados en los domicilios señalados en el Anexo Técnico y en los Términos y Condiciones integrados en el **Anexo 2 (dos)** de este instrumento jurídico y fechas establecidas en los mismos, así como a lo establecido en la Junta de Aclaraciones disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

En los casos que derivado de la verificación se detecten defectos o discrepancias en la prestación del servicio o incumplimiento en las especificaciones técnicas, **"EL PROVEEDOR"** contará con el plazo establecido en el Anexo Técnico y en los Términos y Condiciones integrados en el **Anexo 2 (dos)** de este instrumento jurídico para la reposición o corrección, contados a partir del momento de la notificación por correo electrónico y/o escrito, sin costo adicional para **"EL INSTITUTO"**, así como a lo establecido en la Junta de Aclaraciones disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.- "EL PROVEEDOR" deberá realizar acciones en coordinación con las Unidades Médicas asignadas contenidas en cada partida y de las cuales se encuentran en el **Anexo T9 "Directorio de Unidades Médicas"**, mismo que forma parte de los Términos y Condiciones integrados en el **Anexo 2 (dos),** para ofrecer el servicio en tiempo y forma; lo anterior, conforme a lo señalado en el Anexo Técnico y los Términos y Condiciones integrados en el **Anexo 2 (dos)** de este instrumento jurídico, así como a lo establecido en la Junta de Aclaraciones disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

PLAZO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.-

El plazo del servicio será a más tardar el día **91 (noventa y uno) natural contados a partir del dia natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025;** lo anterior, conforme a lo señalado en el Acta de Fallo que se integra en el **Anexo 3 (tres)** del presente contrato.

Asimismo, para el cumplimiento del servicio, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a cumplir con los plazos establecidos en el Anexo Técnico y en los Términos y Condiciones integrados en el **Anexo 2 (dos)** de este instrumento jurídico, así como a lo señalado en la Junta de Aclaraciones disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.- "EL PROVEEDOR" se obliga con **"EL INSTITUTO"** a cumplir con las condiciones del servicio adquiridas, de acuerdo al Anexo Técnico, a los Términos y Condiciones que se integran al presente instrumento jurídico en el **Anexo 2 (dos)**, así como a lo ofrecido en sus propuestas técnica y económica que se agregan como **Anexo 3 (tres),** al presente contrato y lo dispuesto en la Junta de Aclaraciones, disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

Cabe resaltar que mientras no se cumpla con las condiciones de la prestación del servicio establecidas, **"EL INSTITUTO"** no dará por aceptado el servicio objeto de este contrato.

"LAS PARTES" que suscriben el presente contrato en su carácter de **"EL PROVEEDOR"**, asumen las obligaciones materia de este instrumento juridico en forma solidaria conforme a lo estipulado en el convenio de participación conjunta.

SEXTA. VIGENCIA

"LAS PARTES" convienen en que la vigencia del presente contrato será del dia natural siguiente de la emisión y notificación del fallo, es decir, del **09 de agosto de 2023 y hasta el 31 de mayo de 2025**.

SÉPTIMA. MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

"LAS PARTES" están de acuerdo que **"EL INSTITUTO"** por razones fundadas y explícitas podrá ampliar el monto o la cantidad de los servicios, de conformidad con el artículo 52 de la "LAASSP", siempre y cuando las modificaciones no rebasen en su conjunto el 20% (veinte por ciento) de los establecidos originalmente, el precio unitario sea igual al originalmente pactado y el contrato esté vigente. La modificación se formalizará mediante la celebración de un Convenio Modificatorio.

"EL INSTITUTO", podrá ampliar la vigencia del presente instrumento, siempre y cuando, no implique incremento del monto contratado o de la cantidad del servicio, siendo necesario que se obtenga el previo consentimiento de **"EL PROVEEDOR"**.

De presentarse caso fortuito o fuerza mayor, o por causas atribuibles a **"EL INSTITUTO"**, se podrá modificar el plazo del presente instrumento jurídico, debiendo acreditar dichos supuestos con las constancias respectivas. La modificación del plazo por caso fortuito o fuerza mayor podrá ser solicitada por cualquiera de **"LAS PARTES"**.

En los supuestos previstos en los dos párrafos anteriores, no procederá la aplicación de penas convencionales por atraso.

Cualquier modificación al presente contrato deberá formalizarse por escrito, y deberá suscribirse por el servidor público de **"EL INSTITUTO"** que lo haya hecho, o quien lo sustituya o esté facultado para ello, para lo cual **"EL PROVEEDOR"** realizará el ajuste respectivo de la garantía de cumplimiento, en términos del artículo 91, último párrafo del Reglamento de la LAASSP, salvo que por disposición legal se encuentre exceptuado de presentar garantía de cumplimiento.

"EL INSTITUTO" se abstendrá de hacer modificaciones que se refieran a precios, anticipos, pagos progresivos, especificaciones y, en general, cualquier cambio que implique otorgar condiciones más ventajosas a un proveedor comparadas con las establecidas originalmente.

OCTAVA. GARANTÍA DE LOS SERVICIOS

Para la prestación de los servicios materia del presente contrato, no se requiere que **"EL PROVEEDOR"** presente una garantía por la calidad de los servicios contratados, no obstante, lo anterior, **"EL PROVEEDOR"** deberá observar y cumplir lo señalado en el Anexo Técnico, Términos y Condiciones que se integran en el **Anexo 2 (dos)** del presente contrato y la Junta de Aclaraciones disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

NOVENA. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Conforme a los artículos 48, fracción II, 49, fracción II, de la **"LAASSP"**; 85, fracción III, y 103 de su Reglamento **"EL PROVEEDOR"** se obliga a constituir una **divisible** y en este caso se hará efectiva en proporción al incumplimiento de la obligación principal, mediante fianza expedida por compañía afianzadora mexicana autorizada por la Comisión Nacional de Seguros y de Fianzas, a favor de **"EL INSTITUTO"**, por un importe equivalente al **10% (DIEZ POR CIENTO)** del monto máximo del contrato que se indica en la cláusula segunda del presente contrato o por el **10%**

(DIEZ POR CIENTO) del monto máximo del ejercicio fiscal que corresponda, ambas en moneda nacional y sin incluir el impuesto al valor agregado (I.V.A.), está última será renovada para cada uno de los ejercicios fiscales y deberá presentarse a más tardar dentro de los primeros diez días naturales del ejercicio que corresponda y conforme a lo señalado en la Junta de Aclaraciones disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

Dicha fianza deberá ser entregada a **"EL INSTITUTO"**, a más tardar dentro de los 10 días naturales siguientes a la firma del presente contrato.

"EL PROVEEDOR" queda obligado a entregar a **"EL INSTITUTO"** la póliza de fianza antes señalada, en la División de Contratos, ubicada en Calle Durango número 291, 10º piso, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Código Postal 06700, en la Ciudad de México, apegándose al formato que para tal efecto se entregará en la referida División.

Dicha póliza de garantía de cumplimiento del contrato se liberará de forma inmediata a **"EL PROVEEDOR"** una vez que **"EL INSTITUTO"** le otorgue autorización por escrito, para que éste pueda solicitar a la afianzadora correspondiente la cancelación de la fianza, autorización que se entregará a **"EL PROVEEDOR"** siempre que demuestre haber cumplido con la totalidad de las obligaciones adquiridas por virtud del presente contrato; para lo anterior deberá presentar mediante escrito la solicitud de liberación de la fianza en la División de Contratos, misma que llevará a cabo el procedimiento para su liberación y entrega.

ENDOSO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.- En el supuesto de que **"EL INSTITUTO"** y por así convenir a sus intereses, decidiera modificar en cualquiera de sus partes el presente contrato, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a otorgar el endoso de la póliza de garantía originalmente entregada, en el que conste las modificaciones o cambios en la respectiva fianza, observándose los mismos términos y condiciones señalados en la presente cláusula para la entrega de la garantía de cumplimiento, debiéndola entregar **"EL PROVEEDOR"** a más tardar dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la firma del convenio respectivo.

EJECUCIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.- "EL INSTITUTO" llevará a cabo la ejecución de la garantía de cumplimiento de contrato en los casos siguientes:

a) Se rescinda administrativamente el presente contrato.

b) Durante su vigencia se detecten deficiencias, fallas o calidad inferior del servicio prestado, en comparación con lo ofertado.

c) Cuando en el supuesto de que se realicen modificaciones al contrato, **"EL PROVEEDOR"** no entregue en el plazo pactado el endoso o la nueva garantía, que ampare el porcentaje establecido para garantizar el cumplimiento del presente instrumento, de conformidad con la presente Cláusula.

d) Por cualquier otro incumplimiento de las obligaciones contraídas en este contrato.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** incumpla con la entrega de la garantía en el plazo establecido, **"EL INSTITUTO"** podrá rescindir el contrato y dará vista al Órgano Interno de Control para que proceda en el ámbito de sus facultades.

La garantía de cumplimiento no será considerada como una limitante de responsabilidad de **"EL PROVEEDOR"**, derivada de sus obligaciones y garantías estipuladas en el presente instrumento jurídico, y no impedirá que **"EL INSTITUTO"** reclame la indemnización por cualquier incumplimiento que pueda exceder el valor de la garantía de cumplimiento.

En caso de incremento al monto del presente instrumento jurídico o modificación al plazo, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar a **"EL INSTITUTO"**, dentro de los 10 (diez días) naturales siguientes a la formalización del mismo, de conformidad con el último párrafo del artículo 91, del Reglamento de la **"LAASSP"**, los documentos modificatorios o endosos correspondientes, debiendo contener en el documento la estipulación de que se otorga de manera conjunta, solidaria e inseparable de la garantía otorgada inicialmente.

Cuando la contratación abarque más de un ejercicio fiscal, la garantía de cumplimiento del contrato, podrá ser por el porcentaje que corresponda del monto máximo total por erogar en el ejercicio fiscal de que se trate, y deberá ser renovada por **"EL PROVEEDOR"** cada ejercicio fiscal por el monto que se ejercerá en el mismo, la cual deberá presentarse a **"EL INSTITUTO"** a más tardar dentro de los primeros diez días naturales del ejercicio fiscal que corresponda.

Una vez cumplidas las obligaciones a satisfacción, el servidor público facultado por **"EL INSTITUTO"** procederá inmediatamente a extender la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales y dará inicio a los trámites para la cancelación de la garantía cumplimiento del contrato, lo que comunicará a **"EL PROVEEDOR"**.

DÉCIMA. OBLIGACIONES DE "EL PROVEEDOR".

"EL PROVEEDOR", se obliga a:

a) Prestar los servicios en las fechas o plazos y lugares establecidos conforme a lo pactado en el presente contrato y anexos respectivos.
b) Cumplir con las especificaciones técnicas, de calidad y demás condiciones establecidas en el presente contrato y sus respectivos anexos.
c) Asumir la responsabilidad de cualquier daño que llegue a ocasionar a **"EL INSTITUTO"** o a terceros con motivo de la ejecución y cumplimiento del presente contrato.
d) Proporcionar la información que le sea requerida por la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control, de conformidad con el artículo 107 del Reglamento de la **"LAASSP"**.
e) Así, como a lo señalado en el Anexo Técnico y Términos y Condiciones que se integran en el **Anexo 2 (dos)** del presente contrato.

DÉCIMA PRIMERA. OBLIGACIONES DE "EL INSTITUTO"

"Este Instrumento Jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos correspondientes al procedimiento de contratación que se señala".

"EL INSTITUTO", se obliga a:

a) Otorgar las facilidades necesarias, a efecto de que **"EL PROVEEDOR"** lleve a cabo en los términos convenidos la prestación de los servicios objeto del contrato.

b) Realizar el pago correspondiente en tiempo y forma.

c) Extender a **"EL PROVEEDOR"**, por conducto del servidor público facultado, la constancia de cumplimiento de obligaciones contractuales inmediatamente que se cumplan éstas a satisfacción expresa de dicho servidor público para que se dé trámite a la cancelación de la garantía de cumplimiento del presente contrato.

d) Así como a lo señalado en el Anexo Técnico y Términos y Condiciones que se integran en el **Anexo 2 (dos)** del presente contrato.

DÉCIMA SEGUNDA. ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS

"EL INSTITUTO" designa como Administrador del presente contrato al C. Ulises Cruz Apanco, con RFC [redacted], Jefe de Servicios de Prestaciones Médicas en el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada en Puebla, quien dará seguimiento y verificará el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en este instrumento.

En el caso de que se lleve a cabo un relevo institucional temporal o permanente con dicho servidor público de **"EL INSTITUTO"** tendrá carácter de ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO la persona que sustituya al servidor público en el cargo, conforme a la designación correspondiente.

Los servicios se tendrán por recibidos previa revisión del administrador del presente contrato, la cual consistirá en la verificación del cumplimiento de las especificaciones establecidas y en su caso en los anexos respectivos, así como las contenidas en la propuesta técnica.

"EL INSTITUTO", a través del administrador del contrato, rechazará los servicios, que no cumplan las especificaciones establecidas en este contrato y en sus Anexos, obligándose **"EL PROVEEDOR"** en este supuesto a realizarlos nuevamente bajo su responsabilidad y sin costo adicional para **"EL INSTITUTO"**, sin perjuicio de la aplicación de las penas convencionales o deducciones al cobro correspondientes.

"EL INSTITUTO", a través del administrador del contrato, podrá aceptar los servicios que incumplan de manera parcial o deficiente las especificaciones establecidas en este contrato y en los anexos respectivos, sin perjuicio de la aplicación de las deducciones al pago que procedan, y reposición del servicio, cuando la naturaleza propia de éstos lo permita.

DÉCIMA TERCERA. DEDUCCIONES

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: RFC, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

"EL INSTITUTO" aplicará deducciones al pago por el incumplimiento parcial o deficiente, en que incurra **"EL PROVEEDOR"** conforme a lo estipulado en las cláusulas del presente contrato y sus anexos respectivos, las cuales se calcularán por el **1% (uno por ciento)** en términos de lo establecido en el numeral 9 de los Términos y Condiciones que se integran en el **Anexo 2 (dos)** del presente contrato, así como a lo establecido en la Junta de Aclaraciones, la cual se encuentra disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet. Las cantidades a deducir se aplicarán en el CFDI o factura electrónica que **"EL PROVEEDOR"** presente para su cobro, en el pago que se encuentre en trámite o bien en el siguiente pago.

De no existir pagos pendientes, se requerirá a **"EL PROVEEDOR"** que realice el pago de la deductiva, en términos de la legislación aplicable.

Las deducciones económicas se aplicarán sobre la cantidad indicada sin incluir impuestos.

"EL INSTITUTO", a través del administrador del presente contrato será responsable del cálculo, aplicación y seguimiento de las deducciones. El monto máximo de aplicación de las deducciones no podrán ser mayor al que resulte de aplicar el porcentaje de la garantía de cumplimiento del presente contrato.

En caso de que se exceda se podrá proceder a la rescisión del presente contrato.

DÉCIMA CUARTA. PENAS CONVENCIONALES

En caso que **"EL PROVEEDOR"** incurra en atraso en el cumplimiento conforme a lo pactado para la prestación de los servicios, objeto del presente contrato, conforme a lo establecido en el **Anexo 2 (dos)** parte integral del presente contrato, **"EL INSTITUTO"** por conducto del administrador del contrato aplicará la pena convencional equivalente al **2.5% (dos punto cinco por ciento)** diario, sobre el valor total de la factura del mes en que ocurrió la penalización, por cada día natural de atraso sin incluir el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y se calculará conforme a lo señalado en el numeral 8 de los Términos y Condiciones que se integran en el **Anexo 2 (dos)** del presente contrato, de conformidad con este instrumento legal y sus respectivos anexos, así como a lo establecido en la Junta de Aclaraciones, la cual se encuentra disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

El administrador del presente contrato será el responsable de determinar, calcular y aplicar las penas convencionales, vigilando los correspondientes registros o captura y validación en el sistema PREI Millenium, así como de notificarlas a **"EL PROVEEDOR"** personalmente, mediante oficio o por medios de comunicación electrónica.

"EL INSTITUTO" descontará las cantidades que resulten de aplicar la pena convencional, sobre los pagos que deba cubrir a **"EL PROVEEDOR"**. Por lo tanto, **"EL PROVEEDOR"** autoriza a descontar las cantidades que resulten de aplicar las sanciones señaladas en párrafos anteriores,

sobre los pagos que éste deba cubrirle a **"EL INSTITUTO"** durante el período en que incurra y/o se mantenga en atraso con motivo de la prestación del servicio.

Para autorizar el pago de la prestación del servicio, previamente **"EL PROVEEDOR"** tiene que haber cubierto las penas convencionales aplicadas conforme a lo dispuesto en el presente contrato. El administrador del presente contrato será el responsable de verificar que se cumpla esta obligación, dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes a la conclusión del atraso.

El importe de la pena convencional, no podrá exceder el equivalente al monto total de la garantía de cumplimiento del contrato, y en el caso de no haberse requerido esta garantía, no deberá exceder del 20% (veinte por ciento) del monto total del contrato.

Cuando **"EL PROVEEDOR"** quede exceptuado de la presentación de la garantía de cumplimiento, en los supuestos previsto en la **"LAASSP"**, el monto máximo de las penas convencionales por atraso que se puede aplicar, será del 20% (veinte por ciento) del monto de los servicios prestados fuera de la fecha convenida, de conformidad con lo establecido en el tercer párrafo del artículo 96 del Reglamento de la **"LAASSP"**.

DÉCIMA QUINTA. LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS

En caso de aplicar, los servicios, que de acuerdo al objeto del presente contrato se adquieran o contraten, deberán cumplir con las Normas Oficiales Mexicanas y con las Normas Mexicanas, según proceda, y a falta de éstas, con las Normas Internacionales, de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Infraestructura de la Calidad; en su caso, con las normas de referencia o especificaciones técnicas y cumplir con las características y especificaciones requeridas en el Anexo Técnico y los Términos y Condiciones, que se agregan al presente contrato en el **Anexo 2 (dos)**, así como a lo establecido en la Junta de Aclaraciones, la cual se encuentra disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

DÉCIMA SEXTA. PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL

Para la prestación de los servicios materia del presente contrato, no se requiere que **"EL PROVEEDOR"** contrate una póliza de seguro por responsabilidad civil.

DÉCIMA SÉPTIMA. TRANSPORTE

"EL PROVEEDOR" se obliga bajo su costa y riesgo, a transportar los bienes e insumos necesarios para la prestación del servicio, desde su lugar de origen, hasta las instalaciones señaladas en el Anexo Técnico y en los Términos y Condiciones, que se agregan en el **Anexo 2 (dos)** del presente contrato, en caso de aplicar, así como a lo establecido en la Junta de Aclaraciones, la cual se encuentra disponible para su consulta en el Portal de Compras Gubernamentales CompraNet.

DÉCIMA OCTAVA. IMPUESTOS Y DERECHOS

Los impuestos, derechos y gastos que procedan con motivo de la prestación de los servicios, objeto del presente contrato, serán pagados por **"EL PROVEEDOR"**, mismos que no serán repercutidos a **"EL INSTITUTO"**.

"EL INSTITUTO" sólo cubrirá, cuando aplique, lo correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (IVA), en los términos de la normatividad aplicable y de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.

DÉCIMA NOVENA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

"EL PROVEEDOR" no podrá ceder total o parcialmente los derechos y obligaciones derivados del presente contrato, a favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso se deberá contar con la conformidad previa y por escrito de **"EL INSTITUTO"**.

VIGÉSIMA. DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS

"EL PROVEEDOR" se obliga para con **"EL INSTITUTO"**, a responder por los daños y/o perjuicios que pudiera causar a **"EL INSTITUTO"** y/o a terceros, si con motivo de la prestación del servicio se violan derechos de autor, de patentes y/o marcas u otro derecho reservado a nivel Nacional o Internacional.

Por lo anterior, **"EL PROVEEDOR"** manifiesta en este acto bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en ninguno de los supuestos de infracción a la Ley Federal del Derecho de Autor, ni a la Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial.

En caso de que sobreviniera alguna reclamación en contra de **"EL INSTITUTO"** por cualquiera de las causas antes mencionadas, la única obligación de éste será la de dar aviso en el domicilio previsto en este instrumento jurídico a **"EL PROVEEDOR"**, para que éste lleve a cabo las acciones necesarias que garanticen la liberación de **"EL INSTITUTO"** de cualquier controversia o responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione.

Lo anterior de conformidad a lo establecido en el artículo 45, fracción XX de la **"LAASSP"**.

Asimismo, en caso de aplicar, **"EL PROVEEDOR"** deberá observar lo establecido en el Anexo aplicable a los Derechos de autor, patentes y/o marcas del presente Contrato.

VIGÉSIMA PRIMERA. CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.

"LAS PARTES" acuerdan que la información que se intercambie de conformidad con las disposiciones del presente instrumento, se tratarán de manera confidencial, siendo de uso exclusivo para la consecución del objeto del presente contrato y no podrá difundirse a terceros de conformidad con lo establecido en las Leyes General y Federal, respectivamente, de

Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley General de Protección de Datos Personales en posesión de Sujetos Obligados, y demás legislación aplicable.

Para el tratamiento de los datos personales que **"LAS PARTES"** recaben con motivo de la celebración del presente contrato, deberá de realizarse con base en lo previsto en los Avisos de Privacidad respectivos.

Por tal motivo, **"EL PROVEEDOR"** asume cualquier responsabilidad que se derive del incumplimiento de su parte, o de sus empleados, a las obligaciones de confidencialidad descritas en el presente contrato.

Asimismo, en caso de aplicar, **"EL PROVEEDOR"** deberá observar lo establecido en el Anexo aplicable a la Confidencialidad de la información del presente Contrato.

VIGÉSIMA SEGUNDA. SUSPENSIÓN TEMPORAL DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

Con fundamento en el artículo 55 Bis de la **"LAASSP"** y 102, fracción II, de su Reglamento, **"EL INSTITUTO"** en el supuesto de caso fortuito o de fuerza mayor o por causas que le resulten imputables, podrá suspender la prestación de los servicios, de manera temporal, quedando obligado a pagar a **"EL PROVEEDOR"**, aquellos servicios que hubiesen sido efectivamente prestados, así como, al pago de gastos no recuperables previa solicitud y acreditamiento.

Una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron la suspensión, el contrato podrá continuar produciendo todos sus efectos legales, si **"EL INSTITUTO"** así lo determina; y en caso que subsistan los supuestos que dieron origen a la suspensión, se podrá iniciar la terminación anticipada del contrato, conforme lo dispuesto en la cláusula siguiente.

VIGÉSIMA TERCERA. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO

"EL INSTITUTO" cuando concurran razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los servicios originalmente contratados y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio a **"EL INSTITUTO"**, o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al presente contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio, emitida por la Secretaría de la Función Pública, podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato sin responsabilidad alguna para **"EL INSTITUTO"**, ello con independencia de lo establecido en la cláusula que antecede.

Cuando **"EL INSTITUTO"** determine dar por terminado anticipadamente el contrato, lo notificará a **"EL PROVEEDOR"** hasta con 30 (treinta) días naturales anteriores al hecho, debiendo sustentarlo en un dictamen fundado y motivado, en el que, se precisarán las razones o causas que dieron origen a la misma y pagará a **"EL PROVEEDOR"** la parte proporcional de los servicios prestados, así como los gastos no recuperables en que haya incurrido, previa solicitud por escrito, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se

relacionen directamente con el presente contrato, limitándose según corresponda a los conceptos establecidos en la fracción I, del artículo 102 del Reglamento de la **"LAASSP"**.

VIGÉSIMA CUARTA. RESCISIÓN

"EL INSTITUTO" podrá iniciar en cualquier momento el procedimiento de rescisión, cuando **"EL PROVEEDOR"** incurra en alguna de las siguientes causales:

a) Contravenir los términos pactados para la prestación de los servicios, establecidos en el presente contrato.
b) Transferir en todo o en parte las obligaciones que deriven del presente contrato a un tercero ajeno a la relación contractual.
c) Ceder los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la conformidad previa y por escrito de **"EL INSTITUTO"**.
d) Suspender total o parcialmente y sin causa justificada la prestación de los servicios del presente contrato.
e) No realizar la prestación de los servicios en tiempo y forma conforme a lo establecido en el presente contrato y sus respectivos anexos.
f) No proporcionar a los Órganos de Fiscalización, la información que le sea requerida con motivo de las auditorías, visitas e inspecciones que realicen.
g) Ser declarado en concurso mercantil, o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio.
h) En caso de que compruebe la falsedad de alguna manifestación, información o documentación proporcionada para efecto del presente contrato;
i) No entregar dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de firma del presente contrato, la garantía de cumplimiento del mismo.
j) En caso de que la suma de las penas convencionales o las deducciones al pago, igualan el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato y/o alcanzan el 20% (veinte por ciento) del monto total de este contrato cuando no se haya requerido la garantía de cumplimiento;
k) Divulgar, transferir o utilizar la información que conozca en el desarrollo del cumplimiento del objeto del presente contrato, sin contar con la autorización de **"EL INSTITUTO"** en los términos de lo dispuesto en la CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA DE CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES del presente instrumento jurídico;
l) Impedir el desempeño normal de labores de **"EL INSTITUTO"**;
m) Incumplir cualquier obligación distinta de las anteriores y derivadas del presente contrato.

Para el caso de optar por la rescisión del contrato, **"EL INSTITUTO"** comunicará por escrito a **"EL PROVEEDOR"** el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir del día siguiente de la notificación, exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes.

Transcurrido dicho término **"EL INSTITUTO"**, en un plazo de 15 (quince) días hábiles siguientes, tomando en consideración los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer **"EL**

PROVEEDOR", determinará de manera fundada y motivada dar o no por rescindido el contrato, y comunicará a **"EL PROVEEDOR"** dicha determinación dentro del citado plazo.

Cuando se rescinda el contrato, se formulará el finiquito correspondiente, a efecto de hacer constar los pagos que deba efectuar **"EL INSTITUTO"** por concepto del contrato hasta el momento de rescisión, o los que resulten a cargo de **"EL PROVEEDOR".**

Iniciado un procedimiento de conciliación **"EL INSTITUTO"** podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido el contrato se realiza la prestación de los servicios, el procedimiento iniciado quedará sin efecto, previa aceptación y verificación de **"EL INSTITUTO"** de que continúa vigente la necesidad de la prestación de los servicios, aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes.

"EL INSTITUTO" podrá determinar no dar por rescindido el contrato, cuando durante el procedimiento advierta que la rescisión del mismo pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, **"EL INSTITUTO"** elaborará un dictamen en el cual justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.

De no rescindirse el contrato, **"EL INSTITUTO"** establecerá con **"EL PROVEEDOR"**, otro plazo, que le permita subsanar el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento, aplicando las sanciones correspondientes. El convenio modificatorio que al efecto se celebre deberá atender a las condiciones previstas por los dos últimos párrafos del artículo 52 de la **"LAASSP"**.

No obstante, de que se hubiere firmado el convenio modificatorio a que se refiere el párrafo anterior, si se presenta de nueva cuenta el incumplimiento, **"EL INSTITUTO"** quedará expresamente facultada para optar por exigir el cumplimiento del contrato, o rescindirlo, aplicando las sanciones que procedan.

Si se llevara a cabo la rescisión del contrato, y en el caso de que a **"EL PROVEEDOR"** se le hubieran entregado pagos progresivos, éste deberá de reintegrarlos más los intereses correspondientes, conforme a lo indicado en el artículo 51, párrafo cuarto, de la **"LAASSP"**.

Los intereses se calcularán sobre el monto de los pagos progresivos efectuados y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL INSTITUTO"**.

VIGÉSIMA QUINTA. RELACIÓN Y EXCLUSIÓN LABORAL

"EL PROVEEDOR" reconoce y acepta ser el único patrón de todos y cada uno de los trabajadores que intervienen en la prestación del servicio, deslindando de toda responsabilidad

a **"EL INSTITUTO"** respecto de cualquier reclamo que en su caso puedan efectuar sus trabajadores, sea de índole laboral, fiscal o de seguridad social y en ningún caso se le podrá considerar patrón sustituto, patrón solidario, beneficiario o intermediario.

"EL PROVEEDOR" asume en forma total y exclusiva las obligaciones propias de patrón respecto de cualquier relación laboral, que el mismo contraiga con el personal que labore bajo sus órdenes o intervenga o contrate para la atención de los asuntos encomendados por **"EL INSTITUTO"**, así como en la ejecución de los servicios.

Para cualquier caso no previsto, **"EL PROVEEDOR"** exime expresamente a **"EL INSTITUTO"** de cualquier responsabilidad laboral, civil o penal o de cualquier otra especie que en su caso pudiera llegar a generarse, relacionado con el presente contrato.

Para el caso que, con posterioridad a la conclusión del presente contrato, **"EL INSTITUTO"** reciba una demanda laboral por parte de trabajadores de **"EL PROVEEDOR"**, en la que se demande la solidaridad y/o sustitución patronal a **"EL INSTITUTO"**, **"EL PROVEEDOR"** queda obligado a dar cumplimiento a lo establecido en la presente cláusula.

VIGÉSIMA SEXTA. DISCREPANCIAS

"LAS PARTES" convienen que, en caso de discrepancia entre la convocatoria a la licitación pública, la invitación a cuando menos tres personas, o la solicitud de cotización, según corresponda del procedimiento de contratación del cual deriva el presente instrumento jurídico, y el modelo de contrato, prevalecerá lo establecido en la convocatoria, invitación o solicitud respectiva, de conformidad con el artículo 81, fracción IV, del Reglamento de la **"LAASSP"**.

VIGÉSIMA SÉPTIMA. CONCILIACIÓN.

"LAS PARTES" acuerdan que para el caso de que se presenten desavenencias derivadas de la ejecución y cumplimiento del presente contrato podrán someterse al procedimiento de conciliación establecido en los artículos 77, 78 y 79 de la **"LAASSP"**, y 126 al 136 de su Reglamento.

VIGÉSIMA OCTAVA. DOMICILIOS

"LAS PARTES" señalan como sus domicilios legales para todos los efectos a que haya lugar y que se relacionan en el presente contrato, los que se indican en el apartado de Declaraciones, por lo que cualquier notificación judicial o extrajudicial, emplazamiento, requerimiento o diligencia que en dichos domicilios se practique, será enteramente válida, al tenor de lo dispuesto en el Título Tercero del Código Civil Federal.

VIGÉSIMA NOVENA. LEGISLACIÓN APLICABLE

"LAS PARTES" se obligan a sujetarse estrictamente para la prestación de los servicios objeto del presente contrato a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, sus anexos que forman parte integral del mismo, a la **"LAASSP"**, su Reglamento; Código Civil Federal; Ley Federal de Procedimiento Administrativo, Código Federal de Procedimientos Civiles; Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

TRIGÉSIMA. JURISDICCIÓN

"LAS PARTES" convienen que, para la interpretación y cumplimiento de este contrato, así como para lo no previsto en el mismo, se someterán a la jurisdicción y competencia de los Tribunales Federales con sede en la Ciudad de México, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

FIRMANTES O SUSCRIPCIÓN.

Por lo anterior expuesto, **"EL INSTITUTO"** y **"EL PROVEEDOR"**, manifiestan estar conformes y enterados de las consecuencias, valor y alcance legal de todas y cada una de las estipulaciones que el presente instrumento jurídico contiene, por lo que lo ratifican y firman en todas sus partes, por triplicado, en la Ciudad de México, el **23 de agosto de 2023**, quedando un ejemplar en poder de **"EL PROVEEDOR"** y los restantes en poder de **"EL INSTITUTO"**.

"EL INSTITUTO"
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

C. ELVIA ASCENCIO MILLÁN
Apoderada Legal y Titular de la Coordinación Técnica de Bienes y Servicios
R.F.C. [redacted]

"EL PROVEEDOR"
CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V. (PARTICIPANTE A)
R.F.C.: POC150708S34

C. HEYNAR GERMÁN MORALES ANDRÉS
Representante Legal

"EL PROVEEDOR"
DMN DISTRIBUIDORA MÉDICA NINNUS, S.A.P.I. DE C.V. (PARTICIPANTE B)
R.F.C.: DDM1505049X9

C. LIGIA LETICIA GARCÍA MEDINA
Representante Legal

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: RFC, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

C. ULISES CRUZ APANCO
Jefe de Servicios de Prestaciones Médicas en el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada en Puebla
R.F.C.: [redacted]

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: RFC, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

RRSR/HRJ/JMHN/JCMC

SIN TEXTO

SIN TEXTO

ANEXO 1 (UNO)

"CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIOS, ACUERDO NÚMERO ACDO.AS2.HCT.280223/35.P.DPM"

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO
CON VALIDACION PRESUPUESTAL EN EL MODULO DE CONTROL DE COMPROMISOS

SOLICITUD: 0000265090 - 2023

Dependencia Solicitante:	D0009	Administracion Central
	SEI	Servicios Integrales
	09530007	Oficinas Centrales

Descripción:

Servicio: Anestesia

Fecha Impresion: 09/03/2023 Fecha Validacion: 09/03/2023

	Importe	Cuenta	Partida presupuestaria
Total Comprometido (en pesos)	$ 1,816,224,722.00	12060430	33903 Servicios Integrales

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
0.0	0.0	197,804.6	101,652.1	52,621.1	58,505.4	59,233.5	51,734.8	51,910.3	37,550.6	26,905.5	1,141,653.0

Este documento de respaldo presupuestario se emite con base en la revisión efectuada en el Módulo de Control de Compromisos del Sistema Financiero PREI Millenium, por lo que el monto señalado se encuentra comprometido para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios previo cumplimiento del marco normativo vigente, siendo responsabilidad del área solicitante el destino y aplicacion de los recursos, lo anterior con fundamento en los artículos 35 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 25 y 45 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 24 y 46 fracción III de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas, 8°, 144 y 148 del Reglamento Interior del IMSS y el numeral 7.2.10 de la Norma Presupuestaria del IMSS

CERTIFICADO PREVIO

CONTRATO PREI
CONTRATO IMSS

IMPORTE $ 1,816,224,722.00

UN MIL OCHOCIENTOS DIECISEIS MILLONES DOSCIENTOS VEINTICUATRO MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS 00/100 MN

MTO. DANIEL ESTEBAN RAMIREZ LARCEN

COORDINADOR DE ADMON DEL GASTO DE BIENES Y SERVICIOS

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO
CON VALIDACIÓN PRESUPUESTAL EN EL MÓDULO DE CONTROL DE COMPROMISOS

SOLICITUD: 0000290083 - 2023

Dependencia Solicitante:	D0009	Administración Central
	SEI	Servicios Integrales
	09530007	Oficinas Centrales

Descripción:

Servicio: Anestesia

Fecha Impresión: 04/04/2023 Fecha Validación: 04/04/2023

		Importe	Cuenta	Partida presupuestaria	
Total Comprometido (en pesos):	$	9,784,721.00	42060430	33903	Servicios integrales

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9,784.7

Este documento de respaldo presupuestario se emite con base en la revisión efectuada en el Módulo de Control de Compromisos del Sistema Financiero PREI-Millenium, por lo que el monto señalado se encuentra comprometido para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios previo cumplimiento del marco normativo vigente, siendo responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos, lo anterior con fundamento en los artículos 35 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 25 y 45 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 24 y 46 fracción III de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, 8°, 144 y 148 del Reglamento Interior del IMSS y el numeral 7.2.10 de la Norma Presupuestaria del IMSS.

CERTIFICADO PREVIO

CONTRATO PREI _____
CONTRATO IMSS _____

IMPORTE : $ 9,784,721.00
NUEVE MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS VEINTIUNO PESOS 00/100 MN

Mtro. Daniel Esteban Ramírez Garcia
Autorizó
Coord. Téc. de Admon. del Gasto de Bienes y Servicios

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

Secretaría del H. Consejo Técnico

Of N°09/9001/030000/ **304**

Ciudad de México, 28 de febrero de 2023.

Dra. Célida Duque Molina
Directora de Prestaciones Médicas.

El H. Consejo Técnico, en la sesión ordinaria celebrada el día 28 de febrero del presente año, dictó el Acuerdo **ACDO.AS2.HCT.280223/35.P.DPM**, en los siguientes términos:

"Este Consejo Técnico, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 89, fracción II, 251, fracciones IV y XXXVII, 263, 264 fracciones III, XIV y XVII, y 277 F, de la Ley del Seguro Social; 5 y 57, de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales; 31, fracciones IV y XX, del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social; de conformidad con el planteamiento presentado por el Director General, por conducto de la persona Titular de la Dirección de Prestaciones Médicas, en términos del oficio 128, de fecha 27 de febrero de 2023, así como del dictamen de los Comités de Prestaciones Médicas y de Presupuesto, del propio Órgano de Gobierno, emitido en reunión extraordinaria conjunta celebrada el día 27 del mes y año citados, **Acuerda: Primero.-** Autorizar al Director General del Instituto para que, por conducto de la Dirección de Administración, lleve a cabo la contratación plurianual, por un período de 24 meses, del Servicio Médico Integral de Anestesia, por un monto global máximo de hasta $6,425,712,824.12 (SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTICINCO MILLONES SETECIENTOS DOCE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 12/100 M.N.), incluido el Impuesto al Valor Agregado, con la distribución anual siguiente: a) en el ejercicio fiscal 2023, la cantidad de $1,874,166,240.37 (MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO SESENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS CUARENTA PESOS 37/100 M.N); b) en el ejercicio fiscal 2024, la cantidad de $3,212,856,412.06 (TRES MIL DOSCIENTOS DOCE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS DOCE PESOS 06/100 M.N); y c) en el ejercicio fiscal 2025, la cantidad de $1,338,690,171.69 (MIL TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA MIL CIENTO SETENTA Y UN PESOS 69/100 M.N.). **Segundo.-** Instruir a la Dirección de Finanzas para que, a solicitud de la Dirección de Administración, considere, dentro del

H. Consejo Técnico

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

...vta.

2023
Francisco VILLA

presupuesto de operación del ejercicio fiscal 2023 y en el Anteproyecto de Presupuesto para los ejercicios fiscales 2024 y 2025, las cantidades correspondientes al periodo contratado, de conformidad con el punto Primero de este Acuerdo, quedando sujetas a la disponibilidad presupuestaria del ejercicio fiscal de que se trate, en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 24 y 25, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; 32 y 50, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; así como 277 F de la Ley del Seguro Social, y 38, fracción I, y demás aplicables, de la Ley General de Contabilidad Gubernamental. **Tercero.-** Instruir a las Direcciones de Administración, y de Prestaciones Médicas, para que sometan a consideración y aprobación de este Órgano de Gobierno las modificaciones que pudiera requerir esta autorización, privilegiando la continuidad y fortalecimiento del Servicio Médico Integral de Anestesia. **Cuarto.-** Instruir a las Direcciones de Administración, y de Prestaciones Médicas, para que informen a este Órgano de Gobierno, semestralmente, sobre el avance de los resultados de la contratación plurianual a que se refiere el presente Acuerdo, hasta su conclusión".

Lo que comunico a usted para su conocimiento.

Atentamente,

Lic. Marcos Bucio Mújica
Secretario del H. Consejo Técnico.

Con copia:

- Mtro. Zoé Robledo Aburto. Director General y Presidente del H. Consejo Técnico.
- Integrantes del H. Consejo Técnico. *La copia podrá ser descargada en el Sistema Integral de Control de Acuerdos (SICA).*
- Mtro. Marco Aurelio Ramírez Corzo. Director de Finanzas.
- Lic. Borsalino González Andrade. Director de Administración.

- Mtra. María Fernanda Heraldez Ríos. Coordinadora de Órganos de Gobierno.
- Lic. Gustavo A. Zavala Guerrero. Coordinador Técnico de Órganos Superiores. *La copia será enviada por el Sistema Institucional de Control de Gestión de Correspondencia (SICGC).*

GAZC/MFRR/MACC

OTEST MIS

ANEXO 2 (DOS)

"ANEXO TÉCNICO, TÉRMINOS Y CONDICIONES"

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SIN TEXTO

ANEXO TÉCNICO

Servicio Médico Integral para Anestesia

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Glosario de Términos

Acuerdo de Nivel de Servicio: Estándares cuantificables de mínimo desempeño asociados al servicio y que garantizan su prestación.

Accesorios: Son objetos, piezas, partes, elementos secundarios necesarios para el buen funcionamiento, que se suman para asegurar mejor calidad y así ofrecer mayores posibilidades de uso o contribuir a una mayor duración de los productos.

Administrador del Contrato: Son los servidor(es) público(s) en quien(es) recae la responsabilidad de administrar y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidas en el contrato.

En los Órganos de Operación Administrativa Desconcentrada (OOAD) y Unidades Médicas de Alta Especialidad (UMAE), será quienes designen los Titulares de cada uno en su calidad de área requirente.

Anestesia general: Se define como la privación temporal y total de la consciencia y sensibilidad del cuerpo, provocada por la acción de agentes farmacológicos.

Anestesia regional: Es la aplicación de una técnica específica para la administración de agentes farmacológicos, con el objeto de producir insensibilidad temporal al dolor en una región del cuerpo, para la realización de un procedimiento quirúrgico, diagnóstico o terapéutico.

Área Contratante: Área del IMSS facultada para llevar a cabo los procedimientos de contratación para la adquisición o arrendamiento de bienes muebles, así como para pactar la prestación de servicios.

Área Requirente: Los OOAD y UMAE, mismos que remiten sus requerimientos, a través de la Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo (CPSMA) al área contratante y quienes son representados en el Subcomité Revisor de Convocatorias por la Coordinación de Unidades de Segundo Nivel y la Coordinación de Unidades Médicas de Alta Especialidad. En los términos de lo establecido en la fracción **II** del artículo **2** del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. (RLAASSP).

Área Integradora: La Coordinacion Técnica de Servicios Médicos Indirectos a través de la Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo, facultada en la dependencia para coordinar la integración de los requerimientos de los Servicios Médicos Indirectos, considerando las áreas operativas médicas de los OOAD y áreas normativas de la Dirección de Prestaciones Médicas con base a la población usuaria, censos nominales, capacidad instalada, cirugías programadas y demás que estime pertinentes. En los términos de lo establecido en el Manual de Organización de la Dirección de Prestaciones Médicas 2000-002-001.

Área Técnica: La señalada en la fracción III del Artículo 2 del RLAASSP, como en la que la dependencia o entidad elabora las especificaciones técnicas que se deberán incluir en el procedimiento de contratación, evalúa la proposición técnica y es responsable de apoyar al área contratante a responder en la junta de aclaraciones, en su ámbito de competencia, las preguntas que sobre estos aspectos realicen los licitantes; por lo que para este procedimiento se define como área técnica a la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos de la Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo, con apoyo del personal operativo de las OOAD y UMAE.

Bienes de consumo: Los consumibles, y elementos accesorios que se requieren para la realización integral de los procedimientos de anestesia, mismos que se desgastan o se extinguen en su uso primario y por lo tanto no son susceptibles de ser utilizados nuevamente, los cuales en el Instituto se clasifican como Bienes de Uso Terapéutico. Estos insumos son propiedad del proveedor hasta el momento de su uso, momento en que pasan a propiedad del Instituto, para su uso inmediato en el procedimiento.

CABCS: Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios.

CCEE: Certificado de Calidad, emitido por Organismos de certificación autorizados por la Comunidad Europea.

CEE: Comunidad Económica Europea.

Catálogo de Insumos: El expedido por el Consejo de Salubridad General.

CCILE: Coordinación de Calidad de Insumos y Laboratorios Especializados.

CLAVE: Código numérico para identificar cada insumo para la salud, integrada por el número del grupo, genérico, específico, diferenciador y variante (14 dígitos) contenidos en el Compendio de Insumos para la Salud y/o Catálogo General de Artículos del IMSS.

CLVSI: Clave de Servicio Integral.

COFEPRIS: Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios.

CompraNet: Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental, administrado por la Secretaria de Hacienda y Credito Público (SHCP), con dirección electrónica en Internet: https://compranet.hacienda.gob.mx.

Contrato: Documento a través del cual se formalizan los derechos y obligaciones derivados del fallo del procedimiento de contratación de la adquisición o la prestación de los servicios.

Convocatoria: El documento que contiene los requisitos de carácter legal, técnico y económico con respecto de los servicios objeto de la contratación y las personas interesadas en proveerlos o prestarlos, así como los términos a que se sujetará el procedimiento de contratación respectivo y los derechos y obligaciones de las partes, de conformidad al Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (MAAGMAASSP).

Compendio Nacional de Insumos para la Salud: Documento normativo que regula los insumos que se utilizan en las instituciones del Sistema Nacional de Salud.

CSG: Consejo de Salubridad General.

CTBS: Coordinación Técnica de Bienes y Servicios.

CTSMI: Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos.

CUSN: Coordinación de Unidades de Segundo Nivel.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

CUMAE: Coordinación de Unidades de Tercer Nivel.

DOF: Diario Oficial de la Federación.

EMA: Entidad Mexicana de Acreditación, A.C.

Entidad Convocante: Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

Escrito Libre: Documento que deberá cumplir como mínimo con los datos requeridos en la Convocatoria, sin importar el orden y/o ubicación del contenido.

FDA: Food & Drug Administration. (Administración de alimentos y drogas de los Estados Unidos de Norteamérica).

HGO: Hospital de Gineco Obstetricia.

HGP: Hospital de Gineco Pediatría.

HGR: Hospital General Regional.

HGRMF: Hospital General Regional con Medicina Familiar.

HGS: Hospital General de SubZona.

HGZ: Hospital General de Zona.

INAI: Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales.

Instituto o IMSS: Instituto Mexicano del Seguro Social.

I.V.A.: Impuesto al Valor Agregado.

ISR: Impuesto Sobre la Renta.

LAASSP o Ley: Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Licitante: La persona que participe en cualquier procedimiento de contratación, pudiendo ser nacional o extranjero de países con los que se cuente suscritos tratados de libre comercio con capitulo de compras gubernamentales celebrados por los Estados Unidos Mexicanos, en términos de lo establecido en el artículo **2**, fracción **VII** y **28** fraccion **II** de la LAASSP.

Mantenimiento Correctivo: Es el servicio que debe realizar el proveedor al equipo médico que presente fallas a fin de garantizar los niveles de servicio requeridos por el Instituto.

Mantenimiento Preventivo: Es el servicio programado que debe realizar el proveedor al equipo médico a fin de garantizar los niveles de servicio requeridos por el Instituto.

Monitoreo: A la medición, registro y evaluación de las variables biológicas, que pueden ser por métodos no invasivos o invasivos.

NOM: Norma Oficial Mexicana.

Norma Institucional: Documento establecido por consenso y aprobado por un órgano de nivel central que establece, para un uso común y repetido, reglas, directrices o características para ciertas actividades o sus resultados, con el fin de conseguir un grado óptimo de orden en un contexto dado.

NOM-006-SSA3-2011: Norma Oficial Mexicana para la práctica de Anestesiología. Publicada en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 23 de marzo de 2012.

NOM-045-SSA2-2005 Para la Vigilancia Epidemiológica, Prevención y Control de las Infecciones Nosocomiales publicada en el DOF el 20 de noviembre del 2009.

OIC: Órgano Interno de Control en el Instituto Mexicano del Seguro Social.

OOAD: Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada los cuales conforme al artículo **2**, fracción **IV** del Reglamento Interior de IMSS se conforman por las Delegaciones Estatales y Regionales, y las Unidades Médicas de Alta Especialidad.

Partida: La división o desglose de los bienes o servicios, contenidos en un procedimiento de contratación o en un contrato o pedido, para diferenciarlos unos de otros, clasificarlos o agruparlos.

POBALINES: Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social.

PREI: Sistema de Planeación de Recursos Institucionales.

Prestadores de servicios de anestesiología: se refiere a los profesionales y establecimientos previstos en la NORMA Oficial Mexicana NOM-006-SSA3-2011, Para la práctica de la anestesiología para la prestación de los servicios de anestesia.

Procedimientos anestésicos: se refiere a todas las acciones que se desarrollan durante el proceso denominado anestesia.

Procedimiento de Anestesia realizado: Se refiere a la acción que se desarrolla durante el proceso denominado anestesia y que cumplió a entera satisfacción del médico anestesiólogo, el cual es susceptible para pago.

Proveedor: La persona que celebre contratos de adquisiciones, arrendamientos o servicios.

Puesta a Punto: Actividades requeridas para dar inicio a la operación conforme a los niveles de servicio requeridos por el Instituto.

Reglamento o RLAASSP: Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SAI: Sistema de Abasto Institucional. Conjunto de acciones programadas en medios electrónicos que permiten realizar actividades comprendidas en el proceso de abastecimiento y suministro, de manera automatizada en red institucional.

Sedación: Se refiere a la privación temporal, parcial o total de la consciencia, mediante la aplicación de agentes farmacológicos.

SSA: Secretaría de Salud.

Servicio Médico Integral (SMI): Alternativa de contratación de servicios para la realización de procedimientos diagnósticos o terapéuticos, completos y específicos, conforme a la "Norma que establece las disposiciones generales par a la planeación, implantación y control de Servicios Médicos Integrales.", emitida por la Dirección de Prestaciones Médicas (DPM) del Instituto.

Servicio Médico Integral para Anestesia (SMI-A): Se define como la prestación de un servicio mediante el cual se provee de personal técnico, equipo, consumibles y medicamentos para la realización de los procedimientos anestésicos, el suministro y preparación de los equipos se realizan por personal de apoyo del proveedor así como el registro de los procedimientos realizados.

SFP: Secretaría de la Función Pública.

Testigo Social: Persona física o moral que participa en el presente procedimiento de contratación con derecho a voz, con objeto de que, al término de la licitación, emita testimonio público sobre el desarrollo del mismo.

Tecnología de Vanguardia: Tecnología actualizada.

Unidad Médica: Se refiere a las Unidades Médicas de Alta Especialidad (UMAE), los Hospitales Generales Regionales (HGR), Hospitales Generales de Zona (HGZ) y Hospitales Generales de Sub Zona (HGS), Unidades Médicas de Atención Ambulatoria (UMAA).

UMAE: Unidad Médica de Alta Especialidad.

Anexo Técnico

"En cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 4.24.3 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social (POBALINES), se establece el presente **Anexo Técnico,** para la contratación del Servicio Médico Integral para Anestesia (SMI-A), de conformidad con lo siguiente:

1. Descripción amplia y detallada de los bienes o servicios solicitados.

Clave CUCop: 33900012 Servicio Médico Integral
Partida: 33903
Clave: 33903-0012

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

El Servicio Médico Integral para Anestesia (SMI-A), tiene por objetivo proveer de equipo, bienes de consumo y personal técnico, necesarios para la realización de procedimientos de anestesiología, permitiendo al Instituto otorgar en forma oportuna la realización de procedimientos tanto programados (electivamente, sin compromiso agudo de la vida del paciente) como de urgencia (procedimiento indicado por cuadro agudo que compromete la vida del paciente, considerados por tanto como de soporte de vida).

El presente SMI contempla procedimientos de anestesia, necesaria para la atención de pacientes derechohabientes que los requieren, permitiendo al acceso a equipos de nuevas tecnologías, bienes de consumo compatibles por quirófano que requieren de este servicio médico integral por partida ofertada con sus respectivas partidas y unidades médicas.

El SMI permite:

- Contar con procedimientos de anestesia de calidad, lo cual previene el riesgo de complicaciones en el acto quirúrgico.
- Contribuir a garantizar un servicio sin interrupciones.
- Proporcionar equipo médico especializado, medicamentos y bienes de consumo que aseguren la realización de los procedimientos de alta calidad.

La conformación de este SMI-A está integrado por 10 procedimientos que se describen a continuación y que integran el **Anexo T1 Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos,** así como su **Anexo Detallado.**

Núm.	Clave CTSMI	Nombre del procedimiento:
1	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto
2	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad
3	19.01.003	Anestesia General Endovenosa
4	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica
5	19.01.005	Anestesia Loco Regional
6	19.01.006	Sedación
7	19.01.007	Anestesia de Alta Especialidad en Neurocirugía
8	19.01.008	Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Hepático
9	19.01.009	Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Renal
10	19.01.010	Cuidados Anestésicos Monitoreados

El requerimiento del SMI-A está conformado por 23 partidas, las cuales integran un total de 103 unidades médicas, las partidas 19 y 21 corresponden a partida especiales, debido a que integran procedimientos diferentes a las otras 21 partidas para las UMAE HE CMN Siglo XXI y la UMAE HC CMN Siglo XXI, respectivamente.

Los requerimientos específicos por Partida para cada una de las Unidades Médicas que la conforman están establecidos en el **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"**, con la finalidad de que el licitante tenga una referencia para la elaboración de la propuesta y de la capacidad que se requiere para la prestación del servicio.

A continuación, se describen las partidas y unidades médicas que conforman el SMI-A:

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Partida	OOAD/UMAE	Tipo	Número	Localidad
1	Baja California	HGPMF	31	Mexicali
	Baja California	HGZMF	8	Ensenada
	Baja California	HGR	1	Tijuana
	Baja California	HGZ	30	Mexicali
	Baja California	HGR	20	Tijuana
	Baja California Sur	HGZMF	1	La Paz
2	Coahuila	HGZMF	2	Saltillo
	Coahuila	HGZMF	16	Torreón
	Coahuila	HGZ	11	Piedras Negras
	Coahuila	HGZMF	7	Monclova
	UMAE HE 71 Torreón	HESP	71	Torreón
	Durango	HGZ	1	Durango
	Zacatecas	HGZ	1	Zacatecas
3	Chiapas	HGZ	2	Tuxtla Gutiérrez
	Tabasco	HGZ	46	Villahermosa
	Quintana Roo	HGZ	3	Cancún
	Quintana Roo	HGR	17	Cancún
	Yucatán	HGR	12	Mérida
	Yucatán	HGR	1	Mérida
4	Chihuahua	HGZMF	11	Ciudad Delicias
	Chihuahua	HGR	1	Chihuahua
	Chihuahua	HGZMF	23	Hidalgo del Parral
	Chihuahua	HGO	15	Chihuahua
	Chihuahua	HGZ	35	Ciudad Juárez
	Chihuahua	HGR	66	Ciudad Juárez
5	Guanajuato	HGZMF	2	Irapuato
	Guanajuato	HGZMF	21	León
	Guanajuato	HGZ	4	Celaya
	Guanajuato	HGR	58	León
6	Guerrero	HGR	1	Vicente Guerrero
7	Michoacán	HGZ	4	Zamora
	Michoacán	HGZ	83	Morelia
	Michoacán	HGR	1	Charo
8	Jalisco	HGZMF	9	Ciudad Guzmán

Partida	OOAD/UMAE	Tipo	Número	Localidad
	Jalisco	HGR	180	Tlajomulco
	Jalisco	HGZ	14	Guadalajara
	Jalisco	HGR	110	Guadalajara
	Jalisco	HGZ	89	Guadalajara
	Jalisco	HGR	45	Guadalajara
9	Edo. de Méx. Ote.	HGR	196	Ecatepec
	Edo. de Méx. Ote.	HGZ	68	Tulpetlac
	Edo. de Méx. Ote.	HGZ	197	Texcoco
	Edo. de Méx. Ote.	HGZ	53	Los Reyes La Paz
	Edo. de Méx. Ote.	HGR	72	Gustavo de Baz
	Edo. de Méx. Ote.	HGR	200	Tecámac
10	Edo. de Méx. Pte.	HGR	220	Toluca de Lerdo
	Edo. de Méx. Pte.	HGZ	58	Tlalnepantla
	Edo. de Méx. Pte.	HGR	251	Metepec Mex
	UMAE HTO Lomas Verdes	HTO	S/N	Naucalpan de Juárez
	Morelos	HGRMF	1	Cuernavaca
11	Nayarit	HGZ	1	Tepic
	Sinaloa	HGZMF	3	Mazatlán
	Sinaloa	HGR	1	Culiacán Rosales
	Sonora	HGZ	3	Navojoa
	Sonora	HGZ	2	Hermosillo
	Sonora	HGR	1	Cd. Obregón
	Sonora	HGZ	5	Nogales
12	Nuevo León	HGZ	17	Monterrey
	Nuevo León	HGZMF	6	San Nicolás de los Garza
	Nuevo León	HGZ	67	Apodaca
	Nuevo León	HGZ	4	Guadalupe
	Nuevo León	HGZ	33	Monterrey
13	Puebla	HGZ	15	Tehuacán
	UMAE HTO CMN Puebla	HTO	S/N	Heroica Puebla de Zaragoza
	Veracruz Norte	HGZ	71	Veracruz
	Veracruz Sur	HGZ	8	Córdoba
	Veracruz Sur	HGZ	36	Coatzacoalcos

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Partida	OOAD/UMAE	Tipo	Número	Localidad
	Veracruz Sur	HGR	1	Orizaba
14	D.F. Norte	HGZMF	29	Gustavo A. Madero
	D.F. Norte	HGP	3A	Gustavo A. Madero
	D.F. Norte	HGZ	27	Cuauhtémoc
	D.F. Norte	HGZ	48	Azcapotzalco
	UMAE HT Magdalena Salinas	HORTO	S/N	Gustavo A. Madero
	UMAE HT Magdalena Salinas	HT	S/N	Gustavo A. Madero
15	D.F. Sur	HGZMF	8	Álvaro Obregón
	D.F. Sur	HGZ	30	Iztacalco
	D.F. Sur	HGZ	1A	Benito Juárez
	D.F. Sur	HGZ	47	Iztapalapa
	D.F. Sur	HGR	1	Benito Juárez
	D.F. Sur	HGZ	2A	Iztacalco
	D.F. Sur	HGR	2	Coyoacán
	D.F. Sur	HGZ	32	Tlalpan
16	UMAE HE CMN La Raza	HESP	S/N	Azcapotzalco
	UMAE HGO 3 CMN La Raza	HGO	3	Azcapotzalco
	UMAE HGRAL CMN La Raza	HGRAL	S/N	Azcapotzalco
17	UMAE HE 25 CMN Monterrey	HESP	25	Monterrey
	UMAE HC 34 CMN Monterrey	HCARD	34	Monterrey
	UMAE HTO 21 CMN Monterrey	HTO	21	Monterrey
18	UMAE HE CMN Occ Oblatos	HESP	S/N	Guadalajara
	UMAE HGO CMN Occ Oblatos	HGO	S/N	Guadalajara
19	UMAE HE CMN Siglo XXI	HESP	S/N	Cuauhtémoc
20	UMAE HGO 4 San Ángel	HGO	4	Álvaro Obregón
21	UMAE HP CMN Siglo XXI	HP	S/N	Cuauhtémoc
	UMAE HC CMN Siglo XXI	HCARD	S/N	Cuauhtémoc
22	Querétaro	HGZ	3	San Juan del Río
	Querétaro	HGR	1	Querétaro
	San Luis Potosí	HGZMF	2	San Luis Potosí
	San Luis Potosí	HGZ	50	San Luis Potosí
23	Tamaulipas	HGZ	13	Heroica Matamoros
	Tamaulipas	HGZ	15	Ciudad Reynosa

Partida	OOAD/UMAE	Tipo	Número	Localidad
	Tamaulipas	HGR	6	Ciudad Madero
	Tamaulipas	HGZ	11	Nuevo Laredo
	Tamaulipas	HGR	270	Ciudad Reynosa

El Servicio Médico Integral para Anestesia (SMI-A), incluye equipo médico básico y equipo médico complementario, así como bienes de consumo y medicamentos, los cuales se describen en el **Anexo T2 "Equipo Médico"** y **Anexo T3 "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos"** respectivamente.

La unidad de medida del SMI-A, es el **"procedimiento de anestesia realizado"** y así se considera para efectos de pago; en el caso supuesto que se necesite en un mismo paciente la utilización de dos procedimientos diferentes, únicamente se deberá de realizar el pago del procedimiento que tenga el precio mayor de ambos.

Por lo anterior, el licitante debe considerar para la integración de este SMI lo siguiente:

2. Equipo médico.
3. Bienes de consumo.
4. Medicamentos.
5. Registros Sanitario
6. Mantenimiento.
7. Asistencia técnica y supervisor de operación.
8. Programa de capacitación.
9. Transición del servicio.
10. Control de productividad-presupuesto por la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos (CTSMI-CPSMA).
11. Firma de acuerdo de confidencialidad.
12. Bitácora de incidencias.
13. Pruebas
14. Modificación de la especificación técnica de algún bien que no se encuentre regulado por el Compendio Nacional de Insumos para la Salud expedido por el Consejo de Salubridad General.
15. Modificación de las especificaciones técnicas de un bien respecto de las estipuladas en el ejercicio anterior y que derivado de la investigación de mercado, el área contratante advierta que existen circunstancias que puedan limitar la libre participación, concurrencia y competencia económica.
16. Normas Oficiales Mexicanas, Normas Internacionales, Normas de Referencia o Especificaciones cuyo cumplimiento se exige a las empresas, licencias, autorizaciones y permisos.

2. Equipo Médico.

Se requiere equipamiento por parte del SMI-A en los siguientes tipos de Unidades Médicas, HGR, HGRMF, HGO, HGP, HGZ , HGZMF, y UMAE el cual deberá tener como máximo una antigüedad de

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

fabricación no mayor a tres años debido a que el Servicio de Anestesiología es considerado como un servicio de soporte de vida y con esto se garantiza el cumpliento a la NORMA Oficial Mexicana NOM-240-SSA1-2012, Instalación y operación de la tecnovigilancia, publicada el 3 de octubre de 2012, durante la vigencia de la presente contratación en beneficio del derechohabiente.; para ello se requiere el **Anexo T16 "Carta Compromiso de Equipo Médico" que avale los 3 años cero meses de Fabricación (a partir de mayo 2020)"**, mismo que será evaluado con el **Anexo T17 "Propuesta para evaluación técnica documental".**

La entrega, instalación y puesta en operación del equipo médico para la realización de los procedimientos establecidos en la descripción del servicio, deberá realizarse dentro de los noventa (90) días naturales, siguientes, contados a partir de la emisión y notificación del fallo, correspondiente, en cualquiera de las Unidades Médicas que correspondan conforme a la distribución establecida en el **Anexo T12 "Asignación de Equipo Médico"**.

2.1 Asignación de Equipo Médico.

Partida	Consecutivo de Unidad de Medica	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Número de quirófanos con SMI	531.053.0356 Maquina de Anestesia Avanzada *.	531.053.0372 Maquina de anestesia intermedia *.	531.619.0403 Monitor de Signos Vitales Avanzado *.	531.689.0403 Monitor de Signos Vitales Intermedio*.	Bomba TCI **.	Sistema de calentamiento de líquidos, fluidos y soluciones de infusión **.	Cilindro de O2**.	531.500.0520 Unidad Termorreguladora **.	531.146.1536 Broncofibroscopio Adulto **.	531.146.1536 Broncofibroscopio Pediátrico **.	531.568.0057 Laringoscopio **.	Monitor de Gasto Cardiaco no invasivo **.	Monitor de Profundidad de Hipnosis **.	531.619.0411 Monitor de signos vitales para el traslado del paciente **.	Monitor avanzado de signos vitales con índice de variabilidad pletismográfica, metahemoglobina,	531.803.0029 Calentador de convección de aire **.	531.924.0031 Ultrasonido**	531.941.1058 Ventilador de Traslado neonatal **.	531.941.0279 Ventilador de Traslado pediátrico-adulto **.	Videolaringoscopio **.
1	1	Baja California	02/0161/8279/1	HGPM	33	3	1	2	1	2	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1

1	2	Baja California	020532062151	HGR	1	6	1	5	1	5	1	0	1	0	1	0	2	0	1	1	0	1	1	0	1
1	3	Baja California	0205070621511	HGR	20	6	1	5	1	5	2	0	1	0	1	0	3	0	1	1	0	1	1	0	1
1	4	Baja California	020101012151	HGZ	30	6	0	6	0	6	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
1	5	Baja California	020370222151	HGZM F	8	3	0	3	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
1	6	Baja California Sur	030103022151	HGZM P	1	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2	7	Coahuila	051201012151	HGZ	11	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2	8	Coahuila	050310022151	HGZM F	2	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
2	9	Coahuila	051701022151	HGZM P	7	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
2	10	Coahuila	050901022151	HGZM F	16	3	0	3	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
2	11	Durango	100116012151	HGZ	1	3	0	3	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
2	12	Zacatecas	340101012151	HGZ	1	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
2	13	UMAE H E 71 Torreón	050916102153	HESP	71	4	2	2	2	2	2	1	1	1	1	0	2	1	2	1	0	1	0	0	1
3	14	Chiapas	070103012151	HGZ	2	6	0	6	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
3	15	Quintana Roo	240715062151	HGR	17	5	1	4	1	4	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1
3	16	Quintana Roo	240701012151	HGZ	3	3	0	3	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
3	17	Tabasco	280132012151	HGZ	46	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
3	18	Yucatan	330164067151	HGR	1	9	1	8	1	8	3	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	2	1	0	1
3	19	Yucatán	330109062151	HGR	12	6	1	5	1	5	2	0	1	0	1	0	3	0	1	1	0	1	1	0	1
4	20	Chihuahua	080131142151	HGO	15	4	2	2	2	2	2	0	1	0	1	0	2	0	1	1	0	1	0	0	1
4	21	Chihuahua	08A101062151	HGR	1	2	0	2	0	2	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1
4	22	Chihuahua	081045062151	HGR	66	7	1	6	1	6	2	0	1	0	1	0	3	0	1	0	0	1	1	0	0
4	23	Chihuahua	081015012151	HGZ	35	7	0	7	0	7	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
4	24	Chihuahua	080501022151	HGZM F	11	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
4	25	Chihuahua	082201022151	HGZM F	23	3	0	3	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
5	26	Guanajuato	111752062151	HGR	58	10	1	9	1	9	3	0	1	0	1	0	5	0	1	1	0	2	1	0	1
5	27	Guanajuato	110304012151	HGZ	4	7	0	7	0	7	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
5	28	Guanajuato	110506062151	HGZM P	2	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
5	29	Guanajuato	111707022151	HGZM F	21	6	0	6	0	6	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0
6	30	Guerrero	120105062151	HGR	1	11	2	9	2	9	3	0	1	0	1	0	5	0	2	1	0	2	1	0	1
7	31	Michoacán	170134062151	HGR	1	11	2	9	2	9	3	0	1	0	1	0	5	0	2	1	0	2	1	0	1
7	32	Michoacán	171303012151	HGZ	4	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
7	33	Michoacán	170351012151	HGZ	93	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
8	34	Jalisco	140102062151	HGR	48	6	1	5	1	5	1	0	1	0	1	0	2	0	1	1	0	1	1	0	1
8	35	Jalisco	14A711062151	HGR	110	5	1	4	1	4	1	0	1	0	1	0	2	0	1	1	0	1	1	0	1
8	36	Jalisco	1405604062151	HGR	180	4	1	3	1	3	1	0	1	0	1	0	2	0	1	1	0	1	1	0	1
8	37	Jalisco	14A713A012151	HGZ	14	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
8	38	Jalisco	14A601012151	HGZ	89	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

8	39	Jalisco	1422203022151	HGZM F	9	3	0	3	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
8	40	Edo. de Mex. Ote.	1506190621S1	HGR	72	7	1	6	1	6	2	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1
8	41	Edo. de Mex. Ote.	1554050621S1	HGR	196	3	1	2	1	2	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1
9	42	Edo. de Méx. Ote.	1557030621S1	HGR	700	10	1	9	1	9	3	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	2	1	0	1	1
9	43	Edo. de Méx. Ote.	1580610121S1	HGZ	53	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
9	44	Edo. de Méx. Ote.	1549030121S1	HGZ	68	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
9	45	Edo. de Méx. Ote.	1561054012151	HGZ	197	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
10	46	Edo. de Méx. Pte.	1607050621S1	HGR	220	3	1	2	1	2	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1
10	47	Edo. de Méx. Pte.	1606910621S1	HGR	251	11	2	9	2	9	3	0	1	0	1	0	4	0	2	1	0	2	1	0	1	1
10	48	Edo. de Méx. Pte.	1606140121S1	HGZ	58	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
10	49	Morelos	1801120721S1	HGRM F	1	3	1	2	1	2	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1
10	50	UMAE HTO Lomas Verdes	1605021521S3	HTO	S/N	6	2	4	2	4	2	1	1	1	1	0	3	0	2	1	0	1	1	0	0	2
11	51	Nayarit	1903060121S1	HGZ	1	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1
11	52	Sinaloa	2601010621S1	HGR	1	6	1	5	1	5	2	0	1	0	1	0	3	0	1	1	0	1	1	0	1	1
11	53	Sinaloa	2605040221S1	HGZM F	3	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
11	54	Sonora	2705110621S1	HGR	1	4	1	3	1	3	1	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	1	1	0	0	1
11	55	Sonora	2710401121S1	HGZ	2	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1
11	56	Sonora	2707010121S1	HGZ	3	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
11	57	Sonora	2710270121S1	HGZ	5	7	0	7	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
12	58	Nuevo León	2011030121S1	HGZ	4	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1
12	59	Nuevo León	2001040121S1	HGZ	17	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1
12	60	Nuevo León	2001220121S1	HGZ	33	8	0	8	0	8	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	1
12	61	Nuevo León	2006170123S1	HGZ	57	8	0	8	0	8	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	1
12	62	Nuevo León	2011070221S1	HGZM F	6	8	0	8	0	8	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	1
13	63	Puebla	2206020121S1	HGZ	15	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
13	64	Veracruz Norte	3112070121S1	HGZ	71	8	0	8	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
13	65	Veracruz Sur	3204010621S1	HGR	1	8	0	8	0	8	2	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	2	1	0	0	1
13	66	Veracruz Sur	3202010121S1	HGZ	8	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
13	67	Veracruz Sur	3204010121S1	HGZ	36	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
13	68	UMAE HTO CMN Puebla	2203141521S3	HTO	S/N	2	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
14	69	D.F. Norte	3543011821S1	HGP	3A	5	3	2	3	2	2	0	1	0	0	1	0	0	3	1	0	2	0	0	1	1
14	70	D.F. Norte	3653310121S1	HGZ	27	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1
14	71	D.F. Norte	3553405012151	HGZ	48	7	0	7	0	7	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
14	72	D.F. Norte	3603190221S1	HGZM F	29	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
14	73	UMAE HT Magdalena Salinas	3543031821S3	HORTO	S/N	6	3	4	3	4	2	1	1	1	1	0	3	0	2	0	0	1	1	0	0	2
14	74	UMAE HT Magdalena Salinas	3543041521S3	HT	S/N	6	2	4	2	4	2	1	1	1	1	0	3	0	2	0	0	1	1	0	1	2
15	75	D.F. Sur	3701020121S1	HGR	1	7	1	6	1	6	2	0	1	0	1	0	3	0	1	1	0	1	1	0	1	1

15	76	D.F. Sur	36AS22062151	HGR	2	8	1	7	1	7	2	0	1	0	1	0	4	0	1	1	0	2	1	0	1	1
15	77	D.F. Sur	36S314012151	HGZ	30	3	0	3	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
15	78	D.F. Sur	36AS20012151	HGZ	32	9	0	9	0	9	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	1
15	79	D.F. Sur	36542001215 1	HGZ	47	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1
15	80	D.F. Sur	36533012151	HGZ	1A	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1
15	81	D.F. Sur	36528101215 1	HGZ	2A	8	0	8	0	8	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	1
15	82	D.F. Sur	37A42002215 1	HGZM F	8	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
16	83	UMAE HE CMN La Raza	36A1041C2153	HESP	S/N	11	6	5	7	4	5	1	1	2	1	0	0	2	6	1	1	2	1	0	0	2
16	84	UMAE HGO 3 CMN La Raza	36A102147153	HGO	3	6	2	4	2	4	3	1	1	1	1	0	3	0	2	1	0	1	1	0	1	1
16	85	UMAE HGRAL CMN La Raza	36A101112153	HGRAL	S/N	20	12	8	14	6	40	1	2	6	1	0	10	1	12	2	2	10	1	0	2	2
17	86	UMAE HE 25 CMN Monterrey	20077010C2153	HESP	25	11	6	5	7	4	5	1	1	2	1	0	5	2	6	1	1	2	1	0	1	2
17	87	UMAE HTO 21 CMN Monterrey	20010115215 3	HTO	21	2	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1
17	88	UMAE HC 34 CMN Monterrey	20A2011C2153	HCARD	34	4	2	2	2	2	8	1	1	1	1	0	2	0	2	1	1	2	1	0	1	1
18	89	UMAE HE CMN Occ Oblatos	14A6031C2153	HESP	S/N	17	10	7	11	6	8	1	1	4	1	0	8	2	10	1	1	4	1	0	1	2
18	90	UMAE HGO CMN Occ Oblatos	14A6012142153	HGO	S/N	3	1	2	1	2	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1
19	91	UMAE HE CMN Siglo XXI	3745091C2193	HESP	S/N	19	11	8	13	6	9	1	1	4	1	0	9	2	11	1	1	4	1	0	1	2
20	92	UMAE HGO 4 San Angel	37A401142153	HGO	4	12	4	8	4	8	0	1	1	1	1	0	6	0	3	0	0	1	1	0	1	1
21	93	UMAE HP CMN Siglo XXI	37B503122153	HP	S/N	6	4	2	4	2	6	1	2	2	0	1	0	2	3	2	1	3	1	1	1	2
21	94	UMAE HC CMN Siglo XXI	37B507182153	HCARD	S/N	5	3	2	3	2	10	1	2	1	1	0	2	0	3	2	1	2	0	0	2	2
22	95	Querétaro	23010106215 1	HGR	1	8	1	7	1	7	2	0	1	0	1	0	3	0	1	1	0	2	1	0	1	1
22	96	Querétaro	23030631215 1	HGZ	3	5	0	5	0	5	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1
22	97	San Luis Potosí	25012801215 1	HGZ	50	7	0	7	0	7	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1
22	98	San Luis Potosí	25012102215 1	HGZM F	7	4	0	4	0	4	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1
23	99	Tamaulipas	29080306215 1	HGR	6	6	1	5	1	5	3	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1
23	100	Tamaulipas	29042606215 1	HGR	270	8	1	7	1	7	2	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	2	1	0	1	1
23	101	Tamaulipas	29150101215 1	HGZ	11	6	0	6	0	6	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
23	102	Tamaulipas	29190101215 1	HGZ	13	2	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
23	103	Tamaulipas	29044010215 1	HGZ	15	6	0	6	0	6	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
						587	105	482	112	495	241	14	46	31	41	3	196	12	104	41	9	127	19	1	39	112

Los anexos en los cuales se describe las especificaciones técnico-médicas y cantidades de los equipos son los **ANEXOS T2 Equipo Médico y T12 Asignación de Equipo Médico.**

Los licitantes participantes, deberán adjuntar como parte de su propuesta; los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, imágenes, instructivos y/o manuales del fabricante, así como aquellos que presente en su proposición técnica para ser evaluados, tales como certificados del fabricante, los cuales deberán corresponder, con la(s) marca(s), modelo(s) y con la descripción técnica del licitante de los equipos ofertados así como de las características del servicio ofertado, lo cual deberá ser completo y en caso de estar en idioma diferente al español deberá proporcionar la traducción simple al español, sin que altere, modifique o distorsione el contenido y/o alcance del documento traducido,

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

en el entendido de que la traducción podrá contener únicamente las páginas, secciones y/o párrafos que soporten lo ofertado.

Los licitantes una vez que sean adjudicados, deberán entregar al Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica la descripción de los equipos médicos que utilizarán para la prestación del servicio, así como el manual del fabricante en idioma español, antes de llevar a cabo la capacitación inicial al personal del Instituto, mismos que deberán corresponder con el equipo médico que es descrito en el **Anexo T2 "Equipo Médico"**, de acuerdo con la partida oferta y que tendrán que ser los mismos que fueron evaluados y aceptados de su propuesta técnica conforme al **Anexo T18 "Relación de Marcas, Modelo de Equipo Médico"**.

Con base en lo anterior, no se aceptarán propuestas de equipos correspondientes a saldos o remanentes que ostenten las leyendas "Only Export" ni "Only Investigation", descontinuados o cuyo uso no se autorice en el país de origen, o que cuenten con alertas médicas o de concentraciones por parte de las Autoridades Sanitarias en México (COFEPRIS), en Estados Unidos por parte de la Food & Drug Administration (FDA), o de la Comunidad Económica Europea (CE), según corresponda.

Así mismo, el licitante, deberá presentar como parte de su propuesta técnica la documentación que se solicita en los siguientes apartados:

2.2 Mejoras Tecnológicas del Equipo Médico.

En caso de que durante la vigencia del contrato existan mejoras tecnológicas en el equipamiento médico, acorde a los servicios contratados, de las marcas y modelos que ofertó el licitante adjudicado, este podrá solicitar al administrador del contrato donde se prestan los servicios, el cambio o actualización de los equipos y/o consumibles señalados; así como el software de los equipos, acompañando a la solicitud los registros sanitarios de los equipos e insumos que lo requieran para su evaluación y en su caso, validación satisfactoria por la Unidad Médica, obligándose el licitante adjudicado a realizar el cambio o actualización de los equipos y a suministrar los consumibles y en su caso el software; así como otorgar la capacitación específica sobre esta tecnología de innovación al personal del Instituto que lo requiera sin costo adicional y sin afectar la continuidad de la prestación del servicio. Así mismo, el licitante adjudicado, deberá acompañar en la solicitud los registros sanitarios que se requieran para su evaluación, validación y autorización por parte del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica. De considerarse viable dicha solicitud y siempre y cuando justifique un beneficio para el Instituto, se podrá realizar el cambio o la actualización del equipo.

Lo anterior previa presentación de la documentación y especificaciones técnicas que sea necesario y que además justifique los motivos por los cuales deberá realizarse el cambio tecnológico o la actualización del equipo a la partida adjudicada y será responsabilidad del OOAD y/o UMAE a través del Administrador de Contrato revisar, analizar y autorizar todo lo conducente, sin que esto modifique el precio unitario de los procedimientos.

2.3 Adecuación, Instalación y Puesta a Punto de Equipo Médico.

El Instituto facilitará al licitante adjudicado, dentro de los cinco (5) días hábiles posteriores, a partir de la emisión y notificación del fallo, un espacio físico suficiente y accesible al área Quirófanos de la Unidad Médica, a título gratuito y con electricidad, que podrá adecuar y administrar de tal forma que pueda usarse como almacén y resguardo del equipo, y bienes de consumo propiedad del licitante adjudicado, con el que proporcionará el SMI para Anestesia, durante la vigencia del contrato.

Para el funcionamiento óptimo del equipo, se deberán considerar las adecuaciones que se requieran, sin que afecten la estructura del lugar y sin generar un costo adicional para el Instituto.

La instalación y puesta a punto del equipamiento solicitado para la prestación del servicio, será estricta responsabilidad del licitante adjudicado, cuya supervisión estará a cargo del **Supervisor en Instalación y Mantenimiento** por parte del licitante adjudicado y del Administrador del Contrato por parte del Instituto, cuya verificación demuestre las condiciones óptimas de operación del equipamiento. Esta actividad, se deberá realizar en paralelo y estará a cargo del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología, para lo cual como evidencia se firmará por ambos el formato contenido en el **Anexo T14. Recepción del equipamiento para SMI para Anestesia**, con lo que se oficializaría la Entrega-Recepción. En caso de que el equipamiento no se encuentre en plena capacidad de funcionamiento, se levantará el Acta Informativa para hacer constancia de los motivos y razones de la no aceptación y recepción del equipamiento, considerándose el licitante adjudicado, a partir de ese momento como notificado por lo que deberá corregir las deficiencias motivos del rechazo del equipamiento durante las siguientes 48 (cuarenta y ocho) horas, con la finalidad de dar inicio a la prestación del servicio al día natural 91(noventa y uno)contados a partir de la emisión y notificación del fallo.

Será el responsable designado por parte del proveedor, de acuerdo con el formato contenido en el **Anexo T15. "Designación de supervisor en instalación y mantenimiento"** de que se concluya la instalación del equipamiento hasta quedar en óptimas condiciones de funcionamiento; así como, de que se encuentre vigente en el portafolio/catálogo de productos del fabricante y/o no estar descontinuado por el mismo fabricante y cumplir con las especificaciones técnicas descritas en el **ANEXO T2. "Equipo Médico"**.

Una vez concluidos los trabajos de la instalación y puesta en uso de los equipos médicos, el administrador del contrato formalizará la entrega recepción de los equipos conforme al **Anexo T14. "Recepción del equipamiento para SMI para Anestesia"**, debiendo estar validados por ambas partes, con lo que se oficializará la entrega-recepción.

En su propuesta técnica en el plan de trabajo, el licitante deberá designar al menos un supervisor en instalación y mantenimiento por Unidad Médica para que el servicio se presente a entera satisfacción del Instituto y una vez adjudicado, deberá informar por escrito, al administrador del contrato, la designación del supervisor y contactos (que será el mismo personal que fue evaluado) mediante el **Anexo T22 "Carta relativa a la obligación del licitante adjudicado, de realizar los trabajos necesarios de adecuación a las instalaciones de cada unidad médica que corresponda".**

2.4 Supervisor en Instalación y Mantenimiento del Equipo Médico

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

El licitante, a través de su propuesta técnica, deberá acreditar mediante copia simple la siguiente documentación:

- Cédula profesional del Supervisor en Instalación y Mantenimiento emitida por la Secretaría de Educación Pública (SEP) y/o Título Profesional emitido por Institución Universitaria debidamente constituida de las carreras en las áreas de Ingeniería Biomédica o carrera a fin, o cualquier rama técnica biomédica.
- Curriculum Vitae que demuestre la experiencia de por lo menos 6 meses y que cuente con la capacidad de decisión y operación con relación al equipo médico que instalará y deberá tener comunicación constante con el personal que designe el Administrador del Contrato.

Este personal deberá supervisar la instalación y puesta a punto del equipamiento para la prestación del servicio objeto de esta contratación, así mismo, supervisará los mantenimientos preventivos y correctivos que se requieran para garantizar la continuidad de la prestación del servicio en óptimas condiciones.

Los licitantes, deberán ajustarse estrictamente a los requisitos y especificaciones previstos en el presente Anexo Técnico, describiendo en forma amplia y detallada las características del Servicio que están ofertando, bajo las condiciones siguientes:

Como parte del servicio, el licitante adjudicado deberá proporcionar los equipos, accesorios y bienes de consumo necesarios para la debida prestación del mismo, contenidos en los **ANEXOS T2 "Equipo Médico y T3 Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos"**, debiendo considerar para la elaboración de su propuesta lo siguiente:

Al término de la vigencia del contrato, el licitante adjudicado se obliga a retirar los equipos que son de su propiedad, instalados por él mismo, para el cumplimiento del contrato, sin dañar las instalaciones del Instituto, en un plazo no mayor de 15 días hábiles, previo acuerdo con las autoridades de la unidad médica correspondiente, asumiendo a su cargo los gastos que se generen por este concepto.

2.5 Certificados de calidad del Equipo Médico.

El licitante deberá presentar copia simple del **Certificado de Calidad ISO-9001:2015** en **"Servicios Integrales con alcance en Anestesia"**, a nombre del licitante, vigente, emitido por un organismo de certificación acreditado por la EMA.

El no presentar la certificación en "Servicios Integrales con alcance en Anestesia", será causal de desechamiento.

El licitante deberá presentar como parte de su Propuesta Técnica, copia simple de los Certificados de Calidad **ISO-13485:2016** en **Sistemas de Gestión de Calidad aplicable para Dispositivos Médicos** a nombre del fabricante o copia simple del Certificado FDA vigente, o el Certificado de Calidad de la Comunidad Económica Europea (CCEE), o Certificado de Calidad de Buenas Prácticas de Manufactura de COFEPRIS, o Ministerio de Salud de Japón, vigente en el idioma del país de origen acompañado de su traducción simple al español de al menos el **80%** del equipo médico del **100%**

que **oferte** en su propuesta técnica, incluyendo en un formato en PDF y Excel editable debidamente referenciados donde se cite el equipo médico (dispositivo médico) al que corresponde.

Adicionalmente, en su propuesta técnica deberá presentar en el **Anexo T32 "Relación del 20% de equipo médico, bienes de consumo y medicamentos, pendientes de entrega de los registros sanitarios"**, la relación de equipo médico, y bienes de consumo y medicamentos ofertados por partida, pendientes de Certificados de Calidad considerados para ser entregados de conformidad al párrafo anterior.

El no presentar, los documentos correspondientes a los certificados aquí enunciados de al menos el **80%** del **100%** de equipo **que oferte** en su propuesta técnica; será causal de desechamiento.

Asimismo, el licitante deberá presentar en su propuesta técnica en papel membretado de la licitante, la relación del 20% correspondiente al 100% del equipo ofertado en el que indique el certificado de calidad ISO-13485:2016 a nombre del fabricante o copia simple del certificado FDA vigente o el CCEE o Certificado de calidad de buenas prácticas de manufactura de COFEPRIS o Ministerio de Salud de Japón vigente con detalle de la denominación distintiva, descripción, el certificado de calidad que aplica a los mismos, en el que se compromete que de resultar adjudicado presentará copia simple de dichos certificados vigente en el idioma del país de origen, acompañado de su traducción simple al español de al menos el 20% del equipo, que oferte en su propuesta técnica y debidamente firmado por su representante legal, en el que manifieste que en caso de resultar adjudicado y previo a la firma del contrato entregará de los 5 días naturales contados al día natural siguiente de la emisión del fallo, a la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos, la copia simple de dichos certificados, mismos que cumplirán con todos y cada uno de los requisitos establecidos en el presente apartado.

Con base en lo anterior, no se aceptarán propuestas de equipos correspondientes a saldos o remanentes que ostenten las leyendas "Only Export" ni "Only Investigation", descontinuados o cuyo uso no se autorice en el país de origen, o que cuenten con alertas médicas o de concentraciones por parte de las Autoridades Sanitarias en México (COFEPRIS), en Estados Unidos por parte de la Food & Drug Administration (FDA), o de la Comunidad Económica Europea (CE), según corresponda

3. Bienes de Consumo.

En el **ANEXO T3. "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos"**, se detallan los bienes de consumo que el licitante adjudicado deberá suministrar con cantidades mínimas y máximas según sea el caso, para cada tipo de procedimiento. (Las cantidades son enunciativas, no limitativas)

Los bienes de consumo a suministrar deberán ser estrictamente compatibles con los equipos médicos ofertados para la prestación del servicio y deberán corresponder con las especificaciones técnicas y de control de calidad.

Se deberá garantizar la disponibilidad de los bienes de consumo en condiciones óptimas de envase, embalaje a prueba de humedad y de polvo, con el fin de preservar la esterilidad, calidad y condiciones adecuadas durante el transporte y almacenaje. Estos bienes deberán suministrarse por el licitante

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

adjudicado, de acuerdo a las necesidades de las áreas de quirófano, debiendo presentarse estériles y listos para utilizarse.

Los bienes de consumo necesarios deberán suministrarse, de acuerdo con la programación semanal de procedimientos anestésicos elaborada por la Unidad Médica.

El licitante adjudicado deberá tener a disposición la primera dotación de bienes de consumo, (la cual corresponderá al consumo histórico estimado de 7 días, de cada Unidad) esta deberá entregarse a más tardar dentro de los 90 días (noventa) naturales posterior a la emisión y notificación del fallo, en cada unidad médica en que haya resultado adjudicado, según el **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"** y se hará constar en el formato **T11 "Control semanal de dotación de bienes de consumo".**

Las dotaciones subsecuentes de los bienes de consumo, se efectuarán previamente al procedimiento programado, dentro de los 7 (siete) días naturales antes de la fecha considerada para llevar a cabo estos procedimientos, (la cual corresponderá al consumo histórico estimado de 7 días), y será conforme a lo establecido en el **Anexo T11 "Control semanal de dotación de bienes de consumo".**

Debe de considerarse la dotación para procedimientos de urgencia, así como aquellos que por su característica médica no puedan ser programados, mismos que serán previstos de mutuo acuerdo con el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología para su abasto permanente.

Deberán contener en idioma español la siguiente información:

- Descripción completa del bien de consumo (marca y lote).
- Cantidad.
- Fecha de fabricación y caducidad.
- País de origen del bien de consumo.

El licitante adjudicado del servicio está obligado a tener disponibles y proporcionar las diferentes medidas (diámetros, calibres, longitudes) de los bienes de consumo básico, descrito en el **ANEXO T3. "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos"** en las cantidades requeridas, con el fin de que el médico cuente con la opción específica para cada paciente en particular.

El Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica, podrá verificar la existencia del inventario o stock de los bienes de consumo, de manera aleatoria cuando lo considere necesario, a fin de garantizar la realización de los procedimientos programados y de urgencia en ese mismo lapso. Esta verificación de inventario no deberá ser considerada para efectos de facturación y pago del licitante adjudicado.

El licitante adjudicado entregará 30 (treinta) minutos antes de cada procedimiento, a través de su técnico, los bienes de consumo del inventario existente en la Unidad Médica de que se trate, estériles, completos y requeridos para los procedimientos contratados, conforme al **ANEXO T3. "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos".** Lo anterior en el entendido de que cada unidad contará con un stock suficiente según lo solicitado en los párrafos previos.

Si por causas imputables al proveedor se diera la cancelación de algún procedimiento programado, este último se reprogramará y se realizará sin costo para el Instituto. Dicha incidencia se hará constar en el formato **T19 "Reporte de Incidencias"**.

Si alguno de los bienes de consumo básico presentara alguna falla o defecto, el proveedor deberá sustituirlo de inmediato por otro de iguales características a las requeridas, sin costo adicional para el Instituto.

4. Medicamentos

Como parte del **Anexo T3. "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos"**, se detallan el listado de medicamentos que el licitante adjudicado deberá proporcionar con cantidades mínimas y máximas según sea el caso para cada procedimiento.

Los medicamentos deberán corresponder con las especificaciones técnicas y de control de calidad así mismo se deberá garantizar la disponibilidad de los mismos, en condiciones óptimas de envase, embalaje, con el fin de preservar calidad y condiciones adecuadas durante el transporte y almacenaje. Estos medicamentos deberán suministrarse por el licitante adjudicado, de acuerdo a las necesidades del médico anestesiólogo que esté en el quirófano, debiendo presentarse estériles, cerrados y listos para utilizarse. Los medicamentos deberán suministrarse, de acuerdo con la programación semanal de procedimientos anestésicos elaborada por la Unidad Médica.

El licitante adjudicado deberá tener a disposición la primera dotación de medicamentos, (la cual corresponderá al consumo histórico estimado de 7 días, de cada Unidad) esta deberá entregarse a más tardar dentro de los 90 días (noventa) natural posterior a la emisión y notificación del fallo, en la unidad médica que haya resultado adjudicado, según el **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"** y se hará constar en el **Anexo T11 "Control semanal de bienes de consumo y medicamentos".**

Las dotaciones subsecuentes de los medicamentos, se efectuará previamente al procedimiento programado, dentro de los 7(siete) días naturales antes de la fecha considerada para llevar a cabo estos procedimientos, (la cual corresponderá al consumo histórico estimado de 7 días), y será conforme a lo establecido en el **Anexo T11 "Control semanal de bienes de consumo y medicamentos".**

Debe de considerarse la dotación para procedimientos de urgencia, así como aquellos que por su característica médica no puedan ser programados, mismos que serán previstos de mutuo acuerdo con los Jefes de Servicio para su abasto permanente.

Deberán contener en idioma español la siguiente información:

- Descripción completa del medicamento (marca y lote).
- Cantidad.
- Fecha de fabricación y caducidad.
- País de origen del medicamento.

El licitante adjudicado del servicio está obligado a tener disponibles y proporcionar las diferentes presentaciones de los medicamentos, descritos en el **ANEXO T3. "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos"** en las cantidades

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

requeridas, con el fin de que el médico cuente con la opción específica para cada paciente de acuerdo al tiempo del procedimiento quirúrgico que realice, así como a sus condiciones de edad, peso, estatura, reacciones alérgicas, etc.

El Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica, podrá verificar la existencia del inventario o stock de los medicamentos, de manera aleatoria cuando lo considere necesario, a fin de garantizar la realización de los procedimientos programados y de urgencia en ese mismo lapso. Esta verificación de inventario no deberá ser considerada para efectos de facturación y pago del licitante adjudicado.

El licitante adjudicado entregará 30 (treinta) minutos antes de cada procedimiento, a través de su técnico, los medicamentos del inventario existente en la Unidad Médica de que se trate, estériles, completos y requeridos para los procedimientos contratados, conforme al **ANEXO T3. "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos".** Lo anterior en el entendido de que cada unidad contará con un stock suficiente según lo solicitado en los párrafos previos.

Si por causas imputables al proveedor se diera la cancelación de algún procedimiento programado, este último se reprogramará y se realizará sin costo para el Instituto. Dicha incidencia se hará constar en el **Anexo T19 "Reporte de Incidencias".**

Si alguno de los medicamentos presentara algún defecto o caducidad, el proveedor deberá sustituirlo de inmediato por otro de iguales características a las requeridas, sin costo adicional para el Instituto.

El licitante deberá presentar como parte de su Propuesta Técnica copia simple para cotejo de los siguientes documentos:

a) Licencia sanitaria para almacenamiento y distribución de fármacos con alcance en estupefacientes y psicotrópicos grupo I, II y III.
b) Aviso de Funcionamiento.
c) Aviso de Responsable Sanitario.
d) Clave de Registro del Libro de Control otorgado por la COFEPRIS.
e) Aviso de previsión vigente para manejo de narcóticos Tipo I y II, de acuerdo a la marca ofertada, o bien éste último, presentar documento oficial emitido por la COFEPRIS que lo exima del tal requisito.
f) Documento del Aviso de responsable de tecnovigilancia a nombre del licitante, emitido por COFEPRIS.

El no presentar, el 100% de los documentos señalados en el inciso a, b, c, d, e y f en su propuesta técnica; será causal de desechamiento

5. Registros Sanitarios de Equipo Médico

El licitante deberá presentar como parte de su Propuesta Técnica, copia simple de los registros sanitarios de al menos el **80%** del **100%** del equipo médico, bienes de consumo básicos y medicamentos **ofertados**, en anverso y reverso, vigentes y su última actualización (refrendo o prórroga según corresponda) expedidos por la COFEPRIS, considerando lo señalado en el Anexo Técnico y en estos Términos y Condiciones, en congruencia con lo dispuesto por el artículo 376 de la Ley General de Salud y el artículo 82 del Reglamento de Insumos para la Salud.

En caso de que el Registro Sanitario del equipo médico ofertado conforme al **Anexo T2. "Equipo médico"**, no se encuentre dentro del periodo de vigencia de 5 años, el licitante deberá presentar:

1. Copia simple del Registro Sanitario sometido a prórroga.
2. Copia simple del "Comprobante del Trámite de Prórroga" en el que se acredite el trámite de prórroga del registro sanitario o, en su caso, copia simple de la "Constancia de Prórroga" emitida por la COFEPRIS del Registro Sanitario sometido a prórroga.

Nota: no son válidas "consultas por Internet, capturas de pantalla o cartas dirigidas" a COFEPRIS sin su respuesta.

En el caso de que algún equipo y/o bienes de consumo, ya sea de origen Nacional o Internacional, no requiera Registro Sanitario, el licitante deberá presentar la **carta de la COFEPRIS en la que se indique que no requiere registro sanitario.**

El no presentar la copia simple del Registro Sanitario vigente o prórroga del mismo actualizado o copia simple del comprobante del trámite de prórroga, o la carta de la COFEPRIS en la que se indique que no requiere registro sanitario de aquellos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud, se ubicarán en el proceso de contratación correspondiente como una causal de desechamiento.

Asimismo, el licitante deberá presentar en su propuesta técnica en papel membretado de la licitante, un escrito en el que manifieste que, en caso de resultar adjudicado se compromete a entregar a más tardar a los cinco días naturales siguientes al acto del fallo, los Registros Sanitarios del **20%** correspondiente al **100%** del equipo médico, bienes de consumo y medicamentos **ofertados** durante el proceso de licitación, dicho escrito deberá estar debidamente firmado por el representante legal del licitante (o el representante común en caso de participación conjunta). Los Registros Sanitarios del porcentaje aquí señalado deberán ser entregados dentro de los 5 (cinco) días naturales contados al día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo, a la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos, en copia simple, mismos que cumplirán con todos y cada uno de los requisitos establecidos en el presente apartado.

Adicionalmente, en su propuesta técnica deberá presentar en el **Anexo T32 "Relación del 20% de equipo médico, bienes de consumo y medicamentos, pendientes de entrega de los registros sanitarios"**, la relación de equipo médico, y bienes de consumo y medicamentos ofertados por partida, pendientes de Registros Sanitarios considerados para ser entregados de conformidad al párrafo anterior.

A continuación se describe una tabla con los equipos médicos, bienes de consumo y medicamentos que requieren y no requieren registro sanitario:

CATEGORIA	DESCRIPCIÓN	¿REQUIERE DE REGISTRO SANITARIO?
EQUIPO MÉDICO	MÁQUINA DE ANESTESIA AVANZADA.	SI
EQUIPO MÉDICO	MÁQUINA DE ANESTESIA INTERMEDIA.	SI
EQUIPO MÉDICO	MONITOR DE SIGNOS VITALES AVANZADO.	SI

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

CATEGORIA	DESCRIPCIÓN	¿REQUIERE DE REGISTRO SANITARIO?
EQUIPO MÉDICO	MONITOR DE SIGNOS VITALES INTERMEDIO.	SI
EQUIPO MÉDICO	BOMBA TCI.	SI
EQUIPO MÉDICO	SISTEMA DE CALENTAMIENTO DE LÍQUIDOS, FLUIDOS Y SOLUCIONES DE INFUSIÓN.	NO
EQUIPO MÉDICO	CILINDRO DE O2 PARA VENTILADOR DE TRASLADO	NO
EQUIPO MÉDICO	UNIDAD TERMORREGULADORA.	SI
EQUIPO MÉDICO	BRONCOFIBROSCOPIO ADULTO.	SI
EQUIPO MÉDICO	BRONCOFIBROSCOPIO PEDIÁTRICO.	SI
EQUIPO MÉDICO	LARINGOSCOPIO.	SI
EQUIPO MÉDICO	MONITOR DE GASTO CARDÍACO NO INVASIVO.	SI
EQUIPO MÉDICO	MONITOR DE PROFUNDIDAD DE HIPNOSIS.	SI
EQUIPO MÉDICO	MONITOR DE SIGNOS VITALES PARA EL TRASLADO DEL PACIENTE.	SI
EQUIPO MÉDICO	MONITOR AVANZADO DE SIGNOS VITALES.	SI
EQUIPO MÉDICO	CALENTADOR DE CONVECCIÓN DE AIRE.	SI
EQUIPO MÉDICO	ULTRASONIDO.	SI
EQUIPO MÉDICO	VENTILADOR DE TRASLADO NEONATAL.	SI
EQUIPO MÉDICO	VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO-ADULTO.	SI
EQUIPO MÉDICO	VIDEOLARINGOSCOPIO.	SI
BIEN DE CONSUMO	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE:(ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)	SI
BIEN DE CONSUMO	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO GRADO MEDICO TAMAÑOS: SIN GLOBO: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 CON GLOBO: 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5	SI
BIEN DE CONSUMO	MASCARILLA LARINGEA SUPRAGLOTICA CLASICA TAMAÑOS: 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0	SI
BIEN DE CONSUMO	TUBO ENDOTRAQUEAL PREFORMADO CON GLOBO PARA OTORRINOLARINGOLOGÍA MEDIDAS: 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5	SI
BIEN DE CONSUMO	TUBO ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACIÓN DEL BRONQUIO DERECHO E IZQUIERDO DE LOS SIGUIENTES TAMAÑOS: DERECHO: 35FR, 37FR, 39FR, 41FR IZQUIERDO: 28FR, 35FR, 37FR, 39FR, 41FR	SI

CATEGORÍA	DESCRIPCIÓN	¿REQUIERE DE REGISTRO SANITARIO?
BIEN DE CONSUMO	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM 6 LONGITUD 110MM	SI
BIEN DE CONSUMO	LLAVE DE 3 VÍAS CON EXTENSIÓN	SI
BIEN DE CONSUMO	LLAVE DE TRES O CUATRO VIAS SIN TUBO DE EXTENSIÓN	SI
BIEN DE CONSUMO	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSIÓN, COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO	SI
BIEN DE CONSUMO	MEDIAS DE COMPRESIÓN ANTI- TROMBÓTICAS HASTA LA RODILLA, TALLAS: CHICA, MEDIANA Y GRANDE	NO
BIEN DE CONSUMO	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR	SI
BIEN DE CONSUMO	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	SI
BIEN DE CONSUMO	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO	SI
BIEN DE CONSUMO	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	SI
BIEN DE CONSUMO	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA	SI
BIEN DE CONSUMO	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 50ML SIN AGUJA	SI
BIEN DE CONSUMO	GUANTES PARA EXPLORACIÓN AMBIDIESTRO ESTÉRILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE	SI
BIEN DE CONSUMO	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G	SI
BIEN DE CONSUMO	JERINGA DE INSULINA	SI
BIEN DE CONSUMO	AGUJA HIPODÉRMICA DESECHABLE CALIBRES: 20G, 21G, 22G, 25G	SI
BIEN DE CONSUMO	CAL SODADA: ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO	NO
BIEN DE CONSUMO	EQUIPO PARA APLICACIÓN DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML, PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.	SI
BIEN DE CONSUMO	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOGÍA OFERTADA	SI
BIEN DE CONSUMO	AGUJA WHITACRE PARA RAQUIANESTESIA CON PUNTA TIPO LÁPIZ CALIBRES: 22G, 25G, 27G LONGITUD 8.7 A 9.1CM 25G, 27G LONGITUD 11.6 A 11.9	SI

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

CATEGORIA	DESCRIPCIÓN	¿REQUIERE DE REGISTRO SANITARIO?
BIEN DE CONSUMO	PUNTAS NASALES PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICO	SI
BIEN DE CONSUMO	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO 60 PULGADAS TAMAÑOS ADULTO/PEDIÁTRICO	SI
BIEN DE CONSUMO	EQUIPO DE BLOQUEO MIXTO EPIDURAL/SUBDURAL CALIBRE 17/27	SI
BIEN DE CONSUMO	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 3ML CON AGUJA DE 22G	SI
BIEN DE CONSUMO	SONDA YANKAUER DE PLASTICO DESECHABLE CON O SIN CONTROL	SI
BIEN DE CONSUMO	SONDA TIPO NELATON DE PVC CALIBRES: 8FR, 10FR, 12FR, 14FR, 16FR, 18FR, 20FR, 22FR, 24FR	SI
BIEN DE CONSUMO	TUBO EXTENSION DE VENOCLISIS PARA INFUSION DE MEDICAMENTOS	SI
BIEN DE CONSUMO	CATETER VENOSO CENTRAL 7FR CON 3 LUMENES	SI
BIEN DE CONSUMO	MASCARILLA PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO CON BOLSA RESERVORIO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICA	SI
BIEN DE CONSUMO	CATETER VENOSO CENTRAL CON LOS SIGUIENTES TAMAÑOS: 7FR 2 LÚMENES	SI
BIEN DE CONSUMO	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXÍGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	SI
BIEN DE CONSUMO	SISTEMA DE LLAVES DE DE PASO DE 3 VIAS PARA TERAPIA DE INFUSIÓN	SI
BIEN DE CONSUMO	CATETER PARA MEDICIÓN DE PRESIÓN VENOSA POR TERMODILUCIÓN TIPO SWAN-GANZ CALIBRES: 5FR LONGITUD 110CM 7FR LONGITUD 110CM 8FR LONGITUD 110CM 5FR LONGITUD 80CM	SI
BIEN DE CONSUMO	DOMO TRANSDUCTOR PARA MEDICIÓN DE PRESION INVASIVA COMPATIBLE CON LOS MONITORES OFERTADOS	SI
BIEN DE CONSUMO	AGUJA PARA ESTIMULACIÓN DE NERVIOS PERIFERICOS MEDIDAS: 20G, 22G POR 2 PULGADAS 20G, 22G POR 4 PULGADAS	SI
BIEN DE CONSUMO	TUBO ENDOTRAQUEAL CON GLOBO Y ESPIRAL DE ALAMBRE CALIBRES: 30FR, 32FR, 34FR, 36FR, 38FR, 40FR	SI
BIEN DE CONSUMO	SOLUCIÓN HARTMANN. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA 100 ML CONTIENEN: CLORURO DE SODIO 0.600 G CLORURO DE POTASIO 0.030 G CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO 0.020 G LACTATO DE SODIO 0.310 G ENVASE CON 1000 ML MILIEQUIVALENTES POR LITRO: SODIO 130 POTASIO 4 CALCIO 2.72-3 CLORURO 109 LACTATO 28	SI
BIEN DE CONSUMO	CLORURO DE SODIO. SOLUCIÓN INYECTABLE AL 17.7%. CADA ML CONTIENE: CLORURO DE SODIO 0.177 G ENVASE CON CIEN AMPOLLETAS DE 10 ML	SI
BIEN DE CONSUMO	GUANTE DE LATEX NATURAL PARA CIRUGIA ESTÉRIL DESECHABLES TALLAS: 6, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5	SI

CATEGORIA	DESCRIPCIÓN	¿REQUIERE DE REGISTRO SANITARIO?
BIEN DE CONSUMO	CONECTORES MACHO-MACHO CONECTOR PARA PERFUSIÓN RECTO CON CONECTOR LUER LOCK MACHO	SI
MEDICAMENTO	SEVOFLURANO. LIQUIDO O SOLUCION CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250 ML. ENVASE CON 250 ML DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN.	SI
MEDICAMENTO	DESFLURANO. LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE: DESFLURANO 240 ML. ENVASE CON 240 ML.	SI
MEDICAMENTO	PROPOFOL. EMULSIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO ÁMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG. EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO). ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 20 ML.	SI
MEDICAMENTO	TIOPENTAL SÓDICO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO ÁMPULA CON POLVO CONTIENE: TIOPENTAL SÓDICO 0.5 G ENVASE CON FRASCO ÁMPULA Y DILUYENTE CON 20 ML.	SI
MEDICAMENTO	ETOMIDATO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: ETOMIDATO 20 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 10 ML.	SI
MEDICAMENTO	CISATRACURIO BESILATO DE. SOLUCIÓN INYECTABLECADA ML CONTIENE:BESILATO DE CISATRACURIOEQUIVALENTE A 2 MGDE CISATRACURIOENVASE CON 1 AMPOLLETA CON 5 ML.	SI
MEDICAMENTO	VECURONIO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO ÁMPULA CON LIOFILIZADO CONTIENE: BROMURO DE VECURONIO 4 MG ENVASE CON 50 FRASCOS ÁMPULA Y 50 AMPOLLETAS CON 1 ML DE DILUYENTE (4 MG/ML)	SI
MEDICAMENTO	ROCURONIO BROMURO DE. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO ÁMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 12 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 5 ML.	SI
MEDICAMENTO	MIDAZOLAM. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE MIDAZOLAM EQUIVALENTE A 5 MG DE MIDAZOLAM O MIDAZOLAM 5 MG ENVASE CON 5 A	SI
MEDICAMENTO	DIAZEPAM. SOLUCIÓN INYECTABLE. CADA AMPOLLETA CONTIENE: DIAZEPAM 10 MG ENVASE CON 50 AMPOLLETAS DE 2 ML.	SI
MEDICAMENTO	FENTANILO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO ÁMPULA CONTIENE: CITRATO DE FENTANILO EQUIVALENTE A 0.5 MG DE FENTANILO. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 10 ML.	SI
MEDICAMENTO	REMIFENTANILO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO ÁMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE REMIFENTANILO EQUIVALENTE A 2 MG DE REMIFENTANILO ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA	SI
MEDICAMENTO	ONDANSETRÓN. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRÓN ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML.	SI
MEDICAMENTO	METOCLOPRAMIDA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML.	SI

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

CATEGORIA	DESCRIPCIÓN	¿REQUIERE DE REGISTRO SANITARIO?
MEDICAMENTO	METAMIZOL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SÓDICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML.	SI
MEDICAMENTO	KETOROLACO SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO ÁMPULA O AMPOLLETA CONTIENE: KETOROLACO-TROMETAMINA 30 MG ENVASE CON 3 FRASCOS ÁMPULA O 3 AMPOLLETAS DE 1 ML.	SI
MEDICAMENTO	PARACETAMOL SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100	SI
MEDICAMENTO	ATROPINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML.	SI
MEDICAMENTO	NEOSTIGMINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METILSULFATO DE NEOSTIGMINA 0.5 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS CON 1 ML.	SI
MEDICAMENTO	BUPRENORFINA SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO ÁMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPRENORFINA EQUIVALENTE A 0.3 MG DE BUPRENORFINA. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 1 ML.	SI
MEDICAMENTO	KETAMINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO ÁMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE KETAMINA EQUIVALENTE A 500 MG DE KETAMINA ENVASE CON UN FRASCO ÁMPULA DE 10 ML.	SI
MEDICAMENTO	LIDOCAÍNA EPINEFRINA. SOLUCIÓN INYECTABLE AL 2% CADA FRASCO ÁMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAÍNA 1 G EPINEFRINA (1:200000) 0.25 MG ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA CON 50	SI
MEDICAMENTO	ROPIVACAINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE ROPIVACAÍNA MONOHIDRATADA EQUIVALENTE A 150 MG DE CLORHIDRATO DE ROPIVACAINA. ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 20 ML.	SI
MEDICAMENTO	LIDOCAÍNA. SOLUCIÓN INYECTABLE AL 2%. CADA FRASCO ÁMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAÍNA 1 G ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA CON 50 ML	SI
MEDICAMENTO	EFEDRINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE EFEDRINA 50 MG ENVASE CON 100 AMPOLLETAS CON 2 ML. (25 MG/ML)	SI
MEDICAMENTO	LIDOCAÍNA. SOLUCIÓN AL 10%. CADA 100 ML CONTIENE: LIDOCAÍNA 10.0 G ENVASE CON 115 ML CON ATOMIZADOR MANUAL.	SI
MEDICAMENTO	TRAMADOL. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE TRAMADOL 100 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS DE 2 ML.	SI
MEDICAMENTO	BUPIVACAÍNA. CON GLUCOSA: CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPIVACAÍNA 15 MG. DEXTROSA ANHÍDRA O GLUCOSA ANHÍDRA 240 MG.	SI

6. Mantenimiento.

Cuando por causas relativas a los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo que ameriten la suspensión de la operación de los equipos médicos, se deberá resolver o dar apoyo técnico en un plazo no mayor a 24 (veinticuatro) horas en la Ciudad de México y 48 (cuarenta y ocho) horas en el resto de las unidades del Interior de la República, contadas a partir de la notificación del Instituto al licitante adjudicado a través del reporte entregado vía electrónica y/o presencial.

6.1 Mantenimiento preventivo.

El licitante adjudicado, deberá proporcionar sin costo adicional para el Instituto durante la vigencia del contrato de prestación de servicio, el mantenimiento preventivo para el equipo médico del SMI para Anestesia, a efecto de que se garantice la prestación del servicio en óptimas condiciones de seguridad para los pacientes.

El licitante adjudicado deberá informar por escrito al Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología y de Conservación o al Coordinador Clínico de la Unidad Médica durante los primeros 30 (treinta) días naturales posteriores a partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo, el programa de mantenimiento preventivo de los equipos médicos que sugiere el **fabricante** notificando a su vez al Administrador del Contrato y en caso de así considerarlo, autorizará por medio de este se realicen los ajustes que se consideren necesarios, si no está enunciado la recomendación del fabricante, por lo que el licitante adjudicado considerará la realización del Mantenimiento Preventivo por lo menos cada seis meses o antes de ser necesario, iniciando en la primera semana del sexto mes de haberse emitido el fallo, con la finalidad de mantener o alcanzar los criterios de certificación, según lo marca el Consejo de Salubridad General (CSG).

Es preciso señalar que la fecha específica de mantenimiento no podrá rebasar la semana señalada y solo en caso de que pueda ser modificado por la frecuencia de los servicios, por las características técnicas y a las necesidades de uso y desgaste de los equipos, se hará del conocimiento del licitante adjudicado a través del Administrador del Contrato para establecer fechas anticipadas de mantenimiento preventivo.

El Instituto, a través del Administrador del Contrato llevará el control del mantenimiento preventivo a través de la bitácora de mantenimiento preventivo **ANEXO T5 "Bitácora de mantenimiento preventivo o correctivo"**, con base un calendario previamente establecido, considerando las especificaciones, recomendaciones del fabricante de los equipos y empleando refacciones nuevas y originales. Dicho mantenimiento deberá ser supervisado por el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología y/o Jefe de Conservación de la Unidad Médica, quien remitirá el reporte correspondiente al Administrador del Contrato, una vez avalado mediante su firma autógrafa. Dejando como constancia, la colocación de etiqueta en el equipo que indique la fecha de realización del mantenimiento, la fecha del próximo mantenimiento y el nombre del técnico que lo realizó.

De no realizarse en las fechas acordadas por el licitante adjudicado y Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología se realizará la penalización correspondiente de acuerdo a lo señalado en los "Términos y Condiciones" por concepto de Penas Convencionales y/o Deducciones por atraso en la prestación de los servicios.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

6.2 Mantenimiento correctivo.

El mantenimiento correctivo se refiere a la reparación y en su caso, al reemplazo de las partes de los equipos que se hayan dañado o desgastado, por partes nuevas y originales.

El mantenimiento correctivo, se realizará cuando el equipo médico, presente fallas en alguna de sus partes, para lo cual la Unidad Médica notificará al licitante adjudicado vía telefónica o electrónica la incidencia de la falla.

El licitante adjudicado deberá efectuar las reparaciones necesarias con piezas nuevas y originales, el costo de las refacciones e insumos que se requieran para el mantenimiento correctivo de los equipos, serán por cuenta del Licitante Adjudicado y/o en caso de que se determine la necesidad de sustituir los equipos; por otros de las mismas especificaciones técnicas, deberá realizarse en un plazo máximo de 24 (veinticuatro) horas para el área metropolitana, y 48 (cuarenta y ocho) horas, para el resto del interior de la república, contadas a partir de la notificación del reporte que el Instituto realice donde se asignará un número de folio correspondiente. Dicho mantenimiento deberá ser supervisado por el jefe de servicio y/o jefe de conservación de la unidad médica y avalada mediante firma autógrafa en el formato **Anexo T5 "Bitácora de mantenimiento preventivo o correctivo".** Cuando no se lleve cabo dicho mantenimiento en el plazo establecido en este párrafo será motivo de penalización como se señala en **"Términos y Condiciones"**, en las **"Penas Convencionales".**

Para aquellos equipos médicos que tengan en un periodo de treinta días naturales, a partir de tres incidencias correctivas deberán ser sustituidos con base en los plazos señalados en los párrafos anteriores, por otro de las mismas características según las especificaciones técnicas del **Anexo T2 Equipo Médico**, lo cual se hará mediante el **Anexo T19. "Reporte de Incidencias".**

Para aquellos equipos médicos que tengan en un periodo de treinta días naturales, tres incidencias correctivas y no se haya realizado el cambio del equipo, en las 72 horas posteriores al reporte de la última incidencia, será motivo de una **deductiva** como se señala en los **"Términos y Condiciones" para el SMI-A.**

Es importante mencionar que cuando se refiera específicamente a reemplazo de "máquinas de anestesia o monitores de signos vitales" en lo que se realiza el cambio del equipo médico por uno de iguales condiciones de acuerdo a las especificaciones técnicas descritas en el **Anexo T2 de Equipo Médico** y en los manuales y folletos ofertados en la propuesta técnica, se deberá contar con un equipo de respaldo en la Unidad Médica adjudica, a fin de no interrumpir la programación quirúrgica del hospital.

7. Asistencia técnica y supervisor de operación

Una vez adjudicado el licitante entregará a las unidades hospitalarias el **Anexo T15 "Designación de supervisor en instalación y mantenimiento"** y deberá proporcionar la asistencia técnica necesaria, para el uso óptimo de los equipos médicos, accesorios y bienes de consumo, en cada unidad médica del **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"** de cada partida adjudicada.

Para la preparación y puesta en uso de los equipos y bienes de consumo en el procedimiento anestésico el licitante adjudicado, deberá presentar currículum empresarial, en papel membretado y firmado por el representante legal, en el que manifiesten que para la prestación del servicio

cuentan con personal técnico capacitado y con experiencia prestando servicios con características similares, iguales o superiores, al que se pretende contratar, el cual deberá ser mínimo de 6 meses.

El licitante adjudicado deberá designar TÉCNICOS capacitados en Procedimientos Anestésicos y comprobarlo mediante la entrega de diplomas o constancias expedidas por el fabricante o centros de capacitación reconocida por los mismos. Dando cobertura las 24 horas, de lunes a domingo, conforme a la programación del Servicio de Anestesia y necesidades de las unidades médicas adjudicadas y a la programación quirúrgica semanal que tengan en ese momento, para que asistan logísticamente al personal del Instituto en todos los procedimientos de anestesia, conforme a las actividades de este Anexo Técnico.

Este personal deberá permanecer en el área de anestesia y estar disponible de acuerdo a la programación de la unidad, sean estos procedimientos electivos o de urgencias.

A continuación se enlistan el **número mínimo** de técnicos y supervisores de operación requeridos para cada Unidad Médica:

Partida	Clave OOAD/ UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Unidad Médica	Quirófanos por UM con SMI	Técnicos en sitio	Supervisor de operación
1	02	Baja California	020115182151	HGPMF 31 Mexicali	3	2	1
	02	Baja California	020532062151	HGR 1 Tijuana	4	2	1
	02	Baja California	020507062151	HGR 20 Tijuana	6	3	1
	02	Baja California	020101012151	HGZ 30 Mexicali	6	3	1
	02	Baja California	020301022151	HGZMF 8 Ensenada	3	2	1
	03	Baja California Sur	030103022151	HGZMF 1 La Paz	5	3	1
2	05	Coahuila	051201012151	HGZ 11 Piedras Negras	5	3	1
	05	Coahuila	050310022151	HGZMF 2 Saltillo	2	1	1
	05	Coahuila	051701022151	HGZMF 7 Monclova	5	3	1
	05	Coahuila	050901022151	HGZMF 16 Torreón	3	2	1
	10	Durango	100116012151	HGZ 1 Durango	3	2	1
	34	Zacatecas	340101012151	HGZ 1 Zacatecas	5	3	1
	4E	UMAE HE 71 Torreón	0509161C2153	HESP 71 Torreón	4	2	1
3	07	Chiapas	070103012151	HGZ 2 Tuxtla Gutiérrez	6	3	1
	24	Quintana Roo	240715062151	HGR 17 Cancún	5	3	1
	24	Quintana Roo	240701012151	HGZ 3 Cancún	3	2	1
	28	Tabasco	280132012151	HGZ 46 Villahermosa	2	1	1
	33	Yucatán	330164062151	HGR 1 Mérida	9	5	1
	33	Yucatán	330109062151	HGR 12 Mérida	6	3	1
4	08	Chihuahua	080131142151	HGO 15 Chihuahua	4	2	1

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Partida	Clave OOAD/ UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Unidad Médica	Quirófanos por UM con SMI	Técnicos en sitio	Supervisor de operación
	08	Chihuahua	08A101062151	HGR 1 Chihuahua	2	1	1
	08	Chihuahua	081045062151	HGR 66 Ciudad Juárez	7	4	1
	08	Chihuahua	081015012151	HGZ 35 Ciudad Juárez	7	4	1
	08	Chihuahua	080501022151	HGZMF 11 Ciudad Delicias	2	1	1
	08	Chihuahua	082201022151	HGZMF 23 Hidalgo del Parral	3	2	1
5	11	Guanajuato	111752062151	HGR 58 León	10	5	1
	11	Guanajuato	110804012151	HGZ 4 Celaya	7	4	1
	11	Guanajuato	110506022151	HGZMF 2 Irapuato	4	2	1
	11	Guanajuato	111707022151	HGZMF 21 León	6	3	1
6	12	Guerrero	120205062151	HGR 1 Vicente Guerrero	11	6	1
7	17	Michoacán	170349062151	HGR 1 Charo	11	6	1
	17	Michoacán	171303012151	HGZ 4 Zamora	2	1	1
	17	Michoacán	170351012151	HGZ 83 Morelia	4	2	1
8	14	Jalisco	140102062151	HGR 45 Guadalajara	6	3	1
	14	Jalisco	14A711062151	HGR 110 Guadalajara	5	3	1
	14	Jalisco	14D604062151	HGR 180 Tlajomulco	4	2	1
	14	Jalisco	140134012151	HGZ 14 Guadalajara	5	3	1
	14	Jalisco	14A801012151	HGZ 89 Guadalajara	5	3	1
	14	Jalisco	142203022151	HGZMF 9 Ciudad Guzmán	3	2	1
9	15	Edo. de Méx. Ote.	150619062151	HGR 72 Gustavo de Baz	7	4	1
	15	Edo. de Méx. Ote.	155405062151	HGR 196 Ecatepec	3	2	1
	15	Edo. de Méx. Ote.	159703062151	HGR 200 Tecámac	10	5	1
	15	Edo. de Méx. Ote.	158001012151	HGZ 53 Los Reyes La Paz	5	3	1
	15	Edo. de Méx. Ote.	154903012151	HGZ 68 Tulpetlac	4	2	1
	15	Edo. de Méx. Ote.	156105012151	HGZ 197 Texcoco	4	2	1
10	16	Edo. de Méx. Pte.	160105062151	HGR 220 Toluca de Lerdo	3	2	1
	16	Edo. de Méx. Pte.	168610062151	HGR 251 Metepec	11	6	1
	16	Edo. de Méx. Pte.	160614012151	HGZ 58 Tlalnepantla	4	2	1
	18	Morelos	180112072151	HGRMF 1 Cuernavaca	3	2	1
	4P	UMAE HTO Lomas Verdes	160502152153	HTO S/N Naucalpan de Juárez	6	3	1
11	19	Nayarit	190106012151	HGZ 1 Tepic	4	2	1

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Partida	Clave OOAD/ UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Unidad Médica	Quirófanos por UM con SMI	Técnicos en sitio	Supervisor de operación
	26	Sinaloa	260101062151	HGR 1 Culiacán Rosales	6	3	1
	26	Sinaloa	260504022151	HGZMF 3 Mazatlán	2	1	1
	27	Sonora	270511062151	HGR 1 Cd. Obregón	4	2	1
	27	Sonora	270101012151	HGZ 2 Hermosillo	4	2	1
	27	Sonora	270701012151	HGZ 3 Navojoa	2	1	1
	27	Sonora	271027012151	HGZ 5 Nogales	7	4	1
12	20	Nuevo León	201103012151	HGZ 4 Guadalupe	5	3	1
	20	Nuevo León	200104012151	HGZ 17 Monterrey	4	2	1
	20	Nuevo León	20A122012151	HGZ 33 Monterrey	8	4	1
	20	Nuevo León	200817012151	HGZ 67 Apodaca	8	4	1
	20	Nuevo León	201707022151	HGZMF 6 San Nicolás de los Garza	8	4	1
13	22	Puebla	220602012151	HGZ 15 Tehuacán	4	2	1
	31	Veracruz Norte	311207012151	HGZ 71 Veracruz	6	3	1
	32	Veracruz Sur	32A401062151	HGR 1 Orizaba	8	4	1
	32	Veracruz Sur	320201012151	HGZ 8 Córdoba	2	1	1
	32	Veracruz Sur	324501012151	HGZ 36 Coatzacoalcos	4	2	1
	4Q	UMAE HTO CMN Puebla	220141152153	HTO S/N Heroica Puebla de Zaragoza	2	1	1
14	39	D.F. Norte	35A301182151	HGP 3A Gustavo A. Madero	5	3	1
	39	D.F. Norte	365311012151	HGZ 27 Cuauhtémoc	5	3	1
	39	D.F. Norte	355305012151	HGZ 48 Azcapotzalco	7	4	1
	39	D.F. Norte	365319022151	HGZMF 29 Gustavo A. Madero	2	1	1
	40	UMAE HT Magdalena Salinas	35A3031E2153	HORTO S/N Gustavo A. Madero	6	3	1
	40	UMAE HT Magdalena Salinas	35A304152153	HT S/N Gustavo A. Madero	6	3	1
15	40	D.F. Sur	370102012151	HGR 1 Benito Juárez	7	4	1
	40	D.F. Sur	38A522062151	HGR 2 Coyoacán	8	4	1
	40	D.F. Sur	385314012151	HGZ 30 Iztacalco	3	2	1
	40	D.F. Sur	38A520012151	HGZ 32 Tlalpan	9	5	1
	40	D.F. Sur	385420012151	HGZ 47 Iztapalapa	5	3	1
	40	D.F. Sur	385331012151	HGZ 1A Benito Juárez	5	3	1
	40	D.F. Sur	385281012151	HGZ 2A Iztacalco	8	4	1
	40	D.F. Sur	37A420022151	HGZMF 8 Álvaro Obregón	2	1	1

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Partida	Clave OOAD/ UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Unidad Médica	Quirófanos por UM con SMI	Técnicos en sitio	Supervisor de operación
16	4A	UMAE HE CMN La Raza	36A1041C2153	HESP S/N Azcapotzalco	11	6	1
	4K	UMAE HGO 3 CMN La Raza	36A102142153	HGO 3 Azcapotzalco	6	3	1
	4X	UMAE HGRAL CMN La Raza	36A101112153	HGRAL S/N Azcapotzalco	20	10	1
17	4D	UMAE HE 25 CMN Monterrey	2001701C2153	HESP 25 Monterrey	11	6	1
	4R	UMAE HTO 21 CMN Monterrey	200101152153	HTO 21 Monterrey	2	1	1
	4V	UMAE HC 34 CMN Monterrey	20A2011C2153	HCARD 34 Monterrey	4	2	1
18	4C	UMAE HE CMN Occ Oblatos	14A6031C2153	HESP S/N Guadalajara	17	9	1
	4M	UMAE HGO CMN Occ Oblatos	14A602142153	HGO S/N Guadalajara	3	2	1
19	4B	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B5091C2153	HESP S/N Cuauhtémoc	19	10	1
20	4L	UMAE HGO 4 San Ángel	37A401142153	HGO 4 Álvaro Obregón	12	6	1
21	4S	UMAE HP CMN Siglo XXI	37B503122153	HP S/N Cuauhtémoc	6	3	1
	4U	UMAE HC CMN Siglo XXI	37B5071B2153	HCARD S/N Cuauhtémoc	5	3	1
22	23	Querétaro	230101062151	HGR 1 Querétaro	8	4	1
	23	Querétaro	230306012151	HGZ 3 San Juan del Río	5	3	1
	25	San Luis Potosí	250128012151	HGZ 50 San Luis Potosí	7	4	1
	25	San Luis Potosí	250101022151	HGZMF 2 San Luis Potosí	4	2	1
23	29	Tamaulipas	290902062151	HGR 6 Ciudad Madero	6	3	1
	29	Tamaulipas	290426062151	HGR 270 Ciudad Reynosa	8	4	1
	29	Tamaulipas	291801012151	HGZ 11 Nuevo Laredo	6	3	1
	29	Tamaulipas	291901012151	HGZ 13 Heroica Matamoros	2	1	1
	29	Tamaulipas	290401012151	HGZ 15 Ciudad Reynosa	6	3	1
					587	**316**	**103**

Para la preparación y puesta en uso de los equipos médicos y bienes de consumo en los procedimientos de Anestesia, el licitante adjudicado deberá proporcionar la asistencia técnica necesaria, al menos un técnico por cada dos salas de operaciones por turno, para el uso óptimo de equipos médicos y bienes de consumo.

El Técnico y el supervisor de operación, deberán contar con identificación (gafete), proporcionado por el licitante que resulte adjudicado y deberá portarlo en lugar visible para su identificación durante su

estancia en las Unidades Médicas del Instituto y conocerá a detalle las funciones asignadas por el supervisor designado por el mismo licitante adjudicado.

Actividades del técnico para los Procedimientos de Anestesia

Actividades del técnico para los Procedimientos de Anestesia:

- Preanestésico. - Presentarse a las 7:00 horas para el turno matutino, 13:30 horas para el turno vespertino y desde las 20:00 horas para el turno nocturno, en caso de que este horario este considerado en el servicio y la Unidad médica asignada. Deberá tener listo y entregar 30 minutos antes de cada procedimiento de Anestesia, en cada área de aplicación, el equipo médico ofertado, los medicamentos, y los bienes de consumo (nuevo y completo) para cada procedimiento, conforme lo indicado en el **Anexo T3 "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos".**
- Transanestésico.- Observación activa del óptimo funcionamiento de los elementos descritos en el Servicio Médico Integral para Anestesia y asistencia técnica al médico con respecto de la provisión de insumos.
- Postanestésico.- Recolección y limpieza del equipo de Anestesia y su preparación para el siguiente procedimiento.

El licitante adjudicado a través de su técnico de Anestesia:

- Recolectará los desechos (empaques) de sus consumibles que se generen durante los procedimientos y los colocará en los lugares indicados por el personal de la unidad médica para ese fin.
- Se apegará en el desarrollo de sus actividades a los procedimientos desarrollados por el Comité de Infecciones de la unidad médica con base en la NOM-045-SSA2-2005, Para la Vigilancia Epidemiológica, Prevención y Control de las Infecciones Nosocomiales publicada en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 20 de noviembre del 2009.
- Será el responsable del resguardo de equipos, accesorios y bienes de consumo, en la sección proporcionada por la unidad médica.
- Elaborará una carpeta técnica que contenga la cartera de servicios de la unidad médica y dará a conocer a los Anestesiólogos, el equipo y los bienes de consumo por procedimientos ofertados y adjudicados en el contrato.
- Tendrá acceso a la programación de procedimientos y coadyuvará en la elaboración del plan de suministro y asegurará el abasto oportuno de los bienes y/o insumos requeridos.
- Recabará la firma autógrafa del médico que realizó el procedimiento, en el folio de servicio que proporcione el licitante adjudicado, para ello podrá utilizar el **Anexo T33. "Reporte individual de procedimientos, bienes de consumo y medicamentos"** o bien su propio formato, el cual deberá contener como mínimo los elementos descritos en el anexo en mención.
- Generará el reporte de productividad de los Procedimientos de Anestesia de manera mensual con base en el **Anexo T10 "Reporte Mensual de Procedimientos Realizados".**
- El técnico en Anestesia realizará exclusivamente actividades de asistencia técnica al personal de salud y no de tipo asistencial al paciente.

El licitante adjudicado a través de su supervisor de operación:

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

- Dirigirá y supervisará las actividades diarias de acuerdo con la necesidad de la operación del Técnico de Anestesia.
- Realizará las gestiones correspondientes para garantizar que la plantilla de personal técnico por unidad médica se encuentre cubierta, conforme al número de Técnicos solicitados en el presente Anexo Técnico.
- Generará la solicitud de pedido o devolución de insumos de acuerdo con el consumo del hospital, asegurando el control de caducidades y procurando la integridad de los insumos y/o fármacos.
- Supervisará y en su caso participará en el proceso de dotación semanal de bienes de consumo y medicamentos que se tiene programado.
- Recibirá, y dará seguimiento a quejas, observaciones e inconformidades por parte del Jefe de Servicio de Anestesiología del hospital.
- Realizará las actividades necesarias para el adecuado cumplimiento del Anexo T27 "Apego a los estándares del Consejo de Salubridad General" de manera semestral.
- Validará los folios de procedimientos anestésicos generados en el día (capturados, transmitidos, impresos y firmados).
- Apoyará la validación de datos del concentrado de folios para su correcta facturación.
- Notificará inmediatamente al licitante adjudicado, cualquier falla o anomalía en los equipos del SMI.
- Favorecerá y coadyuvará en el proceso de instalación/desinstalación de dispositivos médicos, fungiendo como intermediario entre el ingeniero biomédico institucional y facilitando la información para agilizar el procedimiento (por ejemplo: proporcionando horarios, nombres de contacto, tipos de toma mural, ubicación de dispositivos médicos, limpieza correcta de dispositivos médicos a instalar, etc).
- Mantendrá la calidad y calidez del servicio con el personal institucional, durante y después de cada cirugía, ofreciendo los insumos, fármacos y dispositivos médicos correctos para cada tipo de paciente y cada tipo de anestesia requerida.
- Conservará copia simple firmada por ambas partes de los siguientes anexos: Anexo T4 Programa de Mantenimiento Preventivo, Anexo T5: Bitácora de mantenimiento preventivo/ correctivo, Anexo T10 Reporte Mensual de Procedimientos Realizados, Anexo T11 Control Semanal de Bienes de Consumo, Anexo T19 Reporte de incidencias, Anexo T25 Registro de causas de diferimiento de procedimientos anestésicos, Anexo T26 Encuesta del nivel de satisfacción del paciente del SMI para Anestesia, Anexo T27. Apego del SMI-A a los estándares del Consejo de Salubridad General, Anexo T28 Encuesta de nivel de satisfacción del médico anestesiólogo. Lo anterior, con la finalidad de que el licitante adjudicado pueda proporcionar de manera semestral los indicadores señalados en el Anexo T24. Indicadores de la prestación del Servicio Médico Integral para Anestesia.

Currículum en papel membretado individualizado del personal en sitio propuesto por el licitante por Unidad Médica de cada partida ofertada, que cuente con conocimientos técnicos especializados en: Enfermería, Inhaloterapia o carrera a relacionadas con la salud, firmado autógrafamente por el personal en sitio propuesto y por el Representante Legal, Apoderado Legal o persona facultada para ello, así como tener experiencia en la realización de las actividades anteriormente descritas y en el manejo de equipamiento asociado a este servicio.

Para proceder a evaluar el curriculum, este deber contener obligatoriamente lo siguiente:

1) Partida, OOAD y Unidad Médica en la que participa.
2) Nombre completo, domicilio y número telefónico del personal propuesto.

3) Escolaridad de acuerdo con el perfil del personal propuesto conforme a lo establecido en el Anexo Técnico.
4) Experiencia laboral de cuando menos de seis meses en proyectos iguales o similares al solicitado en para el presente servicio. INCLUIR: Razón social de la empresa, datos de contacto, así como las actividades realizadas y que estas se relacionen con el objeto del servicio solicitado para el presente procedimiento.
5) Indicar periodos de inicio y término de actividades laborales al menos con mes y año, así como los datos de contacto laboral.
6) Copia de Identificación oficial con fotografía (Credencial expedida por el Instituto Nacional Electoral o Cédula Profesional expedida por la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública o Pasaporte Vigente expedido por la Secretaría de Relaciones Exteriores o cualquier otra identificación con firma y fotografía expedida por un Órgano del Estado Mexicano de carácter oficial).

La falta de algún requisito solicitado en los incisos 1), 2), 3), 4), 5) y 6), será motivo para no considerar el **currículum** presentado.

a) **Copia de Cédula y/o Título Profesional o técnico del personal propuesto.** Copia de la Cédula profesional emitida por la Secretaría de Educación Pública (SEP) y/o Título Profesional emitido por Institución Universitaria debidamente constituida de las carreras en las áreas de Enfermería, Inhaloterapia o carrera a relacionadas con la salud o técnica a fin.

b) **Dominio de herramientas relacionadas con el servicio.** El licitante adjudicado deberá designar técnicos capacitados en Anestesia, lo cual debe comprobarlo mediante la entrega de diplomas o constancias con conocimiento en dicho SMI, integrando copia simple de diploma o constancia de técnico en anestesia con por lo menos 110 horas de capacitación.

8. Programa de capacitación.

La capacitación deberá ser inicial y de manera continua.

8.1 Capacitación inicial

La capacitación inicial, será coordinada y supervisada por el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica y será el responsable de proporcionar al Administrador del Contrato la lista del personal a capacitar.

El Administrador del Contrato, proporcionará a más tardar el día 10 (diez) natural posterior a la emisión y notificación del fallo, la lista del personal que será capacitado, considerando que se dará en las instalaciones de las Unidades Médicas, para que el licitante adjudicado con base a esta información proceda a elaborar el Programa de Capacitación, utilizando contenido en el **Anexo T7 "Programa de capacitación"**.

Este programa tendrá como objetivo, el uso y manejo de los equipos médicos, los accesorios y del adecuado uso de los bienes de consumo, el cual deberá ser autorizado por el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica, con el Visto Bueno del Director de la Unidad y avalado por el Administrador del Contrato.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Es preciso señalar que el Instituto, podrá ajustar la lista de participantes, con 5 (cinco) días naturales de anticipación a la fecha de su realización y la fecha podrá modificarse con 15 (quince) días naturales de anticipación, conforme a la notificación que por escrito realice el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica, a través del Administrador del Contrato al licitante adjudicado.

El control del Registro de la asistencia será avalado por el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica, al término de cada evento, quien la entregará al Administrador del Contrato.

Al término de esta capacitación al personal usuario, el licitante adjudicado, extenderá constancia con su firma y las del personal del Instituto.

La capacitación inicial, deberá realizarse dentro del periodo comprendido de los 90 días (noventa) naturales posteriores al fallo y concluida la puesta a punto del Servicio.

Cuando el licitante adjudicado no lleve a cabo la capacitación Inicial para el personal del Instituto asignado al Servicio de Anestesia, en el manejo de los equipos, contados a partir de cada día natural de atraso que exceda los 90 (noventa) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del fallo, se aplicará una penalización del 2.5% diario, sobre el valor total de la factura del mes en que ocurrió la penalización, por cada día natural de atraso, sin incluir el IVA de acuerdo a los establecido en los Términos y Condiciones para este SMI.

8.2 Capacitación continúa

La capacitación continua se iniciará a partir de la instalación de los equipos y puesta en marcha del servicio y debe considerarse su realización por lo menos una vez cada tres meses, cuya coordinación, supervisión y validación estará a cargo del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica y será a petición por escrito de este.

Cuando el licitante adjudicado no realice la Capacitación continua para el personal del Instituto asignado al Servicio de Anestesia, en el manejo de los equipos médicos del SMI se aplicará el 1 % (uno) % diario del total de la factura del mes en que ocurrió la incidencia, por cada día natural de atraso de la fecha acordada con el licitante adjudicado, de conformidad con las deductivas establecidas en los Términos y Condiciones del presente SMI.

9. Transición del servicio

La entrega, instalación, capacitación y puesta en operación del equipamiento médico y equipo no médico debe realizarse dentro de los 90 (noventa) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del Fallo, debiendo ponerse de acuerdo durante este periodo el licitante adjudicado con el Director Médico de cada unidad del Instituto, en el caso de que ya cuente con el SMI para efectuar la transición del proveedor saliente con el licitante adjudicado, con la finalidad de garantizar sin interrupción la prestación de este servicio a los derechohabientes.

10. Control de productividad-presupuesto por la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos (CTSMI-CPSMA).

El licitante adjudicado deberá generar reportes en hojas de cálculo del programa Microsoft Office Excel de los formatos **Anexo T29. "Control de productividad del licitante adjudicado por Unidad Médica del Servicio Médico Integral para Anestesia.", Anexo T30. "Reporte mensual por el licitante adjudicado de cada bien de consumo y medicamentos por Unidad Médica con el Servicio Médico Integral para Anestesia" y Anexo T31. Reporte mensual del licitante adjudicado de incidencias de los equipos del Servicio Médico Integral para Anestesia por Unidad Médica** mismos que deberá entregar de manera mensual al correo ctsmi.anestesia@imss.gob.mx, los cuales deberán contener el registro de la productividad de los procedimientos realizados, los datos de identificación y vigencia de derechos de los pacientes, así mismo la información correspondiente a la prestación del propio servicio.

La información de los pacientes deberá ser consistente con los datos existentes en el **Sistema ACCEDER**, por lo que será responsabilidad de la Jefatura del Servicio de Anestesiología validar dicha información.

El Licitante Adjudicado deberá llenar los anexos antes mencionados en Excel o en su caso, en una herramienta de gestión de información que le sea notificada por la CTSMI que contenga el Registro de la productividad de los procedimientos realizados, así mismo, deberá proporcionar una copia simple en formato PDF de está validación para cada una de sus partidas, firmada por el Administrador del Contrato, la cual deberá venir en el mismo orden que los datos proporcionados en el archivo Excel, con la finalidad de cotejar que lo que se encuentra reportando a la CTSMI, es conocimiento y validación del Administrado de Contrato de las partidas adjudicadas.

El reporte deberá contener mínimamente la siguiente información:

- Licitante Adjudicado
- Año
- Mes
- Nombre del OOAD o UMAE
- Tipo de Unidad Médica
- Núm. de Unidad Médica
- Folio Servicio.
- Clave Presupuestal de la Unidad Médica.
- Localidad.
- Núm. de Contrato
- Fecha de Procedimiento (dd/mm/aaaa).
- NSS (a diez dígitos o posiciones).
- Agregado Médico (a ocho dígitos o posiciones).
- Nombre(s) del paciente sin abreviaturas.
- Primer Apellido Paciente sin abreviaturas.
- Segundo Apellido Paciente sin abreviaturas.
- Fecha de Nacimiento del Paciente (dd/mm/aaaa).

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

- Sexo del Paciente.
- Nombre(s) Médico Tratante sin abreviaturas.
- Primer Apellido Médico Tratante sin abreviaturas.
- Segundo Apellido Médico Tratante sin abreviaturas.
- Clave del Servicio Médico Integral del Procedimiento.
- Tipo de procedimiento realizado.
- Precio Unitario del Procedimiento sin IVA.
- Reporte mensual de consumo de cada bien de consumo y medicamentos por unidad médica.
    a. Clave del Bien de Consumo Requerido mensual
    b. Cantidad de Bien de Consumo Requerido mensual.
- Incidencia.
    c. Fechas (dd/mm/aaaa).
    d. Descripción "Precisa" incidencia.
    e. Fecha (dd/mm/aaaa) de atención de la incidencia

Adicional a ello, el licitante adjudicado, deberá proporcionar de manera semestral los indicadores señalados en el **Anexo T24. Indicadores de la prestación del Servicio Médico Integral para Anestesia,** para ello, en dicho anexo se especifica la metodología para realizar el cálculo de cada indicador, los cuales tendrán como fuente de información los siguientes anexos:

- Anexo T4 Programa de Mantenimiento Preventivo.
- Anexo T5: Bitácora de mantenimiento preventivo/ correctivo.
- Anexo T10 Reporte Mensual de Procedimientos Realizados.
- Anexo T11 Control Semanal de Bienes de Consumo.
- Anexo T19 Reporte de incidencias.
- Anexo T25 Registro de causas de diferimiento de procedimientos anestésicos.
- Anexo T26 Encuesta del nivel de satisfacción del paciente del SMI para Anestesia.
- Anexo T27. Apego del SMI-A a los estándares del Consejo de Salubridad General
- Anexo T28 Encuesta de nivel de satisfacción del médico anestesiólogo.

Para entregar la información relativa a cada indicador deberá de realizarse mediante el **Anexo T6 "Concentrado de indicadores del Servicio Médico Integral para Anestesia por Unidad Médica"** el cual está elaborado en formato de hoja de cálculo electrónica de Excel. Cada indicador se calculará de forma mensual como se especifica en el **Anexo T24. Indicadores de la prestación del Servicio Médico Integral para Anestesia,** los cuales se calcularán de manera mensual y se reportarán a la CTSMI de manera semestral, tomando como periodo de inició el día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo.

La fecha límite para el envío de la información al correo ctsmi.anestesia@imss.gob.mx será a los 10 días naturales posteriores a la conclusión de cada semestre, considerando el primer semestre del periodo comprendido del 01 de junio al 30 de noviembre y el segundo semestre del 01 diciembre – al 31 de mayo.

Así mismo, se deberá entregar a la Unidad Médica, a la Jefatura de Servicios Administrativos del OOAD o a la Dirección Administrativa de la UMAE; en el formato del **Anexo T10 "Reporte Mensual de**

Procedimientos realizados", de manera mensual durante los primeros 5 (cinco) días posteriores al cierre del mes calendario del servicio otorgado. Esta información deberá ser entregada al Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de manera mensual el último día de cada mes, teniendo como límite 5 (cinco días) a partir de éste último como máximo para la entrega.

Finalmente, el licitante adjudicado deberá proporcionar reportes estadísticos conforme al **Anexo T23 "Reporte para Gestión y Control del SMI-A"** que coadyuven a fortalecer la gestión y administración para la toma de decisiones del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica adjudicada o del Administrador de Contrato, los cuales deberán ser proporcionados como máximo con 3 horas posteriores al momento en el que se llevó a cabo la solicitud por escrito y a petición explícita del Jefe de Servicios o del Administrador de Contrato vía correo electrónico, en un horario laboral de 8:00 a 16:00 horas. Para ello el licitante adjudicado deberá contar con información actualizada del corte del día anterior a la fecha en la que se le realice dicha solicitud y el reporte deberá ser enviado vía correo electrónico, al correo donde fue solicitado. Para ello, deberá proporcionar a la unidad médica un correo electrónico para este tipo de solicitudes, antes del último día de la puesta a punto (noventa días) o en su caso, previo a que se inicie la prestación del servicio.

Para ello, el licitante adjudicado deberá contar con información disponible y oportuna de la unidad médica, así como de la partida en la que preste el servicio referente a productividad de acuerdo a las siguientes variables:

- Procedimientos anestésicos.
- Procedimientos quirúrgicos.
- Procedimientos por anestesiólogo.
- Procedimientos por cirujano.
- Productividad promedio por quirófano.
- Productividad por especialidad.

11. Firma de Acuerdo de Confidencialidad.

El licitante adjudicado del Servicio se compromete con el Instituto a firmar un acuerdo de confidencialidad, **Anexo T21 "Acuerdo de Confidencialidad",** en el cual se establece que en ningún momento y bajo ninguna circunstancia podrá hacer uso de la información puesta a su disposición o generada durante y posterior a la vigencia de este contrato para un fin distinto al establecido en su objeto y en el presente documento, sujetándose a las responsabilidades económicas, penales y de cualquier otra índole a instancia del Instituto, que deriven del incumplimiento de este acuerdo y formará parte del contrato.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

12. Bitácora de Incidencias.

Durante la vigencia del contrato, el primer día hábil de inicio en cada semana, el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología deberá reportar las incidencias que le fueron notificadas al Licitante Adjudicado, en la semana previa inmediata, conforme al **Anexo T19 "Reporte de incidencias"**, vía correo electrónico al Administrador de Contrato para su conocimiento y en su caso aplicación de la deductiva correspondiente, de conformidad con los Términos y Condiciones de este Servicio Médico Integral.

13. Pruebas: para este servicio, no se solicitan pruebas.

14. Modificación de la especificación técnica de algún bien que no se encuentre regulado por el Compendio Nacional de Insumos para la Salud expedido por el Consejo de Salubridad General.

No aplica.

15. Modificación de las especificaciones técnicas de un bien respecto de las estipuladas en el ejercicio anterior y que derivado de la investigación de mercado, el área contratante advierta que existen circunstancias que puedan limitar la libre participación, concurrencia y competencia económica.

No aplica.

16. Normas Oficiales Mexicanas, Normas Internacionales, Normas de Referencia o Especificaciones cuyo cumplimiento se exige a las empresas, licencias, autorizaciones y permisos.

- **NOM-006-SSA3-2011**, para la práctica de la anestesiología publicada en el DOF con fecha del 23 de marzo del 2012.
- **NOM 220-SSA1-2016** Instalación y operación de la farmacovigilancia publicada en DOF con fecha del 19 de julio del 2017.
- **NOM 240-SSA1-2012** Instalación y operación de la tecnovigilancia publicada en DOF con fecha del 30 de octubre del 2012.
- **NOM-045-SSA2-2005** Para la Vigilancia Epidemiológica, Prevención y Control de las Infecciones Nosocomiales publicada en el DOF con fecha del 20 de noviembre del 2009.
- **2000-001-001** Norma que establece las disposiciones generales para la planeación, implantación y control de servicios médicos integrales. Emitida por el IMSS y validada y registrada por Unidad de Organización y Calidad del Instituto, el 26 de julio de 2010.

Con fundamento en el Artículo 39, último párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público el Instituto se reserva el derecho de autentificar los documentos presentados en cualquier momento.

Lugar: Ciudad de México a 5 de abril de 2023

Firma de los responsables:

Autorizó	Revisó
Dra, Karla Adriana Espinosa Bautista Coordinadora de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo	**Dr. Nemesio Ponce Sánchez** Coordinador Técnico de Servicios Médicos Indirectos

Elaboró
Dr. Eduardo Monsivais Huertero Jefe de Área Médica de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo TI "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

Partida	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo acumulado 24 meses	Máximo acumulado 24 meses
1	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	8,014	20,032
1	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,946	4,864
1	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,839	4,590
1	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	3,282	8,192
1	19.01.005	Anestesia Loco Regional	7,172	17,924
1	19.01.006	Sedación	2,186	5,462
2	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	8,554	21,380
2	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,948	4,866
2	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,396	3,460
2	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	2,672	6,676
2	19.01.005	Anestesia Loco Regional	10,588	26,466
2	19.01.006	Sedación	1,158	2,886
3	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	9,456	25,630
3	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,626	4,060
3	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,536	3,828
3	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	966	2,410
3	19.01.005	Anestesia Loco Regional	12,610	31,527
3	19.01.006	Sedación	3,398	8,492
4	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	5,292	13,222
4	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	564	1,406
4	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	938	2,340
4	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	836	2,089
4	19.01.005	Anestesia Loco Regional	10,970	27,432
4	19.01.006	Sedación	2,906	7,252
5	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	5,426	13,566
5	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	330	818
5	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,858	4,638
5	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	1,092	2,726
5	19.01.005	Anestesia Loco Regional	11,204	28,008
5	19.01.006	Sedación	1,904	4,754
6	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,952	7,380
6	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,520	3,800
6	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,140	2,850
6	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	608	1,520
6	19.01.005	Anestesia Loco Regional	4,320	10,800
6	19.01.006	Sedación	456	1,140
7	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	4,752	11,880
7	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	892	2,226
7	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	760	1,900
7	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	420	1,046
7	19.01.005	Anestesia Loco Regional	7,006	17,516
7	19.01.006	Sedación	1,494	3,734
8	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	7,718	19,292
8	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	2,184	5,448
8	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	3,584	8,972
8	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	1,950	4,860
8	19.01.005	Anestesia Loco Regional	13,974	34,924
8	19.01.006	Sedación	2,658	6,634
9	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	10,792	26,980
9	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,360	3,390
9	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,738	4,338

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

9	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	2,100	5,236
9	19.01.005	Anestesia Loco Regional	14,652	36,626
9	19.01.006	Sedación	2,536	6,334
10	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	5,554	13,878
10	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	2,496	6,234
10	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	2,576	6,430
10	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	802	2,000
10	19.01.005	Anestesia Loco Regional	10,162	25,402
10	19.01.006	Sedación	3,246	8,108
11	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	14,068	35,162
11	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	2,036	5,086
11	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,472	3,668
11	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	3,778	9,312
11	19.01.005	Anestesia Loco Regional	10,154	25,374
11	19.01.006	Sedación	2,526	6,304
12	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	12,284	30,704
12	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,888	4,716
12	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	800	1,994
12	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediatrica	2,076	5,182
12	19.01.005	Anestesia Loco Regional	10,184	25,460
12	19.01.006	Sedación	2,140	5,344
13	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	9,984	24,958
13	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,920	4,798
13	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	2,054	5,126
13	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	2,902	7,144
13	19.01.005	Anestesia Loco Regional	9,330	23,318
13	19.01.006	Sedación	1,082	2,698
14	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	6,958	17,366
14	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	2,068	5,162
14	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,482	3,698
14	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	818	2,040
14	19.01.005	Anestesia Loco Regional	14,922	37,294
14	19.01.006	Sedación	1,848	4,610
15	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	11,486	28,706
15	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	2,722	6,798
15	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,842	4,592
15	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	1,550	3,860
15	19.01.005	Anestesia Loco Regional	18,116	45,290
15	19.01.006	Sedación	1,998	4,976
16	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	4,734	11,832
16	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	5,516	13,784
16	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,120	2,796
16	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	3,842	9,602
16	19.01.005	Anestesia Loco Regional	3,704	9,254
16	19.01.006	Sedación	8,470	21,168
17	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	5,048	12,618
17	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	2,526	6,314
17	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	542	1,352
17	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	732	1,824
17	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,670	6,672
17	19.01.006	Sedación	602	1,502
18	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	4,930	12,324
18	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,900	4,750
18	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	912	2,280
18	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,072	5,176
18	19.01.006	Sedación	2,168	5,420
19	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,160	5,400
19	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	3,040	7,600
19	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	456	1,140
19	19.01.005	Anestesia Loco Regional	360	900
19	19.01.006	Sedación	6,080	15,200
19	19.01.007	Anestesia de Alta Especialidad en Neurocirugía	40	96
19	19.01.008	Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Hepático	8	20
19	19.01.009	Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Renal	152	380
20	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,354	3,384

20	19.01.007	Anestesia General de Alta Especialidad	132	328
20	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	448	1,116
20	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	10	22
20	19.01.005	Anestesia Loco Regional	3,232	8,078
20	19.01.006	Sedación	224	558
21	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	304	756
21	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,520	3,800
21	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	214	532
21	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	708	1,768
21	19.01.005	Anestesia Loco Regional	64	162
21	19.01.006	Sedación	3,820	9,548
21	19.01.010	Cuidados Anestésicos Monitoreados	760	1,900
22	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	7,640	19,096
22	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,470	3,677
22	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	560	1,396
22	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	480	1,192
22	19.01.005	Anestesia Loco Regional	11,004	27,502
22	19.01.006	Sedación	1,880	4,696
23	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	7,060	17,646
23	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	470	1,174
23	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	2,542	6,348
23	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	1,158	2,886
23	19.01.005	Anestesia Loco Regional	7,196	17,964
23	19.01.006	Sedación	1,366	3,412
Total			**515,862**	**1,288,936**

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Dirección de Prestaciones Médicas

IMSS

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo Detallado del Anexo TI "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

No.	Partida	Clave CCAM/CNAE	CCAM/CNAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo estimado 24 meses	Máximo estimado 24 meses
1	1	01	Baja California	020000a01	HGSMF	32	Mexicali	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	936	2700
2	1	01	Baja California	020000a01	HGSMF	32	Mexicali	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	324	540
3	1	01	Baja California	020000a01	HGSMF	32	Mexicali	19.01.003	Anestesia General Complemento	54	540
4	1	02	Baja California	020000a02	HGSMF	32	Mexicali	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	1764	2400
5	1	02	Baja California	020000a02	HGSMF	32	Mexicali	19.01.005	Anestesia Local Regional	1440	1800
6	1	01	Baja California	020000a01	HGSMF	32	Mexicali	19.01.006	Sedación	360	900
7	1	03	Baja California	020000a03	HGS	1	Tijuana	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,142	5,850
8	1	03	Baja California	020000a03	HGS	1	Tijuana	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	324	900
9	1	03	Baja California	020000a03	HGS	1	Tijuana	19.01.003	Anestesia General Complemento	1890	2,250
10	1	04	Baja California	020000a04	HGS	1	Tijuana	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	864	648
11	1	03	Baja California	020000a03	HGS	1	Tijuana	19.01.005	Anestesia Local Regional	288	288
12	1	03	Baja California	020000a03	HGS	1	Tijuana	19.01.006	Sedación	756	1,134
13	1	05	Baja California	020000a05	HGR	20	Ensenada	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,890	3,150
14	1	05	Baja California	020000a05	HGR	20	Ensenada	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	450	1,350
15	1	05	Baja California	020000a05	HGR	20	Ensenada	19.01.003	Anestesia Local Regional	900	900
16	1	06	Baja California	020000a06	HGR	10	Tijuana	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,260	1,890
17	1	06	Baja California	020000a06	HGR	10	Tijuana	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	180	540
18	1	06	Baja California	020000a06	HGR	10	Tijuana	19.01.003	Anestesia Local Regional	324	360
19	1	08	Baja California	020000a08	HGS	30	Mexicali	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,260	3,150
20	1	08	Baja California	020000a08	HGS	30	Mexicali	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	648	1,890
21	1	08	Baja California	020000a08	HGS	30	Mexicali	19.01.003	Anestesia General Complemento	162	360
22	1	07	Baja California	020000a07	HGS	30	Mexicali	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	540	1,134
23	1	07	Baja California	020000a07	HGS	30	Mexicali	19.01.005	Anestesia Local Regional	1,008	1,080
24	1	07	Baja California	020000a07	HGS	30	Mexicali	19.01.006	Sedación	648	1,944
25	1	09	Baja California	020000a09	HGS	8	Ensenada	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,440	2,880
26	1	09	Baja California	020000a09	HGS	8	Ensenada	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	324	540
27	1	09	Baja California	020000a09	HGS	8	Ensenada	19.01.003	Anestesia General Complemento	90	180
28	1	04	Baja California	020000a04	HGS	8	Ensenada	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	324	648
29	1	09	Baja California	020000a09	HGS	8	Ensenada	19.01.005	Anestesia Local Regional	540	1,134
30	1	09	Baja California	020000a09	HGS	8	Ensenada	19.01.006	Sedación	324	540
31	1	23	Baja California Sur	030000a23	HGS	1	La Paz	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,512	3,780
32	1	23	Baja California Sur	030000a23	HGS	1	La Paz	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	90	288
33	1	23	Baja California Sur	030000a23	HGS	1	La Paz	19.01.003	Anestesia General Complemento	90	180
34	1	23	Baja California Sur	030000a23	HGS	1	La Paz	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	288	288
35	1	02	Baja California Sur	030000a02	HGR	1	La Paz	19.01.005	Anestesia Local Regional	1,890	4,860
36	1	23	Baja California Sur	030000a23	HGR	1	La Paz	19.01.006	Sedación	324	90
37	2	01	Chihuahua	040000a01	HGS	8	Nuevo Meglex	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	900	3,780
38	2	01	Chihuahua	040000a01	HGS	8	Nuevo Meglex	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	45	90
39	2	01	Chihuahua	040000a01	HGS	8	Nuevo Meglex	19.01.003	Anestesia General Complemento	90	270
40	2	01	Chihuahua	040000a01	HGS	8	Nuevo Meglex	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	288	360
41	2	01	Chihuahua	040000a01	HGS	8	Nuevo Meglex	19.01.005	Anestesia Local Regional	1,440	1,800
42	2	01	Chihuahua	040000a01	HGS	8	Nuevo Meglex	19.01.006	Sedación	756	756
43	2	05	Chihuahua	040000a05	HGSMF	2	Delicias	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,260	3,240
44	2	05	Chihuahua	040000a05	HGSMF	2	Delicias	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	180	450
45	2	05	Chihuahua	040000a05	HGSMF	2	Delicias	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	360	720
46	2	05	Chihuahua	040000a05	HGSMF	2	Delicias	19.01.005	Anestesia Local Regional	1,296	2,160
47	2	05	Chihuahua	040000a05	HGSMF	2	Delicias	19.01.006	Sedación	252	36
48	2	06	Chihuahua	040000a06	HGSMF	2	Cuauhtémoc	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,512	3,780
49	2	06	Chihuahua	040000a06	HGSMF	2	Cuauhtémoc	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	180	540
50	2	06	Chihuahua	040000a06	HGSMF	2	Cuauhtémoc	19.01.003	Anestesia General Complemento	360	900
51	2	03	Chihuahua	040000a03	HGSMF	2	Hidalgo del Parral	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	684	1,296
52	2	03	Chihuahua	040000a03	HGSMF	2	Hidalgo del Parral	19.01.005	Anestesia Local Regional	1,188	1,440
53	2	03	Chihuahua	040000a03	HGSMF	2	Hidalgo del Parral	19.01.006	Sedación	648	648
54	2	04	Chihuahua	040000a04	HGSMF	2	Camargo	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,440	3,960
55	2	04	Chihuahua	040000a04	HGSMF	2	Camargo	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	90	360
56	2	04	Chihuahua	040000a04	HGSMF	2	Camargo	19.01.003	Anestesia General Complemento	90	360
57	2	04	Chihuahua	040000a04	HGSMF	2	Camargo	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	252	360
58	2	04	Chihuahua	040000a04	HGSMF	2	Camargo	19.01.005	Anestesia Local Regional	1,008	1,080

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo Detallado del Anexo TI "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

No.	Partida	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo acumulado 24 meses	Máximo acumulado 24 meses
59	2	05	Coahuila	0509HGZ0251	HGZMF	16	Torreón	19.01.006	Sedación	76	190
60	2	10	Durango	1007HGZ0251	HGZ	1	Durango	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1803	4,503
61	2	10	Durango	1007HGZ0251	HGZ	1	Durango	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	76	190
62	2	10	Durango	1007HGZ0251	HGZ	1	Durango	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	456	1140
63	2	10	Durango	1007HGZ0251	HGZ	1	Durango	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1368	3,420
64	2	32	Zacatecas	3406HGZ0251	HGZ	1	Zacatecas	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	842	2,102
65	2	32	Zacatecas	3406HGZ0251	HGZ	1	Zacatecas	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	608	1,520
66	2	32	Zacatecas	3406HGZ0251	HGZ	1	Zacatecas	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	304	760
67	2	32	Zacatecas	3406HGZ0251	HGZ	1	Zacatecas	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	190	475
68	2	32	Zacatecas	3406HGZ0251	HGZ	1	Zacatecas	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1216	4,255
69	2	32	Zacatecas	3406HGZ0251	HGZ	1	Zacatecas	19.01.006	Sedación	228	570
70	2	4E	UMAE HE 71 Torreón	0509HEC2155	HESP	71	Torreón	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	912	2,280
71	2	4E	UMAE HE 71 Torreón	0509HEC2155	HESP	71	Torreón	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	456	1140
72	2	4E	UMAE HE 71 Torreón	0509HEC2155	HESP	71	Torreón	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	76	190
73	2	4E	UMAE HE 71 Torreón	0509HEC2155	HESP	71	Torreón	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	152	456
74	2	4E	UMAE HE 71 Torreón	0509HEC2155	HESP	71	Torreón	19.01.005	Anestesia Loco Regional	988	1,292
75	2	4E	UMAE HE 71 Torreón	0509HEC2155	HESP	71	Torreón	19.01.006	Sedación	266	684
76	3	07	Chiapas	0705HGZ0258	HGZ	2	Tuxtla Gutiérrez	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1596	3,990
77	3	07	Chiapas	0705HGZ0258	HGZ	2	Tuxtla Gutiérrez	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	228	570
78	3	07	Chiapas	0705HGZ0258	HGZ	2	Tuxtla Gutiérrez	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	266	665
79	3	07	Chiapas	0705HGZ0258	HGZ	2	Tuxtla Gutiérrez	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	228	570
80	3	07	Chiapas	0705HGZ0258	HGZ	2	Tuxtla Gutiérrez	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2432	6,080
81	3	07	Chiapas	0705HGZ0258	HGZ	2	Tuxtla Gutiérrez	19.01.006	Sedación	76	190
82	3	24	Quintana Roo	2407HGR0251	HGR	17	Cancún	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1938	4,860
83	3	24	Quintana Roo	2407HGR0251	HGR	17	Cancún	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	256	633
84	3	24	Quintana Roo	2407HGR0251	HGR	17	Cancún	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	469	1,148
85	3	24	Quintana Roo	2407HGR0251	HGR	17	Cancún	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	264	632
86	3	24	Quintana Roo	2407HGR0251	HGR	17	Cancún	19.01.005	Anestesia Loco Regional	582	1,278
87	3	24	Quintana Roo	2407HGR0251	HGR	17	Cancún	19.01.006	Sedación	108	2,541
88	3	24	Quintana Roo	2403HGZ0251	HGZ	3	Cancún	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	760	2,090
89	3	24	Quintana Roo	2407HGZ0251	HGZ	3	Cancún	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	84	210
90	3	24	Quintana Roo	2407HGZ0251	HGZ	3	Cancún	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	8	20
91	3	24	Quintana Roo	2407HGZ0251	HGZ	3	Cancún	19.01.005	Anestesia Loco Regional	722	1,950
92	3	24	Quintana Roo	2403HGZ0251	HGZ	3	Cancún	19.01.006	Sedación	190	524
93	3	31	Tabasco	2801SSA0258	HGZ	46	Villahermosa	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	760	1,824
94	3	31	Tabasco	2801HGZ0258	HGZ	46	Villahermosa	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	608	1,520
95	3	31	Tabasco	2801HGZ0258	HGZ	46	Villahermosa	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	304	760
96	3	31	Tabasco	2801HGZ0258	HGZ	46	Villahermosa	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	418	950
97	3	31	Tabasco	2801HGZ0258	HGZ	46	Villahermosa	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1330	3,040
98	3	31	Tabasco	2801HGZ0258	HGZ	46	Villahermosa	19.01.006	Sedación	114	380
99	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	1	Mérida	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,292	3,230
100	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	1	Mérida	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	152	380
101	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	1	Mérida	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	40	98
102	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	1	Mérida	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	304	760
103	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	1	Mérida	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,140	2,736
104	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	1	Mérida	19.01.006	Sedación	76	190
105	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	12	Mérida	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,888	5,320
106	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	12	Mérida	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	372	940
107	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	12	Mérida	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	362	822
108	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	12	Mérida	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	114	266
109	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	12	Mérida	19.01.005	Anestesia Loco Regional	3,078	10,640
110	3	33	Yucatán	3305HGO0251	HGO	12	Mérida	19.01.006	Sedación	1,444	4,864
111	4	08	Chihuahua	0803HGZ0251	HGZ	15	Chihuahua	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	760	1,900
112	4	08	Chihuahua	0803HGZ0251	HGZ	15	Chihuahua	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,584	5,900
113	4	08	Chihuahua	0803HGZ0251	HGZ	15	Chihuahua	19.01.006	Sedación	1,140	2,850
114	4	08	Chihuahua	0804HGR0251	HGR	1	Chihuahua	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,292	3,230
115	4	08	Chihuahua	0804HGR0251	HGR	1	Chihuahua	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	304	912
116	4	08	Chihuahua	0804HGR0251	HGR	1	Chihuahua	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	114	342

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo Detallado del Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

No.	Partida	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo acumulado 24 meses	Máximo acumulado 24 meses
117	4	08	Chihuahua	08A9008025	HGR	1	Chihuahua	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	326	814
118	4	08	Chihuahua	08A9008025	HGR	1	Chihuahua	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,790	4,274
119	4	08	Chihuahua	08A9008025	HGR	1	Chihuahua	19.01.006	Sedación	998	2,443
120	4	08	Chihuahua	0808450625	HGR	66	Ciudad Juárez	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	864	2,160
121	4	08	Chihuahua	0808450625	HGR	66	Ciudad Juárez	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	76	190
122	4	08	Chihuahua	0808450625	HGR	66	Ciudad Juárez	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	76	190
123	4	08	Chihuahua	0808450625	HGR	66	Ciudad Juárez	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	76	190
124	4	08	Chihuahua	0808450625	HGR	66	Ciudad Juárez	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,160	5,400
125	4	08	Chihuahua	0808450625	HGR	66	Ciudad Juárez	19.01.006	Sedación	76	190
126	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ	35	Ciudad Juárez	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,816	4,536
127	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ	35	Ciudad Juárez	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	108	266
128	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ	35	Ciudad Juárez	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	358	894
129	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ	35	Ciudad Juárez	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	76	190
130	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ	35	Ciudad Juárez	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,628	6,570
131	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ	35	Ciudad Juárez	19.01.006	Sedación	420	1,046
132	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ/MF	11	Ciudad Delicias	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	136	342
133	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ/MF	11	Ciudad Delicias	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	24	58
134	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ/MF	11	Ciudad Delicias	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	54	134
135	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ/MF	11	Ciudad Delicias	19.01.005	Anestesia Loco Regional	832	2,078
136	4	08	Chihuahua	0808450251	HGZ/MF	11	Ciudad Delicias	19.01.006	Sedación	40	96
137	4	08	Chihuahua	0802302251	HGZ/MF	23	Hidalgo del Parral	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	436	1,094
138	4	08	Chihuahua	0802302251	HGZ/MF	23	Hidalgo del Parral	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	24	58
139	4	08	Chihuahua	0802302251	HGZ/MF	23	Hidalgo del Parral	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	304	760
140	4	08	Chihuahua	0802302251	HGZ/MF	23	Hidalgo del Parral	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,640	3,960
141	4	08	Chihuahua	0802302251	HGZ/MF	23	Hidalgo del Parral	19.01.006	Sedación	252	628
142	5	11	Guanajuato	1107520625	HGR	59	León	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,484	3,708
143	5	11	Guanajuato	1107520625	HGR	59	León	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	226	570
144	5	11	Guanajuato	1107520625	HGR	59	León	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,060	2,946
145	5	11	Guanajuato	1107520625	HGR	58	León	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	364	1,406
146	5	11	Guanajuato	1107520625	HGR	58	León	19.01.005	Anestesia Loco Regional	3,564	8,910
147	5	11	Guanajuato	1107520625	HGR	58	León	19.01.006	Sedación	724	1,838
148	5	11	Guanajuato	1108401252	HGZ	4	Celaya	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,352	3,378
149	5	11	Guanajuato	1108401252	HGZ	4	Celaya	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	46	114
150	5	11	Guanajuato	1108401252	HGZ	4	Celaya	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	228	570
151	5	11	Guanajuato	1108401252	HGZ	4	Celaya	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	228	570
152	5	11	Guanajuato	1108401252	HGZ	4	Celaya	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,602	6,498
153	5	11	Guanajuato	1108401252	HGZ	4	Celaya	19.01.006	Sedación	420	1,046
154	5	11	Guanajuato	1102602252	HGZ/MF	2	Irapuato	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,368	3,420
155	5	11	Guanajuato	1102602252	HGZ/MF	2	Irapuato	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	24	58
156	5	11	Guanajuato	1102602252	HGZ/MF	2	Irapuato	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	228	570
157	5	11	Guanajuato	1102602252	HGZ/MF	2	Irapuato	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	152	380
158	5	11	Guanajuato	1102602252	HGZ/MF	2	Irapuato	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,520	6,300
159	5	11	Guanajuato	1102602252	HGZ/MF	2	Irapuato	19.01.006	Sedación	360	900
160	5	11	Guanajuato	1107603252	HGZ/MF	23	León	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,722	3,057
161	5	11	Guanajuato	1107603252	HGZ/MF	23	León	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	32	76
162	5	11	Guanajuato	1107603252	HGZ/MF	23	León	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	222	552
163	5	11	Guanajuato	1107603252	HGZ/MF	23	León	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	148	370
164	5	11	Guanajuato	1107603252	HGZ/MF	23	León	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,520	6,300
165	5	11	Guanajuato	1107603252	HGZ/MF	23	León	19.01.006	Sedación	360	900
166	6	12	Guerrero	1202050625	HGR	1	Vicente Guerrero	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	3,532	7,946
167	6	12	Guerrero	1202050625	HGR	1	Vicente Guerrero	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,528	3,800
168	6	12	Guerrero	1202050625	HGR	1	Vicente Guerrero	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,841	2,879
169	6	12	Guerrero	1202050625	HGR	1	Vicente Guerrero	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	604	1,520
170	6	12	Guerrero	1202050625	HGR	1	Vicente Guerrero	19.01.005	Anestesia Loco Regional	4,320	10,800
171	6	12	Guerrero	1202050625	HGR	1	Vicente Guerrero	19.01.006	Sedación	456	1,140
172	7	17	Michoacán	1703490625	HGR	1	Charo	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,844	5,790
173	7	17	Michoacán	1703490625	HGR	1	Charo	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	532	1,330
174	7	17	Michoacán	1703490625	HGR	1	Charo	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	532	1,330

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo Detallado del Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

No.	Partida	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo acumulado 24 meses	Máximo acumulado 24 meses
175	7	17	Michoacán	[illegible]	HGR	1	Charo	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	312	676
176	7	17	Michoacán	[illegible]	HGR	1	Charo	19.01.005	Anestesia Loco Regional	5,040	12,052
177	7	17	Michoacán	[illegible]	HGR	1	Charo	19.01.006	Sedación	1,202	3,164
178	7	17	Michoacán	[illegible]	HGZ	4	Zamora	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,008	2,730
179	7	17	Michoacán	[illegible]	HGZ	4	Zamora	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	152	380
180	7	17	Michoacán	[illegible]	HGZ	4	Zamora	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	228	570
181	7	17	Michoacán	[illegible]	HGZ	4	Zamora	19.01.005	Anestesia Loco Regional	504	1,260
182	7	17	Michoacán	[illegible]	HGZ	4	Zamora	19.01.006	Sedación	152	380
183	7	17	Michoacán	[illegible]	HGZ	83	Morelia	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,440	3,600
184	7	17	Michoacán	[illegible]	HGZ	83	Morelia	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	360	[illegible]
185	7	17	Michoacán	[illegible]	HGZ	83	Morelia	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	76	190
186	7	17	Michoacán	[illegible]	HGZ	83	Morelia	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,440	3,600
187	7	17	Michoacán	[illegible]	HGZ	83	Morelia	19.01.006	Sedación	76	190
188	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	45	Guadalajara	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,096	2,740
189	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	45	Guadalajara	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	46	116
190	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	45	Guadalajara	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	76	206
191	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	45	Guadalajara	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	103	256
192	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	45	Guadalajara	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,336	6,377
193	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	45	Guadalajara	19.01.006	Sedación	620	1,554
194	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	110	Guadalajara	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,656	4,140
195	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	110	Guadalajara	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,924	4,800
196	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	110	Guadalajara	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	812	2,030
197	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	110	Guadalajara	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	1,356	3,390
198	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	110	Guadalajara	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,800	4,500
199	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	110	Guadalajara	19.01.006	Sedación	746	1,862
200	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	180	Tlajomulco	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,352	5,880
201	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	180	Tlajomulco	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	28	70
202	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	180	Tlajomulco	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	2,222	5,555
203	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	180	Tlajomulco	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	152	380
204	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	180	Tlajomulco	19.01.005	Anestesia Loco Regional	526	1,316
205	8	14	Jalisco	[illegible]	HGR	180	Tlajomulco	19.01.006	Sedación	456	1,140
206	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	14	Guadalajara	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	736	1,840
207	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	14	Guadalajara	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	52	130
208	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	14	Guadalajara	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	56	140
209	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	14	Guadalajara	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	16	40
210	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	14	Guadalajara	19.01.005	Anestesia Loco Regional	3,600	9,000
211	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	14	Guadalajara	19.01.006	Sedación	730	1,832
212	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	89	Guadalajara	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,632	4,080
213	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	89	Guadalajara	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	216	540
214	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	89	Guadalajara	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	164	390
215	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	89	Guadalajara	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,160	5,400
216	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZ	89	Guadalajara	19.01.006	Sedación	360	900
217	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZMF	9	Ciudad Guzmán	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	216	540
218	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZMF	9	Ciudad Guzmán	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	40	96
219	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZMF	9	Ciudad Guzmán	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	32	80
220	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZMF	9	Ciudad Guzmán	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	40	96
221	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZMF	9	Ciudad Guzmán	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,880	7,200
222	8	14	Jalisco	[illegible]	HGZMF	9	Ciudad Guzmán	19.01.006	Sedación	76	190
223	9	15	Edo de Mex Ote	[illegible]	HGR	72	Gustavo de Baz	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,880	7,200
224	9	15	Edo de Mex Ote	[illegible]	HGR	72	Gustavo de Baz	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	572	1,430
225	9	15	Edo de Mex Ote	[illegible]	HGR	72	Gustavo de Baz	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	380	950
226	9	15	Edo de Mex Ote	[illegible]	HGR	72	Gustavo de Baz	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	1,140	2,850
227	9	15	Edo de Mex Ote	[illegible]	HGR	72	Gustavo de Baz	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,196	5,490
228	9	15	Edo de Mex Ote	[illegible]	HGR	72	Gustavo de Baz	19.01.006	Sedación	608	1,520
229	9	15	Edo de Mex Ote	[illegible]	HGR	196	Ecatepec	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,584	3,960
230	9	15	Edo de Mex Ote	[illegible]	HGR	196	Ecatepec	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	228	570
231	9	15	Edo de Mex Ote	[illegible]	HGR	196	Ecatepec	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	184	460
232	9	15	Edo de Mex Ote	[illegible]	HGR	196	Ecatepec	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,844	4,610

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo Detallado del Anexo TI "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

No.	Partida	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo acumulado 24 meses	Máximo acumulado 24 meses
233	9	15	Edo. de Méx. Ote	1564090859	HGR	196	Ecatepec	19.01.004	Sedación	304	760
234	9	15	Edo. de Méx. Ote	1597030620	HGR	200	Tecámac	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,012	2,580
235	9	15	Edo. de Méx. Ote	1597030620	HGR	200	Tecámac	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	558	1,422
236	9	15	Edo. de Méx. Ote	1597030620	HGR	200	Tecámac	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	558	1,392
237	9	15	Edo. de Méx. Ote	1597030620	HGR	200	Tecámac	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	556	1,388
238	9	15	Edo. de Méx. Ote	1597030620	HGR	200	Tecámac	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,309	6,230
239	9	15	Edo. de Méx. Ote	1597030620	HGR	200	Tecámac	19.01.006	Sedación	824	2,058
240	9	15	Edo. de Méx. Ote.	1560090210	HGZ	53	Los Reyes La Paz	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,368	3,420
241	9	15	Edo. de Méx. Ote	1560090210	HGZ	53	Los Reyes La Paz	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	24	58
242	9	15	Edo. de Méx. Ote	1560090210	HGZ	53	Los Reyes La Paz	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	78	190
243	9	15	Edo. de Méx. Ote.	1560090210	HGZ	53	Los Reyes La Paz	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	32	78
244	9	15	Edo. de Méx. Ote.	1560090210	HGZ	53	Los Reyes La Paz	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,160	5,400
245	9	15	Edo. de Méx. Ote.	1560090210	HGZ	53	Los Reyes La Paz	19.01.006	Sedación	78	190
246	9	15	Edo. de Méx. Ote	1560801260	HGZ	68	Tulpetlac	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,264	3,160
247	9	15	Edo. de Méx. Ote	1560801260	HGZ	68	Tulpetlac	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	46	114
248	9	15	Edo. de Méx. Ote.	1560801260	HGZ	68	Tulpetlac	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,190	5,778
249	9	15	Edo. de Méx. Ote	1560801260	HGZ	68	Tulpetlac	19.01.006	Sedación	182	456
250	9	15	Edo. de Méx. Ote.	1561060295	HGZ	197	Texcoco	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,664	6,660
251	9	15	Edo. de Méx. Ote.	1561060295	HGZ	197	Texcoco	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	202	504
252	9	15	Edo. de Méx. Ote	1561060295	HGZ	197	Texcoco	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	499	1,248
253	9	15	Edo. de Méx. Ote.	1561060295	HGZ	197	Texcoco	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	142	352
254	9	15	Edo. de Méx. Ote.	1561060295	HGZ	197	Texcoco	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,884	7,208
255	9	15	Edo. de Méx. Ote.	1561060295	HGZ	197	Texcoco	19.01.006	Sedación	532	1,330
256	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606090210	HGR	220	Toluca de Lerdo	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,696	4,354
257	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606090210	HGR	220	Toluca de Lerdo	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	396	988
258	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606090210	HGR	220	Toluca de Lerdo	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	792	1,976
259	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606090210	HGR	220	Toluca de Lerdo	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	228	580
260	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606090210	HGR	220	Toluca de Lerdo	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,592	6,480
261	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606090210	HGR	220	Toluca de Lerdo	19.01.006	Sedación	228	570
262	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606090210	HGR	251	Metepec	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,185	5,668
263	10	16	Edo. de Méx. Pte.	1606090210	HCR	251	Metepec	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,639	4,092
264	10	16	Edo. de Méx. Pte.	1606090210	HCR	251	Metepec	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	724	664
265	10	16	Edo. de Méx. Pte.	1606090210	HGR	251	Metepec	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	134	334
266	10	16	Edo. de Méx. Pte.	1606090210	HGR	251	Metepec	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,754	4,384
267	10	16	Edo. de Méx. Pte.	1606090210	HGR	251	Metepec	19.01.006	Sedación	1674	4,182
268	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606401010	HGZ	58	Tlalnepantla	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	670	422
269	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606401010	HGZ	58	Tlalnepantla	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,346	3,364
270	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606401010	HGZ	58	Tlalnepantla	19.01.005	Anestesia Loco Regional	810	2,024
271	10	16	Edo. de Méx. Pte	1606401010	HGZ	58	Tlalnepantla	19.01.006	Sedación	810	2,042
272	10	18	Morelos	1606207210	HGRMF	1	Cuernavaca	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	620	1,550
273	10	18	Morelos	1606207210	HGRMF	1	Cuernavaca	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	380	950
274	10	18	Morelos	1606207210	HGRMF	1	Cuernavaca	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	78	162
275	10	18	Morelos	1606207210	HGRMF	1	Cuernavaca	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	220	546
276	10	18	Morelos	1606207210	HGRMF	1	Cuernavaca	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,380	5,950
277	10	18	Morelos	1606207210	HGRMF	1	Cuernavaca	19.01.006	Sedación	418	1,044
278	10	49	UMAE HTO Lomas Verdes	1605015053	HTO	S/N	Naucalpan de Juá	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	890	2,224
279	10	49	UMAE HTO Lomas Verdes	1605015053	HTO	S/N	Naucalpan de Juá	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	36	76
280	10	49	UMAE HTO Lomas Verdes	1605015053	HTO	S/N	Naucalpan de Juá	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	86	214
281	10	49	UMAE HTO Lomas Verdes	1605015053	HTO	S/N	Naucalpan de Juá	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	200	500
282	10	49	UMAE HTO Lomas Verdes	1605015053	HTO	S/N	Naucalpan de Juá	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,578	6,444
283	10	49	UMAE HTO Lomas Verdes	1605015053	HTO	S/N	Naucalpan de Juá	19.01.006	Sedación	30	72
284	11	19	Nayarit	1603060210	HGZ	1	Tepic	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	804	2,143
285	11	19	Nayarit	1603060210	HGZ	1	Tepic	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	104	208
286	11	19	Nayarit	1603060210	HGZ	1	Tepic	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	380	950
287	11	19	Nayarit	1603060210	HGZ	1	Tepic	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	154	340
288	11	19	Nayarit	1603060210	HGZ	1	Tepic	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,138	5,000
289	11	19	Nayarit	1603060210	HGZ	1	Tepic	19.01.006	Sedación	380	950
290	11	26	Sinaloa	2606060210	HGR	1	Culiacán Rosales	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	4,440	11,100

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo Detallado del Anexo TI "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

No.	Partida	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo acumulado 24 meses	Máximo acumulado 24 meses
201	II	26	Sonora	260101K2151	HGR	1	Cuidad Obregon	19.01.003	Anestesia Cirugía Endovenosa	30	90
202	II	26	Sonora	260101K2151	HGR	1	Cuidad Obregon	19.01.004	Anestesia Cirugía Balanceada Pediátrica	1920	5,760
203	II	26	Sonora	260101K2151	HGR	1	Cuidad Obregon	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2520	7,560
204	II	26	Sonora	260101K2151	HGR	1	Cuidad Obregon	19.01.006	Sedación	840	2,520
205	II	26	Sonora	260504H2251	HGZMF	3	Hermosillo	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1560	3,120
206	II	26	Sonora	260504H2251	HGZMF	3	Hermosillo	19.01.002	Anestesia General Endovenosa	30	60
207	II	26	Sonora	260504H2251	HGZMF	3	Hermosillo	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	60	120
208	II	26	Sonora	260504H2251	HGZMF	3	Hermosillo	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1152	2,304
209	II	26	Sonora	260504H2251	HGZMF	3	Hermosillo	19.01.006	Sedación	36	72
300	II	27	Sonora	270501K2251	HGR	1	Cd. Obregon	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	4896	9,792
301	II	27	Sonora	270501K2251	HGR	1	Cd. Obregon	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1080	2,160
302	II	27	Sonora	270501K2251	HGR	1	Cd. Obregon	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	960	1,920
303	II	27	Sonora	270501K2251	HGR	1	Cd. Obregon	19.01.004	Anestesia General Balanceada Ped Ática	960	1,920
304	II	27	Sonora	270501K2251	HGR	1	Cd. Obregon	19.01.005	Anestesia Loco Regional	864	1,728
305	II	27	Sonora	270501K2251	HGR	1	Cd. Obregon	19.01.006	Sedación	96	192
306	II	27	Sonora	270506K2251	HGZ	2	Hermosillo	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1560	3,120
307	II	27	Sonora	270506K2251	HGZ	2	Hermosillo	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,536	3,072
308	II	27	Sonora	270506K2251	HGZ	2	Hermosillo	19.01.006	Sedación	348	1,044
309	II	27	Sonora	270701K0254	HGZ	3	Navojoa	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	62	124
310	II	27	Sonora	270701K0254	HGZ	3	Navojoa	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	60	240
311	II	27	Sonora	270701K0254	HGZ	3	Navojoa	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	10	72
312	II	27	Sonora	270701K0254	HGZ	3	Navojoa	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1670	2,256
313	II	27	Sonora	270701K0254	HGZ	3	Navojoa	19.01.006	Sedación	82	264
314	II	27	Sonora	270702K0254	HGZ	5	Nogales	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1440	3,456
315	II	27	Sonora	270702K0254	HGZ	5	Nogales	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	192	480
316	II	27	Sonora	270702K0254	HGZ	5	Nogales	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	192	480
317	II	27	Sonora	270702K0254	HGZ	5	Nogales	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	960	1,920
318	II	27	Sonora	270702K0254	HGZ	5	Nogales	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1800	4,320
319	II	27	Sonora	270702K0254	HGZ	5	Nogales	19.01.006	Sedación	360	1,080
320	12	28	Nuevo León	280503K1251	HGZ	4	Guadalupe	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2760	6,348
321	12	28	Nuevo León	280503K1251	HGZ	4	Guadalupe	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	240	600
322	12	28	Nuevo León	280503K1251	HGZ	4	Guadalupe	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1020	4,284
323	12	28	Nuevo León	280503K1251	HGZ	4	Guadalupe	19.01.006	Sedación	132	330
324	12	28	Nuevo León	280504K1251	HGZ	37	Monterrey	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1032	2,376
325	12	28	Nuevo León	280504K1251	HGZ	37	Monterrey	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	68	170
326	12	28	Nuevo León	280504K1251	HGZ	37	Monterrey	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	540	1,350
327	12	28	Nuevo León	280504K1251	HGZ	37	Monterrey	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2160	5,400
328	12	28	Nuevo León	280504K1251	HGZ	37	Monterrey	19.01.006	Sedación	116	290
329	12	28	Nuevo León	280520K2251	HGZ	55	Monterrey	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	3,480	8,700
330	12	28	Nuevo León	280520K2251	HGZ	55	Monterrey	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	384	960
331	12	28	Nuevo León	280520K2251	HGZ	55	Monterrey	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	384	960
332	12	28	Nuevo León	280520K2251	HGZ	55	Monterrey	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	648	1,296
333	12	28	Nuevo León	280520K2251	HGZ	55	Monterrey	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,700	6,480
334	12	28	Nuevo León	280520K2251	HGZ	55	Monterrey	19.01.006	Sedación	552	1,380
335	12	28	Nuevo León	280603K1251	HGZ	60	Apodaca	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2004	4,284
336	12	28	Nuevo León	280603K1251	HGZ	67	Apodaca	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	300	1,000
337	12	28	Nuevo León	280603K1251	HGZ	67	Apodaca	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	288	768
338	12	28	Nuevo León	280603K1251	HGZ	67	Apodaca	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	480	800
339	12	28	Nuevo León	280603K1251	HGZ	67	Apodaca	19.01.005	Anestesia Loco Regional	540	1,350
340	12	28	Nuevo León	280603K1251	HGZ	67	Apodaca	19.01.006	Sedación	120	1,800
341	12	28	Nuevo León	280703K2251	HGZMF	6	San Nicolás de los	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,232	5,580
342	12	28	Nuevo León	280703K2251	HGZMF	6	San Nicolás de los	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	372	930
343	12	28	Nuevo León	280703K2251	HGZMF	6	San Nicolás de los	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	360	900
344	12	28	Nuevo León	280703K2251	HGZMF	6	San Nicolás de los	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	456	1,140
345	12	28	Nuevo León	280703K2251	HGZMF	6	San Nicolás de los	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,664	6,660
346	12	28	Nuevo León	280703K2251	HGZMF	6	San Nicolás de los	19.01.006	Sedación	648	1,860
347	13	22	Puebla	220502K2251	HGZ	15	Tehuacán	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1800	2,520
348	13	22	Puebla	220502K2251	HGZ	15	Tehuacán	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	180	504

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo Detallado del Anexo TI "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

No.	Partida	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo acumulado 24 meses	Máximo acumulado 24 meses
349	13	22	Puebla	2206320201258	HGZ	5	Tehuacán	19.01.006	Anestesia General Balanceada Pediátrica	101	272
350	13	22	Puebla	2206320201258	HGZ	15	Tehuacán	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,956	4,888
351	13	22	Puebla	2206320201258	HGZ	15	Tehuacán	19.01.005	Sedación	181	452
352	13	31	Veracruz Norte	3102070101151	HGZ	71	Veracruz	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,812	4,530
353	13	31	Veracruz Norte	3102070101151	HGZ	71	Veracruz	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	324	808
354	13	31	Veracruz Norte	3102070101151	HGZ	71	Veracruz	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	1,044	2,610
355	13	31	Veracruz Norte	3102070101151	HGZ	71	Veracruz	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	190	476
356	13	31	Veracruz Norte	3102070101151	HGZ	71	Veracruz	19.01.005	Anestesia Loco Regional	3,636	9,092
357	13	31	Veracruz Norte	3102070101151	HGZ	71	Veracruz	19.01.006	Sedación	228	570
358	13	32	Veracruz Sur	3204036010151	HGR	1	Orizaba	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,116	2,784
359	13	32	Veracruz Sur	3204036010151	HGR	1	Orizaba	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	216	534
360	13	32	Veracruz Sur	3204036010151	HGR	1	Orizaba	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	216	534
361	13	32	Veracruz Sur	3204036010151	HGR	1	Orizaba	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,944	4,860
362	13	32	Veracruz Sur	3204036010151	HGR	1	Orizaba	19.01.006	Sedación	216	534
365	13	32	Veracruz Sur	3202030102151	HGZ	6	Córdoba	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	3,024	7,560
364	13	32	Veracruz Sur	3202030102151	HGZ	6	Córdoba	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	156	390
365	13	32	Veracruz Sur	3202030102151	HGZ	6	Córdoba	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	1,524	2,880
366	13	32	Veracruz Sur	3202030102151	HGZ	6	Córdoba	19.01.005	Anestesia Loco Regional	204	510
367	13	32	Veracruz Sur	3245030102151	HGZ	36	Coatzacoalcos	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,376	5,940
368	13	32	Veracruz Sur	3245030102151	HGZ	36	Coatzacoalcos	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	684	1,710
369	13	32	Veracruz Sur	3245030102151	HGZ	36	Coatzacoalcos	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	456	1,140
370	13	32	Veracruz Sur	3245030102151	HGZ	36	Coatzacoalcos	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	228	570
371	13	32	Veracruz Sur	3245030102151	HGZ	36	Coatzacoalcos	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,584	3,960
372	13	32	Veracruz Sur	3245030102151	HGZ	36	Coatzacoalcos	19.01.006	Sedación	456	1140
373	13	40	UMAE HTO CMN Puebla	2204715021153	HTO	S/N	Heroica Puebla de	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	588	1,470
374	13	40	UMAE HTO CMN Puebla	2204715021153	HTO	S/N	Heroica Puebla de	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	192	2,880
375	13	40	UMAE HTO CMN Puebla	2204715021153	HTO	S/N	Heroica Puebla de	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	2	2
376	13	40	UMAE HTO CMN Puebla	2204715021153	HTO	S/N	Heroica Puebla de	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	384	1,440
377	13	40	UMAE HTO CMN Puebla	2204715021153	HTO	S/N	Heroica Puebla de	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2	2
378	13	40	UMAE HTO CMN Puebla	2204715021153	HTO	S/N	Heroica Puebla de	19.01.006	Sedación	2	2
379	14	39	D.F. Norte	3503010201151	HGR	5A	Gustavo A. Madero	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,830	2,746
380	14	39	D.F. Norte	3503010201151	HGR	5A	Gustavo A. Madero	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	368	960
381	14	39	D.F. Norte	3503010201151	HGR	5A	Gustavo A. Madero	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	369	968
382	14	39	D.F. Norte	3503010201151	HGR	5A	Gustavo A. Madero	19.01.005	Anestesia Loco Regional	5,496	13,740
383	14	39	D.F. Norte	3503010201151	HGR	5A	Gustavo A. Madero	19.01.006	Sedación	368	968
384	14	39	D.F. Norte	3503030201151	HGZ	27	Cuauhtémoc	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,810	4,500
385	14	39	D.F. Norte	3503030201151	HGZ	27	Cuauhtémoc	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	360	1,800
386	14	39	D.F. Norte	3503030201151	HGZ	27	Cuauhtémoc	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,440	3,600
387	14	39	D.F. Norte	3503030201151	HGZ	27	Cuauhtémoc	19.01.006	Sedación	324	804
388	14	39	D.F. Norte	3503090201151	HGZ	48	Azcapotzalco	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,524	3,984
389	14	39	D.F. Norte	3503090201151	HGZ	48	Azcapotzalco	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	360	1,400
390	14	39	D.F. Norte	3503090201151	HGZ	48	Azcapotzalco	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	408	420
391	14	39	D.F. Norte	3503090201151	HGZ	48	Azcapotzalco	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	280	700
392	14	39	D.F. Norte	3503090201151	HGZ	48	Azcapotzalco	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,184	5,916
393	14	39	D.F. Norte	3503090201151	HGZ	48	Azcapotzalco	19.01.006	Sedación	672	1680
394	14	39	D.F. Norte	3503170302151	HGZMF	29	Gustavo A. Madero	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,440	3,600
395	14	39	D.F. Norte	3503170302151	HGZMF	29	Gustavo A. Madero	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	42	114
396	14	39	D.F. Norte	3503170302151	HGZMF	29	Gustavo A. Madero	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	18	38
397	14	39	D.F. Norte	3503170302151	HGZMF	29	Gustavo A. Madero	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,620	3,880
398	14	39	D.F. Norte	3503170302151	HGZMF	29	Gustavo A. Madero	19.01.006	Sedación	48	98
399	14	40	UMAE HT Magdalena Salinas	35A3058202153	HOSPIO	S/N	Gustavo A. Madero	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	638	1594
400	14	40	UMAE HT Magdalena Salinas	35A3058202153	HOSPIO	S/N	Gustavo A. Madero	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	102	476
401	14	40	UMAE HT Magdalena Salinas	35A3058202153	HOSPIO	S/N	Gustavo A. Madero	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	104	208
402	14	40	UMAE HT Magdalena Salinas	35A3058202153	HOSPIO	S/N	Gustavo A. Madero	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	72	172
403	14	40	UMAE HT Magdalena Salinas	35A3058202153	HOSPIO	S/N	Gustavo A. Madero	19.01.005	Anestesia Loco Regional	2,268	5,292
404	14	40	UMAE HT Magdalena Salinas	35A3058202153	HOSPIO	S/N	Gustavo A. Madero	19.01.006	Sedación	192	400
405	14	40	UMAE HT Magdalena Salinas	35A3041502153	HT	S/N	Gustavo A. Madero	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	360	902
406	14	40	UMAE HT Magdalena Salinas	35A3041502153	HT	S/N	Gustavo A. Madero	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,274	3,042

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo Detallado del Anexo TI "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

No.	Partida	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo acumulado 24 meses	Máximo acumulado 24 meses
407	14	40	UMAE HE Magdalena Salinas	35A304157151	HE	S/N	Gustavo A. Madero	19 01 003	Anestesia General Endovenosa	66	86
408	14	40	UMAE HE Magdalena Salinas	35A334157153	HE	S/N	Gustavo A. Madero	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	80	103
409	14	40	UMAE HE Magdalena Salinas	35A334157153	HE	S/N	Gustavo A. Madero	19 01 005	Anestesia Loco Regional	240	309
410	14	40	UMAE HE Magdalena Salinas	35A304157151	HE	S/N	Gustavo A. Madero	19 01 006	Sedación	232	300
411	15	40	D.F. Sur	35A304157151	HGO	1	Benito Juárez	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,035	4,140
412	15	40	D.F. Sur	35A304157151	HGO	1	Benito Juárez	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	428	1,529
413	15	40	D.F. Sur	35A304157151	HGO	1	Benito Juárez	19 01 003	Anestesia General Endovenosa	339	1,592
414	15	40	D.F. Sur	35A304157151	HGO	1	Benito Juárez	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	656	1,529
415	15	40	D.F. Sur	35A304157151	HGO	1	Benito Juárez	19 01 005	Anestesia Loco Regional	2,548	8,500
416	15	40	D.F. Sur	35A304157151	HGO	1	Benito Juárez	19 01 006	Sedación	106	318
417	15	40	D.F. Sur	35A324062151	HGO	2	Coyoacán	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,060	5,664
418	15	40	D.F. Sur	35A324062151	HGO	2	Coyoacán	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,060	5,830
419	15	40	D.F. Sur	35A324062151	HGO	2	Coyoacán	19 01 003	Anestesia General Endovenosa	24	58
420	15	40	D.F. Sur	35A324062151	HGO	2	Coyoacán	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	456	1,368
421	15	40	D.F. Sur	35A324062151	HGO	2	Coyoacán	19 01 005	Anestesia Loco Regional	5,436	13,590
422	15	40	D.F. Sur	35A324062151	HGO	2	Coyoacán	19 01 006	Sedación	2	2
423	15	40	D.F. Sur	35A346062151	HGZ	30	Iztacalco	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,332	3,330
424	15	40	D.F. Sur	35A346062151	HGZ	30	Iztacalco	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	192	478
425	15	40	D.F. Sur	35A346062151	HGZ	30	Iztacalco	19 01 005	Anestesia Loco Regional	1,680	2,100
426	15	40	D.F. Sur	35A346062151	HGZ	30	Iztacalco	19 01 006	Sedación	96	238
427	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	32	Tláhuac	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	20	50
428	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	32	Tláhuac	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	48	100
429	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	32	Tláhuac	19 01 003	Anestesia General Endovenosa	48	100
430	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	32	Tláhuac	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	38	144
431	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	32	Tláhuac	19 01 005	Anestesia Loco Regional	360	360
432	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	32	Tláhuac	19 01 006	Sedación	100	200
433	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	43	Iztapalapa	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,000	2,600
434	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	47	Iztapalapa	19 01 003	Anestesia General Endovenosa	536	1,536
435	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	47	Iztapalapa	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	56	140
436	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	47	Iztapalapa	19 01 005	Anestesia Loco Regional	2,240	5,600
437	15	40	D.F. Sur	35A326012151	HGZ	47	Iztapalapa	19 01 006	Sedación	592	1,478
438	15	40	D.F. Sur	35A336012151	HGZ	48	Benito Juárez	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	3,572	9,476
439	15	40	D.F. Sur	35A336012151	HGZ	48	Benito Juárez	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	5	7
440	15	40	D.F. Sur	35A336012151	HGZ	48	Benito Juárez	19 01 003	Anestesia General Endovenosa	2	2
441	15	40	D.F. Sur	35A336012151	HGZ	48	Benito Juárez	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	21	21
442	15	40	D.F. Sur	35A336012151	HGZ	48	Benito Juárez	19 01 005	Anestesia Loco Regional	2,064	5,580
443	15	40	D.F. Sur	35A336012151	HGZ	48	Benito Juárez	19 01 006	Sedación	600	1,500
444	15	40	D.F. Sur	35A346062151	HGZ	58	Tetelco	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,080	3,132
445	15	40	D.F. Sur	35A346062151	HGZ	58	Tetelco	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	150	300
446	15	40	D.F. Sur	35A346062151	HGZ	58	Tetelco	19 01 003	Anestesia General Endovenosa	424	1,060
447	15	40	D.F. Sur	35A346062151	HGZ	58	Tetelco	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	18	48
448	15	40	D.F. Sur	35A346062151	HGZ	58	Tetelco	19 01 005	Anestesia Loco Regional	3,348	8,370
449	15	40	D.F. Sur	35A346062151	HGZ	58	Tetelco	19 01 006	Sedación	296	370
450	15	40	D.F. Sur	35A426022151	HGZMF	6	Álvaro Obregón	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,424	3,560
451	15	40	D.F. Sur	35A426022151	HGZMF	6	Álvaro Obregón	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	360	900
452	15	40	D.F. Sur	35A426022151	HGZMF	6	Álvaro Obregón	19 01 003	Anestesia General Endovenosa	144	360
453	15	40	D.F. Sur	35A426022151	HGZMF	6	Álvaro Obregón	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	150	360
454	15	40	D.F. Sur	35A426022151	HGZMF	6	Álvaro Obregón	19 01 005	Anestesia Loco Regional	1,224	3,060
455	15	40	D.F. Sur	35A426022151	HGZMF	6	Álvaro Obregón	19 01 006	Sedación	344	860
456	15	44	UMAE HE CMN La Raza	35A184167151	HESP	S/N	Azcapotzalco	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,856	6,664
457	15	44	UMAE HE CMN La Raza	35A184167151	HESP	S/N	Azcapotzalco	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	2,960	7,400
458	15	44	UMAE HE CMN La Raza	35A184167151	HESP	S/N	Azcapotzalco	19 01 003	Anestesia General Endovenosa	456	1,140
459	15	44	UMAE HE CMN La Raza	35A184167151	HESP	S/N	Azcapotzalco	19 01 005	Anestesia Loco Regional	648	1,620
460	15	44	UMAE HE CMN La Raza	35A184167151	HESP	S/N	Azcapotzalco	19 01 006	Sedación	184	4,592
461	15	44	UMAE HGO 3 CMN La Raza	35A307428151	HGO	3	Azcapotzalco	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	536	1,340
462	15	44	UMAE HGO 3 CMN La Raza	35A307428151	HGO	3	Azcapotzalco	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	192	476
463	15	44	UMAE HGO 3 CMN La Raza	35A307428151	HGO	3	Azcapotzalco	19 01 003	Anestesia General Endovenosa	532	1,260
464	15	44	UMAE HGO 3 CMN La Raza	35A307428151	HGO	3	Azcapotzalco	19 01 005	Anestesia Loco Regional	2,754	6,884
465	15	44	UMAE HGO 3 CMN La Raza	35A307428151	HGO	3	Azcapotzalco	19 01 006	Sedación	792	1,980

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo Detallado del Anexo TI "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

No.	Partida	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo acumulado 24 meses	Máximo acumulado 24 meses
465	16	4X	UMAE HGRAL CMN La Raza	36AI0802153	HGRAL	S/N	Azcapotzalco	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,944	4,860
466	16	4X	UMAE HGRAL CMN La Raza	36AI0802153	HGRAL	S/N	Azcapotzalco	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	2,556	5,890
467	16	4X	UMAE HGRAL CMN La Raza	36AI0802153	HGRAL	S/N	Azcapotzalco	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	112	276
468	16	4X	UMAE HGRAL CMN La Raza	36AI0802153	HGRAL	S/N	Azcapotzalco	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	1,842	4,610
469	16	4X	UMAE HGRAL CMN La Raza	36AI0802153	HGRAL	S/N	Azcapotzalco	19.01.005	Anestesia Loco Regional	488	1,240
470	16	4X	UMAE HGRAL CMN La Raza	36AI0802153	HGRAL	S/N	Azcapotzalco	19.01.006	Sedación	6,480	16,150
471	17	4D	UMAE HE 25 CMN Monterrey	20GI0902153	HESP	25	Monterrey	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	4,680	11,700
472	17	4D	UMAE HE 25 CMN Monterrey	20GI0902153	HESP	25	Monterrey	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	360	950
473	17	4D	UMAE HE 25 CMN Monterrey	20GI0902153	HESP	25	Monterrey	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	990	960
474	17	4D	UMAE HE 25 CMN Monterrey	20GI0902153	HESP	25	Monterrey	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	304	700
475	17	4D	UMAE HE 25 CMN Monterrey	20GI0902153	HESP	25	Monterrey	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,368	3,420
476	17	4D	UMAE HE 25 CMN Monterrey	20GI0902153	HESP	25	Monterrey	19.01.006	Sedación	76	190
477	17	4B	UMAE HTO 21 CMN Monterrey	20GI0902153	HTO	21	Monterrey	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	260	648
478	17	4B	UMAE HTO 21 CMN Monterrey	20GI0902153	HTO	21	Monterrey	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	48	116
479	17	4B	UMAE HTO 21 CMN Monterrey	20GI0902153	HTO	21	Monterrey	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	16	20
480	17	4B	UMAE HTO 21 CMN Monterrey	20GI0902153	HTO	21	Monterrey	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	60	152
481	17	4B	UMAE HTO 21 CMN Monterrey	20GI0902153	HTO	21	Monterrey	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,140	2,844
482	17	4B	UMAE HTO 21 CMN Monterrey	20GI0902153	HTO	21	Monterrey	19.01.006	Sedación	76	172
483	17	4V	UMAE HE 34 CMN Monterrey	20A2018C2153	HCARD	34	Monterrey	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	108	270
484	17	4V	UMAE HE 34 CMN Monterrey	20A2018C2153	HCARD	34	Monterrey	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	2,100	5,250
485	17	4V	UMAE HE 34 CMN Monterrey	20A2018C2153	HCARD	34	Monterrey	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	132	480
486	17	4V	UMAE HE 34 CMN Monterrey	20A2018C2153	HCARD	34	Monterrey	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	396	912
487	17	4V	UMAE HE 34 CMN Monterrey	20A2018C2153	HCARD	34	Monterrey	19.01.005	Anestesia Loco Regional	164	408
488	17	4V	UMAE HE 34 CMN Monterrey	20A2018C2153	HCARD	34	Monterrey	19.01.006	Sedación	456	1,140
489	18	4C	UMAE HE CMN OCC Obrelias	16A6031C2153	HESP	S/N	Guadalajara	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	4,080	10,200
490	18	4C	UMAE HE CMN OCC Obrelias	16A6031C2153	HESP	S/N	Guadalajara	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	1,900	4,750
491	18	4C	UMAE HE CMN OCC Obrelias	16A6031C2153	HESP	S/N	Guadalajara	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	912	2,280
492	18	4C	UMAE HE CMN OCC Obrelias	16A6031C2153	HESP	S/N	Guadalajara	19.01.005	Anestesia Loco Regional	1,332	3,330
493	18	4C	UMAE HE CMN OCC Obrelias	16A6031C2153	HESP	S/N	Guadalajara	19.01.006	Sedación	760	1,900
494	18	4M	UMAE HGO CMN OCC Obrelias	16A6032C2153	HGO	S/N	Guadalajara	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	240	624
495	18	4M	UMAE HGO CMN OCC Obrelias	16A6032C2153	HGO	S/N	Guadalajara	19.01.005	Anestesia Loco Regional	360	1,296
496	18	4M	UMAE HGO CMN OCC Obrelias	16A6032C2153	HGO	S/N	Guadalajara	19.01.006	Sedación	1,408	3,520
497	19	4B	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B509C2153	HESP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	2,160	5,400
498	19	4B	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B509C2153	HESP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	3,040	7,600
499	19	4B	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B509C2153	HESP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	456	1,140
500	19	4B	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B509C2153	HESP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.005	Anestesia Loco Regional	360	900
501	19	4B	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B509C2153	HESP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.006	Sedación	6,080	15,200
502	19	4B	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B509C2153	HESP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.007	Anestesia de Alta Especialidad en Neurocirugía	40	96
503	19	4B	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B509C2153	HESP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.008	Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Hepático	8	20
504	19	4B	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B509C2153	HESP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.009	Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Renal	152	380
505	20	4L	UMAE HGO 6 San Angel	37A4014Z153	HGO	6	Álvaro Obregón	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	1,944	5,184
506	20	4L	UMAE HGO 6 San Angel	37A4014Z153	HGO	6	Álvaro Obregón	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	132	378
507	20	4L	UMAE HGO 6 San Angel	37A4014Z153	HGO	6	Álvaro Obregón	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	448	1,136
508	20	4L	UMAE HGO 6 San Angel	37A4014Z153	HGO	6	Álvaro Obregón	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	11	28
509	20	4L	UMAE HGO 6 San Angel	37A4014Z153	HGO	6	Álvaro Obregón	19.01.005	Anestesia Loco Regional	3,232	8,078
510	20	4L	UMAE HGO 6 San Angel	37A4014Z153	HGO	6	Álvaro Obregón	19.01.006	Sedación	224	568
511	21	4S	UMAE HP CMN Siglo XXI	37B503U2153	HP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	836	2,090
512	21	4S	UMAE HP CMN Siglo XXI	37B503U2153	HP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	16	38
513	21	4S	UMAE HP CMN Siglo XXI	37B503U2153	HP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	448	1,120
514	21	4S	UMAE HP CMN Siglo XXI	37B503U2153	HP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.005	Anestesia Loco Regional	16	50
515	21	4S	UMAE HP CMN Siglo XXI	37B503U2153	HP	S/N	Cuauhtémoc	19.01.006	Sedación	20	48
516	21	4U	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B507H2153	HCARD	S/N	Cuauhtémoc	19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto	504	1,296
517	21	4U	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B507H2153	HCARD	S/N	Cuauhtémoc	19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad	684	1,710
518	21	4U	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B507H2153	HCARD	S/N	Cuauhtémoc	19.01.003	Anestesia General Endovenosa	168	414
519	21	4U	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B507H2153	HCARD	S/N	Cuauhtémoc	19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica	100	248
520	21	4U	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B507H2153	HCARD	S/N	Cuauhtémoc	19.01.005	Anestesia Loco Regional	30	72
521	21	4U	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B507H2153	HCARD	S/N	Cuauhtémoc	19.01.006	Sedación	3,805	9,507
522	21	4U	UMAE HE CMN Siglo XXI	37B507H2153	HCARD	S/N	Cuauhtémoc	19.01.010	Cuidado Anestésico Monitoreado	163	1,006

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo Detallado del Anexo T) "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"

No.	Partida	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Clave procedimiento	Procedimiento	Mínimo acumulado 24 meses	Máximo acumulado 24 meses
523	22	21	Querétaro	2101006201	HGR	1	Querétaro	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	5470	8672
524	22	21	Querétaro	2101006201	HGR	1	Querétaro	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	1370	2,978
525	22	21	Querétaro	2101006201	HGR	1	Querétaro	19 01 003	Anestesia General Endoscopica	96	234
526	22	21	Querétaro	2101006201	HGR	1	Querétaro	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediatrica	206	850
527	22	21	Querétaro	2101006201	HGR	1	Querétaro	19 02 005	Anestesia Loco Regional	5267	12,510
528	22	21	Querétaro	2101006201	HGR	1	Querétaro	19 01 006	Sedación	965	2,246
529	22	21	Querétaro	2303006201	HGZ	3	San Juan del Río	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	1128	2,819
530	22	21	Querétaro	2303006201	HGZ	3	San Juan del Río	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	59	154
531	22	21	Querétaro	2303006201	HGZ	3	San Juan del Río	19 01 003	Anestesia General Endoscopica	17	102
532	22	21	Querétaro	2303006201	HGZ	3	San Juan del Río	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediatrica	12	100
533	22	21	Querétaro	2303006201	HGZ	3	San Juan del Río	19 02 005	Anestesia Loco Regional	1096	4,108
534	22	21	Querétaro	2303006201	HGZ	3	San Juan del Río	19 01 006	Sedación	448	1,076
535	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ	50	San Luis Potosí	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	2341	5,084
536	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ	50	San Luis Potosí	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	304	701
537	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ	50	San Luis Potosí	19 01 003	Anestesia General Endoscopica	116	337
538	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ	50	San Luis Potosí	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediatrica	92	96
539	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ	50	San Luis Potosí	19 02 005	Anestesia Loco Regional	1802	4,060
540	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ	50	San Luis Potosí	19 01 006	Sedación	406	1,165
541	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ/MF	2	San Luis Potosí	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	924	2,082
542	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ/MF	2	San Luis Potosí	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	189	650
543	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ/MF	2	San Luis Potosí	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediatrica	60	96
544	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ/MF	2	San Luis Potosí	19 02 005	Anestesia Loco Regional	2484	5,212
545	22	20	San Luis Potosí	2502006201	HGZ/MF	2	San Luis Potosí	19 01 006	Sedación	54	154
546	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	6	Ciudad Madero	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	3502	7,949
547	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	6	Ciudad Madero	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	608	1,560
548	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	6	Ciudad Madero	19 01 003	Anestesia General Endoscopica	373	1,068
549	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	6	Ciudad Madero	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediatrica	256	777
550	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	6	Ciudad Madero	19 02 005	Anestesia Loco Regional	10981	27,453
551	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	6	Ciudad Madero	19 01 006	Sedación	448	1,088
552	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	270	Ciudad Reynosa	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	720	1,800
553	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	270	Ciudad Reynosa	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	48	84
554	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	270	Ciudad Reynosa	19 01 003	Anestesia General Endoscopica	480	1,320
555	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	270	Ciudad Reynosa	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediatrica	336	1,056
556	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	270	Ciudad Reynosa	19 02 005	Anestesia Loco Regional	720	1,800
557	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGR	270	Ciudad Reynosa	19 01 006	Sedación	228	600
558	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	11	Nuevo Laredo	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	602	1,530
559	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	11	Nuevo Laredo	19 01 003	Anestesia General Endoscopica	168	1,320
560	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	11	Nuevo Laredo	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediatrica	276	552
561	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	11	Nuevo Laredo	19 02 005	Anestesia Loco Regional	1908	4,770
562	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	11	Nuevo Laredo	19 01 006	Sedación	324	900
563	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	13	Heroica Matamoros	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	806	2,016
564	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	13	Heroica Matamoros	19 01 003	Anestesia General Endoscopica	168	1,062
565	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	13	Heroica Matamoros	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediatrica	0	96
566	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	13	Heroica Matamoros	19 02 005	Anestesia Loco Regional	1806	4,060
567	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	15	Ciudad Reynosa	19 01 001	Anestesia General Balanceada Adulto	1032	1,806
568	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	15	Ciudad Reynosa	19 01 002	Anestesia General de Alta Especialidad	96	84
569	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	15	Ciudad Reynosa	19 01 003	Anestesia General Endoscopica	336	528
570	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	15	Ciudad Reynosa	19 01 004	Anestesia General Balanceada Pediatrica	48	48
571	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	15	Ciudad Reynosa	19 02 005	Anestesia Loco Regional	1464	4,060
572	23	29	Tamaulipas	2903006201	HGZ	15	Ciudad Reynosa	19 01 006	Sedación	906	965
										85,863	5,388,914

SIN TEXTO

Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

No.	Equipo
1	531.053.0372 Máquina de anestesia intermedia.
2	531.053.0356 Máquina de Anestesia Avanzada.
3	531.619.0403 Monitor de Signos Vitales Intermedio.
4	531.619.0403 Monitor de Signos Vitales Avanzado.
5	Videolaringoscopio.
6	Bomba TCI.
7	531.619.0411 Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.
8	531.941.0279 Ventilador de Traslado pediátrico-adulto.
9	531.941.1058 Ventilador de Traslado neonatal.
10	531.568.0057 Laringoscopio.
11	Monitor de Profundidad de Hipnosis.
12	531.803.0029 Calentador de convección de aire.
13	531.924.0031 Ultrasonido.
14	Monitor de Gasto Cardíaco no invasivo.
15	Cilindro de O2.
16	531.500.0520 Unidad Termorreguladora.
17	Sistema de calentamiento de líquidos, fluidos y soluciones de infusión.
18	Monitor avanzado de signos vitales con índice de variabilidad pletismográfica, metahemoglobina, carboxihemoglobina
19	531.146.1536 Broncofibroscopio Pediátrico.
20	531.146.1536 Broncofibroscopio adulto

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Básico
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
1	531.053.0372 Máquina de anestesia intermedia.
1.1	Gabinete
1.1.1	Montaje para dos vaporizadores con sistema de exclusión
1.1.2	Ventilador interconstruido
1.1.3	Con al menos cuatro contactos eléctricos interconstituidos
1.1.4	Yugos para cilindros O2 y N2O
1.1.5	Con al menos un cajón
1.1.6	Mesa de trabajo
1.1.7	Montaje en máquina para monitor de signos vitales
1.1.8	Cuatro ruedas, al menos dos de ellas con freno o sistema de freno central
1.1.9	Manómetros inter constituidos de presión al frente del equipo, Codificados de acuerdo al código americano de colores (O2-verde, NO2 azul, aire-amarillo)
1.1.9.1	Tres para toma mural (O2, N2O aire)
1.1.9.2	Dos para cilindros (O2, N2O)
1.10	Batería de respaldo interna con capacidad mínima para 60 minutos
1.11	Con iluminación para el área de trabajo
1.2	Vaporizadores de la misma marca que la unidad de anestesia
1.2.1	Suministrar dos vaporizadores a elección del usuario (sevoflurane o isoflorane)
1.2.2	Con compensación en flujo, presión y temperatura
1.2.3	Indicador visual de nivel de llenado de agente anestésico
1.2.4	Adaptador para el llenado del vaporizador en caso de requerirse
1.3	Suministro de gas fresco.
1.3.1	Flujómetros dobles neumáticos o electrónicos con despliegue para O2, No2 y aire codificados de acuerdo al código americano de colores (O2 verde, N2O azul, aire amarillo).
1.3.2	Mezclador electrónico o neumático
1.3.3	Guarda hipóxica dentro del rango de 23% o mayor.
1.3.4	Flush o suministro de oxígeno directo.
1.4	Circuito de paciente.
1.4.1	Un canister
1.4.1.1	Con capacidad mínima de 700 ml u 600 g.
1.4.1.2	Reusable y esterilizable
1.4.1.3	Con filtro de polvo en caso de requerirse
1.4.1.4	Con sistema que permita el cambio de cal sodada durante la ventilación mecánica sin ocasionar fugas
1.4.2	Con trampa de agua, recipiente cánister externo o sistema de calentamiento interconstituido
1.4.3	Salida de gas fresco para circuito auxiliar
1.4.4	Con sistema de conmutación entre circuito circular y circuito auxiliar (Tipo Bain)
1.4.5	Sistema de evacuación activo o pasivo.
1.4.6	Todos los elementos en contacto con el gas espirado del paciente deberán ser esterilizables y libres de látex
1.4.7	Válvula ajustable de presión (APL)
1.4.8	Válvula de sobrepresión.
1.4.9	Válvula de conmutación de bolsa a ventilador.
1.4.10	Manómetro de presión de vías aéreas
1.4.11	Brazo ajustable para bolsa de ventilación manual
1.5	Ventilador microprocesador e interconstituido de la misma marca que la máquina de anestesia
1.5.1	Teclado sensible al tacto o membrana, o perilla selectora
1.5.2	Despliegue de mensajes y parámetros en español
1.5.3	Pantalla
1.5.3.1	Tipo LCD, LCD TFT o tecnología superior
1.5.3.2	Tamaño mínimo 6.5"
1.5.3.3	Policromática
1.5.3.4	Configurable por el usuario
1.5.3.5	Despliegue de parámetros en forma numérica
1.5.3.6	Despliegue mínimo de una curva de presión
1.5.4	Modos de ventilación

Equipo Médico Básico
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
1.5.4.1	Controlado por volumen.
1.5.4.2	Controlado por presión
1.5.4.3	SIMV (Ventilación Mandatorio Intermitente Sincronizada)
1.5.4.4	Presión-soporte
1.5.5	Control y ajustes de:
1.5.5.1	Volumen corriente que cubra el rango de 20 a 1400 ml.
1.5.5.2	Presión límite que cubra como mínimo el rango de 15 a 70 cmH2O
1.5.5.3	Presión inspiratoria que cubra como mínimo el rango de 10 cm H2O a 50 cm H2O.
1.5.5.4	Control de frecuencia respiratoria que cubra como mínimo el rango de 4 a 60 respiraciones por minuto.
1.5.5.5	Control para ajustes de PEEP electrónico que cubra como mínimo el rango de 4 a 20 cmH2O
1.5.5.6	Relación I:E y relación I:E inversa.
1.5.5.7	Pausa inspiratoria.
1.5.5.8	Sensibilidad por flujo y presión
1.5.5.9	Presión soporte
1.5.6	Despliegue numérico en pantalla del ventilador o monitor de signos vitales:
1.5.6.1	Oxígeno inspirado y espirado
1.5.6.2	Volumen corriente.
1.5.6.3	Volumen minuto.
1.5.6.4	Presión media
1.5.6.5	Presión pico o en su caso presión soporte
1.5.6.6	PEEP.
1.5.6.7	Frecuencia respiratoria.
1.5.7	Despliegue de curvas en pantalla del ventilador:
1.5.7.1	Presión/volumen
1.5.7.2	Flujo/ Volumen
1.5.8	Sistema de alarmas audibles y visuales priorizadas en tres niveles despliegue y ajuste en pantalla del ventilador:
1.5.8.1	FiO2 (alta y baja).
1.5.8.2	Volumen minuto y/o corriente (alta y baja).
1.5.8.3	Presión de vías aéreas (alta y baja)
1.5.8.4	Apnea.
1.5.8.5	Presión baja de suministro de gas
1.5.8.6	falla en suministro eléctrico
1.5.8.7	Falla o cambio de celda de O2 o falla en la medición para tecnología paramagnética
1.5.8.8	Fuga de circuito de paciente
1.5.8.9	Falla en sensor de presión
1.5.9	Conmutación a ventilación manual
1.5.10	Compensación de volumen o desacople de gas fresco
1.5.11	Indicador de fuente de alimentación AC o DC.
1.5.12	Indicador batería baja
1.6	Sistema de comprobación que verifique el funcionamiento neumático y electrónico de la unidad de anestesia.
1.7	Una manguera de suministro por cada gas de acuerdo al código americano de colores (O2-verde, NO2-azul, aire amarillo) con conector para toma mural de acuerdo a la instalación de cada unidad médica. Con regulador de presión externo para O2 y aire, como mínimo. Y trampa de agua para aire
1.8	Refacciones: Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
1.8.1	Según marca y modelo
1.9	Instalación
1.9.1	Eléctrica 120 V +/- 10% , 60 Hz.
1.9.2	Neumática: Aire, oxígeno y N2O.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Básico
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
2	531.053.0350 Máquina de Anestesia Avanzada.
2.1	GABINETE
2.1.1	Montaje para dos vaporizadores o dosificador electrónico
2.1.2	Ventilador interconstituido
2.1.3	Con al menos cuatro contactos eléctricos interconstituidos
2.1.4	Yugos para cilindros O2 y N2O
2.1.5	Con al menos un cajón
2.1.6	Mesa de trabajo
2.1.7	Montaje en máquina para monitor de signos vitales
2.1.8	Cuatro ruedas, al menos dos de ellas con freno o sistema de freno central
2.1.9	Manómetros digitales codificados de acuerdo al código americano de colores (O2-verde, N2O-azul, Aire-amarillo).
2.1.9.1	Tres para toma mural (O2, N2O, aire)
2.1.9.2	Dos para cilindros (O2, N2O)
2.1.10	Batería de respaldo interna con capacidad mínima de 90 min.
2.1.11	Con iluminador para el área de trabajo
2.2	Vaporizador o dosificador electrónico de la misma marca que la unidad de anestesia
2.2.1	Suministrar dos vaporizadores a elección del usuario(Sevoflurano, Isoflorane)
2.2.2	Con compensación de flujo, presión y temperatura
2.2.3	Indicador visual del nivel de llenado de agente anestésico
2.2.4	Adaptador para el llenado del vaporizador en caso de requerirse
2.3	Suministro de gas fresco
2.3.1	Flujometro virtual con representación gráfica y numérica
2.3.1.1	Control de ajuste en pantalla o control manual de flujo total del gas fresco y despliegue de la fracción inspirada de oxigeno (FIO2)
2.3.1.2	Despliegue en pantalla del flujometro virtual para cada gas medicinal codificado de acuerdo al código americano de colores: O2 verde, aire amarillo, N2O azul.
2.3.2	Con mezclador electrónico
2.3.3	Guarda hipoxica mínima de 25%
2.3.4	Flush o suministro de oxigeno directo
2.4	CIRCUITO DE PACIENTE
2.4.1	Un canister
2.4.1.1	Con capacidad mínima de 700ml u 800g .
2.4.1.2	Reusable y esterilizable
2.4.1.3	con filtro de polvo, en caso de requerirse
2.4.1.4	Con un sistema que permita el cambio de cal sodada durante la ventilación mecánica, sin ocasionar fugas.
2.4.2	Con trampa de agua recipiente, canister externo o sistema de calentamiento interconstituido
2.4.3	Salida de gas fresco para circuito auxiliar
2.4.4	Con sistema de conmutación entre circuito circular y circuito auxiliar (tipo Bain)
2.4.5	Sistema de evacuación de gases activo o pasivo
2.4.6	Todos los elementos en contacto con el gas espirado del paciente deberán ser esterilizables y libres de látex
2.4.7	Válvula ajustable de presión (APL)
2.4.8	Válvula de sobrepresión
2.4.9	Válvula de conmutación bolsa-ventilador
2.4.10	Brazo ajustable para bolsa de ventilación manual
2.5	VENTILADOR MICROPROCESADO E INTERCONSTITUIDO DE LA MISMA MARCA QUE LA DE ANESTESIA
2.5.1	Pantalla
2.5.1.1	Tipo TFT o LCD o tecnología superior
2.5.1.2	Tamaño mínimo de "12"
2.5.1.3	Policromática
2.5.1.4	Configurable por el usuario
2.5.1.5	Despliegue de parámetros en forma numérica
2.5.1.6	Despliegue mínimo de tres curvas simultaneas
2.5.2	Modos de ventilación
2.5.2.1	Controlado por volumen
2.5.2.2	Controlado por presión
2.5.2.3	SIMV (Ventilación Mandatoria Intermitente Sincronizada)
2.5.2.4	Presión soporte
2.5.2.5	Ventilación por presión con volumen garantizado: VCRP o autoflow
2.5.3	Controles y ajustes de
2.5.3.1	Volumen corriente que cubra como mínimo el rango de 20ml a 1400 ml
2.5.3.2	Presión límite que cubra como mínimo el rango de 12 a 70 cmH2O
2.5.3.3	Presión inspiratoria que cubra como mínimo el rango de 5 a 60 cmH2O
2.5.3.4	Frecuencia respiratoria que cubra como mínimo el rango de 4 a 80 respiraciones por minuto
2.5.3.5	PEEP electrónico que cubra como mínimo el rango de 5 a 20 cmH2O
2.5.3.6	Relación I:E y relación I:E inversa
2.5.3.7	Pausa inspiratoria
2.5.3.8	Sensibilidad por flujo o presión
2.5.3.9	Presión soporte
2.5.4	Despliegue numérico en pantalla del ventilador o del monitor de signos vitales

Equipo Médico Básico
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
2	531.053.0356 Máquina de Anestesia Avanzada.
2.5.4.1	Fracción inspirada y espirada de oxigeno (FiO2) por tecnología paramagnética
2.5.4.2	Volumen corriente
2.5.4.3	Volumen minuto
2.5.4.4	Presión media
2.5.4.5	Presión pico
2.5.4.6	PEEP
2.5.4.7	Frecuencia respiratoria
2.5.4.8	Compliance y/o resistencia pulmonar
2.5.4.9	MAC (concentración alveolar mínima)
2.5.4.10	Presión Plateau o meseta
2.5.5	Despliegue de curvas en pantalla del ventilador o del monitor de signos vitales
2.5.5.1	Curva de flujo
2.5.5.2	Curva de presión
2.5.5.3	Despliegue de lazos: Presión /volumen y flujo/ volumen, con almacenamiento de referencia de al menos un lazo.
2.5.6	Sistema de alarmas audibles y visuales priorizadas en tres niveles (despliegue y ajuste en pantalla del ventilador)
2.5.6.1	FIO2 (alta y baja)
2.5.6.2	VM (volumen minuto o volumen corriente alta y baja)
2.5.6.3	Presión de vías aéreas alta y baja
2.5.6.4	Apnea
2.5.6.5	Presión baja de suministro de gas
2.5.6.6	Falla en suministro eléctrico
2.5.6.7	Falla en medición de O2 para tecnología paramagnética
2.5.6.8	Fuga en circuito de paciente
2.5.6.9	Falla en sensor de presión
2.5.6.10	Falla en el sensor de flujo
2.5.7	Inhabilitador de alarmas para el modo bypass cardiaco
2.5.8	Conmutación a ventilación manual
2.5.9	Compensación de volumen o desacoplo de gas fresco
2.5.10	Indicador de fuente de alimentación AC o DC
2.5.11	Indicador batería baja
2.6	Sistema de comprobación que verifique el funcionamiento neumático y electrónico de la unidad de anestesia
2.7	Funcionamiento de la unidad de anestesia con modo bypass cardiaco
2.8	Capacidad a futuro de interfaz con sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7 de acuerdo con la tecnología del fabricante.
2.9	Una manguera de suministro por cada gas de acuerdo al código americano de colores (O2-verde, N2O-azul, aire-amarillo) con conector para toma mural de acuerdo a la instalación de cada unidad médica. Con regulador de presión externo para O2 y aire, como mínimo, y trampa de agua para aire.
2.10	Accesorios opcionales: Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus especialidades
2.11	Desfibrilador electrónico y equipo para desfibrilar compatible con la unidad de anestesia
2.12	Refacciones: Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo
2.12.1	Según marca y modelo
2.13	Instalación
2.13.1	Eléctrica 220 V / 60 Hz
2.13.2	Neumática: Aire, oxígeno y N2O

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Básico
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
3.	531.613.0603 Monitor de signos vitales intermedio.
3.1	Monitor configurado o modular, con pantalla de 12 pulgadas como mínimo.
3.2	Con capacidad para conectarse a red de monitoreo.
3.3	Salida analógica de ECG o sincronía para desfibrilación.
3.4	Pantalla a color tecnología LCD TFT o tecnología superior.
3.5	Protección contra descarga de desfibrilador.
3.6	Detección de marcapasos.
3.7	Despliegue de curvas fisiológicas en pantalla:
3.7.1	Al menos 6 curvas simultáneas.
3.7.2	ECG, que permita el despliegue simultáneo de al menos 2 curvas a elegir de entre 7 derivaciones o más, con análisis del segmento ST.
3.7.3	Pletismografía.
3.7.4	Respiración.
3.8	Despliegue numérico de:
3.8.1	Frecuencia cardiaca.
3.8.2	Frecuencia respiratoria.
3.8.3	Saturación de oxígeno.
3.8.4	Presión no invasiva (sistólica, diastólica y media).
3.8.5	Temperatura.
3.9	Modos para la toma de presión: manual y automática a diferentes intervalos de tiempo.
3.10	Tendencias gráficas y numéricas de 24 horas como mínimo de todos los parámetros seleccionables por el usuario.
3.11	Que cubra uso desde neonato hasta adulto.
3.12	Con batería interna recargable con duración de al menos una hora con cargador interconstruido e indicador de bajo nivel en pantalla.
3.13	Alarmas audibles y visibles, priorizadas en al menos tres niveles con función que permita revisar y modificar los límites superior e inferior de los siguientes parámetros:
3.13.1	Saturación de oxígeno.
3.13.2	Frecuencia cardiaca.
3.13.3	Presión arterial no invasiva (sistólica, diastólica, media).
3.13.4	Temperatura.
3.13.5	Frecuencia respiratoria.
3.14	Alarma de apnea.
3.15	Alarmas del sistema que indiquen el estado de funcionamiento del monitor.
3.16	Con silenciador de alarmas.
3.17	Interfaz: manuales y menús en español.
3.18	Capacidad a futuro de visualización vía remota de curvas y tendencias desde cualquier dispositivo dentro y fuera de la Unidad Médica a través de una central de monitoreo o estación de trabajo.
3.19	Capacidad a futuro de interfase con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7 de acuerdo con la tecnología del fabricante.
3.20	Detección de arritmias básicas que cumpla con al menos dos de las siguientes: taquicardia ventricular, asistolia y fibrilación ventricular.
3.21	ACCESORIOS PARA ADULTO Y PEDIÁTRICO: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas.
3.21.1	Un cable troncal y dos sensores tipo dedal reusables para oximetría de pulso.
3.21.2	Un sensor reusable de temperatura (de piel o superficie).
3.21.3	Brazalete reusable para medición de la presión no invasiva, uno adulto y uno pediátrico, una manguera con conector para los brazaletes.
3.21.4	Un cable troncal y un cable de paciente para ECG de al menos cinco puntas.
3.22	ACCESORIOS PARA NEONATO: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas.
3.22.1	Un cable troncal y un sensor multisitio reusable para oximetría de pulso.
3.22.2	Un sensor reusable de temperatura (de piel o superficie).
3.22.3	20 brazaletes desechables para medición de la presión no invasiva neonatal en dos medidas diferentes, una manguera con conector para los brazaletes.
3.22.4	Un cable troncal y un cable de paciente para ECG de tres puntas.
3.23	ACCESORIOS GENERALES: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas.
3.23.1	Sistema para fijación de cada monitor: montaje de pared o soporte para fijarse a camilla o soporte rodable con sistema de frenos.
3.24	OPCIONALES: Las configuraciones, tipos y cantidades de opcionales deberán ser escogidas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas.
3.24.1	Registrador térmico o impresora térmica interconstruida o módulo insertable.
3.24.1.1	De al menos 2 canales.
3.24.1.2	Cinco rollos de papel.
3.24.2	Los siguientes parámetros deberán ser desplegados en la misma pantalla:
3.24.3	Capnografía:
3.24.3.1	Canal adicional simultáneo.
3.24.3.2	Por medio de mainstream o sidestream o microstream.
3.24.3.3	Despliegue de curva y valor numérico.
3.24.3.4	Alarmas alta y baja de CO2.
3.24.3.5	Debe incluir para mainstream: sensor reusable y cable, adaptador de vías aéreas reusable ó 20 adaptadores de vías aéreas desechables.
3.24.3.6	Debe incluir para sidestream: 10 trampas de agua (en caso de requerirse), 20 líneas de muestra y 10 adaptadores endotraqueales.
3.24.3.7	Debe incluir para microstream: 20 líneas de muestra y 10 adaptadores endotraqueales.
3.24.3.8	Consumibles opcionales neonatal: adaptador de vías aéreas neonatal reusable ó 20 desechables.
3.24.4	Presión invasiva.
3.24.4.1	Canal adicional.
3.24.4.2	Despliegue de valores numéricos sistólica, diastólica y media con límites de alarmas alto y bajo para cada uno.
3.24.4.3	Función de etiquetado de al menos las siguientes presiones: presión arterial, presión venosa central, presión genérica, arteria pulmonar.

Equipo Médico Básico
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

3.24.4.4	Un cable troncal para transductor y un transductor reusable con 20 domos desechables ó 10 kits de transductor desechable.
3.24.5	Para visualización vía remota de curvas y tendencias desde cualquier dispositivo dentro y fuera de la Unidad Médica a través de una central de monitoreo o estación de trabajo se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante.
3.24.6	Para interface con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7 se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante.
3.25	Refacciones: Según Marca y Modelo
3.26	INSTALACIÓN: 110V, 60 Hz. ±10%
3.27	Módulo que cuente con un Sistema para el registro Electrónico de Anestesia que capture desde el monitor la información específica para realizar la valoración del Pre-anestésico, Trans-anestésico y Post-anestésico. Así mismo, deberá permitir la captura de "El registro de anestesia y recuperación 2660-003-061" conforme al Anexo T20 "Registro de Anestesia y Recuperación" para las Unidades Médicas de Segundo Nivel de Atención así como el Registro de Anestesia y recuperación 4-30-60/72 para las Unidades Médicas Hospitalarias de Tercer Nivel de Atención conforme al "Anexo T20 "Registro de Anestesia y Recuperación"

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Básico
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
4	531.619.0403 Monitor de Signos Vitales Avanzado.
4.1	Monitor configurado o modular, con pantalla de 15 pulgadas como mínimo.
4.2	Con capacidad para conectarse a red de monitoreo.
4.3	Salida analógica de ECG o sincronía para desfibrilación.
4.4	Pantalla a color, techología, LCD TFT o tecnología superior.
4.5	Despliegue de curvas fisiológicas de al menos 6 curvas simultáneas.
4.6	Monitoreo de los siguientes parámetros:
4.7	ECG:
4.7.1	Despliegue simultáneo de al menos 2 curvas, a elegir de 12 derivaciones.
4.7.2	Función de despliegue simultáneo de hasta 12 derivaciones.
4.7.3	Monitoreo y despliegue del segmento ST en todas las derivaciones monitorizadas (al menos tres canales simultáneos).
4.7.4	Detección de por lo menos 10 arritmias.
4.7.5	Despliegue numérico de frecuencia cardiaca.
4.7.6	Protección contra descarga de desfibrilador.
4.7.7	Detección de marcapasos.
4.8	SPO2:
4.8.1	Curva de pletismografía.
4.8.2	Despliegue numérico de saturación de oxígeno.
4.9	Respiración:
4.9.1	Curva de respiración.
4.9.2	Despliegue numérico de frecuencia respiratoria.
4.10	Temperatura:
4.10.1	Despliegue numérico de al menos dos temperaturas.
4.10.2	Medición de la diferencia de temperatura.
4.11	Presión no invasiva:
4.11.1	Despliegue numérico de presión no invasiva (sistólica, diastólica y media).
4.11.2	Modos para la toma de presión: manual y automática a diferentes intervalos de tiempo.
4.12	Presión invasiva:
4.12.1	En al menos dos canales.
4.12.2	Etiquetado del sitio de medición de al menos seis de los siguientes: presión arterial, presión venosa central, presión genérica o especial o definida por el usuario, arteria pulmonar, intracraneal, aurícula derecha, aurícula izquierda, presión arteria umbilical, presión venosa umbilical.
4.13	Capnografía:
4.13.1	Por medio de mainstream o sidestream o microstream.
4.13.2	Despliegue de curva y valores numéricos inspirado y espirado.
4.14	Tendencias gráficas y numéricas de 24 horas como mínimo de todos los parámetros seleccionables por el usuario.
4.15	Con capacidad de almacenamiento de eventos.
4.16	Que cubra uso desde neonato hasta adulto.
4.16.1	Alarmas audibles y visibles, priorizadas en al menos tres niveles con función que permita revisar y modificar los límites superior e inferior de los siguientes parámetros: Saturación de oxígeno.
4.16.2	Frecuencia cardiaca.
4.16.3	Presión arterial no invasiva (sistólica, diastólica, media).
4.16.4	Temperatura.
4.16.5	Frecuencia respiratoria.
4.16.6	CO2
4.16.7	Presión invasiva.
4.17	Alarma de apnea.
4.18	Alarma de arritmia.
4.19	Alarmas del sistema que indiquen el estado de funcionamiento del monitor.
4.20	Con silenciador de alarmas.
4.21	Interface, menúes y mensajes en español.
4.22	Sistema para fijación de cada monitor: montaje de pared.
4.23	Función o perfil de cálculos hemodinámicos.
4.24	Función o perfil de cálculos de ventilación o pulmonares y de oxigenación.
4.25	Capacidad a futuro de visualización vía remota de curvas y tendencias desde cualquier dispositivo dentro y fuera de la Unidad Médica.
4.26	Capacidad a futuro de interfase con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7 de acuerdo con la tecnología del fabricante.
4.27	ACCESORIOS: PARA ADULTO / PEDIÁTRICO: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas.
4.27.1	Un cable troncal y dos sensores tipo dedal, reusables, para oximetría de pulso.
4.27.2	Un sensor reusable de temperatura (de piel o superficie) por cada canal.
4.27.3	Brazalete reusable para medición de la presión no invasiva, uno adulto y uno pediátrico, una manguera con conector para los brazaletes.

Equipo Médico Básico
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

4.27.4	Un cable troncal y un cable de paciente para ECG de al menos de cinco puntas.
4.27.5	Un cable troncal y un cable de paciente para ECG de 10 puntas en caso de requerir despliegue simultaneo de las 12 derivaciones para calidad diagnóstica.
4.27.6	Para CO2 por técnica mainstream: sensor reusable y cable, adaptador de vías aéreas reusable ó 20 adaptadores de vías aéreas desechables.
4.27.7	Para CO2 por técnica sidestream: 10 trampas de agua (en caso de requerirse), 20 líneas de muestra y 10 adaptadores endotraqueales.
4.27.8	Para CO2 por técnica microstream: 20 líneas de muestra y 10 adaptadores endotraqueales.
4.27.9	Para medición de la presión invasiva incluir al menos: 1 cable troncal para transductor y un transductor reusable con 20 domos desechables ó10 kits de transductor desechable, por cada canal
4.28	ACCESORIOS: PARA NEONATO: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas.
4.28.1	Un cable troncal y un sensor multisitio reusable para oximetría de pulso.
4.28.2	Un sensor reusable de temperatura (de piel o superficie) por cada canal.
4.28.3	20 brazaletes desechables para medición de la presión no invasiva neonatal en dos medidas diferentes, una manguera con conector para los brazaletes.
4.28.4	Un cable troncal y un cable de paciente para ECG de tres puntas.
4.28.5	Adaptador de vías aéreas neonatal reusable ó 20 desechables
4.29	OPCIONALES: GENERICAS ADULTO, PEDIATRICO: Las configuraciones, tipos y cantidades de opcionales deberán ser escogidas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas.
4.29.1	EEG
4.29.1.1	De dos o más canales.
4.29.1.2	Arreglo espectral comprimido o índice espectral
4.29.1.3	Despliegue de valor y curva.
4.29.1.4	Cable de EEG.
4.29.1.5	Consumibles: caja con 25 juegos, un juego por paciente.
4.29.2	Índice biespectral
4.29.2.1	Despliegue numérico del índice biespectral, índice de calidad de la señal.
4.29.2.2	Despliegue de curva de EEG.
4.29.2.3	Accesorios: cable
4.29.3	Gasto cardiaco
4.29.3.1	Por termodilución o gasto cardiaco continuo de acuerdo a especificaciones del fabricante.
4.29.3.2	Función para medición y despliegue de enclavamiento o cuña.
4.29.3.3	Despliegue de valores numéricos de índice cardiaco.
4.29.3.4	Al menos cinco curvas de promedio o continuo.
4.29.3.5	Accesorios: un cable troncal y sensor de acuerdo a la tecnología del fabricante.
4.29.4	Saturación venosa central
4.29.4.1	Despliegue de valores numéricos.
4.29.4.2	Accesorios y consumibles de acuerdo a la tecnología del fabricante.
4.29.5	Registrador térmico o impresora térmica integrada o módulo insertable
4.29.5.1	De dos o más canales.
4.29.5.2	Cinco rollos de papel.
4.29.6	Espirometría o mecánica respiratoria
4.29.6.1	Despliegue de lazos: presión/ volumen y flujo/volumen.
4.29.6.2	Despliegue de valores numéricos: presiones, volúmenes, complacencia y resistencia.
4.29.6.3	Consumibles: sensor de flujo desechable para adulto, pediatrico y neonatal
4.29.7	Para visualización vía remota de curvas y tendencias desde cualquier dispositivo dentro y fuera de la Unidad Médica a través de una central de monitoreo o estación de trabajo (si requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante
4.29.8	Para interface con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7 se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante.
4.30	Refacciones: Según Marca y Modelo
4.31	Instalación: 110V, 60 Hz ±10%

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Básico
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

4.32	Módulo que cuente con un Sistema para el Registro Electrónico de Anestesia que capture desde el monitor la información específica para realizar la Valoración del Pre anestésico, Trans anestésico y Post anestésico. Así mismo, deberá permitir la captura del Registro de anestesia y recuperación 2660-003-001 conforme al Anexo T20 "Registro de Anestesia y Recuperación" para las Unidades Médicas de Segundo Nivel de Atención así como el Registro de Anestesia y Recuperación 4-30-60/72 para las Unidades Médicas Hospitalarias de Tercer Nivel de Atención conforme al Anexo T20 "Registro de Anestesia y Recuperación"

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
5	**Videolaringoscopio.**
5.1	Video laringoscopio con cámara integrada
5.2	Fuente de luz por tecnología LED
5.3	Mecanismo de anti condensación y cubierta de plástico grado medico
5.4	Monitor externo de acuerdo a recomendaciones y catálogo del fabricante
5.5	Soporte móvil conforme al catálogo y recomendaciones del fabricante

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
6	**Bomba TCI.** Equipo médico eléctrico, el cual administra con gran exactitud medicamentos y soluciones intravenosas mediante una jeringa de forma constante en un tiempo determinado para aquellos tratamientos que lo requieran.
6.1	Bomba de infusión de jeringa
6.2	Bomba de un canal
6.3	Modo de funcionamiento continuo
6.4	Rango de flujo 0.1 a 200 ml/hr, como mínimo. Los valores que se encuentran por debajo de 0.1 ml/hr o por arriba de 200 ml/hr, no excluyen el cumplimiento de este punto
6.5	Resolución de 0.1 ml/hr, un valor que se encuentre por debajo de 0.1 ml/hr no excluye el cumplimiento
6.6	Rango o límite de volumen por infundir de 0.1 a 999.9 ml. Los valores que se encuentran por debajo de 0.1 ml/hr o por arriba de 999.9 ml, no excluyen el comportamiento de este punto
6.7	Exactitud de la bomba de 2.5% como mínimo
6.8	Con capacidad de aceptar diferentes tipos de fluidos (soluciones, medicamentos)
6.9	Software en español. Algoritmos TCI
6.10	Panel de control de fácil manejo
6.11	Detección automática de tamaño de la jeringa
6.12	Programación de bolos
6.13	Protocolo de historial de eventos de la bomba de infusión
6.14	Con sistema de auto-diagnóstico
6.15	Con sistema de alarmas audibles y visibles de:
6.16	Presión de infusión alta y/o detección de línea ocluida
6.17	Jeringa vacía
6.18	Jeringa insertada incorrectamente
6.19	Apertura del soporte de la jeringa
6.20	Infusión completa
6.21	Batería baja
6.22	Bloqueo de panel de control
6.23	Con control de volumen
6.24	Botón de silencio momentáneo
6.25	Batería con duración de 6 horas mínimo
6.26	Consumibles: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades medicas asegurando compatibilidad para la marca y modelo del equipo.

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
7	**531.619.0411 Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.**
7.1	Monitor con asa para transporte
7.2	Controlado por microprocesador. Para los siguientes parámetros, oximetría de pulso, electrocardiograma, respiración por impedancia.
7.2.1	Oximetría de pulso.
7.2.2	Electrocardiograma.
7.2.3	Respiración por impedancia.
7.2.4	Frecuencia cardiaca
7.2.5	presión arterial no invasiva sistólica y diastólica,
7.2.6	programación de la toma de presión diferentes intervalos de tiempo
7.2.7	temperatura en al menos un canal frecuencia respiratoria con presentación de curva
7.3	Tendencias graficas y numéricas.
7.4	Batería interna recargable. Indicador luminoso o en pantalla de baja batería
7.5	Alarmas audibles y visibles con función que permita revisar y modificar los límites de alarma de los siguientes parámetros:
7.5.1	Oximetría de pulso.
7.5.2	Frecuencia cardiaca
7.5.3	Presión arterial no invasiva sistólica y diastólica,
7.5.4	Temperatura
7.5.5	Frecuencia respiratoria
7.5.6	Alarma de apnea
7.5.7	Con silenciador de alarmas

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
8	531.941.0279 Ventilador de Traslado pediátrico adulto.
8.1	Pantalla interconstruida:
8.1.1	Tipo LCD LCD-TFT TFT o LED.
8.1.2	A color o monocromática.
8.1.3	Tamaño de 5.7" o mayor.
8.1.4	Configurable por el usuario.
8.2	Características generales:
8.2.1	Mezclador de aire-oxígeno interno o integrado y de la misma marca.
8.2.2	Monitoreo de FiO2 interno.
8.2.3	Sensor de flujo reusable.
8.2.4	Compensación automática de la altitud.
8.2.5	Duración de la batería de respaldo (externa y/o interna) de 4 horas como mínimo.
8.2.6	Tiempo de recarga de la batería de 5 horas como máximo.
8.2.7	Asa y soporte para camilla.
8.2.8	Todo el sistema en idioma español.
8.2.9	Perilla selectora para el ajuste de los valores de todos los parámetros de control.
8.3	Control de parámetros de:
8.3.1	Volumen corriente que cubra el rango de 50 a 2000 ml.
8.3.2	Flujo inspiratorio de 100 l/min o mayor.
8.3.3	Presión inspiratoria que cubra el rango de 5 a 55 cmH2O.
8.3.4	Frecuencia Respiratoria que cubra el rango de 2 a 60 respiraciones por minuto.
8.3.5	Tiempo inspiratorio que cubra el rango de 0.3 a 3 segundos.
8.3.6	FiO2 que cubra el rango de 40 a 100 %.
8.3.7	PEEP/CPAP que cubra el rango de 0 a 20 cmH2O.
8.3.8	Presión Soporte (PSV) Presión Asistida o ASB que cubra el rango de 0 a 35 cmH2O.
8.3.9	Con opción meseta inspiratoria de Plateu o pausa inspiratoria.
8.3.10	Respiración manual.
8.3.11	Sensibilidad espiratoria o terminación de la fase inspiratoria.
8.3.12	Ajuste de rampa de presión, rise time, retardo inspiratorio, rampa, o incremento de la pendiente de presión.
8.3.13	100% de O2 durante 2 minutos o más.
8.3.14	Mecanismo de disparo o trigger por flujo y/o por presión.
8.4	Modos ventilatorios:
8.4.1	Ventilación Asisto Controlada y SIMV controlada por volumen.
8.4.2	Ventilación Asisto Controlada y SIMV controlada por presión.
8.4.3	Ventilación Mandatoria Intermitente (SIMV) con presión soporte.
8.4.4	Presión Soporte (PSV) o Presión Asistida o ASB.
8.4.5	CPAP o Espontáneo con línea de base elevada.
8.4.6	Respaldo en caso de Apnea de acuerdo al modo ventilatorio por volumen o presión.
8.4.7	Ventilación No Invasiva.
8.5	Parámetros monitorizados:
8.5.1	Presión inspiratoria pico o máxima.
8.5.2	Presión media en vías aéreas.
8.5.3	Presión de meseta o Plateau.
8.5.4	Volumen corriente inspirado y espirado.
8.5.5	Volumen minuto.
8.5.6	PEEP.

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

8.5.7	Frecuencia respiratoria.
8.5.8	Relación I:E.
8.5.9	Tiempo inspiratorio (s).
8.5.10	FiO2.
8.5.11	Cálculo de distensibilidad y/o resistencia.
8.5.12	Indicador de horas de uso.
8.5.13	Indicador del estado de la batería de respaldo en uso.
8.5.14	Despliegue de al menos 2 de las 3 curvas de ventilación de forma simultánea:
8.5.14.1	Volumen-Tiempo
8.5.14.2	Flujo-Tiempo
8.5.14.3	Presión-Tiempo
8.6	Alarmas:
8.6.1	Audibles y visuales.
8.6.2	Presión inspiratoria alta y baja.
8.6.3	PEEP bajo o desconexión del paciente.
8.6.4	Apnea.
8.6.5	Volumen minuto y/o corriente (alto y bajo).
8.6.6	Frecuencia respiratoria alta.
8.6.7	FiO2 alta y baja.
8.6.8	Baja Presión del suministro de gases.
8.6.9	Falla de alimentación eléctrica.
8.6.10	Batería baja.
8.6.11	Ventilador inoperante, falla del ventilador, falla técnica o falla de ciclo.
8.6.12	Silencio de alarma.
8.6.13	Programación automática de alarmas.
8.7	Accesorios incluidos:
8.7.1	Manguera para suministro de gas de acuerdo al código americano de colores: O2 - verde.
8.7.2	Dos circuitos de paciente reusables libres de látex (incluye adaptadores conectores y trampas de agua).
8.7.3	O diez circuitos desechables libres de látex para paciente adulto y/o pediátrico.
8.7.4	Dos sensores de flujo de adulto y dos sensores de flujo pediátrico en caso de que la tecnología así lo requiera.
8.7.5	Diez narices artificiales / filtro HME (intercambiador de humedad y temperatura) para uso pediátrico / adulto de acuerdo a los requerimientos de la unidad.
8.7.6	Diez mascarillas desechables libres de látex para ventilación no invasiva.
8.7.7	Tamaño de acuerdo a los requerimientos de la unidad.
8.8	Accesorios: Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad, con la marca y modelo del equipo.
8.8.1	Manguera para suministro de gas de acuerdo al código americano de colores O2 verde. Circuito de pacientes reusables, libres de látex, (incluye adaptadores, conectores y trampas de agua). O circuitos desechables libres de látex para paciente adulto y/o pediátrico. Sensores de flujo de adulto y sensores de flujo pediátrico, en caso de que la tecnología lo requiere. Narices artificiales, filtro HME (intercambiador de humedad y temperatura) para uso pediátrico/adulto de acuerdo a los requerimientos de la unidad. Mascarillas desechables/libres de látex para ventilación no invasiva. Tamaño de acuerdo a los requerimientos de la unidad. Pulmón de prueba adulto pediátrico.
8.9	Consumibles: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas, asegurando compatibilidad para la marca y modelo del equipo.
8.9.1	Celda o sensor de oxígeno de acuerdo a la tecnología de cada fabricante.
8.9.2	Nariz artificial, intercambiador de humedad y temperatura adulto y pediátrico.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

8.10	Accesorios opcionales. Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
8.10.1	Base rodable con brazo de soporte y adaptador para colocar el tanque de oxígeno.
8.10.2	Pulmón de prueba adulto pediátrico.
8.10.3	Tanque de oxígeno y conexión de alta presión.
8.10.4	Cable para conexión a DC para ambulancia.
8.11	REFACCIONES. Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su
8.11.1	Según marca y modelo.
8.12	INSTALACIÓN.
8.12.1	Corriente eléctrica 120 V +/- 10% 60 Hz.
8.12.2	Conexión DC para ambulancia.
8.12.3	Instalación neumática de Oxígeno.

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
9	**531.941.1058 Ventilador de Traslado neonatal.**
9.1	Pantalla interconstituida
9.1.1	Tipo LCD LCD-TFT TFT o LED.
9.1.2	A color o monocromática.
9.1.3	Tamaño de 5.5" o mayor.
9.1.4	Configurable por el usuario.
9.2	Características generales:
9.2.1	Mezclador de aire-oxígeno interno
9.2.2	Monitoreo de FiO2 interno.
9.2.3	Sensor de flujo reusable.
9.2.4	Compensación automática de la altitud.
9.2.5	Con sistema de compensación de fugas
9.2.6	Duración de la batería de respaldo (externa y/o interna) de 5 horas como mínimo.
9.2.7	Tiempo de recarga de la batería de 4 horas como máximo.
9.2.8	Asa y soporte para camilla.
9.2.9	Todo el sistema en idioma español.
9.2.10	Perilla selectora para el ajuste de los valores de todos los parámetros de control.
9.3	Control de parámetros de:
9.3.1	Presión Inspiratoria que cubra el rango de 5 a 30 cmH2O.
9.3.2	Frecuencia Respiratoria que cubra el rango de 2 a 150 respiraciones por minuto.
9.3.3	Tiempo Inspiratorio que cubra el rango de 0.1 a 3 segundos.
9.3.4	FiO2 que cubra el rango de 40 a 100 %. PEEP/CPAP que cubra el rango de 0 apagado a 30 cmH2O.
9.3.5	Presión Soporte (PSV) Presión Asistida o ASB que cubra el rango de 0 a 50 cmH2O.
9.3.6	Respiración manual.
9.3.7	Ajuste de rampa de presión, rise time, retardo inspiratorio, rampa o incremento de la pendiente de presión.
9.3.8	Sensibilidad espiratoria o terminación de la fase inspiratoria.
9.3.9	Mecanismo de disparo o trigger por flujo y/o por presión.
9.4	Modos ventilatorios:
9.4.1	Ventilación Asisto Controlada y SIMV controlada por presión
9.4.2	Ventilación Mandatoria Intermitente (SIMV) con presión soporte
9.4.3	Presión Soporte (PSV) o Presión Asistida o ASB.
9.4.4	CPAP
9.4.5	Respaldo en caso de Apnea
9.4.6	Ventilación No Invasiva.
9.5	Parámetros monitorizados:
9.5.1	Presión inspiratoria pico o máxima.
9.5.2	Presión media en vías aéreas.
9.5.3	Volumen corriente inspirado y espirado.
9.5.4	Volumen minuto.
9.5.5	PEEP o presión base
9.5.6	Frecuencia respiratoria.
9.5.7	Relación I:E.
9.5.8	Tiempo inspiratorio y espiratorio(s).
9.5.9	FiO2.
9.5.10	SpO2 o CO2
9.5.11	Cálculo de distensibilidad dinámica
9.5.12	Cálculo de resistencia de las vías aéreas
9.5.13	Indicador de horas de uso.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

9.5.14	Indicador del estado de la batería de respaldo en uso.
9.5.15	Despliegue de al menos 2 de las 3 curvas de ventilación de forma simultánea:
9.5.15.1	Volumen-Tiempo
9.5.15.2	Flujo-Tiempo
9.5.15.3	Presión-Tiempo
9.6	Alarmas:
9.6.1	Audibles y visuales. Ambas priorizadas en tres niveles
9.6.2	Presión inspiratoria alta y baja.
9.6.3	PEEP bajo o desconexión del paciente.
9.6.4	Apnea.
9.6.5	Volumen minuto y/o corriente (alto y bajo).
9.6.6	Frecuencia respiratoria alta.
9.6.7	FiO2 alta y baja.
9.6.8	Baja presión del suministro de gases.
9.6.9	Falla de alimentación eléctrica.
9.6.10	Batería baja.
9.6.11	Ventilador inoperante, falla del ventilador, falla del ventilador, falla técnicoo falla del ciclo.
9.6.12	Silencio de alarma.
9.6.13	Programación automática de alarmas.
9.7	Accesorios incluidos:
9.7.1	Manguera para suministro de gas de acuerdo al código americano de colores: O2 - verde.
9.7.2	Dos circuitos de paciente neonatal reusables libres de látex (incluye adaptadores conectores y trampas de agua). O diez circuitos neonatales desechableslibres de latex.
9.7.3	Dos sensores de flujo pediátricos en caso de que la tecnología así lo requiera.
9.7.4	Dos sensores de SpO2 o CO2 reusables, o diez desechables, número y tipo de acuerdo a las necesidades de la unidad
9.7.5	Diez narices artificiales / filtro HME (intercambiador de humedad y temperatura) para uso neonatal de acuerdo a los requerimientos de la unidad.
9.8	Accesorios:
9.8.1	Manguera para suministro de gas de acuerdo al código americano de colores O2 verde, Circuito de paciente neonatal reusables libres de látex (incluye adaptadores conectores y trampas de agua) O circuitos neonatales desechables libres de látex. Sensores de flujo neonatales, en caso de que la tecnología así lo requiera; Sensores de flujo pediátricos, en caso de que la tecnología así lo requiera; Sensores de SpO2 o Co2 reusables, o diez desechables, número y tipo de acuerdo a las necesidades de la unidad. Narices artificiales / filtro HME (intercambiador de humedad y temperatura) para uso neonatal de acuerdo a los requerimientos de la unidad. Pulmón de prueba neonatal.
9.9	Consumibles: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas, asegurando compatibilidad para la marca y modelo del equipo
9.9.1	Celda o sensor de oxígeno de acuerdo a la tecnología de cada fabricante
9.9.2	Nariz artificial, intercambiador de humedad y temperatura neonatal.
9.10	Accesorios opcionales: Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
9.10.1	Base rodable con brazo de soporte y adaptador para colocar el tanque de oxígeno
9.10.2	Pulmón de prueba neonatal
9.10.3	Tanque de oxígeno y conexión de alta presión
9.10.4	Cable para conexión a DC para ambulancia
9.11	REFACCIONES: Las unidades médicas las seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.
9.11.1	Según marca y modelo
9.12	INSTALACIÓN

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

9.12.1	Corriente eléctrica 120 V +/- 10% 60 Hz
9.12.2	Conexión DC para ambulancia
9.12.3	Instalación neumática de Oxígeno.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
10	531.568.0057 Laringoscopio.
10.1	Mango.
10.1.1	Hecho de metal y que no cause corrosión.
10.1.2	Acabado acanalado o rugoso.
10.1.3	Compatibles con todos los modelos de hojas.
10.2	Alimentación por baterías recargables o alcalinas.
10.2.1	Tipo C, tipo D o tipo AA.
10.3	Iluminación
10.3.1	Por fibra óptica
10.3.2	Luz blanca de 2.5 Volts como mínimo.
10.4	Hojas hechas de acero inoxidable.
10.4.1	Tipo Macintosh (curva sin aristas ni ángulos) o Miller (recta).
10.4.2	Existen diferentes medidas, que son a elección de las necesidades del servicio y pueden ser:
10.4.3	Neonatal. 0 (Macintosh) y/o 00, 0 (Miller).
10.4.4	Pediátrico. 1, 2 (Macintosh y/o Miller).
10.4.5	Adultos. 3,4 o 5 (Macintosh y/o Miller)
10.5	ACCESORIOS OPCIONALES: de acuerdo a la marca, modelo y a las necesidades operativas de las unidades médicas, validados respecto a la tecnología adquirida.
10.5.1	1.- Cargador, para el caso del mango con alimentación recargable.
10.5.2	2.- Batería recargable, para el caso del mango con alimentación recargable.
10.5.3	3.- Hojas (Macintosh o Miller) de diferentes tamaños (00, 0, 1, 2, 3 o 4), como son neonatal, infantil y para adulto.
10.5.4	4.- Hojas Macintosh en tamaño 5, para adulto.
10.5.5	5.- Estuches para accesorios.
10.6	CONSUMIBLES: de acuerdo a la marca, modelo y a las necesidades operativas de las unidades médicas, validados respecto a la tecnología adquirida.
10.6.1	1.- Lámpara de repuesto.
10.6.2	2.- Baterías alcalinas, para el caso del mango con alimentación no recargable.
10.7	INSTALACIÓN. Corriente eléctrica de 120V ±10% a 60 Hz o 220V ±10% a 60 Hz.

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
11	**Monitor de Profundidad de Hipnosis.** Equipo invasivo y no invasivo que registra en pantalla las constantes vitales del paciente con fines diagnósticos y terapéuticos. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas:
11.1	Equipo que monitorea la actividad cerebral en particular las ondas electroencefalográficas.
11.2	las cuales son registradas y procesadas para desplegar un índice de profundidad anestésica.
11.3	Monitor con capacidad de registrar la actividad en uno o ambos hemisferios cerebrales.
11.4	El monitor puede ser utilizado durante procedimientos de anestesia general, sala de recuperación, unidades de cuidados intensivos (ucí), obstetricia y unidades de cuidados pediátricos y estudios del sueño.
11.5	Pantalla touch screen o de mebrana para control de todas las funciones.
11.6	Con capacidad de incluir diferentes etiquetas por eventos.
11.7	Con puerto USB y bluetooth para exportación de la información de los procedimientos llevados a cabo.
11.8	Memoria interna de al menos 4 horas de almacenamiento.
11.9	Tamaño de la pantalla de "7" o mayor con una resolución de 800 x 600 o mayor.
11.10	Peso del monitor no menor a 2.5kg.
11.11	Cuenta con batería interna de litio con una duración de al menos 60 minutos en su máxima capacidad.
11.12	Accesorios:
11.12.1	Cable de 3 y/ó 5 puntas o cable de conexcion a sensor para monitorización de 1 ó 2 hemisferios dependiendo la tecnología del fabricante.
11.12.2	Con electrodos que se adapten a la tecnología de cada fabricante
11.12.3	Instalación operación mantenimiento
11.12.4	corriente eléctrica 100-240 v / 50 – 60 Hz.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
12	531.803.0029 Calentsdor de convección de aire
12.1	Equipo de calentamiento para pacientes consta de los siguientes elementos:
12.1.1	Unidad de control térmico
12.1.2	Con indicador de temperatura
12.1.3	Calentamiento por circulación de aire
12.1.4	Sabanas desechables, en tamaño según paciente
12.1.5	Instalación. Alimentación eléctrica 120v/60 Hz

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
13	531.924.0031 Ultrasonido.
13.1	Control de ganancia y ajuste de la curva TGC por medio de por lo menos ocho controles independientes.
13.2	Con 1024 canales de procesamiento digital, simultáneos o independientes como mínimo.
13.3	Rango dinámico del sistema de mínimo 170 dB.
13.4	Modos:
13.4.1	Bidimensional con modo M simultáneo.
13.4.2	Doppler pulsado. Doppler color.
13.4.3	Sistema de angio o mapeo de perfusión a color.
13.4.4	Imágenes armónicas.
13.4.5	Triplex en tiempo real.
13.5	Zoom en tiempo real con al menos seis niveles.
13.6	Con memoria de imagen cuadro por cuadro o cine loop de 500 cuadros o mayor en color como mínimo.
13.7	Monitor a color de 15 pulgadas o mayor.
13.7.7	Con 256 tonos de gris y 256 tonos de color como mínimo.
13.8	Con trackball o touchpad, integrado al tablero de control.
13.9	Teclado alfanumérico integrado al tablero de control con interfase en español.
13.10	Programa completo de mediciones, reportes y cálculos vasculares, ginecológicos, pediátricos y obstétricos.
13.10.1	Distancias.
13.10.2	Area.
13.10.3	Volumen.
13.10.4	Angulos.
13.10.5	Velocidades y aceleración.
13.11	Que permita la inclusión de protocolos por el usuario con un mínimo de 15 pre-establecidos.
13.12	Trazo automático del espectro Doppler con cálculos de índice de pulsatilidad, resistividad como mínimo.
13.13	Capacidad de escalamiento de hardware y software.
13.14	Almacenamiento con capacidad de al menos 160 GB.
13.15	Unidad de almacenamiento por medio de CD-RW o DVD y USB.
13.16	ACCESORIOS: Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo:
13.16.1	Transductores electrónicos multifrecuencia o banda ancha:
13.16.2	Lineal con el rango de 5 MHz o menor a 12 MHz o mayor para estudios vasculares, partes pequeñas, músculo esquelético.
13.16.3	Convexo o curvilíneo con el rango de 2 Mhz o menor a 5 Mhz o mayor como mínimo, con frecuencias armónicas.
13.16.4	Transductor intracavitario con el rango de 4 MHz o menor a 8 MHz o mayor.
13.17	UPS de doble conversión con supresor de picos.
13.18	CONSUMIBLES: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas, asegurando compatibilidad para la marca y modelo del equipo:
13.18.1	Paquete (papel y donador) para impresoras ofertadas.
13.18.2	Fundas desechables protectoras para el transductor intracavitario.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

13.18.3	Gel para ultrasonido, DVD o CD-RW
13.19	ACCESORIOS ORIGINALES Las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo
13.19.1	Licencias DICOM (send a Print, DICOM Storage y DICOM Worklist)
13.19.2	Transductores para estudios especiales como, rotula, transesofágico, etc.
13.19.3	Impresora en B/N térmica
13.19.4	Impresora a color para B/N térmica
13.19.5	Accesorios para toma de biopsia para el transductor convexo
13.19.6	Accesorios para toma de biopsia para el transductor intracavitario
13.20	REFACCIONES, las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo
13.20.1	Según marca y modelo
13.21	Instalación: De acuerdo a la Unidad Médica requirente

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
14	**Monitor de Gasto Cardíaco no Invasivo.** DEFINICIÓN Monitor que bajo una plataforma de monitorización no invasiva así como la capacidad de obtener evaluaciones dinámicas no invasivas al 100% de la capacidad de respuesta del fluido para obtener gasto de volumen sistólico (SV), índice de volumen sistólico (SVI), índice cardiaco (IC) e índice de resistencia periférica (IRP), que es una medida del tono vascular obteniendo un perfil cardiaco completo del paciente y perfil de oxigenación. DESCRIPCIÓN Medición del pulso, pulso a pulso, forma continua de la onda arterial, medición de variaciones de volumen y parámetros colocados a nivel frontal o posterior en la caja torácica para forma de gasto cardiaco y índice cardiaco, poder cardiaco, índice de variabilidad, resistencias totales periféricas, tono vascular y curva de Frank Starling. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
14.1	A. Dimensiones 29cm X 22 cm x 19 cm
14.2	B. Peso 4.3 kg
14.3	C. Pantalla: 10.4 "TFT" 600 X 600 pixeles
14.4	D. Control: Pantalla táctil, botón, botones
14.5	E. Tipo de batería: de litio recargable, tiempo de carga 4 hrs
14.6	F. Tensión nominal/ corriente 100V a 240V / 2a
14.7	G. Frecuencia nominal 50/60 Hz
14.8	H. Condición de operación: 10-40 °C / 50-104 °F, 50-75 %HR

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
15	**Cilindro de O2.**
15.1	Cilindro de oxígeno de aluminio, identificado con el código americano de color verde.
15.2	Capacidad mínima de 670 L.
15.3	Entrada Tipo yugo.
15.4	Regulador de oxígeno compatible con el cilindro.
15.5	Regulador de oxígeno con salida DISS, con regulación de flujo de 1 a 15 L y manómetro indicador de la presión del cilindro.

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
16	**531.500.0520 Unidad Termorreguladora.**
16.1	Sistema de terapia por calor para cuerpo completo.
16.2	Para su uso en salas de cirugía.
16.3	Provista de almohada de gel calentada por agua.
16.4	Con control manual de la temperatura desde 20 a 42 grados centígrados.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
17	**Sistema de calentamiento de líquidos, fluidos y soluciones de infusión.** Equipos Quirófano y donde se requiera calentar líquidos, soluciones de infusión y botellas en condiciones de temperatura programadas para aplicaciones de pacientes. Descripción: Equipo que utiliza tecnología térmica para proporcionar un calentamiento en seco que garantice una distribución uniforme del calor por circulación de aire forzado.
17.1	Ventilador interior que proporciona un control óptimo de la temperatura
17.2	Pantalla táctil o perilla selectora o membrana para programación de parámetros
17.3	Tecnología térmica por circulación de aire forzado
17.4	Selección de temperatura graduable desde 1°C a mínimo 50°C
17.5	Visualización digital de la temperatura interior
17.6	Puerta de cristal para facilitar la visión al interior del equipo
17.7	Con capacidad de al menos 22 litros
17.8	Que alcance la temperatura máxima entre 0 y 40 minutos
17.9	Con unas medidas de al menos 40x28x30 cm
17.10	Con alarma de sobre y bajo calentamiento con un mensaje en pantalla

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
18	**Monitor avanzado de signos vitales con índice de variabilidad pletismográfica, metahemoglobina, carboxihemoglobina**
18.1	Monitor no invasivo avanzado para uso con paciente adultos y pediátricos.
18.2	Incluye medición de la SpO2 con despliegue de curva pletismográfica y valor numérico de la saturación, índice de perfusión, frecuencia de pulso, hemoglobina, índice de variabilidad pletismográfica, metahemoglobina, carboxihemoglobina.
18.3	Capacidad de medir profundidad anestésica, mediante el análisis del EEG, con despliegue gráfico y numérico y despliegue del diagrama espectral de cada hemisferio.
18.4	Capacidad para integrar medición de oximetría regional cerebral como parte del mismo equipo, con despliegue de la saturación de oxígeno arterial de la frente. Despliegue de la diferencia entre saturación arterial y saturación tisular.
18.5	Despliegue del índice de reserva de oxígeno.
18.6	Capacidad para conectarse a red inalámbrica y transmisión de datos mediante HL7.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
19	531.146.1536 Broncofibroscopio Pediátrico.
19.1	Diametro
19.2	exterior del tubo de inserción menor o igual a 3.6 mm
19.3	del canal de trabajo mayor o igual a 1.2 mm
19.4	Angulación en 2 direcciones
19.4.1	Al menos 290 grados de angulación total arriba/abajo
19.5	Campo de visión de 90° o mayor
19.6	Con dirección de observación frontal
19.7	Con profundidad en el campo de observación de 47 mm o mayor (menor igual de 3 mm hasta 50 mm o mayor)
19.8	Longitud
19.8.1	Longitud de trabajo de 540 a 700 mm
19.8.2	Marcas a lo largo de la longitud de trabajo
19.9	Fuente de luz
19.9.1	Halógeno a partir de 150 Watts
19.9.2	Sistema de insuflación: bomba de presión ó aire
19.9.3	Cable de alimentación que debe de incluir
19.10	que deba incluir
19.10.1	Lampara de repuesto para fuente de luz
19.10.2	Pinza de biopsia
19.10.3	Boquilla protectora
19.10.4	Set de limpieza que incluya cepillo largo, cepillo corto, válvulas de irrigación
19.10.5	Set de cepillos de citología
19.10.6	Set de tapónes para canal de trabajo, set de válvulas de aspiración tapón para esterilizar.
19.10.7	Comprobador de impermeablidad
19.11	Maleta de transporte
19.12	Accesorios opcionales
19.12.1	Aceite lubricante
19.12.2	Tapas de cierre para canal de trabajo
19.12.3	Limpiador de lentes
19.13	Opciones: Serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades medicas
19.13.1	Videocámara con adaptador para endoscopios con salida de video compuesto y S-video compatible con la marca del gastrofibroscopio
19.13.2	Con monitor LCD a color de 14" o mayor
19.13.3	Gabinete de guarda
19.13.4	Base rodante o estación de transporte de equipo.
19.14	Consumibles: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas.
19.15	REFACCIONES:
19.15.1	Garantía de disponibilidad de piezas y partes originales por 5 años
19.16	INSTALACIÓN.

Equipo Médico Complementario
Servicio Médico Integral para Anestesia
Anexo T2 Equipo Médico

Numeral	Descripción
20	**531.146.1536 Broncofibroscopio adulto**
20.1	Diametro
20.2	Diametro exterior del tubo de inserción de 3.6 a 6.4 mm
20.3	Diametro del canal de trabajo de 2.2 mm o mayor
20.4	Angulación en 2 direcciones:
20.4.1	Al menos 280 grados de angulación total arriba/abajo
20.5	Campo de visión de 90° o mayor
20.6	Con dirección de observación frontal
20.7	Con profundidad en el campo de observación de 47 mm o mayor (menor igual de 3 mm hasta 50 mm o mayor)
20.8	Longitud
20.8.1	Longitud de trabajo mayor o igual a 540 hasta 700 mm
20.8.2	Marcas a lo largo de la longitud de trabajo
20.9	Fuente de luz
20.9.1	Halógeno a partir de 150 Watts
20.9.2	Sistema de insuflación: bomba de presión ó aire
20.9.3	Cable de alimentación
20.10	que debe incluir:
20.10.1	Lámpara de repuesto para fuente de luz
20.10.2	Pinza de biopsia
20.10.3	Boquilla protectora
20.10.4	Set de limpieza que incluya cepillo largo, cepillo corto, válvulas de irrigación
20.10.5	Set de cepillos de citología
20.10.6	Set de tapones para canal de trabajo, set de válvulas de aspiración tapón para esterilizar.
20.10.7	Comprobador de impermeabilidad
20.11	Maleta de transporte
20.12	Accesorios opcionales
20.12.1	Aceite lubricante
20.12.2	Limpiador de lentes
20.13	Opciones: Serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas
20.13.1	Videocámara con adaptador para endoscopios con salida de video compuesto y S-video compatible con la marca del broncofibroscopio
20.13.2	Con monitor LCD a color de 14" o mayor
20.13.3	Gabinete de guarda
20.13.4	Base rodante o estación de transporte de equipo.
20.14	Consumibles: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas
20.15	REFACCIONES:
20.15.1	Garantía de disponibilidad de piezas y partes originales por 5 años.
20.16	INSTALACIÓN:
20.16.1	Corriente eléctrica 120 V/60 Hz

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

id_bcb	bcb
bcb1	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE:(ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)
bcb2	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO GRADO MEDICO TAMAÑOS: SIN GLOBO: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 CON GLOBO: 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5
bcb3	MASCARILLA LARINGEA SUPRAGLOTICA CLASICA TAMAÑOS: 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0
bcb4	TUBO ENDOTRAQUEAL PREFORMADO CON GLOBO PARA OTORRINOLARINGOLOCÍA MEDIDAS: 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5
bcb5	TUBO ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACION DEL BRONQUIO DERECHO E IZQUIERDO DE LOS SIGUIENTES TAMAÑOS: DERECHO: 35FR, 37FR, 39FR, 41FR IZQUIERDO: 28FR, 35FR, 37FR, 39FR, 41FR
bcb6	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM
bcb7	LLAVE DE 3 VIAS CON EXTENSIÓN
bcb8	LLAVE DE TRES O CUATRO VIAS SIN TUBO DE EXTENSIÓN
bcb9	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSION, COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO
bcb10	MEDIAS DE COMPRESION ANTI- TROMBOTICAS HASTA LA RODILLA, TALLAS: CHICA, MEDIANA Y GRANDE
bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR
bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G
bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO
bcb14	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G
bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA
bcb16	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 50ML SIN AGUJA
bcb17	GUANTES PARA EXPLORACIÓN AMBIDIESTRO ESTERILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE
bcb18	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G
bcb19	JERINGA DE INSULINA
bcb20	AGUJA HIPODÉRMICA DESECHABLE CALIBRES: 20G, 21G, 22G, 25G
bcb21	CAL SODADA: ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO
bcb22	EQUIPO PARA APLICACION DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.
bcb23	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOGÍA OFERTADA
bcb24	AGUJA WHITACRE PARA RAQUIANESTESIA CON PUNTA TIPO LAPIZ CALIBRES: 22G, 25G, 27G LONGITUD 8.7 A 9.1CM 25G, 27G LONGITUD 11.6 A 11.9
bcb25	PUNTAS NASALES PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICO
bcb26	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO 60 PULGADAS TAMAÑOS ADULTO/PEDIÁTRICO
bcb27	EQUIPO DE BLOQUEO MIXTO EPIDURAL/SUBDURAL CALIBRE 17/27
bcb28	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 3ML CON AGUJA DE 22G
bcb29	SONDA YANKAUER DE PLASTICO DESECHABLE CON O SIN CONTROL
bcb30	SONDA TIPO NELATON DE PVC CALIBRES: 8FR, 10FR, 12FR, 14FR, 16FR, 18FR, 20FR, 22FR, 24FR
bcb31	TUBO EXTENSION DE VENOCLISIS PARA INFUSION DE MEDICAMENTOS
bcb32	CATETER VENOSO CENTRAL 7FR CON 3 LUMENES
bcb33	MASCARILLA PARA ADMINISTRACION DE OXIGENO CON BOLSA RESERVORIO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICA

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

bcb34	CATETER VENOSO CENTRAL CON LOS SIGUIENTES TAMANOS: 7FR 2 LÚMENES
bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACION DE OXIGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6
bcb36	SISTEMA DE LLAVES DE DE PASO DE 3 VIAS PARA TERAPIA DE INFUSIÓN
bcb37	CATETER PARA MEDICION DE PRESION VENOSA POR TERMODILUCION TIPO SWAN-GANZ CALIBRES: 5FR LONGITUD 110CM 7FR LONGITUD 110CM 8FR LONGITUD 110CM 5FR LONGITUD 80CM
bcb38	DOMO TRANSDUCTOR PARA MEDICIÓN DE PRESIÓN INVASIVA COMPATIBLE CON LOS MONITORES OFERTADOS
bcb39	AGUJA PARA ESTIMULACION DE NERVIOS PERIFERICOS MEDIDAS: 20G, 22G POR 2 PULGADAS 20G, 22G POR 4 PULGADAS
bcb40	TUBO ENDOTRAQUEAL CON GLOBO Y ESPIRAL DE ALAMBRE CALIBRES: 30FR, 32FR, 34FR, 36FR, 38FR, 40FR
bcb41	SOLUCIÓN HARTMANN. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA 100 ML CONTIENEN: CLORURO DE SODIO 0.600 G CLORURO DE POTASIO 0.030 G CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO 0.020 G LACTATO DE SODIO 0.310 G ENVASE CON 1000 ML MILIEQUIVALENTES POR LITRO: SODIO 130 POTASIO 4 CALCIO 2.72-3 CLORURO 109 LACTATO 28
bcb42	CLORURO DE SODIO. SOLUCIÓN INYECTABLE AL 17.7%. CADA ML CONTIENE: CLORURO DE SODIO 0.177 G ENVASE CON CIEN AMPOLLETAS DE 10 ML.
bcb43	GUANTES DE LATEX NATURAL PARA CIRUGIA ESTERIL DESECHABLES TALLAS: 6, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5
bcb44	CONECTORES MACHO-MACHO CONECTOR PARA PERFUSIÓN RECTO CON CONECTOR LUER LOCK MACHO
bcb45	SEVOFLURANO. LIQUIDO O SOLUCION CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250 ML. ENVASE CON 250 ML DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN.
bcb46	DESFLURANO. LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE: DESFLURANO 240 ML. ENVASE CON 240 ML.
bcb47	PROPOFOL. EMULSIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG. EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO). ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 20 ML.
bcb48	TIOPENTAL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON POLVO CONTIENE: TIOPENTAL SÓDICO 0.5 G ENVASE CON FRASCO ÁMPULA Y DILUYENTE CON 20 ML.
bcb49	ETOMIDATO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: ETOMIDATO 20 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 10 ML.
bcb50	CISATRACURIO BESILATO DE. SOLUCIÓN INYECTABLECADA ML CONTIENE:BESILATO DE CISATRACURIOEQUIVALENTE A 2 MGDE CISATRACURIOENVASE CON 1 AMPOLLETA CON 5 ML.
bcb51	VECURONIO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON LIOFILIZADO CONTIENE: BROMURO DE VECURONIO 4 MG ENVASE CON 50 FRASCOS ÁMPULA Y 50 AMPOLLETAS CON 1 ML DE DILUYENTE (4 MG/ML)
bcb52	ROCURONIO BROMURO DE. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 12 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 5 ML.
bcb53	MIDAZOLAM. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE MIDAZOLAM EQUIVALENTE A 5 MG DE MIDAZOLAM O MIDAZOLAM 5 MG ENVASE CON 5 A
bcb54	DIAZEPAM. SOLUCIÓN INYECTABLE. CADA AMPOLLETA CONTIENE: DIAZEPAM 10 MG ENVASE CON 50 AMPOLLETAS DE 2 ML.
bcb55	FENTANILO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CITRATO DE FENTANILO EQUIVALENTE A 0.5 MG DE FENTANILO. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 10 ML.
bcb56	REMIFENTANILO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE REMIFENTANILO EQUIVALENTE A 2 MG DE REMIFENTANILO ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA

bcb57	ONDANSETRON. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRÓN ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML
bcb58	METOCLOPRAMIDA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML.
bcb59	METAMIZOL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SÓDICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML.
bcb60	KETOROLACO SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA O AMPOLLETA CONTIENE: KETOROLACO-TROMETAMINA 30 MG ENVASE CON 3 FRASCOS ÁMPULA O 3 AMPOLLETAS DE 1 ML.
bcb61	PARACETAMOL SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100
bcb62	ATROPINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML.
bcb63	NEOSTIGMINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METILSULFATO DE NEOSTIGMINA 0.5 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS CON 1 ML.
bcb64	BUPRENORFINA SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPRENORFINA EQUIVALENTE A 0.3 MG DE BUPRENORFINA. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 1 ML.
bcb65	KETAMINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE KETAMINA EQUIVALENTE A 500 MG DE KETAMINA. ENVASE CON UN FRASCO ÁMPULA DE 10 ML.
bcb66	LIDOCAÍNA EPINEFRINA. SOLUCION INYECTABLE AL 2% CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAÍNA 1 G EPINEFRINA (1:200000) 0.25 MG ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA CON 50
bcb67	ROPIVACAINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE ROPIVACAÍNA MONOHIDRATADA EQUIVALENTE A 150 MG DE CLORHIDRATO DE ROPIVACAINA. ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 20 ML.
bcb68	LIDOCAÍNA. SOLUCIÓN INYECTABLE AL 2%. CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAÍNA 1 G ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA CON 50 ML
bcb69	EFEDRINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE EFEDRINA 50 MG ENVASE CON 100 AMPOLLETAS CON 2 ML. (25 MG/ML)
bcb70	LIDOCAINA. SOLUCIÓN AL 10%. CADA 100 ML CONTIENE: LIDOCAÍNA 10.0 G ENVASE CON 115 ML CON ATOMIZADOR MANUAL.
bcb71	TRAMADOL. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE TRAMADOL 100 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS DE 2 ML.
bcb72	BUPIVACAÍNA CON GLUCOSA: CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPIVACAÍNA 15 MG, DEXTROSA ANHÍDRA O GLUCOSA ANHÍDRA 240 MG.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO T3 "Bienes de Consumo"

PAQUETES BÁSICOS			
19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb1	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE:(ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)	1	1
bcb2	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO GRADO MEDICO TAMAÑOS: SIN GLOBO: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 CON GLOBO: 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5	1 a elección del anestesiólogo	2 a elección del anestesiólogo
bcb4	TUBO ENDOTRAQUEAL PREFORMADO CON GLOBO PARA OTORRINOLARINGOLOGIA MEDIDAS: 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5		
bcb5	TUBO ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACION DEL BRONQUIO DERECHO E IZQUIERDO DE LOS SIGUIENTES TAMAÑOS: DERECHO: 35FR, 37FR, 39FR, 41FR IZQUIERDO: 28FR, 35FR, 37FR, 39FR, 41FR		
bcb6	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM 6 LONGITUD 110MM	1	1
bcb7	LLAVE DE 3 VIAS CON EXTENSION	1 a elección del anestesiólogo	3 a elección del anestesiólogo
bcb8	LLAVE DE TRES O CUATRO VIAS SIN TUBO DE EXTENSIÓN		
bcb9	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSION, COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO	1	1
bcb10	MEDIAS DE COMPRESION ANTI- TROMBOTICAS HASTA LA RODILLA, TALLAS: CHICA, MEDIANA Y GRANDE	1	1
bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR	3	5
bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	2	3
bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO	1	3
bcb14	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	3	6
bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA	1	2
bcb16	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 50ML SIN AGUJA	1	3
bcb17	GUANTES PARA EXPLORACION AMBIDIESTRO ESTERILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE	1	2
bcb18	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G	3	4
bcb19	JERINGA DE INSULINA	1	4
bcb20	AGUJA HIPODERMICA DESECHABLE CALIBRES: 20G, 21G, 22G, 25G	5	8
bcb21	CAL SODADA: ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO	2	3
bcb22	EQUIPO PARA APLICACION DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.	1	3
bcb23	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOCÍA OFERTADA	1	1
bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	1	1
19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb1	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE:(ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)	1	1
bcb2	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO GRADO MEDICO TAMAÑOS: SIN GLOBO: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 CON GLOBO: 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5	1	2
bcb3	MASCARILLA LARINGEA SUPRAGLOTICA CLASICA TAMAÑOS: 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0	1	1

ANEXO T3 "Bienes de Consumo"

	PAQUETES BÁSICOS		
19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb6	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM 6 LONGITUD 110MM	1	1
bcb7	LLAVE DE 3 VIAS CON EXTENSION	3 a elección del anestesiólogo	8 a elección del anestesiólogo
bcb8	LLAVE DE TRES O CUATRO VIAS SIN TUBO DE EXTENSIÓN		
bcb9	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSION, COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO	1	1
bcb10	MEDIAS DE COMPRESION ANTI- TROMBOTICAS HASTA LA RODILLA, TALLAS: CHICA, MEDIANA Y GRANDE	1	1
bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR	5	8
bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	2	5
bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO	2	6
bcb14	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	4	6
bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA	2	3
bcb16	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 50ML SIN AGUJA	1	3
bcb17	GUANTES PARA EXPLORACIÓN AMBIDIESTRO ESTERILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE	1	4
bcb18	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G	3	4
bcb19	JERINGA DE INSULINA	1	8
bcb20	AGUJA HIPODERMICA DESECHABLE CALIBRES: 20G, 21G, 22G, 25G	3	10
bcb21	CAL SODADA: ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO	2	3
bcb22	EQUIPO PARA APLICACIÓN DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML, PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.	1	3
bcb23	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOGÍA OFERTADA	1	1
bcb36	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACION DE OXIGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	1	1
bcb38	DOMO TRANSDUCTOR PARA MEDICIÓN DE PRESIÓN INVASIVA COMPATIBLE CON LOS MONITORES OFERTADOS	1	2
19.01.003	Anestesia General Endovenosa		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb1	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE(ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)	1	1
bcb2	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO GRADO MEDICO TAMAÑOS: SIN GLOBO: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 CON GLOBO: 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5	1	1
bcb6	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM 6 LONGITUD 110MM	1	1
bcb7	LLAVE DE 3 VIAS CON EXTENSION	1 a elección del anestesiólogo	3 a elección del anestesiólogo
bcb8	LLAVE DE TRES O CUATRO VIAS SIN TUBO DE EXTENSIÓN		
bcb9	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSION, COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO	1	1

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO T3 "Bienes de Consumo"

PAQUETES BASICOS			
19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Minima	Cantidad Maxima
bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR	3	5
bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	1	1
bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO	1	1
bcb14	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	1	1
bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA	1	1
bcb16	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 50ML SIN AGUJA	1	3
bcb17	GUANTES PARA EXPLORACIÓN AMBIDIESTRO ESTERILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE	1	2
bcb18	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G	1	1
bcb20	AGUJA HIPODÉRMICA DESECHABLE CALIBRES: 20G, 21G, 22G, 25G	3	8
bcb21	CAL SODADA: ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO	1	3
bcb22	EQUIPO PARA APLICACIÓN DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS	1	3
bcb23	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOGÍA OFERTADA	1	1
bcb25	PUNTAS NASALES PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICO	1	1
bcb28	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 3ML CON AGUJA DE 22G	1	1
bcb29	SONDA YANKAUER DE PLASTICO DESECHABLE CON O SIN CONTROL	1	1
bcb31	TUBO EXTENSIÓN DE VENOCLISIS PARA INFUSION DE MEDICAMENTOS	1	2
bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	1	1
19.01.004	Anestesia General Balanceada Pediátrica		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Minima	Cantidad Maxima
bcb1	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE (ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)	1	1
bcb2	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO GRADO MEDICO TAMAÑOS: SIN GLOBO: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 CON GLOBO: 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5	1	2
bcb6	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM 6 LONGITUD 110MM	1	1
bcb7	LLAVE DE 3 VÍAS CON EXTENSIÓN	1	4
bcb9	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSION, COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO	1	1
bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR	3	6
bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	2	3
bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO	1	3
bcb14	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	4	6
bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA	1	2
bcb16	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 50ML SIN AGUJA	1	3
bcb17	GUANTES PARA EXPLORACIÓN AMBIDIESTRO ESTERILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE	1	3
bcb18	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G	3	4
bcb19	JERINGA DE INSULINA	1	4
bcb20	AGUJA HIPODÉRMICA DESECHABLE CALIBRES: 20G, 21G, 22G, 25G	3	5
bcb21	CAL SODADA: ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO	2	3

ANEXO T3 "Bienes de Consumo"

	PAQUETES BÁSICOS		
19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb22	EQUIPO PARA APLICACION DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML, PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.	1	3
bcb23	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOGÍA OFERTADA	1	1
bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXÍGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	1	1
19.01.005	Anestesia Loco Regional		
id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR	3	6
bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	1	3
bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO	2	3
bcb14	JERINCA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	2	3
bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA	1	2
bcb43	GUANTES DE LATEX NATURAL PARA CIRUGIA ESTÉRIL DESECHABLES TALLAS: 6, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5	1	4
bcb18	JERINCA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G	2	3
bcb19	JERINGA DE INSULINA	1	2
bcb24	AGUJA WHITACRE PARA RAQUIANESTESIA CON PUNTA TIPO LAPIZ CALIBRES: 22G, 25G, 27G LONGITUD 8.7 A 9.1CM 25G, 27G LONGITUD 11.6 A 11.9	1	2
bcb25	PUNTAS NASALES PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICO	1	1
bcb22	EQUIPO PARA APLICACIÓN DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML, PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.	1	3
bcb26	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO 60 PULGADAS TAMAÑOS ADULTO/PEDIÁTRICO	1	1
bcb27	EQUIPO DE BLOQUEO MIXTO EPIDURAL/SUBDURAL CALIBRE 17/27	1	2
bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXÍGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	1	1
19.01.006	Sedación		
id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb1	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE (ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)	1	1
bcb6	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM 6 LONGITUD 110MM	1	1
bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR	3	5
bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	1	3
bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO	1	2
bcb14	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	2	3
bcb15	JERINCA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA	1	1
bcb16	JERINCA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G	1	2
bcb19	JERINGA DE INSULINA	1	2
bcb22	EQUIPO PARA APLICACIÓN DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML, PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.	1	3
bcb25	PUNTAS NASALES PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICO	1	1
bcb29	SONDA YANKAUER DE PLASTICO DESECHABLE CON O SIN CONTROL	1 a elección del anestesiólogo	1 a elección del anestesiólogo
bcb30	SONDA TIPO NELATON DE PVC CALIBRES: 8FR, 10FR, 12FR, 14FR, 16FR, 18FR, 20FR, 22FR, 24FR		

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO T3 "Bienes de Consumo"

PAQUETES BÁSICOS			
19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción: Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	1	1
19.01.007	Anestesia de Alta Especialidad en Neurocirugía		
Id_bcb	Descripción: Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb1	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE:(ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)	1	1
bcb2	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO GRADO MEDICO TAMAÑOS: SIN GLOBO: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 CON GLOBO: 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5	1	2
bcb3	MASCARILLA LARINGEA SUPRAGLOTICA CLASICA TAMAÑOS: 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0	1	1
bcb6	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM 6 LONGITUD 110MM	1	1
bcb7	LLAVE DE 3 VIAS CON EXTENSIÓN	4 a elección del anestesiólogo	8 a elección del anestesiólogo
bcb8	LLAVE DE TRES O CUATRO VIAS SIN TUBO DE EXTENSIÓN		
bcb9	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSIÓN, COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO	1	1
bcb10	MEDIAS DE COMPRESIÓN ANTI- TROMBÓTICAS HASTA LA RODILLA, TALLAS: CHICA, MEDIANA Y GRANDE	1	1
bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR	5	8
bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	2	5
bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO	3	6
bcb14	JERINCA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	4	6
bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA.	2	3
bcb17	GUANTES PARA EXPLORACIÓN AMBIDIESTRO ESTERILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE	2	4
bcb18	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G	2	4
bcb19	JERINGA DE INSULINA	4	8
bcb20	AGUJA HIPODÉRMICA DESECHABLE CALIBRES: 20G, 21G, 22G, 25G	5	10
bcb21	CAL SODADA: ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO	2	3
bcb22	EQUIPO PARA APLICACIÓN DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.	4	6
bcb23	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOGÍA OFERTADA	1	1
bcb29	SONDA YANKAUER DE PLASTICO DESECHABLE CON O SIN CONTROL	1	1
bcb33	MASCARILLA PARA ADMINISTRACION DE OXIGENO CON BOLSA RESERVORIO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICA	1	1
bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	1	1
bcb57	CATETER PARA MEDICION DE PRESION VENOSA POR TERMODILUCION TIPO SWAN-GANZ CALIBRES: 5FR LONGITUD 110CM 7FR LONGITUD 110CM 8FR LONGITUD 110CM 5FR LONGITUD 80CM	1	1
bcb38	DOMO TRANSDUCTOR PARA MEDICION DE PRESION INVASIVA COMPATIBLE CON LOS MONITORES OFERTADOS	1	1
bcb39	AGUJA PARA ESTIMULACION DE NERVIOS PERIFERICOS MEDIDAS: 20G, 22G POR 2 PULGADAS 20G, 22G POR 4 PULGADAS	1	1

ANEXO T3 "Bienes de Consumo"

	PAQUETES BÁSICOS		
19.01.001	Anestesia General Balanceada de Adulto		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima
bcb40	TUBO ENDOTRAQUEAL CON GLOBO Y ESPIRAL DE ALAMBRE CALIBRES: 30FR, 32FR, 34FR, 36FR, 38FR, 40FR	1	1
bcb41	SOLUCIÓN HARTMANN. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA 100 ML CONTIENEN: CLORURO DE SODIO 0.600 G CLORURO DE POTASIO 0.030 G CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO 0.020 G LACTATO DE SODIO 0.310 G ENVASE CON 1000 ML MILIEQUIVALENTES POR LITRO: SODIO 130 POTASIO 4 CALCIO 2.72-3 CLORURO 109 LACTATO 28	2	4
bcb42	CLORURO DE SODIO. SOLUCION INYECTABLE AL 17.7% CADA ML CONTIENE: CLORURO DE SODIO 0.177 G ENVASE CON CIEN AMPOLLETAS DE 10 ML	2	3
19.01.008	Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Hepático		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima
bcb1	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMANOS DE ACUERDO A PACIENTE:(ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)	1	1
bcb2	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO GRADO MEDICO TAMANOS: SIN GLOBO: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 CON GLOBO: 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5	1	2
bcb3	MASCARILLA LARINGEA SUPRAGLOTICA CLASICA TAMANOS: 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0	1	1
bcb6	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM 6 LONGITUD 110MM	1	1
bcb7	LLAVE DE 3 VIAS CON EXTENSION	4 a elección del anestesiólogo	8 a elección del anestesiólogo
bcb8	LLAVE DE TRES O CUATRO VIAS SIN TUBO DE EXTENSIÓN		
bcb9	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSION, COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO	1	1
bcb10	MEDIAS DE COMPRESION ANTI- TROMBOTICAS HASTA LA RODILLA, TALLAS: CHICA, MEDIANA Y GRANDE	1	1
bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR	5	8
bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	3	5
bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO	3	6
bcb14	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	3	6
bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA	1	3
bcb17	GUANTES PARA EXPLORACIÓN AMBIDIESTRO ESTERILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE	2	4
bcb18	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G	2	4
bcb19	JERINGA DE INSULINA	4	8
bcb20	AGUJA HIPODERMICA DESECHABLE CALIBRES: 20G, 21G, 22G, 25G	5	10
bcb21	CAL SODADA: ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO	2	3
bcb22	EQUIPO PARA APLICACIÓN DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML, PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.	3	6
bcb23	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOCÍA OFERTADA	1	1
bcb29	SONDA YANKAUER DE PLASTICO DESECHABLE CON O SIN CONTROL	1	1
bcb32	CATETER VENOSO CENTRAL 7FR CON 3 LUMENES	1	1
bcb33	MASCARILLA PARA ADMINISTRACIÓN DE OXICENO CON BOLSA RESERVORIO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICA	1	1
bcb34	CATETER VENOSO CENTRAL CON LOS SIGUIENTES TAMAÑOS: 7FR 2 LÚMENES	1	1
bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	1	1
bcb36	SISTEMA DE LLAVES DE DE PASO DE 3 VIAS PARA TERAPIA DE INFUSION	1	2

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO T3 "Bienes de Consumo"

PAQUETES BÁSICOS			
19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción: Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb37	CATETER PARA MEDICIÓN DE PRESIÓN VENOSA POR TERMODILUCIÓN TIPO SWAN-GANZ CALIBRES: 5FR LONGITUD 110CM 7FR LONGITUD 110CM 8FR LONGITUD 110CM 5FR LONGITUD 80CM	1	1
bcb38	DOMO TRANSDUCTOR PARA MEDICIÓN DE PRESIÓN INVASIVA COMPATIBLE CON LOS MONITORES OFERTADOS	1	1
bcb41	SOLUCIÓN HARTMANN. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA 100 ML CONTIENEN: CLORURO DE SODIO 0.600 G CLORURO DE POTASIO 0.030 G CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO 0.020 G LACTATO DE SODIO 0.310 G ENVASE CON 1000 ML MILIEQUIVALENTES POR LITRO: SODIO 130 POTASIO 4 CALCIO 2.72-3 CLORURO 109 LACTATO 28	1	2
bcb44	CONECTORES MACHO-MACHO CONECTOR PARA PERFUSIÓN RECTO CON CONECTOR LUER LOCK MACHO	1	1
19.01.009	Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Renal		
Id_bcb	Descripción: Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb1	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE:(ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)	1	1
bcb2	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO GRADO MEDICO TAMAÑOS: SIN GLOBO: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 CON GLOBO: 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5	1	2
bcb3	MASCARILLA LARINGEA SUPRAGLOTICA CLASICA TAMAÑOS: 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0	1	1
bcb6	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM 6 LONGITUD 110MM	1	1
bcb7	LLAVE DE 3 VIAS CON EXTENSIÓN	A elección del anestesiólogo	A elección del anestesiólogo
bcb8	LLAVE DE TRES O CUATRO VIAS SIN TUBO DE EXTENSIÓN		
bcb9	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSION, COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO	1	1
bcb10	MEDIAS DE COMPRESION ANTI- TROMBOTICAS HASTA LA RODILLA, TALLAS: CHICA, MEDIANA Y GRANDE	1	1
bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO RECUBIERTOS DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR	5	8
bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G	3	5
bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO	3	6
bcb14	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	3	6
bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA	1	3
bcb17	GUANTES PARA EXPLORACION AMBIDIESTRO ESTERILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE	2	4
bcb18	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 20G	2	4
bcb19	JERINGA DE INSULINA	4	8
bcb20	AGUJA HIPODÉRMICA DESECHABLE CALIBRES: 20G, 21G, 22G, 25G	5	10
bcb21	CAL SODADA: ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO	2	3
bcb22	EQUIPO PARA APLICACION DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML, PARA LA ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.	3	6
bcb23	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOGÍA OFERTADA	1	1
bcb28	SONDA YANKAUER DE PLASTICO DESECHABLE CON O SIN CONTROL	1	1
bcb33	MASCARILLA PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO CON BOLSA RESERVORIO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICA	1	1

ANEXO T3 "Bienes de Consumo"

	PAQUETES BÁSICOS		
19.01.001	**Anestesia General Balanceada Adulto**		
Id_bcb	**Descripción Todos los insumos que integran el paquete**	**Cantidad Mínima**	**Cantidad Maxima**
bcb34	CATETER VENOSO CENTRAL CON LOS SIGUIENTES TAMAÑOS: 7FR 2 LÚMENES	1	1
bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	1	1
bcb37	CATETER PARA MEDICIÓN DE PRESIÓN VENOSA POR TERMODILUCIÓN TIPO SWAN-GANZ CALIBRES: 5FR LONGITUD 110CM 7FR LONGITUD 110CM 8FR LONGITUD 110CM 5FR LONGITUD 80CM	1	1
bcb38	DOMO TRANSDUCTOR PARA MEDICIÓN DE PRESIÓN INVASIVA COMPATIBLE CON LOS MONITORES OFERTADOS	1	1
bcb39	AGUJA PARA ESTIMULACIÓN DE NERVIOS PERIFÉRICOS MEDIDAS: 20G, 22G POR 2 PULGADAS 20G, 22G POR 4 PULGADAS	1	1
bcb40	TUBO ENDOTRAQUEAL CON GLOBO Y ESPIRAL DE ALAMBRE CALIBRES: 30FR, 32FR, 34FR, 36FR, 38FR, 40FR	1	1
19.01.010	**Cuidados Anestésicos Monitoreados**		
Id_bcb	**Descripción Todos los insumos que integran el paquete**	**Cantidad Mínima**	**Cantidad Maxima**
bcb14	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G	3	6
bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA	2	3
bcb17	GUANTES PARA EXPLORACIÓN AMBIDIESTRO ESTERILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE	2	4
bcb25	PUNTAS NASALES PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO TAMAÑOS ADULTO Y PEDIATRICO	1	1
bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXIGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6	1	1

2022 Ricardo Flores Magón

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO T3.1 "Medicamentos"

PAQUETES BÁSICOS

19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción. Todos los insumos que integran el paquete.	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb45	SEVOFLURANO. LIQUIDO O SOLUCION CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250 ML. ENVASE CON 250 ML DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN.	40ml	200ml
bcb46	DESFLURANO. LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE: DESFLURANO 240 ML. ENVASE CON 240 ML.	40ml	200ml
bcb47	PROPOFOL EMULSION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG. EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO). ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 20 ML.	1	2
bcb48	TIOPENTAL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON POLVO CONTIENE: TIOPENTAL SÓDICO 0.5 G ENVASE CON FRASCO ÁMPULA Y DILUYENTE CON 20 ML.	1	2
bcb49	ETOMIDATO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: ETOMIDATO 20 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 10 ML.	1	2
bcb50	CISATRACURIO BESILATO DE. SOLUCIÓN INYECTABLECADA ML CONTIENE:BESILATO DE CISATRACURIOEQUIVALENTE A 2 MGDE CISATRACURIOENVASE CON 1 AMPOLLETA CON 5 ML.	1	2
bcb51	VECURONIO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON LIOFILIZADO CONTIENE: BROMURO DE VECURONIO 4 MG ENVASE CON 50 FRASCOS ÁMPULA Y 50 AMPOLLETAS CON 1 ML DE DILUYENTE (4 MG/ML)	2	4
bcb52	ROCURONIO BROMURO DE. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 12 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 5 ML.	2	4
bcb53	MIDAZOLAM. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE MIDAZOLAM EQUIVALENTE A 5 MG DE MIDAZOLAM O MIDAZOLAM 5 MG ENVASE CON 5 A	1	1
bcb55	FENTANILO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CITRATO DE FENTANILO EQUIVALENTE A 0.5 MG DE FENTANILO. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 10 ML.	1	2
bcb56	REMIFENTANILO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE REMIFENTANILO EQUIVALENTE A 2 MG DE REMIFENTANILO ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA	1	2
bcb57	ONDANSETRON. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRON ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML.	1	1
bcb58	METOCLOPRAMIDA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML.	1	1
bcb59	METAMIZOL SODICO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SÓDICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML.	1	3
bcb60	KETOROLACO SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA O AMPOLLETA CONTIENE: KETOROLACO-TROMETAMINA 30 MG ENVASE CON 3 FRASCOS ÁMPULA O 3 AMPOLLETAS DE 1 ML.	1	2
bcb61	PARACETAMOL SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100	1	1
bcb62	ATROPINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML.	1	2
bcb63	NEOSTIGMINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METILSULFATO DE NEOSTIGMINA 0.5 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS CON 1 ML.	1	3
19.01.002	Anestesia General de Alta Especialidad		
Id_bcb	Descripción. Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb45	SEVOFLURANO. LIQUIDO O SOLUCION CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250 ML. ENVASE CON 250 ML DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN.	40ml	350ml
bcb46	DESFLURANO. LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE: DESFLURANO 240 ML. ENVASE CON 240 ML.	40ml	350ml
bcb47	PROPOFOL EMULSION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG. EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO). ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 20 ML.	1	3
bcb48	TIOPENTAL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON POLVO CONTIENE: TIOPENTAL SÓDICO 0.5 G ENVASE CON FRASCO ÁMPULA Y DILUYENTE CON 20 ML.	1	3
bcb49	ETOMIDATO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: ETOMIDATO 20 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 10 ML.	1	3

ANEXO T3.1 "Medicamentos"

PAQUETES BÁSICOS			
19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción. Todos los insumos que integran el paquete	Cabntidad Mínima	Cantidad Maxima
bcb50	CISATRACURIO BESILATO DE. SOLUCIÓN INYECTABLECADA ML CONTIENE:BESILATO DE CISATRACURIOEQUIVALENTE A 2 MGDE CISATRACURIOENVASE CON 1 AMPOLLETA CON 5 ML	1	5
bcb51	VECURONIO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON LIOFILIZADO CONTIENE: BROMURO DE VECURONIO 4 MG ENVASE CON 50 FRASCOS ÁMPULA Y 50 AMPOLLETAS CON 1 ML DE DILUYENTE (4 MG/ML)	2	8
bcb52	ROCURONIO BROMURO DE. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 12 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 5 ML	1	4
bcb53	MIDAZOLAM. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE MIDAZOLAM EQUIVALENTE A 5 MG DE MIDAZOLAM O MIDAZOLAM 5 MG ENVASE CON 5 A	1	2
bcb54	DIAZEPAM. SOLUCIÓN INYECTABLE. CADA AMPOLLETA CONTIENE: DIAZEPAM 10 MG ENVASE CON 50 AMPOLLETAS DE 2 ML	1	2
bcb55	FENTANILO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CITRATO DE FENTANILO EQUIVALENTE A 0.5 MG DE FENTANILO. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 10 ML	1	14
bcb57	ONDANSETRON. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRÓN ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML	1	2
bcb58	METOCLOPRAMIDA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML	1	2
bcb59	METAMIZOL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SÓDICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML	1	3
bcb60	KETOROLACO SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA O AMPOLLETA CONTIENE: KETOROLACO-TROMETAMINA 30 MG ENVASE CON 3 FRASCOS ÁMPULA O 3 AMPOLLETAS DE 1 ML	2	3
bcb64	BUPRENORFINA SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPRENORFINA EQUIVALENTE A 0.3 MG DE BUPRENORFINA. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 1 ML	1	1
bcb61	PARACETAMOL SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100	1	1
bcb62	ATROPINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML	1	2
bcb63	NEOSTIGMINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METILSULFATO DE NEOSTIGMINA 0.5 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS CON 1 ML	1	4
19.01.003	Anestesia General Endovenosa		
Id_bcb	Descripción. Todos los insumos que integran el paquete	Cabntidad Mínima	Cantidad Maxima
bcb47	PROPOFOL EMULSIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG. EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO). ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 20 ML	3	8
bcb51	VECURONIO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON LIOFILIZADO CONTIENE: BROMURO DE VECURONIO 4 MG ENVASE CON 50 FRASCOS ÁMPULA Y 50 AMPOLLETAS CON 1 ML DE DILUYENTE (4 MG/ML)	1	1
bcb52	ROCURONIO BROMURO DE. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 12 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 5 ML	1	4
bcb50	CISATRACURIO BESILATO DE. SOLUCIÓN INYECTABLECADA ML CONTIENE:BESILATO DE CISATRACURIOEQUIVALENTE A 2 MGDE CISATRACURIOENVASE CON 1 AMPOLLETA CON 5 ML	1	1
bcb60	KETOROLACO SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA O AMPOLLETA CONTIENE: KETOROLACO-TROMETAMINA 30 MG ENVASE CON 3 FRASCOS ÁMPULA O 3 AMPOLLETAS DE 1 ML	1	1
bcb61	PARACETAMOL SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100	1	1
bcb62	ATROPINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML	1	1
19.01.004	Anestesia General Balanceada Podiátrica		
Id_bcb	Descripción. Todos los insumos que integran el paquete	Cabntidad Mínima	Cantidad Maxima

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO T3.1 "Medicamentos"
PAQUETES BÁSICOS

19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cabntidad Mínima	Cantidad Maxima
bcb45	SEVOFLURANO. LIQUIDO O SOLUCION CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250 ML. ENVASE CON 250 ML DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN.	40ml	200ml
bcb46	DESFLURANO. LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE: DESFLURANO 240 ML. ENVASE CON 240 ML.	40ml	200ml
bcb47	PROPOFOL EMULSION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG, EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO). ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 20 ML.	1	2
bcb48	TIOPENTAL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON POLVO CONTIENE: TIOPENTAL SÓDICO 0.5 G ENVASE CON FRASCO ÁMPULA Y DILUYENTE CON 20 ML.	1	2
bcb50	CISATRACURIO BESILATO DE. SOLUCION INYECTABLECADA ML CONTIENE:BESILATO DE CISATRACURIOEQUIVALENTE A 2 MGDE CISATRACURIOENVASE CON 1 AMPOLLETA CON 5 ML.	1	2
bcb51	VECURONIO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON LIOFILIZADO CONTIENE: BROMURO DE VECURONIO 4 MG ENVASE CON 50 FRASCOS ÁMPULA Y 50 AMPOLLETAS CON 1 ML DE DILUYENTE (4 MG/ML)	1	3
bcb52	ROCURONIO BROMURO DE. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 12 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 5 ML.	1	2
bcb53	MIDAZOLAM. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE MIDAZOLAM EQUIVALENTE A 5 MG DE MIDAZOLAM O MIDAZOLAM 5 MG ENVASE CON 5 A	1	1
bcb55	FENTANILO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CITRATO DE FENTANILO EQUIVALENTE A 0.5 MG DE FENTANILO. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 10 ML.	1	2
bcb65	KETAMINA. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE KETAMINA EQUIVALENTE A 500 MG DE KETAMINA ENVASE CON UN FRASCO ÁMPULA DE 10 ML.	1	1
bcb57	ONDANSETRON. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRÓN ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML.	1	1
bcb58	METOCLOPRAMIDA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML.	1	2
bcb59	METAMIZOL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SÓDICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML.	1	3
bcb60	KETOROLACO SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA O AMPOLLETA CONTIENE: KETOROLACO-TROMETAMINA 30 MG ENVASE CON 3 FRASCOS ÁMPULA O 3 AMPOLLETAS DE 1 ML.	1	2
bcb64	BUPRENORFINA SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPRENORFINA EQUIVALENTE A 0.3 MG DE BUPRENORFINA. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 1 ML.	1	1
bcb61	PARACETAMOL SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100	1	1
bcb62	ATROPINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML.	1	2
bcb63	NEOSTIGMINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METILSULFATO DE NEOSTIGMINA 0.5 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS CON 1 ML.	1	2
19.01.005	Anestesia Loco Regional		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cabntidad Mínima	Cantidad Maxima
bcb55	FENTANILO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CITRATO DE FENTANILO EQUIVALENTE A 0.5 MG DE FENTANILO. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 10 ML.	1	1
bcb53	MIDAZOLAM. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE MIDAZOLAM EQUIVALENTE A 5 MG DE MIDAZOLAM O MIDAZOLAM 5 MG ENVASE CON 5 A	1	1
bcb66	LIDOCAINA EPINEFRINA. SOLUCION INYECTABLE AL 2% CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAÍNA 1 G EPINEFRINA (1:200000) 0.25 MG ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA CON 50	1	1

ANEXO T3.1 "Medicamentos"

PAQUETES BÁSICOS

19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb67	ROPIVACAINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE ROPIVACAÍNA MONOHIDRATADA EQUIVALENTE A 150 MG DE CLORHIDRATO DE ROPIVACAINA. ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 20 ML.	1	1
bcb69	LIDOCAINA. SOLUCIÓN INYECTABLE AL 2%. CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAÍNA 1 G ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA CON 50 ML	1	1
bcb57	ONDANSETRÓN. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRÓN ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML.	1	1
bcb58	METOCLOPRAMIDA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML.	1	1
bcb59	METAMIZOL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SÓDICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML.	1	3
bcb60	KETOROLACO SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO ÁMPULA O AMPOLLETA CONTIENE: KETOROLACO-TROMETAMINA 30 MG ENVASE CON 3 FRASCOS ÁMPULA O 3 AMPOLLETAS DE 1 ML.	2	3
bcb61	PARACETAMOL SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100	1	1
bcb62	ATROPINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML.	1	2
bcb69	EFEDRINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE EFEDRINA 50 MG ENVASE CON 100 AMPOLLETAS CON 2 ML (25 MG/ML)	1	1
bcb72	BUPIVACAINA CON GLUCOSA: CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPIVACAÍNA 15 MG, DEXTROSA ANHÍDRA O GLUCOSA ANHÍDRA 240 MG.	1	1
19.01.006	Sedación		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb45	SEVOFLURANO. LÍQUIDO O SOLUCIÓN CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250 ML. ENVASE CON 250 ML DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN.	10ml	30ml
bcb46	DESFLURANO. LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE: DESFLURANO 240 ML. ENVASE CON 240 ML.	10ml	30ml
bcb53	MIDAZOLAM. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE MIDAZOLAM EQUIVALENTE A 5 MG DE MIDAZOLAM O MIDAZOLAM 5 MG ENVASE CON 5 A	1	1
bcb55	FENTANILO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CITRATO DE FENTANILO EQUIVALENTE A 0.5 MG DE FENTANILO. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 10 ML.	1	1
bcb47	PROPOFOL EMULSIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG. EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO). ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 20 ML.	1	1
bcb48	TIOPENTAL SÓDICO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON POLVO CONTIENE: TIOPENTAL SÓDICO 0.5 G ENVASE CON FRASCO ÁMPULA Y DILUYENTE CON 20 ML.	1	1
bcb66	LIDOCAINA EPINEFRINA. SOLUCIÓN INYECTABLE AL 2% CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAÍNA 1 G EPINEFRINA (1:200000) 0.25 MG ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA CON 50	1	1
bcb68	LIDOCAINA. SOLUCIÓN INYECTABLE AL 2%. CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAÍNA 1 G ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA CON 50 ML	1	1
bcb70	LIDOCAINA. SOLUCIÓN AL 10%. CADA 100 ML CONTIENE: LIDOCAINA 10.0 G ENVASE CON 115 ML CON ATOMIZADOR MANUAL.	1	1
bcb59	METAMIZOL SODICO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SÓDICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML.	1	2
bcb60	KETOROLACO SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO ÁMPULA O AMPOLLETA CONTIENE: KETOROLACO-TROMETAMINA 30 MG ENVASE CON 3 FRASCOS ÁMPULA O 3 AMPOLLETAS DE 1 ML.	1	2
bcb61	PARACETAMOL SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100	1	1
bcb62	ATROPINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML.	1	2
bcb67	ONDANSETRÓN. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRÓN ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML.	1	1

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO T3.1 "Medicamentos"

PAQUETES BÁSICOS

19.01.001	Anestesia General Balanceada de Adulto		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
19.01.007	Anestesia de Alta Especialidad en Neurocirugía		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb45	SEVOFLURANO. LIQUIDO O SOLUCION CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250 ML. ENVASE CON 250 ML DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN.	40ml	350ml
bcb46	DESFLURANO. LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE: DESFLURANO 240 ML. ENVASE CON 240 ML.	40ml	350ml
bcb47	PROPOFOL EMULSION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG. EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO). ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 20 ML.	1	2
bcb48	TIOPENTAL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON POLVO CONTIENE: TIOPENTAL SÓDICO 0.5 G ENVASE CON FRASCO ÁMPULA Y DILUYENTE CON 20 ML.	2	3
bcb49	ETOMIDATO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: ETOMIDATO 20 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 10 ML.	2	3
bcb52	ROCURONIO BROMURO DE. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 12 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 5 ML.	2	4
bcb57	ONDANSETRON. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRÓN ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML.	1	2
bcb58	METOCLOPRAMIDA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML.	1	2
bcb59	METAMIZOL SODICO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SÓDICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML.	1	3
bcb61	PARACETAMOL SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100	1	1
bcb62	ATROPINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML.	1	1
bcb70	LIDOCAINA. SOLUCIÓN AL 10%. CADA 100 ML CONTIENE: LIDOCAINA 10.0 G ENVASE CON 115 ML CON ATOMIZADOR MANUAL.	1	1
bcb63	NEOSTIGMINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METILSULFATO DE NEOSTIGMINA 0.5 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS CON 1 ML.	2	4
bcb64	BUPRENORFINA SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPRENORFINA EQUIVALENTE A 0.3 MG DE BUPRENORFINA. ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 1 ML.	1	1
bcb71	TRAMADOL. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE TRAMADOL 100 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS DE 2 ML.	1	1
19.01.008	Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Hepático		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb45	SEVOFLURANO. LIQUIDO O SOLUCION CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250 ML. ENVASE CON 250 ML DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN.	40ml	350ml
bcb46	DESFLURANO. LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE: DESFLURANO 240 ML. ENVASE CON 240 ML.	40ml	350ml
bcb47	PROPOFOL EMULSION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG. EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO). ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 20 ML.	1	2
bcb48	TIOPENTAL SODICO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON POLVO CONTIENE: TIOPENTAL SÓDICO 0.5 G ENVASE CON FRASCO ÁMPULA Y DILUYENTE CON 20 ML.	1	3
bcb49	ETOMIDATO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: ETOMIDATO 20 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 10 ML.	1	3
bcb52	ROCURONIO BROMURO DE. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 12 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 5 ML.	2	4
bcb57	ONDANSETRON. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRÓN ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML.	1	2
bcb58	METOCLOPRAMIDA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML.	1	2

ANEXO T3.1 "Medicamentos"

PAQUETES BÁSICOS

19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb59	METAMIZOL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SODICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML	1	3
bcb61	PARACETAMOL SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100	1	1
bcb62	ATROPINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML	1	1
bcb70	LIDOCAINA. SOLUCION AL 10%. CADA 100 ML CONTIENE: LIDOCAINA 10.0 G ENVASE CON 115 ML CON ATOMIZADOR MANUAL	1	1
bcb63	NEOSTIGMINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METILSULFATO DE NEOSTIGMINA 0.5 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS CON 1 ML	2	4
bcb64	BUPRENORFINA SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPRENORFINA EQUIVALENTE A 0.3 MG DE BUPRENORFINA. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 1 ML	1	1
bcb71	TRAMADOL. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE TRAMADOL 100 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS DE 2 ML	1	1
19.01.009	Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Renal		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
bcb45	SEVOFLURANO. LIQUIDO O SOLUCION CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250 ML. ENVASE CON 250 ML DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN.	40ml	350ml
bcb46	DESFLURANO. LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE: DESFLURANO 240 ML. ENVASE CON 240 ML	40ml	350ml
bcb47	PROPOFOL. EMULSION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG. EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO). ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 20 ML	1	2
bcb48	TIOPENTAL SODICO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON POLVO CONTIENE: TIOPENTAL SÓDICO 0.5 G ENVASE CON FRASCO ÁMPULA Y DILUYENTE CON 20 ML	2	3
bcb49	ETOMIDATO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: ETOMIDATO 20 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 10 ML	2	3
bcb52	ROCURONIO BROMURO DE. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 12 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 5 ML	2	4
bcb57	ONDANSETRON. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRÓN. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML	1	2
bcb58	METOCLOPRAMIDA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML	1	2
bcb59	METAMIZOL SODICO. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SODICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML	1	3
bcb61	PARACETAMOL SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100	1	1
bcb62	ATROPINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML	1	1
bcb70	LIDOCAINA. SOLUCION AL 10%. CADA 100 ML CONTIENE: LIDOCAINA 10.0 G ENVASE CON 115 ML CON ATOMIZADOR MANUAL	1	1
bcb63	NEOSTIGMINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METILSULFATO DE NEOSTIGMINA 0.5 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS CON 1 ML	2	4
bcb64	BUPRENORFINA SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPRENORFINA EQUIVALENTE A 0.3 MG DE BUPRENORFINA. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 1 ML	1	1
bcb71	TRAMADOL. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE TRAMADOL 100 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS DE 2 ML	1	1

Notas:

2022 Flor de Mayo
ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO T3.1 "Medicamentos"

PAQUETES BÁSICOS

19.01.001	Anestesia General Balanceada Adulto		
Id_bcb	Descripción Todos los insumos que integran el paquete	Cantidad Mínima	Cantidad Maxima

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T4 Programa de mantenimiento preventivo

Proveedor:

Número de contrato:

Unidad Médica:

Mes de programación	Nombre del Equipo	Marca	Modelo	Número de Serie	Realizado/No realizado

Jefe de Servicio de Anestesiologia

Proveedor

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T5 Bitácora de mantenimiento preventivo/ correctivo

Proveedor:

Número de contrato:

Unidad Médica:

Fecha	Nombre del Equipo	Marca	Modelo	Número de Serie	Especificar Tipo de mantenimiento (preventivo o correctivo)	Actividad realizada

Jefe de Servicio de Anestesiología

Proveedor

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T7 Programa de capacitación.

Fecha	Hora	Tema	Objetivo

Jefe de Servicio de Anestesiología

Proveedor

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T8 Registro de Asistencia del personal al programa de capacitación.

Unidad Médica	Fecha	Nombre	Matrícula	Categoría	Turno

Jefe de Servicio de Anestesiología

Proveedor

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo T9 Catálogo de Unidades Médicas

Partida	Consecutivo Unidad Médica	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Domicilio
1	1	01	Baja California	001115001	HGSMF	30	Mexicali	Avenida Lerdo No.1507 Colonia Nuevo C.P. 21100, Municipio Mexicali, Baja California
	2	04	Baja California	001115006	HGS	1	Tijuana	Av. Paseo de Río N. 22320 Baja California
	3	02	Baja California	001115002	HGR	22	Ensenada	Blvd. Cuauhtémoc Dal Ortiz y Av. Arsenio Ma Dr 10 Ed 60 Baja California
	4	03	Baja California	001115003	HGZ	10	Mexicali	Av. Cetys y Zaragoza, Villahermosa CP 21000
	5	05	Baja California	001115005	HGZMF	6	Tecate	Av. Internacional y Reforma Ote Reforma CP 22840
	6	01	Baja California Sur	003103001	HGZMF	1	La Paz	Blvd. 5 de Febrero esquina Héroes de Independencia y Gómez Farías S/N CATO 23060 Baja California Sur
2	7	03	Coahuila	005101003	HGZ	11	Piedras Negras	Blvd. Elías Hernández Bernal 1703 Delicias CP 26210
	8	05	Coahuila	005105003	HGZMF	2	Saltillo	Blvd. Venustiano Carranza y Blvd. Hiroshima S/N Fraccionamiento Rincón CP 25201
	9	11	Coahuila	005110003	HGZMF	7	Monclova	Blvd. Harold R. Pape S/N Centro CP 25900
	10	06	Coahuila	005106003	HGZMF	16	Torreón	Blvd. Revolución y Jazmín S/N Bosques Juárez CP 27000
	11	10	Durango	010101003	HGZ	1	Durango	Paseo Canoas Esq. Avenida Normal S/N Durango Centro CP 34000
	12	08	Zacatecas	032101003	HGZ	1	Zacatecas	Av. Torreón y Dovalí Jaime Centro 98000 Zacatecas
	13	09	UMAE el Triunfo	010101003	HESM	75	Torreón	Blvd. Revolución y Calle 27 Centro 27000 Coahuila
3	14	13	Chiapas	007107003	HGZ	2	Tuxtla Gutiérrez	Blvd. Emilio O. Rabasa S/N Col. Centro C.P. 29000, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas
	15	09	Querétaro Nte	022107003	HGR	12	Cimatario	Av. Instituto Politécnico Nacional Mza. Llano 81, Bloque 5 CP 76090 Querétaro
	16	10	Querétaro Sur	022107003	HGZ	1	Corregidora	Av. Adolfo López Mateos Esquina Hidalgo S/N Carrizalillo CP 76910
	17	12	Tabasco	027107003	HGZ	44	Villahermosa	Av. Universidad s/n, Col. Casa Blanca C.P. 86040, Villahermosa, Tabasco
	18	11	Yucatán	031107003	HGR	1	Mérida	Calle 34 439 x 41 Industrial 97000 Yucatán
4	19	14	Chihuahua	008101003	HGZ	17	Delicias	Av. Calles con Calle Cerro Chiquito 33000 Yucatán
	20	15	Chihuahua	008101003	HGS	15	Chihuahua	Blvd. Benito Juárez y Vicente Hidalgo Centro 31100 Chihuahua
	21	16	Chihuahua	008101003	HGR	1	Chihuahua	Av. Universidad y Gómez Morín S/N Centro CP 31000
	22	18	Chihuahua	008101003	HGZ	46	Ciudad Juárez	C. Durango y Porfirio Díaz Fracc. Universidad Ciudad Juárez, Chihuahua
	23	17	Chihuahua	008101003	HGZ	35	Ciudad Juárez	Av. Valentín Fuentes 2302 Horizonte Ciudad Juárez, Chihuahua
	24	20	Chihuahua	008101003	HGZMF	9	Ciudad Delicias	Av. Río Conchos Poniente Centro 33000 Chihuahua
	25	19	Chihuahua	008101003	HGZMF	23	Hidalgo del Parral	Prolong. Independencia Tecnológico Centro 33900 Chihuahua
5	26	1	Guanajuato	013103003	HGR	58	León	Hacia Calderón esq. Enrique Gómez Guerra León I 37320 Guanajuato
	27	2	Guanajuato	013103003	HGZ	4	Celaya	Antonio Ancona y Diego Rivera S/N Residencial CP 38010
	28	11	Guanajuato	013103003	HGZMF	2	Irapuato	Av. de la Reforma 307 Fraccionamiento Centro CP 36500
	29	3	Guanajuato	013103003	HGZMF	21	León	Calle Gilberto Rincón CP 37320
6	30	12	Guerrero	020105003	HGR	1	Vicente Guerrero	Av. Ruiz Cortines, Diferencial Alta Progreso S/N Francisco Villa CP 39810
7	31	1	Hidalgo	013103003	HGR	1	Chanti	Av. Heroes de Nacozari y Prol Vasco de Reyes S/N Centro CP 58000
	32	12	Michoacán	016103003	HGZ	4	Zamora	Hidalgo Sur y Pasaje de los Almendros S/N La Luneta CP 59610
	33	17	Michoacán	016103003	HGZ	61	Uruapan	Av. Carmelita esquina Peter Contreras 600 58070 Michoacán de Ocampo
8	34	11	Jalisco	041102003	HGR	45	Guadalajara	San Felipe 1014 Sector Hidalgo CP 44290
	35	14	Jalisco	041102003	HGR	110	Guadalajara	Av. Circunvalación Oblatos 2268 Reforma Arcángeles CP 44700
	36	16	Jalisco	041102003	HGR	190	Tepatitlán	Carretera San Sebastián a Cuquío S/N San Sebastián el Grande CP 47460
	37	15	Jalisco	041102003	HGR	72	Guadalajara	Camino A Los Puestos 2000 esquina de Abetos CP 47600
	38	18	Jalisco	041102003	HGZ	89	Guadalajara	Av. Circunv. Agustín Yáñez 1988 Sector Juárez 44260 Jalisco
	39	13	Jalisco	041102003	HGZMF	9	Ciudad Guzmán	Av. Lázaro Cárdenas y Ej de Tuxpa S/N Sector Juárez CP 44910
9	40	5	Edo de Méx Ote	015105003	HGR	23	Cuautitlán Izcalli	Av. Cuitlahuac esquina con Roberto Gómez S/N Fraccionamiento Industrial Pernamillo CP 54730
	41	15	Edo de Méx Ote	015105003	HGR	199	Ecatepec	Av. Carlos Hank González esquina Primera S/N San Agustín 3a Sección CP 55199
	42	6	Edo de Méx Ote	015105003	HGR	200	Tlalnepantla	Carretera Federal México-Pachuca km 42.5 El Rosario de San Jerónimo Milpas Estado de México
	43	7	Edo de Méx Ote	015105003	HGZ	58	Los Reyes La Paz	Carretera Libre Texcoco - Puebla km 17.5 Col. C.P. 56400, Los Reyes La Paz, Edo. de Méx. Oriente
	44	13	Edo de Méx Ote	015105003	HGZ	181	Tultitlán	Vía Hospitalaria IMSS Esmeralda Rancho Col. C.P. 54700, Cuautitlán, Edo. de Méx. Oriente
	45	14	Edo de Méx Ote	015105003	HGZ	197	Tecámac	Av. Manuel Buendía km 44, 660 Ave Heroes 54757 Estado de México
10	46	8	Edo de Méx Pte	015106003	HGR	210	Tultitlán de Zaragoza	Paseo Tollocan 620 Colonia Vértiz CP 50140
	47	10	Edo de Méx Pte	015106003	HGR	251	Atlacomulco	Avenida de la vida NO. Bosques de Jerusalén 52140 Estado de México
	48	9	Edo de Méx Pte	015106003	HGZ	58	Naucalpan	Blvd. Manuel Ávila Camacho Fraccionamiento Las Fuentes Col. Santa Bárbara C.P. 54090, Edo. de Méx. Poniente
	49	19	Morelos	017107003	HGSMF	1	Cuernavaca	Avenida Plan de Ayala No.20 Colonia Ricardo Flores Magón C.P.62400, Municipio Cuernavaca, Morelos
	50	20	UMAE Hospital de Especialidades Veracruz	030103103	HTO	530	Naucalpan de Juárez	Blvd. Lomas Verdes Esq. Blvd. Manuel Ávila Camacho Lomas Verdes 53120 Naucalpan de Juárez, Tel. 55 5748 0100, 1871 0157, 6373 0 40
11	51	15	Nayarit	018103003	HGZ	1	Tepic	Av. Insurgentes 229 Col. San Miguel CP 63000
	52	20	Oaxaca	021103003	HGR	1	Oaxaca de Juárez	Francisco Zarco y Ambrosio V Carrillo S/N Reforma Agraria CP 68050
	53	28	Oaxaca	021103003	HGZMF	9	Salina Cruz	Av. Emilio Venezuela y calle Antonio S/N Emilio Pérez Melgar CP 70610
	54	27	Sonora	026103003	HGR	1	Cd. Obregón	Carretera a Sahuaripa 8000 Sonora
	55	29	Sonora	026103003	HGZ	3	Hermosillo	Benito Juárez y Xóchitl Agustín C. Segovia Sahuaripa Hermosillo 83190 Sonora
	56	30	Sonora	026103003	HGZ	3	Navojoa	Prolonga Independencia Sur y Sor Juana Inés de la Cruz 85000 Sonora
	57	31	Sonora	026103003	HGZ	5	Nogales	Avenida Universidad Reforma Una Poniente s/n 70 Colonia Bugambilias C.P. 84094, Municipio Nogales Sonora
12	58	26	Nuevo León	019105003	HGR	4	Guadalupe	Mitras Norte s/n Puertas 300 Centro Oriente CP 67190
	59	40	Nuevo León	019105003	HGZ	32	Monterrey	Colonia y Roble Gustavo Juárez CP 64420
	60	23	Nuevo León	019105003	HGZ	33	Monterrey	Av. Fidel V. Gómez y Av. Eduardo E. Chávez Centro Cd. de 000 Nuevo León
	61	39	Nuevo León	019105003	HGZ	67	Apodaca	Carretera Miguel Alemán km 26 Manuel Ávila Camacho km 4.5 Apodaca Nuevo León
13	62	21	Nuevo León	019107003	HGSMF	7	San Nicolás de los Garza	Av. Juárez y Carretera a Laredo S/N Buenos Aires CP 66450
	63	22	Puebla	021103003	HGZ	15	Tehuacán	Blvd. Independencia Sur Norte 2 Reforma 75730, Tehuacán, Puebla
	64	21	Veracruz Norte	030103103	HGZ	29	Poza Rica	Lerdo de Tejada s/n Centro CP 93400
	65	32	Veracruz Norte	030103103	HGZ	1	Tuxpan	Obrero Ejidal s/n Fraccionamiento CP 92 800
	66	22	Veracruz Sur	030103103	HGZ	8	Córdoba	Av. 5 y Calle 7 Centro Sur CP 94500
	67	23	Veracruz Sur	030103103	HGZ	16	Coatzacoalcos	Nuevo Milenio Independencia S/N Manuel Ávila Camacho CP 96535

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

Servicio Médico Integral para Anestesia

Anexo T9 Catálogo de Unidades Médicas

Partida	Consecutivo Unidad Médica	Clave OOAD/UMAE	OOAD/UMAE	Clave Presupuestal	Tipo	Número	Localidad	Domicilio
	01	01	UMAE HRO Chihuahua	2201H102155	HRO	SN	Heroica Puebla de Zaragoza	Diagonal Defensores De La Republica S/N Esquina 6 Poniente S/N Puebla Col. Amor, Puebla, C.P. 72160 Puebla Tel. 222 568 1010 Ext 1780
	03	03	D.F. norte	2505V102151	HDF	34	Cuauhtémoc	Prolongación Manuel Tolsá número 722 esquina Eje 4 Norte Fortuna Col. Magdalena de las Salinas, C.P. 07760, Cuauhtémoc A. Madero, D.F.
	05	05	D.F. norte	2505T102155	HCZ	77	Cuauhtémoc	Eje Central Lázaro Cárdenas No. 445 Unidad Nonoalco Tlatelolco Col. Unidad Nonoalco Tlatelolco C.P. 06900, Cuauhtémoc, DF
N	07	07	D.F. norte	2505V102155	HCZ	48	Azcapotzalco	Santiago Ahuizotla 300 Ampliación Pensiones 02300 Distrito Federal
	73	73	D.F. norte	2505V102155	HCZ/MF	28	Gustavo A. Madero	Av. 515 No. 100 esquina Ferrocarril Zapotla, S. Juan de Aragón 1a. Sección Col. Unidad San Juan de Aragón C.P. 07920, Gustavo A. Mad
	75	75	UMAE Hospital de Traumatología Siglo XXI	2505V102155	HTRM	VN	Cuauhtémoc	Instituto Politécnico Nacional y Corredor 15 s/n Magdalena de las Salinas 07760 Ciudad de México Tel. 5754-6027, 5747-3500
	76	76	UMAE Hospital de Traumatología Siglo XXI	2505V102155	HT	S/N	Cuauhtémoc	Instituto Politécnico Nacional y Corredor 15 s/n Magdalena de las Salinas 07760 Ciudad de México Tel. 5754-6027, 5747-3500
	13	13	D.F. Sur	2505S102151	HDF	1	Benito Juárez	Gabriel Mancera entre Augusto Tenorio y Picacho Sur 2 2000M Vallejo C.P. 3300
	14	14	D.F. Sur	2505S102151	HTM	3	Coyoacán	Cuitlahuac No. 3002 Esquina Rio Churubusco Colonia 03103 Distrito Federal
	17	17	D.F. Sur	2505S102151	HCZ	50	Iztacalco	Plutarco Elías Calles 166 s/N Emilio Carranza Col. Santa Anita C.P. 08300, Iztacalco, D.F.
S	18	18	D.F. Sur	2505S102151	HCZ	32	Tlalpan	Calz. del Hueso S/N Canal de Insurgentes y las Bombas Col. Fuentes de la Colonia Coapa C.P. 14330, Coyoacán, D.F.
	19	19	D.F. Sur	2505S102151	HCZ	47	Iztacalco	Carretera del Estero y Corredor de Calzada Col. Viviendas Cuemanco C.P. 09070, Xochimilco, D.F.
	20	20	D.F. Sur	2505S102151	HCZ	36	Benito Juárez	Municipio Libre No. 210 entre Velódromo y Eje Vial del Metro Col. Portales C.P. 03300, Benito Juárez, D.F.
	21	21	D.F. Sur	2505S102151	HCZ	24	Iztacalco	Avenida Río Churubusco con Pino y Sinaloa Col. Granjas México C.P. 08400, Iztacalco, D.F.
	01	01	UMAE HE Cd de la Salud	0505V102151	HESP	8	Álvaro Obregón	Dr. Márquez esquina con Av. Observatorio s/n Hospital No. 200 Col. Tlacopac San Angel C.P. 01040, México, DF
N	05	05	UMAE HCO 3 CMN La Raza	0505N102151	HESP	S/N	Azcapotzalco	Seris y Zaachila S/N S/N La Raza 02990 D.F.
	06	06	UMAE HCO 3 CMN La Raza	0505N102151	HCO	3	Azcapotzalco	Seris y Zaachila S/N S/N La Raza 02990 D.F.
	06	06	UMAE HOSAL CMN La Raza	0505N102151	HOSAL	S/N	Azcapotzalco	Av. Jacarandas y Valle de La Luz 02330 Cdmx
	06	06	UMAE HE 25 CMN Noreste	2501T102151	HESP	25	Monterrey	Ramones 909 Ramones Topo Chico 64260 Nuevo León
12	01	01	UMAE HCO 21 CMN Noreste	2501T102151	HCO	21	Monterrey	Ramón Pino Suárez S/N Entre 15 De Mayo Y Juan Ignacio Ramón 521 Monterrey, Col. Centro, Monterrey, C.P. 64000, Nuevo León, Tel. (818) 150 37 50 EXT. 1120
	09	09	UMAE HC 34 CMN Noreste	2501T102151	HCAM	34	Monterrey	Av Alfredo E Uruchurtu Casi Esq Del Monte De Jesus Camilo S/N Monterrey, Col. Valle Verde Seguridad Social, Monterrey, C.P. 64640, Nuevo León, Tel. (81) 8399 43 00 EXT. 40630
18	01	01	UMAE HE CMN OCC Occidente	1506T102155	HESP	544	Guadalajara	Belisario Domínguez No. 1000 Col. Obrera C.P. 44340, Guadalajara, Jalisco. Tel. 36837760
	30	30	UMAE HCO CMN OCC Poniente	1506T102155	HCO	S/N	Guadalajara	Belisario Domínguez No. 1000 Col. Obrera C.P. 44340, Guadalajara, Jalisco. Tel. 36837760
19	01	01	UMAE HE CMN Siglo XXI	0706V102151	HESP	S/N	Cuauhtémoc	Av. Cuauhtémoc 330, Del Valle, Cuauhtémoc, 03720 Ciudad de México, CDMX, Tel. 5556276900
21	02	02	UMAE HOSP 4 San Angel	0706N102151	HOSP	4	Álvaro Obregón	Avenida río Magdalena 289 S/N Ciudad De México. Col. Tizapan San Angel Alvaro Obregon C.P. 1090, Ciudad De México Tel. 56628700 56628750
	04	04	UMAE HE CMN Siglo XXI	2106V102151	HP	S/N	Cuauhtémoc	Dr. Ignacio Morones Prieto 666 Doctores Anel, Cuauhtémoc, 06720 Ciudad de México, CDmx
	05	05	UMAE HE CMN Siglo XXI	2106V102151	HCAEI	S/N	Cuauhtémoc	México DF, Av. Cuauhtémoc 330 Col. Doctores C.P. 06725
33	01	01	Querétaro	2502R102151	HGR	1	Querétaro	Av. Río Pedrero y Calzada Zaragoza Col. Centro C.P. 76000, Querétaro, Querétaro
	03	03	Querétaro	2502R102151	HGZ	3	San Juan del Río	Av. General s/n Km 0.250 Col. C.P. 76800, San Juan del Río, Querétaro
	07	07	San Luis Potosí	2502S102151	HGZ	32	San Luis Potosí	Av. Tangamanga 205 Prados de San Vicente 1a. Sec. CP 78291
	09	09	San Luis Potosí	2502S102151	HGZ/MF	2	San Luis Potosí	Manuel Ocampo y Benigno Arriaga Melchor Ocampo y Cuauhtémoc Col. Moderna C.P. 78550, San Luis Potosí, San Luis Potosí
	29	29	Tamaulipas	2505V102151	HGR	4	Ciudad Madero	Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Zacatal S/N, Las Colonias CP 89480
28	05	29	Tamaulipas	2505V102151	HCR	210	Ciudad Reynosa	Carretera Reynosa San Fernando km 104 0230 Fraccionamiento Privanzas III, Tamaulipas
	01	29	Tamaulipas	2505V102151	HGZ	11	Nuevo Laredo	Lauro del Valle 2531, La Paz, 88087, Nuevo Laredo, Tamaulipas
	02	29	Tamaulipas	2505V102151	HGZ	12	Heroica Matamoros	Av. 12 de Marzo y Calle Santa Lucía 830 Magisterial del Pueblo 87334 Tamaulipas
	03	29	Tamaulipas	2505V102151	HGS	10	Ciudad Reynosa	Blvd. Hidalgo 2000 Del Valle 88620 Tamaulipas

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL
"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo TI0 Reporte Mensual de Procedimientos Realizados

Licitante Adjudicado _____

Mes del Informe _____

Año del informe _____

Núm. de Contrato _____

Instrucciones: El llenado debe ser registrando el dato requerido en la celda, evitando observaciones a excepción de los contenidos en los anexos y términos y condiciones que comprenden este SMI-A, así mismo evitar combinar celdas.

No. de Pericia	ODAD O UMAE	Tipo de Unidad Médica	Núm. de Unidad Médica	Clave presupuestal	Localidad	Clave del Procedimiento Anestésico	Tipo de Procedimiento Realizado	Precio Unitario del Procedimiento Sin IVA	Número Folio

_____
Jefe de Servicio de Anestesiología

_____
Proveedor

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T11 Control Semanal de Dotación de Bienes de Consumo

Proveedor	Unidad Médica	Nombre del Procedimiento (incluye todo el paquete de bienes de consumo y medicamentos)	Cantidades a entregar	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
Ejemplo Empresa X	HGZ 1 Aguascalientes	Anestesia General Balanceada Adulto	4	2			2			

Jefe de Servicio de Anestesiología

Proveedor

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Anexo VII "Adquisición de Equipo Médico"

[illegible]	[illegible]	[illegible]	Delegación	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2	3	4	5	6	17	15	21	20	19	10	14	11	7	18	12	13	9	8	5
[illegible]	1	[illegible]	Baja California	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Baja California	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Baja California	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Baja California	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Baja California	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Baja California Sur	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Coahuila	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Coahuila	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Coahuila	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Coahuila	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Chiapas	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Quintana Roo	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Quintana Roo	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Tabasco	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Yucatán	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Yucatán	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Chihuahua	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Chihuahua	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Chihuahua	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

ANEXO T13 Formato de notificación de deductivas del Servicio Médico Integral para Anestesia

OOAD/UMAE: _____.
Unidad Médica: _____.
Información correspondiente al mes de: _____.
Número de Contrato: _____.

Mediante el presente documento se notifica al **administrador del contrato** de la deducción aplicable.

El cual el proveedor es acreedor toda vez que el **SERVICIO MEDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA** ha identificado el incumplimiento siguiente:

UNIDAD DE MEDIDA	DEDUCCIÓN %	COMENTARIO / OBSERVACIÓN	DOCUMENTO SOPORTE

Lo anterior para su cálculo, notificación y aplicación de la deducción aplicable reportada en el presente documento.

Nota: Anexar copia de Documento Soporte.

_____
NOMBRE Y FIRMA
Jefe de Servicio, Director de la
Unidad Médica.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

ANEXO T14. Recepción del equipamiento para SMI para Anestesia

PROVEEDOR:	FECHA:
	UNIDAD MÉDICA:
	NÚMERO DE CONTRATO:
Fecha de manufactura del equipamiento:	
Fecha de inicio de la vigencia:	
Fecha de término de la vigencia:	
Nombre genérico del equipamiento:	
Clave de cuadro básico:	
Marca:	
Modelo:	
Número de serie:	

Las características del equipamiento corresponden a las mismas que fueron establecidas en la Convocatoria, aceptadas durante la junta de aclaraciones y acorde a la propuesta, sustentadas ampliamente en la oferta técnica del licitante y aceptadas durante el proceso de evaluación de las propuestas técnicas:	
La marca y modelo del equipamiento son acordes a las contenidas en el contrato y el número de serie corresponde a cada equipamiento.	
Se levantó Acta Informativa, señale el motivo: **1**-Existe diferencia de los datos de la lista de cotejo de la recepción o éstos no corresponden a los contenidos en el contrato. **2**-No se encuentran en plena capacidad de funcionamiento. **3**-Las acciones de adecuación no se encuentran dentro de lo solicitado. **4**-Se identificó riesgo potencial para los usuarios y los pacientes. **5**-Otro, especifique.	

CARACTERÍSTICAS TECNOLÓGICAS DE RELEVANCIA Y/O OBSERVACIÓN (S):

Se recibió empacado de origen:	SI	NO
Se instaló por técnico especializado:	SI	NO
Incluye accesorios:	SI	NO
	NOMBRE	FIRMA
Jefe del Servicio de Anestesiología		
Supervisor por parte del proveedor:		

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

ANEXO T15 Designación de supervisor en instalación y mantenimiento

(Carta en original, papel membretado y firma autógrafa del licitante)

_____de _____de_____

_____
Presente.

En mi carácter de representante legal de _____, y con el propósito de dar cumplimiento a los requisitos establecidos para la presentación de la propuesta técnica de la Licitación Pública Nacional_____ adjunto en formato anexo los datos de las personas designadas como Supervisor en Instalación y Mantenimiento en cada uno de las Unidades Médicas del Instituto en que se prestará el servicio, a fin de verificar el adecuado funcionamiento del equipamiento suministrados.

Nombre	
Título académico	
Teléfono de oficina	
Teléfono celular	
Correo electrónico	
Unidad Médica que supervisará	

***Repetir el recuadro tantos supervisores considere necesarios.**

ATENTAMENTE.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
LEGAL DE LA EMPRESA ADJUDICADA.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

ANEXO T16 Carta compromiso de equipo médico que avale los 3 años cero meses de Fabricación (a partir de mayo 2020)

Instituto Mexicano del Seguro Social
Licitación Pública No._____
Presente.

_____(nombre)_____en mi carácter de representante legal o persona que cuenta con facultades para comprometer a la empresa,_____ (nombre o razón social del fabricante)_____, manifiesto que los equipo(s) médico(s) fabricado(s) por la empresa que represento, cuentan con tres años cero meses de fabricación (a partir de mayo 2020) y se encuentran en condiciones funcionales para cumplir la vigencia del contrato.
Asimismo, en caso de que los equipos médicos que presento anteriormente hallan estado en operación, presentare la bitácora de servicio de mantenimiento del equipo, en el cual aseguro que no ha tenido más de tres fallas consecutivas.
De conformidad a lo establecido en los parámetros, publicados en el Diario Oficial de la Federación (DOF), el 15 de agosto de 2012, que menciona que el equipo debe encontrarse en óptimas condiciones para la prestación del servicio.
Manifiesto conocer que el (los) equipo (s) médico (s) deberán de cubrir la vigencia del contrato del Servicio Médico Integral para Anestesia".

EQUIPO MÉDICO	FECHA DE FABRICACIÓN

Lugar y Fecha.

Nombre y firma del representante legal de la empresa.

(Deberá presentarse en original, en papel membretado, con fecha de emisión y firma autógrafa)

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

Resumen de marcas y modelos

Llenar el siguiente listado de equipos, bcb y medicamentos con base a las partidas de su interés. Las marcas y modelos deben corresponder a las que se encuentren en el **FORMATO T17.**

Agregar una fila por marca y modelo de cada descripción.

No.	Numeral	Equipo	Marca	Modelo
1	1	531.083.0372 Máquina de Anestesia Intermedia.		
2	2	531.053.0356 Máquina de Anestesia Avanzada.		
3	3	531.619.0403 Monitor de Signos Vitales Intermedio.		
4	4	531.619.0403 Monitor de Signos Vitales Avanzado.		
5	5	Videolaringoscopio.		
6	6	Bomba TCI.		
7	7	531.619.0411 Monitor de signos vitales para el traslado del paciente.		
8	8	531.941.0279 Ventilador de Traslado pediatrico-adulto.		
9	9	531.941.1088 Ventilador de Traslado neonatal.		
10	10	531.568.0097 Laringoscopio.		
11	11	Monitor de Profundidad de Hipnosis.		
12	12	531.803.0029 Calentador de convección de aire		
13	13	531.924.0031 Ultrasonido.		
14	14	Monitor de Gasto Cardiaco no invasivo.		
15	15	Cilindro de O2.		
16	16	531.500.0520 Unidad Termorreguladora.		
17	17	Sistema de calentamiento de líquidos, fluidos y soluciones de infusión.		
18	18	Monitor avanzado de signos vitales con índice de variabilidad pletismográfica, metahemoglobina, carboxihemoglobina		
19	19	531.146.1536 Broncofibroscopio Pediátrico.		
20	20	531.146.1536 Broncofibroscopio adulto.		

No.	Id_bcb	Bien de Consumo	Marca	Número de Catálogo del Fabricante
1	bcb1	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO EXPANDIBLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE(ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL)		
2	bcb2	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO GRADO MEDICO TAMAÑOS: SIN GLOBO: 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5 CON GLOBO: 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5		
3	bcb3	MASCARILLA LARINGEA SUPRAGLOTICA CLASICA TAMAÑOS: 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0		
4	bcb4	TUBO ENDOTRAQUEAL PREFORMADO CON GLOBO, PARA OTORRINOLARINGOLOGÍA MEDIDAS: 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5		
5	bcb5	TUBO ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACIÓN DEL BRONQUIO DERECHO E IZQUIERDO DE LOS SIGUIENTES TAMAÑOS DERECHO: 35FR, 37FR, 39FR, 41FR IZQUIERDO: 28FR, 35FR, 37FR, 39FR, 41FR		
6	bcb6	CANULA OROFARINGEA TIPO GUEDEL DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0 LONGITUD 50MM 1 LONGITUD 60MM 2 LONGITUD 70MM 3 LONGITUD 80MM 4 LONGITUD 90MM 5 LONGITUD 100MM 6 LONGITUD 110MM		
7	bcb7	LLAVE DE 3 VIAS CON EXTENSION		
8	bcb8	LLAVE DE TRES O CUATRO VIAS SIN TUBO DE EXTENSION		
9	bcb9	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSIÓN, COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO		
10	bcb10	MEDIAS DE COMPRESION ANTI TROMBOTICAS HASTA LA RODILLA, TALLAS CHICA, MEDIANA Y GRANDE		
11	bcb11	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO REMOVIBLES DE AG E HIDROGEL CONDUCTOR		
12	bcb12	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS: 14G, 16G, 18G, 20G, 22G, 24G		
13	bcb13	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO		
14	bcb14	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 10ML CON AGUJA DE 21G		
15	bcb15	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA		
16	bcb16	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 50ML SIN AGUJA		
17	bcb17	GUANTES PARA EXPLORACION AMBIDIESTRO ESTERILES DE LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE		
18	bcb18	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML CON AGUJA 22G		
19	bcb19	JERINGA DE INSULINA		
20	bcb20	AGUJA HIPODERMICA DESECHABLE CALIBRES 23G 21G, 22G, 25G		

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Resumen de marcas y modelos

Llenar el siguiente listado de equipos, DCB y medicamentos con base a las partidas de su interés. Las marcas y modelos deben corresponder a los que se encuentren en el FORMATO T17.

Agregar una fila por marca y modelo de cada descripción.

21	bcb21	CAL SODADA ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO		
22	bcb22	EQUIPO PARA APLICACION DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE 100ML PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETA FLEXIBLE, GRADUADA EN MILIMETROS.		
23	bcb23	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOGIA OFERTADA		
24	bcb24	AGUJA WHITACRE PARA RAQUIANESTESIA CON PUNTA TIPO LAPIZ CALIBRES: 22G, 25C, 27G LONGITUD 8.7 A 9 CM 25G, 27C LONGITUD 11.6 A 11.9		
25	bcb25	PUNTAS NASALES PARA ADMINISTRACION DE OXIGENO TAMANOS ADULTO Y PEDIATRICO		
26	bcb26	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO 60 PULGADAS TAMAÑOS ADULTO/PEDIATRICO		
27	bcb27	EQUIPO DE BLOQUEO MIXTO EPIDURAL/SUBDURAL CALIBRE 17/27		
28	bcb28	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 3ML CON AGUJA DE 22G		
29	bcb29	SONDA YANKAUER DE PLASTICO DESECHABLE CON O SIN CONTROL		
30	bcb30	SONDA TIPO NELATON DE PVC CALIBRES: 8FR, 10FR, 12FR, 14FR, 16FR, 18FR, 20FR, 22FR, 24FR		
31	bcb31	TUBO EXTENSION DE VENOCLISIS PARA INFUSION DE MEDICAMENTOS		
32	bcb32	CATETER VENOSO CENTRAL 7FR CON 3 LUMENES		
33	bcb33	MASCARILLA PARA ADMINISTRACION DE OXIGENO CON BOLSA RESERVORIO TAMANOS ADULTO Y PEDIATRICA		
34	bcb34	CATETER VENOSO CENTRAL CON LOS SIGUIENTES TAMANOS 7FR 2 LÚMENES		
35	bcb35	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACION DE OXIGENO CON ALMOHADILLA Y VALVULA PARA INFLADO TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6		
36	bcb36	SISTEMA DE LLAVES DE DE PASO DE 3 VIAS PARA TERAPIA DE INFUSIÓN		
37	bcb37	CATETER PARA MEDICION DE PRESIÓN VENOSA POR TERMODILUCIÓN TIPO SWAN-GANZ CALIBRES: 6FR LONGITUD 110CM 7FR LONGITUD 110CM 8FR LONGITUD 110CM 5FR LONGITUD 80CM		
38	bcb38	DOMO TRANSDUCTOR PARA MEDICIÓN DE PRESION INVASIVA COMPATIBLE CON LOS MONITORES OFERTADOS		
39	bcb39	AGUJA PARA ESTIMULACION DE NERVIOS PERIFERICOS MEDIDAS: 20G, 22G POR 2 PULGADAS 20G, 22C POR 4 PULGADAS		
40	bcb40	TUBO ENDOTRAQUEAL CON GLOBO Y ESPIRAL DE ALAMBRE CALIBRES: 30FR, 32FR, 34FR, 36FR, 38FR, 40FR		
41	bcb41	SOLUCION HARTMANN. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA 100 ML CONTIENEN: CLORURO DE SODIO 0.600 G CLORURO DE POTASIO 0.030 G CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO 0.020 G LACTATO DE SODIO 0.310 G ENVASE CON 1000 ML MILIEQUIVALENTES POR LITRO: SODIO 130 POTASIO 4 CALCIO 2.72-3 CLORURO 109 LACTATO 28		
42	bcb42	CLORURO DE SODIO. SOLUCIÓN INYECTABLE AL 17.7%. CADA ML CONTIENE: CLORURO DE SODIO 0.177 G ENVASE CON CIEN AMPOLLETAS DE 10 ML		
43	bcb43	GUANTES DE LATEX NATURAL PARA CIRUGIA ESTERIL DESECHABLES TALLAS 6, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5		
44	bcb44	CONECTORES MACHO-MACHO CONECTOR PARA PERFUSIÓN RECTO CON CONECTOR LUER LOCK MACHO		

No.	CLAVE	Medicamentos	Marca	Número de Catálogo del Fabricante
1	bcb45	SEVOFLURANO. LIQUIDO O SOLUCION CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250 ML ENVASE CON 250 ML DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN		
2	bcb46	DESFLURANO. LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE: DESFLURANO 240 ML. ENVASE CON 240 ML		
3	bcb47	PROPOFOL. EMULSIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: PROPOFOL 200 MG. EN EMULSIÓN CON O SIN EDETATO DISÓDICO (DIHIDRATADO) ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS AMPULA DE 20 ML		
4	bcb48	TIOPENTAL SÓDICO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON POLVO CONTIENE: TIOPENTAL SODICO 0.5 G ENVASE CON FRASCO AMPULA Y DILUYENTE CON 20 ML		
5	bcb49	ETOMIDATO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: ETOMIDATO 20 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 10 ML		
6	bcb50	CISATRACURIO BESILATO DE. SOLUCION INYECTABLECADA ML CONTIENE:BESILATO DE CISATRACURIOEQUIVALENTE A 2 MGDE CISATRACURIOENVASE CON 1 AMPOLLETA CON 5 ML		
7	bcb51	VECURONIO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON LIOFILIZADO CONTIENE: BROMURO DE VECURONIO 4 MG ENVASE CON 50 FRASCOS AMPULA Y 50 AMPOLLETAS CON 1 ML DE DILUYENTE (4 MG/ML)		

Resumen de marcas y modelos

Llenar el siguiente listado de equipos, bcb y mantenimientos con base a las partidas de su interés. Las marcas y modelos deben corresponder a las que se encuentren en el FORMATO T17.

Agregar una fila por marca y modelo de cada descripción.

8	bcb62	ROCURONIO BROMURO DE. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO ÁMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 12 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA DE 5 ML.		
9	bcb63	MIDAZOLAM. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE MIDAZOLAM EQUIVALENTE A 5 MG DE MIDAZOLAM O MIDAZOLAM 5 MG ENVASE CON 5 A		
10	bcb64	DIAZEPAM. SOLUCIÓN INYECTABLE. CADA AMPOLLETA CONTIENE: DIAZEPAM 10 MG ENVASE CON 50 AMPOLLETAS DE 2 ML.		
11	bcb65	FENTANILO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CITRATO DE FENTANILO EQUIVALENTE A 0.5 MG DE FENTANILO. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 10 ML		
12	bcb66	REMIFENTANILO. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO ÁMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE REMIFENTANILO EQUIVALENTE A 2 MG DE REMIFENTANILO ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA		
13	bcb67	ONDANSETRÓN. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRÓN EQUIVALENTE A 8 MG DE ONDANSETRÓN ENVASE CON 3 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 4 ML.		
14	bcb68	METOCLOPRAMIDA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML		
15	bcb69	METAMIZOL SODICO. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMIZOL SODICO 1 G. ENVASE CON 3 AMPOLLETAS CON 2 ML.		
16	bcb60	KETOROLACO SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO ÁMPULA O AMPOLLETA CONTIENE: KETOROLACO TROMETAMINA 30 MG ENVASE CON 3 FRASCOS ÁMPULA O 3 AMPOLLETAS DE 1 ML		
17	bcb61	PARACETAMOL SOLUCIÓN INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON UN FRASCO CON 100		
18	bcb62	ATROPINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE ATROPINA 1 MG. ENVASE CON 50 AMPOLLETAS CON 1 ML		
19	bcb63	NEOSTIGMINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METILSULFATO DE NEOSTIGMINA 0.5 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS CON 1 ML		
20	bcb64	BUPRENORFINA. SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPRENORFINA EQUIVALENTE A 0.3 MG DE BUPRENORFINA. ENVASE CON 6 AMPOLLETAS O FRASCOS ÁMPULA CON 1 ML		
21	bcb65	KETAMINA. SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO ÁMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE KETAMINA EQUIVALENTE A 500 MG DE KETAMINA ENVASE CON UN FRASCO ÁMPULA DE 10 ML		
22	bcb66	LIDOCAINA EPINEFRINA. SOLUCION INYECTABLE AL 2% CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAINA 1 G EPINEFRINA (1:200000) 0.25 MG ENVASE CON 5 FRASCOS AMPULA CON 50		
23	bcb67	ROPIVACAINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE ROPIVACAINA MONOHIDRATADA EQUIVALENTE A 150 MG DE CLORHIDRATO DE ROPIVACAINA. ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 20 ML		
24	bcb68	LIDOCAINA. SOLUCIÓN INYECTABLE AL 2%. CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAÍNA 1 G ENVASE CON 5 FRASCOS ÁMPULA CON 50 ML		
25	bcb69	EFEDRINA. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE EFEDRINA 50 MG ENVASE CON 100 AMPOLLETAS CON 2 ML (25 MG/ML)		
26	bcb70	LIDOCAINA. SOLUCIÓN AL 10%. CADA 100 ML CONTIENE: LIDOCAINA 10.0 G ENVASE CON 115 ML CON ATOMIZADOR MANUAL		
27	bcb71	TRAMADOL. SOLUCIÓN INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE TRAMADOL 100 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS DE 2 ML		
28	bcb72	BUPIVACAINA. CON GLUCOSA. CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPIVACAINA 15 MG. DEXTROSA ANHIDRA O GLUCOSA ANHIDRA 240 MG.		

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO TIT. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL)

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por renglón, ítem o característica).

Formato TIT Propuesta de equipos

INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE															
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO:		EMPRESA QUE HACE LA PROPUESTA:		SECCIÓN TÉCNICA				SECCIÓN DOCUMENTAL (PERMISOS SANITARIOS Y FOLIO/CERTIFICADOS/AVISOS)							ALCANCES
RENGLÓN	EQUIPO	RENGLÓN	DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (tal cual se presenta en catálogos del fabricante)	MARCA	MODELO	NOMBRE DE LA CARPETA	UBICACIÓN EXACTA (Folio o Página) DE FOLLETO O CATÁLOGO (Fotografías, Diagramas y Especificaciones)	UBICACIÓN EXACTA DEL DOCTO. (Folio/Página)	No. de folio(s) Asentado(s) en Padrón(es)	Status de vigencia del mismo	UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Folio/Página)	No. de Certificado de Calidad EL FDA o DOF o CALIFICADOR	Status de vigencia del Certificado de Calidad	PARTIDA(S) donde se incluirá el equipo ofertado	PARTIDA(S) donde se incluirá el equipo (con base al Anexo TIT)
1	531503.0002 Máquina de anestesia intermedia.																
1.1	Gabinete																
1.1.1	Montaje para dos vaporizadores con sistema de exclusión																
1.1.2	Ventilador electrónico																
1.1.3	Con elementos duales correctos eléctricos monoconductor																
1.1.4	Fuente para celdas O2 y N2O.																
1.1.5	Con alimentación cuya																
1.1.6	Mesa de trabajo																
1.1.7	Montaje en negativo para montaje de agentes volátiles																
1.1.8	Cuenta nuevo, el menos dos de ellas con frente o sistema de llama central																
1.1.9	Manómetros adecuados, ubicados en posición vertical del lado derecho de acuerdo al código americano de colores (O2 verde, N2O azul, aire amarillo)																
1.1.9.1	Tres para cama mutual (O2,N2O aire)																
1.1.9.2	Dos para cilindros (O2, N2O)																
1.10	Balasto de emergencia interno con capacidad mínima para 60 min de																
1.11	Con llantas de piso de tipo de carga																
1.2	Vaporizadores de halogenados y de alto flujo (Desflurano)																
1.2.1	Sumistrar dos vaporizadores a elección del usuario (Sevoflurano o isoflurano)																
1.2.2	Con compensación en flujo, presión y temperatura																
1.2.3	Indicador visual de nivel de llenado de agente anestésico																
1.2.4	Adaptador para el llenado del vaporizador en caso de requerirse																
1.3	Suministro de gas fresco																
1.3.1	Flujómetros dobles neumáticos o electrónicos con despliegue para O2, N2O y aire dedicados de acuerdo al código americano de colores (O2 verde, N2O azul, aire amarillo)																
1.3.2	Manejo de electrónico o neumático																
1.3.3	Cuenta regulada dentro del rango de 25% o mayor.																
1.3.4	Flush o suministro de oxigeno directo																
1.4	Circuito del paciente																
1.4.1	De cerrado																
1.4.1.1	Con capacidad mínima de 700 ml a 900 g																
1.4.1.2	Reusables y esterilizables																
1.4.1.3	Con filtro de polvo en cada uno requerido																
1.4.1.4	Con sistema que permita el cambio de cal sodada durante la ventilación mecánica sin apagar el flujo																
1.4.2	Con trampa de agua, recipiente con luer externo o trampa de calentamiento																
1.4.3	Salida de gas fresco para circuito auxiliar																
1.4.4	Con sistema de comunicación entre circuito circular y circuito auxiliar (Tipo Bain)																
1.4.5	Sistema de evacuación activo o pasivo																
1.4.6	Todas las alimentaciones en contacto con el gas exhalado del paciente deberán ser esterilizables y libres de látex																
1.4.7	Válvula ajustable de presión (APL)																
1.4.8	Válvula de sobrepresión																
1.4.9	Válvula de comunicación de fuelle a ventilador																
1.4.10	Manómetro de presión de vías aéreas																
1.4.11	Brazo ajustable para fuelle de ventilación manual																
1.5	Ventilador microprocesado e instrumentación de la misma que incluya el siguiente:																
1.5.1	Teclado sensible al tacto o membrana, o panel selectivo																
1.5.2	Despliegue de menús en y gráficos en español																
1.5.3	Pantalla																
1.5.3.1	Tipo LCD, LCD 15" o tecnología moderna																
1.5.3.2	Tamaño mínimo 6.5"																
1.5.3.3	Policromática																
1.5.3.4	Configurable por el usuario																

FORMATO 117. PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICO/ DOCUMENTAL

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, id o característica).

Formato 117 Propuesta de equipos

INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE													INSTITUTO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		Elemento Visto en Ficha CV Propuesta		EVALUACIÓN TÉCNICA				EVALUACIÓN DOCUMENTAL CRITERIOS SANITARIOS Y EXACTOS/CUANTITATIVOS							
NUMERAL	REQUISITO	MINIMO/AL	DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (Deberá ser idéntica en redacción a la del requisito)	MARCA	MODELO	NOMBRE DE LA CARPETA	UBICACIÓN EXACTA (página o hipervínculo) EN FOLLETO O CATÁLOGO O MANUAL (TRADUCCIÓN O APOSTILLADO)	UBICACIÓN EXACTA DEL REGISTRO SANITARIO (página/hipervínculo)	No. de REGISTRO SANITARIO DE MEDICAMENTO	Fecha de vigencia reg san	UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (página/hipervínculo)	No. de Certificado de Calidad ISO 9001 o ISO 13485 o CALIDAD/ISO	Fecha de Vigencia del Certificado de Calidad	PUNTUACIÓN otorgada al licitante OFERTA -el equipo	PUNTUACIÓN otorgada a fondeo de equipo (con base en Anexo III)
1.5.3.3	Despliegue de parámetros en forma numérica															
1.5.3.4	Despliegue o menú de selección de gráficos															
1.5.4	Modos de ventilación															
1.5.4.1	Controlado por volumen															
1.5.4.2	Controlado por presión															
1.5.4.3	SIMV (ventilación Mandatoria Intermitente Sincronizada)															
1.5.4.4	Presión soporte															
1.5.5	Control y ajustes de:															
1.5.5.1	Volumen corriente que cubra el rango de 200 a 800 ml.															
1.5.5.2	Presión límite que cubra como mínimo el rango de 15 a 70 cmH2O															
1.5.5.3	Presión inspiratoria que cubra como mínimo el rango de 10 cm H2O a 50 cm H2O.															
1.5.5.4	Control de frecuencia respiratoria (ventilatoria) como mínimo el rango de 4 a 60 respiraciones por minuto															
1.5.5.5	Control para ajustar el PEEP electrónicamente que cubra como mínimo el rango de 4 a 30 cmH2O															
1.5.5.6	Relación I:E y selector de inverso															
1.5.5.7	Pausa inspiratoria															
1.5.5.8	Sensibilidad por flujo y presión															
1.5.5.9	Presión soporte															
1.5.6	Despliegue numérico en pantalla del ventilador o monitor de signos vitales															
1.5.6.1	Oxígeno inspirado y espirado															
1.5.6.2	volumen corriente															
1.5.6.3	volumen minuto															
1.5.6.4	Presión media															
1.5.6.5	Presión pico o en su caso presión soporte															
1.5.6.6	PEEP.															
1.5.6.7	Frecuencia respiratoria.															
1.5.7	Despliegue de curvas en pantalla del ventilador:															
1.5.7.1	Presión/volumen															
1.5.7.2	Flujo/volumen															
1.5.8	Sistema de alarmas auditivas y visuales ajustables en tiempo real con despliegue y ajuste en pantalla del ventilador															
1.5.8.1	FiO2 (alta y baja)															
1.5.8.2	Volumen minuto y/o corriente (alta y baja)															
1.5.8.3	Presión de vías aéreas (alta y baja)															
1.5.8.4	Apnea															
1.5.8.5	Presión baja de suministro de gas															
1.5.8.6	Falla en suministro eléctrico															
1.5.8.7	Falla o remoción accidental de O2 o falla en la inspección para termoterapia con manguera															
1.5.8.8	Fuga en circuito de paciente															
1.5.8.9	Falla en sensor de presión															
1.5.9	Compensación a presión normal															
1.5.10	Compensación de volumen o disparo de gas fresco															
1.5.11	Indicador de fuente de alimentación AC o DC															
1.5.12	Indicador batería baja															
1.6	Sistema de comprobación que verifique el funcionamiento neumático y electrónico de la unidad de ventilación															
E7	Una manguera de suministro por cada gas de acuerdo al código americano de colores ISO-verde, ISO-azul, aire amarillo con conector rápido hembra de acuerdo a la ubicación de cada unidad médica. Con regulador de presión externo para O2 y aire comprimido. Y toma de agua para sus															
1.8	Baterías internas. Las unidades móviles se seleccionarán de acuerdo a sus necesidades asegurando su compatibilidad con la energía y montaje del equipo.															
1.8.1	Seguridad y medios															
1.9	Instalación															
1.9.1	Voltaje a 120 V +/- 10% , 60 Hz.															

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO TTF. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, id o característica).

Formato TTF Propuesta de acciones																
SUMINISTRO		**PROPUESTA DEL LICITANTE**														**INSTITUTO**
DESCRIPCIÓN ESPECIFICA POR EL SUMINISTRO		**CUMPLE CON LO DE LA COLUMNA DE REFERENCIA**		**SECCIÓN TÉCNICA**				**SECCIÓN DOCUMENTAL (PRODUCTOS SANITARIOS Y PROCEDIMIENTO CLÍNICO)**						**PARTIDAS donde se ubican los requisitos de la columna anterior**	**PARTIDAS (Llenado en automático al cargar este archivo en el Anexo TTF)**
NUMERAL	**REQUISITO**	**Indicativo**	**DESCRIPCIÓN del CUMPLIMIENTO (debe ser lo primero en el campo del requisito)**	**MARCA**	**MODELO**	**NÚMERO DE LA CUENTA**	**UBICACIÓN EXACTA (Folio o Página) DE SOPORTE DE CATÁLOGO O MANUAL (ESPECIFICACIÓN Y CUMPLIMIENTO)**	**UBICACIÓN EXACTA DEL DOCUMENTO (Folio o Página)**	**No. de REGISTRO SANITARIO (si procede)**	**Vigencia del registro**	**UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Folio o Página)**	**No. de Certificado (Calidad, ISO, FDA o CE + CALIDAD)**	**Fecha de vigencia del CERTIFICADO DE CALIDAD**		
1.11.2	Nomenclatura Ar+Co2+Cp+N2O															
2	**EQUIPO ESTACIÓN SEPARADA DE ANESTESIA ANUMERAL**															
2.1	**CARACTERÍSTICAS**															
2.1.1	Montaje para dos vaporizadores o doble calibre electrónico															
2.1.2	Ventilador neumático/eléctrico															
2.1.3	Con alimentación a conectos eléctricos estándar hospitalario															
2.1.4	Yugos para cilindros O2 y N2O															
2.1.5	Con almacenamiento															
2.1.6	Mesa de trabajo															
2.1.7	Montaje en mecanismo para manejo de ruedas giratorias															
2.1.8	Cuatro ruedas, al menos dos de ellas con freno o sistema de freno central															
2.1.9	Manómetros digitales calibrados de acuerdo al código americano de colores (O2-verde, N2O-azul, Aire-amarillo)															
2.1.9.1	Uno para toma mural (O2, N2O, aire)															
2.1.9.2	Uno para cilindros (O2, N2O)															
2.1.10	Sistema de respaldo (manual con capacidad mínima de 45 min)															
2.1.11	Con flujómetro para el área de trabajo															
2.2	Vaporizador: Evaporador electrónico de la misma marca que el modelo de anestesia															
2.2.1	Sustancia de vaporización: Sevoflurano, Isoflurano															
2.2.2	Con compensación de flujo, presión y temperatura															
2.2.3	Indicador visual del nivel de llenado de agente anestésico															
2.2.4	Adaptados para el llenado del vaporizador en caso de requerirse															
2.3	Suministro de gas fresco															
2.3.1	Flujómetro virtual con representación gráfica y numérica															
2.3.1.1	Control de ajuste en pantalla o control manual de flujo total de gas fresco y distribución de la fracción empleada de oxígeno (FiO2)															
2.3.1.2	Despliegue en pantalla del flujómetro virtual para cada gas (medidor codificado de acuerdo al código americano de colores O2 verde, aire amarillo, N2O azul															
2.3.2	Con medidor electrónico															
2.3.3	Batería recargable mínima de 25%															
2.3.4	Flush o aumento de oxígeno alterno															
2.4.-	CIRCUITO DE PACIENTE															
2.4.1	Un canister															
2.4.1.1	Con capacidad mínima de 700ml a 800g															
2.4.1.2	Reusable y esterilizable															
2.4.1.3	con filtro de polvo en caso de requerirse															
2.4.1.4	Con un sistema que permita el control de cal sodada durante la ventilación mecánica, sin necesidad de bypass															
2.4.2	Con trampa de agua reciclable, cambiar externo o algún otro mantenimiento intermedio															
2.4.3	Salida de gas fresco para circuito auxiliar															
2.4.4	Con vaporizador de corriente (limpieza con una cubierta y circuito auxiliar [pos Bain]															
2.4.5	Sistema de evacuación de gases activo o pasivo															
2.4.6	Todos los elementos en contacto con gases exhalados del paciente deberán ser esterilizables y libres de látex															
2.4.7	Válvula ajustable de presión (APL)															
2.4.8	Válvula de sobrepresión															
2.4.9	Válvula de conmutación adulto-ventilatorio															
2.4.10	Bolsa ajustable para toma de ventilación manual															
2.5	VENTILADOR MICROPROCESADO E INTERCONSTITUIDO DE LA MISMA MARCA QUE LA DE ANESTESIA															
2.5.1	Pantalla															
2.5.1.1	Tipo TFT a LCD o tecnología superior															
2.5.1.2	Tamaño mínimo de "12"															
2.5.1.3	Policromática															
2.5.1.4	Configurable por el usuario															
2.5.1.5	Despliegue de parámetros en forma numérica															
2.5.1.6	Despliegue en menos de tres curvas simultáneas															

FORMATO 777. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL.

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica.

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, id o característica).

Formato 777 Propuesta de equipo

INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE														INSTITUTO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		EMPRESA ANEXA EN SU PROPUESTA		SECCIÓN TÉCNICA				SECCIÓN DOCUMENTAL (PERMISOS SANITARIOS Y PLANTILLA CALIBRADO)							
NUMERAL	REQUISITO	NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO (tal como aparece en catálogos del fabricante)	MARCA	MODELO	NOMBRE DE LA CARPETA	UBICACIÓN EXACTA (Foto o Página) DE PASAJES O DATASHEETS O MANUAL ORIGINALES Y ESPECIFICACIONES	UBICACIÓN EXACTA DEL REGISTRO (Foto/Página)	No. de REGISTRO SANITARIO (si aplica)	Fecha de vigencia reg sanit	UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN (Foto/Página)	No. de Certificado de Calidad (ISO + CFR o CHEMICAL)	Fecha de expedición del CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN	PARTIDA(S) donde el ÍTEM/OFERTA se ubica	ÍTEM(S) debe corresponder según lo descrito en el Anexo 777
2.5.2	Modos de ventilación															
2.5.2.1	Controlado por volumen															
2.5.2.2	Controlado por presión															
2.5.2.3	SIMV (sincronizado Mandatorio Flujo Intermitente Sincronizado)															
2.5.2.4	Presión soporte															
2.5.2.5	ventilación por presión con volumen garantizado, VCRP o similar															
2.5.3	Comandos y Ajustes de															
2.5.3.1	Volumen corriente que cubra como mínimo el rango de 20ml a 1400 ml															
2.5.3.2	Presión inspiratoria que cubra como mínimo el rango de 12 a 70 cmH2O															
2.5.3.3	Presión inspiratoria que cubra como mínimo el rango de 5 a 60 cmH2O															
2.5.3.4	Frecuencia respiratoria que cubra como mínimo el rango de 4 a 80 respiraciones por minuto															
2.5.3.5	PEEP/ CPAP/ Nivel de Base que cubra como mínimo el rango de 5 a 20 cmH2O															
2.5.3.6	Relación I:E y relación I:E inversa															
2.5.3.7	Pausa inspiratoria															
2.5.3.8	Sensibilidad por flujo o presión															
2.5.3.9	Presión soporte															
2.5.4	Despliegue numérico en pantalla del ventilador del monitor de signos vitales															
2.5.4.1	Fracción inspirada y espirada de oxígeno (FiO2) por tecnología paramagnética															
2.5.4.2	Volumen corriente															
2.5.4.3	Volumen minuto															
2.5.4.4	Presión media															
2.5.4.5	Presión pico															
2.5.4.6	PEEP															
2.5.4.7	Frecuencia respiratoria															
2.5.4.8	Cumplencia del resistencia pulmonar															
2.5.4.9	MAC (concentración alveolar mínima)															
2.5.4.10	Presión Pulsátil o media															
2.5.5	Despliegue de curvas en pantalla del ventilador del monitor de signos vitales															
2.5.5.1	Curva de flujo															
2.5.5.2	Curva de presión															
2.5.5.3	Despliegue de loops Presión/volumen y flujo/volumen con almacenamiento de referencia de al menos un loop.															
2.5.6	Alarmas de alarmas audibles y visuales programables en los modos (despliegue y ajuste en pantalla del ventilador)															
2.5.6.1	FiO2 alta y baja															
2.5.6.2	VM (volumen minuto) volumen corriente alta y baja)															
2.5.6.3	Presión de vías aéreas alta y baja															
2.5.6.4	Apnea															
2.5.6.5	Presión baja de suministro de gas															
2.5.6.6	Falla en suministro eléctrico															
2.5.6.7	Falla en medición de O2 para tecnología paramagnética															
2.5.6.8	Fuga en circuito de paciente															
2.5.6.9	Falla en sensor de presión															
2.5.6.10	Falla en el sensor de flujo															
2.5.7	Administración de alarmas para el modo (tipos, límites)															
2.5.8	Comunicación a computadora/ manual															
2.5.9	Compensación de válvulas espiratorias de flujo															
2.5.10	Indicador de fuente de alimentación (AC o DC)															
2.5.11	Intercambiables															
2.6	Sistema de compensación que verifique el funcionamiento mecánico y electrónico de la unidad de anestesia															
2.7	Funcionamiento de la unidad de anestesia con equipo bypass calibrado															
2.8	Capacidad a futuro de trabajo con sistema de información hospitalario HL7 de acuerdo con la tecnología del fabricante.															

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO T17. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/DOCUMENTAL

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por renglón). Si es necesario(a).

ANEXO T17 Propuesta de equipos																	
REQUISITOS		PROPUESTA DEL LICITANTE															RESULTADO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		EMPRESA QUE REALIZA LA OFERTA O PROPUESTA		EVALUACIÓN TÉCNICA				EVALUACIÓN DOCUMENTAL (CUMPLIMIENTO DE ASPECTOS FORMALES/ESPECIALES/OTROS)								
ANEXO No.	EQUIPO	FABRICANTE	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO (Del anexo de referencia no modificar)	MARCA	MODELO	VERSIÓN DE SOFTWARE	ESPECIFICACIONES (Indicar cumple o no cumple o la opción solicitada) (Indicar cumple o no cumple)	UBICACIÓN EXACTA DEL ANEXO TÉCNICO (Folio/Página)	No. DE REGISTRO SANITARIO DE PRODUCTO	Vigencia del registro sanitario	INDICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Folio/Página)	No. de Certificado de calidad ISO 9001 o ISO 13485	Fecha de Vigencia del CERTIFICADO ISO 9001	PUNTUACIÓN obtenida en el Anexo Técnico (DEJE en blanco)	PUNTUACIÓN obtenida en requisitos de resultado (con base en Anexo T16)
2.0	Una maniguera de suministro provista por el proveedor de acuerdo al indicador fabricante, de calidad médico-quirúrgico, hipoalergénico, antiestático, sin conector para toma rápida de oxígeno y termoplástico en cada extremo, con longitud de 2 metros (mínimo) para los equipos de cama y otros accesorios y 3 metros para otros.																
2.00	Accesorios adicionales: Los artículos medicos se proporcionan de acuerdo a sus necesidades																
2.01	Disponibilidad de refacciones o componentes de desarrollo compatible con la versión de suministro																
2.02	Refacciones: Las refacciones deberán ser suministradas de acuerdo a sus necesidades para garantizar su correcto funcionamiento durante la vigencia del equipo																
2.02.1	Según marca y modelo																
2.03	Instalación																
2.03.1	Oficina Local +/- 100 metros																
2.03.2	Foráneo: Aplica viaje y hotel																
3	**RELATIVO 003 Monitor de Signos Vitales Intermedio.**																1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000
3.1	Monitor multiparamétrico modular, con pantalla de 12 pulgadas (mínimo)																
3.2	Con capacidad para 6 derivaciones a la vez de manera																
3.3	Sonda analizadora de CO2 de corriente para derivación																
3.4	Pantalla a color tecnología LCD TFT o tecnología superior																
3.5	Presentación con 4 trazos simultáneos de diferentes																
3.6	Disposición de la información																
3.7	Despliegue de curvas fisiológicas en pantalla:																
3.7.1	Al menos 6 curvas simultáneas																
3.7.2	ECG, que permita el despliegue simultáneo de al menos 3 curvas o elegir de entre 7 derivaciones o más, con análisis del segmento ST																
3.7.3	Pletismografía																
3.7.4	Respiración																
3.8	Despliegue de parámetros:																
3.8.1	Frecuencia cardiaca																
3.8.2	Frecuencia respiratoria																
3.8.3	Saturación de oxígeno																
3.8.4	Presión no invasiva (sistólica, diastólica y media)																
3.8.5	Temperatura																
3.9	Modos para tomas de presión manual, automática o intervalos de tiempo																
3.10	Tendencias gráficas y numéricas (hasta 120 horas) de todos los parámetros seleccionados por el usuario																
3.11	Que cabra una prueba neonatal hasta adulto																
3.12	Con batería interna recargable con duración de al menos una hora, con cargador incorporado y un indicador de bajo nivel en pantalla.																
3.13	Alarmas, auditivas y visibles, graduables en al menos dos niveles con función de pausa y modos nocturnos y diurnos durante periodos																
3.13.1	Saturación de oxígeno																
3.13.2	Frecuencia cardiaca																
3.13.3	Presión arterial no invasiva (sistólica, diastólica, media)																
3.13.4	Temperatura																
3.13.5	Frecuencia respiratoria																
3.14	Alarma de apnea																
3.15	Alarma del sensor que indique el estado de funcionamiento del sensor																
3.16	Con silenciador de alarmas																
3.17	Interfaz nativa y manuales en español																
3.18	Capacidad o función de transferencia de la información de curvas tendencias clínicas a un dispositivo móvil y fuera de la Unidad Médica a través de una central de monitoreo o estación de trabajo																
3.19	Capacidad o función de integración con el sistema de información hospitalario mediante protocolo HL7 de acuerdo con la tecnología de vanguardia																
3.20	Detección de arritmias básicas que cumpla con el mínimo de los siguientes requerimientos: asistolia, asistolia y fibrilación ventricular.																

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO T19. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin cambiar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola línea por numeral, letra característica).

Formato T19 Propuesta de equipo																
REQUERIDO		PROPUESTA DEL OFERENTE														RESULTADO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		EXPRESA ASEGURA LA NO EXISTENCIA PROPUESTA		DESCRIPCIÓN TÉCNICA				SECCIÓN DOCUMENTAL (REGISTROS SANITARIOS Y FOLIO DE NOTIFICACIÓN)								
NUMERAL	RENGLÓN	MINISTRAL	DESCRIPCIÓN DEL OFERENTE (en caso de presentar más de un equipo por numeral)	MARCA	MODELO	NÚMERO DE LA CARPETA	UBICACIÓN EXACTA (Folio o Página) DE FOLLETO O CATÁLOGO O MANUAL (EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN)	UBICACIÓN EXACTA DEL REGISTRO SANITARIO (Folio o Página)	No. de REGISTRO SANITARIO (Si procede)	Fecha de vigencia del mismo	UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Folio o Página)	No. de Certificado de Calidad DE FDA o CAE o CANADÁ	Fecha de vigencia del CERTIFICADO DE CALIDAD	PUNTAJE (Dentro del Rubro Criterio de Evaluación)	Explicación (Razones de Inclusión o Exclusión)
3.21	ACCESORIOS PARA ADULTO / PEDIÁTRICO: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades específicas de las unidades médicas															
3.21.1	Un sensor reusable de temperatura (de piel o superficie)															
3.21.2	Parte de un cable para medición de la presión no invasiva, un adulto y una pediátrica, una manguera con conector para los brazaletes															
3.21.4	Un cable troncal y un cable de paciente para ECG de al menos cinco puntas															
3.22	ACCESORIOS PARA NEONATO: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades específicas de las unidades médicas															
3.22.1	Un cable troncal y un sensor reusable Neonatal para termistor de piel															
3.22.2	Un sensor reusable de temperatura (de piel o superficie)															
3.22.3	20 brazaletes desechables para medición de la presión no invasiva neonatales dos medidas diferentes, una manguera con conector para los brazaletes															
3.22.4	Un cable troncal y un cable de paciente para ECG de tres puntas															
3.23	ACCESORIOS GENERALES: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades específicas de las unidades médicas															
3.23.1	Soporte para fijación de cable troncal o manejo de pinza o sobre para fijarlo a la cama o equipo de rodable con sistema de riel															
3.24	ONCOLOGÍA: Las configuraciones, pines y conficiones de tensión serán asignadas de acuerdo a las necesidades específicas de las unidades médicas.															
3.24.2	Requerir sensor reusable de presión invasiva, sin conversión o rotulo a la pantalla															
3.24.3.1	De al menos 2 canales															
3.24.3.2	Con rollo de papel															
3.24.3	Los siguientes parámetros deberán ser desplegados en la misma pantalla															
3.24.3	Capnografía															
3.24.3.1	Canal acústico alarma visual															
3.24.3.2	por medio de cloruro sódico o solución isotónica															
3.24.3.3	Despliegue de curva y valor numérico															
3.24.3.4	Alarmas alta y baja de ETCO															
3.24.3.5	Debe incluir para monitorear: sensor reusable y cable adaptador de vía aérea mínimo a 20 actualizaciones de vías aéreas desechables															
3.24.3.6	Debe incluir para monitorear: 20 líneas de agua (en caso de requerirse) 20 líneas de muestra y 10 adaptadores antiaquosos															
3.24.3.7	Debe incluir para monitorear: 20 líneas de muestra y 10 adaptadores antiaquosos)															
3.24.3.8	Consumibles especiales neonatal adaptador de vías aéreas mínimo reusable a 20 desechables															
3.24.4	Presión invasiva															
3.24.4.1	Canal nasal															
3.24.4.2	Despliegue de valores numéricos sistólico, diastólico y medio con formas de alarmas alta y baja para cada una															
3.24.4.3	Función de calibración en la misma las siguientes presiones: presión arterial pulmonar, presión central, presión, gradiente arterio pulmonar															
3.24.4.4	Un cable troncal para transductor y un transductor reusable con 20 domos desechables o kits de transductor desechable															
3.24.5	Para canalización venosa central y periférica (adulto, pediátrico, neonatal) dentro de la Unidad Médica o fuera de una central de monitoreo o estación de trabajo se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante															
3.24.6	Para interfaz con el sistema de información hospitalaria mantenga protocolo 7 se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante															
3.25	Baterías de Iones de Litio															
3.26	INSTALACIÓN (DENTRO DE LA UNIDAD)															

FORMATO TT7. PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cuales(es) deberá corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, evitando una sola fila por numeral, ítem o característica).

Formato TT7 Propuesta de medios																	
INSTITUTO		**PROPUESTA DEL LICITANTE**															**INSTITUTO**
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO:		**CARACTERÍSTICAS DE CV PROPUESTO**		**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**				**UBICACIÓN DOCUMENTAL (PROPUESTA TÉCNICA/ANEXOS Y FOLIO/CD/USB/LINK/OTRO)**							
NUMERAL	**RUBRO**	**NUMERAL**	**DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (Indicar si cumple o presenta lo solicitado por el Instituto)**	**MARCA**	**MODELO**	**NOMBRE DEL LA CADENA**	**UBICACIÓN EXACTA DEL DOCUMENTO (Indicar a detalle en qué folio o CD/USB/LINK se encuentra) O MANUAL (TRANSACCIÓN Y REFERENCIA)**	**UBICACIÓN EXACTA DEL DOCUMENTO PARA VERIFICACIÓN**	**FOLIO ESPECÍFICO SANITARIO (si aplica)**	**Fecha de Vigencia (si aplica)**	**UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Folio/Página)**	**Folio Certificado de Calidad (El Folio o CD/ o CALIBRACIÓN)**	**Fecha de Vigencia del CERTIFICADO DE CALIDAD**	**PUNTOS(El licitante no debe llenar esta OFERTA, lo anula)**	**CUESTIONES (Llenado de resultados de acuerdo Tipo base al Anexo TT7)**
3.17	Módulo con cuarto con un Tapeiro para el Registro Electrónico de Anestesia que cuente y desde el portal la información requerida para realizar la valoración del buen control, mantenimiento y buen funcionamiento del mismo, así es (forma) la captura en el registro de anestesia y recuperación (RAR) con el contenido al Anexo T20 "Registro de Anestesia y Recuperación" para las Unidades Médicas de Segundo Nivel de Atención así como el Registro de Anestesia y Recuperación 4-30-01-T12 para las Unidades Médicas Hospitalarias de Tercer Nivel de Atención con el mismo al Anexo T20 "Registro de Anestesia y Recuperación"														
4.	**EQUIPO CON** (explicar de algún modo detallado)																
4.1	Monitor configurable (o modular, con pantalla de 15 pulgadas como mínimo)																
4.2	Con segmentos para conexión a red de monitoreo																
4.3	Salida analógica de ECG e información para digitalización																
4.4	Impresión, color, tecnología, ECG 12 o tecnología digital																
4.5	Despliegue de curvas (ECG, arterial, presión venosa central, capnografía)																
4.6	Monitoreo de hasta seis parámetros																
4.7	ECG																
4.7.1	Despliegue simultáneo de al menos 2 curvas, a elegir de 12 derivaciones.																
4.7.2	Función de desplegar simultáneo de hasta 12 derivaciones.																
4.7.3	Selección y despliegue del segmento ST en todas las derivaciones monitorizadas (al menos las cuatro simultáneas)																
4.7.4	Detección de por lo menos 10 arritmias.																
4.7.5	Despliegue numérico de frecuencia cardiaca.																
4.7.6	Protección contra descarga de desfibrilador																
4.7.7	Detección de marcapasos																
4.8	SpO2																
4.8.1	Curva pletismográfica.																
4.8.2	Despliegue numérico de saturación de oxígeno																
4.9	Respiración																
4.9.1	Curva de respiración																
4.9.2	Despliegue numérico de frecuencia respiratoria.																
4.10	Temperatura																
4.10.1	Despliegue numérico de al menos dos temperaturas.																
4.10.2	Medición de la diferencia de temperatura.																
4.11	Registro de eventos																
4.11.1	Despliegue numérico de presión no invasiva (sistólica, diastólica y media)																
4.11.2	Modos para la toma de presión manual y automática y ciclaje de intervalo de tiempo.																
4.12	Rapidez Inalámbrica																
4.12.1	En al menos dos canales.																
4.12.2	Capacidad de cuidar las siguientes curvas: presión arterial, presión venosa central, presión venosa o especial definida por el usuario, arterial pulmonar, electrocardiograma, pulsada derecha, pulsada izquierda, presión arterial umbilical, presión venosa umbilical.																
4.13	Capnografía:																
4.13.1	Por medio de muestreo o diafragma o mainstream																
4.13.2	Despliegue de curva y valores numéricos de expiración y inspiración.																

FORMATO T02, PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de lo(s) partido(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá entregarse en Formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las celdas, ocupando una sola fila por número de o característica).

Formato T02 Propuesta en medios

INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE														INSTITUTO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		EMPRESA BRASIL DE C.V. PROPUESTA		REVISIÓN TÉCNICA				REVISIÓN DOCUMENTAL (REQUISITOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS)								
PARTIDA	EQUIPO	RENGLÓN	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO DE MARCA PROPUESTA (EN CATÁLOGO)	MARCA	MODELO	VERSIÓN DE LA CARPETA	UBICACIÓN EXACTA (Folio o Página del FOLLETO O CATÁLOGO O MANUAL (TRADUCCIÓN Y ESPECIFICACIÓN))	UBICACIÓN EXACTA DEL SEO (Folio/Página)	No. DE INDICADORES (CANTIDAD DE PROPIEDADES)	Referencia (Objetivo)	UBICACIÓN EXACTA DEL CUMPLIMIENTO DE CALIDAD (Folio/Página)	No. de Certificado de Calidad BUENA o CBB o CALIFICATIVO	Referencia (Vigencia del Certificado de Calidad)	PARTIDA(S) donde se ofrece el equipo	PARTIDA(S) donde se requiere el equipo (con base en Anexo T01)
4.14	Tonómetro de aplicación y mantenimiento de 30 horas (cinco minutos) de todos los parámetros seleccionables por el usuario. Con capacidad de almacenamiento de eventos.															
4.15	Que cuente con desde el inicio hasta actual.															
4.16	Alarmas auditivas y visibles parametrizables en el monitor (mínimo con función que permita apagar y modificar las líneas superior e inferior de los límites programados).															
4.16.1	Saturación de oxígeno.															
4.16.2	Frecuencia Cardiaca.															
4.16.3	Presión arterial invasiva (sistólica, diastólica, media)															
4.16.4	Temperatura															
4.16.5	Frecuencia respiratoria															
4.16.6	CO2															
4.16.7	Presión invasiva															
4.17	Alarma de agonía.															
4.18	Alarma de ventana.															
4.19	Alarmas del sistema que incluyan el estado de funcionamiento de la batería.															
4.20	Contabilización de alarmas.															
4.21	Interfaz (manuales y manuales en español).															
4.22	Alarma para fuente de alimentación humana de salud.															
4.23	Función o perfil de cálculos hemodinámicos.															
4.24	Función o perfil de cálculos de ventilación o pulmonares de origen sean															
4.25	Capacidad para almacenamiento de tomas de datos y [illegible] [illegible]															
4.26	Capacidad a fin/red de telemetría con el sistema de información hospitalario mediante protocolo HL7 de acuerdo con la tecnología del fabricante.															
4.27	ACCESORIOS PARA ADULTO/ PEDIÁTRICO: Los solicitados serán determinados de acuerdo a las necesidades específicas de las unidades médicas.															
4.27.1	Un cable troncal y dos cables de paciente para ECG de 5 derivaciones															
4.27.2	Un sensor neonatal de temperatura de piel o superficie para la sonda cutánea															
4.27.3	Brazalete reusable para medición de la presión no invasiva en adultos y una pediátrica una manguera con conector para los brazaletes															
4.27.4	Un cable troncal y un cable de paciente para ECG de 3 derivaciones															
4.27.5	Un cable troncal y un cable de paciente para ECG de 10 derivaciones con de broche desechable sensitivo de tipo U derivaciones en pinza clásica desechable															
4.27.6	Para CO2 por técnica no invasiva, sensor reusable y cable adaptador de monitoreo reusable a 20 desechables de una prueba desechables															
4.27.7	Para CO2 por técnica colorimétrica, 10 puntas canulares (cánula de respiración), 10 frascos de muestra y 10 vías de [illegible] antibacteriales															
4.27.8	Para CO2 por técnica diferencial, 20 [illegible] muestra y 10 adaptadores [illegible]															

FORMATO TT7. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO DOCUMENTAL:

Indique el número de le[s] partida[s] de su interés, la[s] cual[es] debe[n] corresponder a la propuesta económica:

Debera entregar en formato PDF y Excel editable sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las celdas, empezando una sola fila por numeral, ítem o característica.

Partida TT7 Propuesta del proveedor																
INSTITUTO		**PROPUESTA DEL LICITANTE**														**INSTITUTO**
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		**CUMPLIMIENTO DE LA PROPUESTA**		**EVALUACIÓN TÉCNICA**				**EVALUACIÓN DOCUMENTAL (DOCUMENTOS SOLICITADOS EN TT7)**							**PARTIDA(S) (Dada en la Bases de la LICITA- ción)**	**PARTIDA(S) (Dada en el anexo 1 del TT7)**
NUMERAL	**Ítem(s)**	**CUMPLE**	**DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (DE CADA ítem presente en cada fila de la celda)**	**MARCA**	**MODELO**	**NOMBRE DE LA OBRA/PROYECTO**	**UBICACIÓN EXACTA (Calle y número, colonia o fraccionamiento, municipio y estado)**	**UBICACIÓN EXACTA (Calle y número, colonia o fraccionamiento, municipio y estado)**	**No. de SECTOR CATASTRAL (si aplica)**	**Fecha de ejecución (mes-año)**	**UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Pestaña/Página)**	**No. de Certificado de Calidad (Si no, colocar "N/A")**	**Nombre de la empresa que CERTIFICADO DE CALIDAD**			
4.27.9	Para medición de la presión mínima hasta al menos 1 psi de manera para transductor y un transductor resistible con 20 diferentes diseños/Partidas diferentes de transductor desechable, por cada caso															
4.28	**CATETERES PARA MONITOREO Las candidatas serán recomendadas de acuerdo a las necesidades específicas de los pacientes médicos**															
4.28.1	Un catéter arterial y un sensor resistible reusable para cualquiera de estos															
4.28.2	Un sensor resistible de temperatura (sc. bal o superficial) no cada caso															
4.28.3	20 transductores desechables para medición de la presión en manera neonatal en dos medidas diferentes, una manguera con conector para los dos tubos.															
4.28.4	Un cable frontal y un cable de presión para ECG de tres puntos															
4.28.5	Accesorios de vías arteriales/neonatal requerido ó 20 consumibles															
4.29	**OXIMETRIA: GENERICAS ACEPTAS DE CALIDAD Las marcas/modelos, deben cumplir con todas las características solicitadas en la descripción, especificaciones técnicas de los productos solicitados**															
4.29.1	ECG															
4.29.1.1	De dos a más canales.															
4.29.1.2	Arreglo apropiado cable/cinco o menos cables															
4.29.1.3	Despliegue de valor y curva.															
4.29.1.4	Cable de ECG.															
4.29.1.5	Consumibles: caja con 25 (uno) o un juego por paciente.															
4.29.2	Indice Biespectral															
4.29.2.1	Despliegue numérico del índice biespectral, índice de calidad de la señal.															
4.29.2.2	Despliegue de curva de E.E.G.															
4.29.2.3	Accesorios cable															
4.29.3	Capnografía															
4.29.3.1	Por termodilución gráfica característica de acuerdo a especificaciones del fabricante.															
4.29.3.2	Función para medición y despliegue de saturación de oxígeno.															
4.29.3.3	Despliegue de valores numéricos de datos medidos.															
4.29.3.4	Al menos cinco curvas de parámetro o contenido.															
4.29.3.5	Accesorios: un cable frontal y sensor de acuerdo a la tecnología del fabricante.															
4.29.4	Saturación venosa central															
4.29.4.1	Despliegue de valores numéricos.															
4.29.4.2	Accesorios y consumibles de acuerdo a la tecnología del fabricante.															
4.29.5	Registrador térmico o impresora térmica lineal/matricial o multifuncional/color															
4.29.5.1	De dos o más canales.															
4.29.5.2	Cinco rollos de papel															

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO TP. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (No agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, lo o característica).

Partida (1) Propuesta de ejemplo																
INSTITUTO				**PROPUESTA DEL LICITANTE**												**INSTITUTO**
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		**EMPRESA ESSA SA DE CV PROPUESTA**		**SECCIÓN TÉCNICA**				**SECCIÓN DOCUMENTAL (SUBSIDIOS SANITARIOS Y MUNICIPALES/ESTATAL)**								
NUMERAL	**EQUIPO**	**PRIMERA**	**DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (Indicar el número de catálogo del fabricante)**	**MARCA**	**MODELO**	**NÚMERO DE LA CARPETA**	**UBICACIÓN EXACTA (Indicar página del PDF/ PLANO O CATÁLOGO -EN MANUAL (ENUMERACIÓN Y REFERENCIAS)-**	**UBICACIÓN EXACTA DEL PDF/ (Página/Hoja)**	**No. de RENGLÓN (LICITANTE) (Partida/Hoja)**	**Indicar de "Vigencia (en su caso)**	**UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Hoja/Página)**	**No. de Certificado de Calidad (Si ISO, indicar CEE o Certificado)**	**Fecha de vigencia del CERTIFICADO DE CALIDAD**	**PARTICIPA(N) (Marcar el Subsidio OFERTA, en equipo**	**PARTICIPA(N) (Marcar en relación a equipo "Sí en base al Anexo TP)**
4.29.6	Especificar el mecanismo empleado															
4.29.6.1	Tecnología de haz, grosor, características, configuración															
4.29.6.2	Tecnología de visión numérica de detección, volumetría, conectividad y movilidad															
4.29.6.3	Consumibles, sensor de flujo desechable para adulto, pediátrico y neonatal															
4.29.7	Para visualización en tiempo real de curvas y tendencias desde cualquier dispositivo dentro y fuera de la unidad médica a través de una central de monitoreo o estación de trabajo, se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante															
4.29.8	Para interfase con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7 se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante															
4.30	Detectores Según Marco y Modelo															
4.31	Ventilador (NIV, SI NE, +OA															
4.32	Modulo que cuente con un Software para el registro electrónico de Anestesia que capture de esa el monitor la información clínica para realizar la valoración, del Preanestésico, Trans-anestésico y Post-anestésico. Así mismo, deberá permitir la captura de "Cirugía no programada" y reconciliación del(los) CEDIS que conforme al Anexo T2D "Registro de Anestesia y Recuperación" para las Unidades Médicas de Tercer nivel de Atención, cuenten con el Anexo T2D "Registro de Anestesia y Recuperación" para las Unidades Médicas Hospitalarias de Tercer Nivel de Atención, cuentan con el Anexo T2D "Registro de Anestesia y Recuperación"															
5	Videolaringoscopio.															
5.1	Video laringoscopio con cámara integrada															
5.2	Fuente de luz por tecnología LED															
5.3	Mecanismo de anti condensación y cubierta de silicón para limpieza															
5.4	Monitor externo de alcance a resoluciones y tamaño del mercado															
5.5	Especificidad conforme al Catálogo y denominaciones del laboratorio															
6	Bomba IOS Tipo Pedestal, electrónica, de uso para administración con gran exactitud medicamentos y soluciones intravenosas mediante una jeringa de forma constante en un tiempo determinado para ser de los tratamientos que lo requieran															
6.1	Bombas de infusión de jeringa															
6.2	Bombas de un canal															
6.3	Modo de funcionamiento continuo															
6.4	Gasto de flujo 0.1 a 200 ml/h como mínimo. Los valores que se encuentran por debajo de 0.1 ml/h o por arriba de 200 ml/h, no excluyen el cumplimiento a esta norma															
6.5	Exactitud de 0 ml/h. Un valor que se encuentre por debajo o arriba no excluye el cumplimiento															
6.6	Rango a Prefijar de volumen por infusión de 0.1 a 9999 ml. Los valores que se encuentren por debajo de 0.1 ml/h o por arriba de 9999 ml, no excluyen el cumplimiento de esta norma															
6.7	Dosificación de hasta en 3 modalidades															
6.8	Con capacidad de cargar diferentes tipos de fluidos (soluciones, medicamentos)															
6.9	Software en español. Algoritmos IET															
6.10	Panel de control de fácil manejo															
6.11	Detección automática de formación de burbujas															
6.12	Programación de bolos															
6.13	Protección de fallas de cuentas de la bomba de infusión															
6.14	Con batería de auto-integrada															

FORMATO TTT. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, ítem característica)

INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE													INSTITUTO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		MARCA, MODELO, NO. DE PROPUESTA		VERIFICACIÓN TÉCNICA				VERIFICACIÓN DOCUMENTAL (NORMATIVO, SANITARIO Y REGISTRO SANITARIO)							
NUMERAL	EQUIPO	PROPUESTA	DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO (Señalar el numeral de propuesta del licitante)	CANTIDAD	UNIDAD	NUMERO DE LA CARATULA	UBICACIÓN EXACTA (Folio o Página) DE FOLLETO O CATÁLOGO O MANUAL (ENGRAPADO Y REFERENCIADO)	UBICACIÓN EXACTA DEL ANEXO (Folio/página)	No. DE DOCUMENTO ANEXO EN LA PROPUESTA	Nombre del signatario	UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Folio/Página)	No. de Certificado de Calidad EJ: ISO 9001 o CE o Equivalente	Fecha de vigencia del CERTIFICADO DE CALIDAD	PARTIDA(S) donde el licitante participa: el ejemplo*	PARTIDA(S) donde se requiere el equipo: Favor el ejemplo 1(1)
6.33	Con bolsa de viento auditivo y visible de:														
6.34	Previene de atrapamiento y dilatación de tejido cutáneo														
6.35	Frontal recto														
6.36	Unión y ranura impermeable														
6.37	Apertura del soporte de la junta														
6.38	Unión completa														
6.39	Broche bajo														
6.40	Bloqueando, acuerdo cerrado														
6.41	Con cordel de valentín														
6.42	Nivel de silencio mencionado														
6.43	Dimensión nominal de alojamiento mu														
6.44	Consultorio: Las unidades serán comunicadas de acuerdo a las necesidades operativas de los edificios médicos siguiendo con cuidado las pautas y modelos del edificio.														
7	1313.0014 Monitor de signos vitales para el monitoreo del paciente.														1(1)3(1)5(1)7 .8(8)10
7.1	Monitor con eje para computadora														
7.2	Controlado por microprocesador, que le permite el registro de señales electrocardiográficas, respiración, por mencionar														
7.2.1	Derivada de pulso														
7.2.2	Electrocardiograma														
7.2.3	Respiración por impedancia														
7.2.4	Frecuencia cardiaca														
7.2.5	presión arterial no invasiva sistólica y diastólica														
7.2.6	programación de la sonda no presión diferentes intervalos de tiempo														
7.2.7	Interactivo en el manejo en canal frecuencia resultados con presentación de curva														
7.3	Tendencias gráficas y numéricas														
7.4	Batería interna recargable, indicador suficiente en pantalla de la batería														
7.5	Alarmas audibles y visuales con función que permite activar y modificar los límites de alarma de los distintos parámetros														
7.5.1	Diámetro de pulso														
7.5.2	Frecuencia cardiaca														
7.5.3	Presión arterial no invasiva sistólica y diastólica														
7.5.4	Temperatura														
7.5.5	Frecuencia respiratoria														
7.5.6	Alarma de apnea														
7.5.7	Con silenciador de alarmas														
8	1313.0029 Ventilador de Traslado pediátrico adulto.														1(1)7(1)9(1)10(1)15(1)27-30,32-37,39-40
8.1	Paquete interconectado:														
8.1.1	Tipo LCD LCD-TFT TFT o LED														
8.1.2	Alcoba emergente/alerta														
8.1.3	Temperatura 5.7" pantalla														
8.1.4	Configurado por el usuario														
8.2	Características generales:														
8.2.1	Nebulizador de alto caudal interno e integrado y de la misma marca														
8.2.2	Monitoreo de FiO2 externo														
8.2.3	Sensor de flujo exhalado														
8.2.4	Compensación automática de la altitud														
8.2.5	Duración de la batería de respaldo (interna y alternativa de 4 horas como mínimo														
8.2.6	Temporizador encargo de la batería de 5 horas como mínimo														

FORMATO TIT. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica.

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, ítem o característica).

Formato TIT Propuesta de equipos																
INSTITUTO		**PROPUESTA DEL OFERENTE**														**INSTITUTO**
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		**EMPRESA OFERENTE (LLENAR POR EL OFERENTE)**		**EVALUACIÓN TÉCNICA**				**EVALUACIÓN DOCUMENTAL (REGISTRO SANITARIO Y CALIBRACIÓN/CALIFICACIÓN)**						**PUNTAJE OBTENIDO (LLENADO POR EL EVALUADOR)**	**PUNTAJE OBTENIDO (LLENADO POR EL EVALUADOR, SEGÚN EL ANEXO TIT)**
NUMERAL	**EQUIPO**	**CANTIDAD**	**DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (DEBE SER LA MISMA DESCRIPCIÓN DEL CATÁLOGO)**	**MARCA**	**MODELO**	**NÚMERO DE LA CAMPAÑA**	**UBICACIÓN EXACTA (PÁGINA Y NÚMERO DE RENGLÓN O NÚMERO DE PÁRRAFO) DONDE SE ENCUENTRA LA INFORMACIÓN SOLICITADA (PROPUESTA Y REFERENCIAS)**	**UBICACIÓN EXACTA DEL REGISTRO SANITARIO (PÁGINA/FOLIO)**	**VALOR REQUERIDO EN EL REGISTRO SANITARIO (SI APLICA)**	**FECHA DE VENCIMIENTO DEL REGISTRO SANITARIO**	**UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN (PÁGINA/FOLIO)**	**FECHA DE VENCIMIENTO DEL CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**	**FECHA DE EMISIÓN DEL CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**		
8.2.7	Asa y soporte para camilla															
8.2.8	Todo el sistema en idioma español															
8.2.9	Perillas selectoras para el ajuste de los valores de todos los parámetros de control															
8.3	Control de parámetros de:															
8.3.1	Volumen corriente que cubra el rango de 10 a 2000 ml															
8.3.2	Flujo inspiratorio de 60 l/min o mayor.															
8.3.3	Presión inspiratoria que cubra el rango de 5 a 55 cmH2O															
8.3.4	Frecuencia Respiratoria que cubra el rango de 2 a 50 respiraciones por minuto															
8.3.5	Tiempo Inspiratorio que cubra el rango de 0.3 a 3 segundos															
8.3.6	FiO2 que cubra el rango de 40 a 100 %															
8.3.7	PEEP/CPAP que cubra el rango de 0 a 20 cmH2O															
8.3.8	Presión Soporte (PSV) Presión Asistida o Asistencia (PA) que cubra el rango de 5 a 40 cmH2O															
8.3.9	Con opción integrada a monitoreo de Presión, Flujo y Volumen															
8.3.10	Respiración manual															
8.3.11	Sensibilidad espontánea o terminación de la fase inspiratoria															
8.3.12	Ajuste de rampa de presión: que tiene, tiempo inspiratorio, rampa, o incremento de la presión inspiratoria															
8.3.13	100% de O2 durante 2 minutos o más															
8.3.14	Parámetros de disparo o trigger por flujo y por presión															
8.4	Modos ventilatorios:															
8.4.1	Ventilación Asist/ Controlada y SIMV con flujo por volumen															
8.4.2	Ventilación Asist/ Controlada y SIMV con flujo por presión															
8.4.3	Ventilación Mandatoria Intermitente (SIMV) con presión soporte															
8.4.4	Presión Soporte (PSV) o Presión Asistida (PA)															
8.4.5	CPAP o Espontáneo con línea de base al aire															
8.4.6	Respaldo en caso de alguna de alarmas de alto volumen o presión															
8.4.7	Ventilación no invasiva															
8.5	Parámetros monitoreados:															
8.5.1	Presión alveolar pico o máxima															
8.5.2	Presión media en vías aéreas															
8.5.3	Presión de meseta o Pmeseta															
8.5.4	Volumen corriente inspirado y espirado															
8.5.5	Volumen minuto															
8.5.6	$VE = \frac{}{}$															
8.5.7	Frecuencia respiratoria															
8.5.8	Relación IE															
8.5.9	Tiempo inspiratorio (s)															
8.5.10	FiO2															
8.5.11	Cálculo de oxigenación/difusión/intercambio															
8.5.12	Indicador de Fuga de aire															
8.5.13	Indicador del estado de la batería de respaldo en uso															
8.5.14	Despliegue de alineación de las curvas de ventilación de forma simultánea															
8.5.14.1	Volumen-Tiempo															
8.5.14.2	Flujo-Tiempo															
8.5.14.3	Presión-Tiempo															
8.6	Alarmas:															
8.6.1	Auditivas y visuales															
8.6.2	Presión inspiratoria alta y baja															
8.6.3	Desconexión o desalineación del paciente															
8.6.4	Apnea															
8.6.5	Volumen minuto alto, bajo de falla y fuga															
8.6.6	Frecuencia respiratoria alta															
8.6.7	Batería baja															
8.6.8	Baja Presión de suministro de gases															

FORMATO TI7. PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, id o característica).

Numeral TI7. Propuesta técnica																
INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE														ANEXO(S)
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		EMPRESA ASIGNADA EN LA PARTIDA DE LA PROPUESTA		REGIÓN TÉCNICA				MEDIOS DOCUMENTALES (REGISTROS SANITARIOS Y FOLLETOS ILUSTRADOS)						PROPUESTA(S) técnica(s) ofertada(s) conforme al anexo	FOLIO(S) (Donde se ubican el anexo Excel editable y el anexo PDF)
NUMERAL	EQUIPO	NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO (el mismo propuesto en contenido particular)	MARCA	MODELO	NOMBRE DE LA CARPETA	UBICACIÓN EXACTA (Nodo o nódulo) del EQUIPO O CABLEADO o unidad (ENLACIÓN y DERIVACIÓN)	UBICACIÓN EXACTA del (los) manuales	No. de registro SANITARIO (o de recepción)	Fecha de vigencia del mismo	UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Folio/Página)	No. de Certificado de Calidad, RE FOLIO DE o CALENDARIO	Fecha de vigencia del CERTIFICADO DE CALIDAD		
8.6.9	Falla de alimentación eléctrica.															
8.6.10	Ninguna falla.															
8.6.11	Ventilador inoperante, falla del ventilador, falla técnica o falla de ciclo.															
8.6.12	Silencio de alarma															
8.6.13	Programación automática de alarmas.															
8.7	Accesorios incluidos:															
8.7.1	Manguera para suministro de gas de oxígeno al código amarillo de color O2 - verde															
8.7.2	Dos circuitos de paciente reusables libres de látex (incluye adaptadores conectores y trampas de agua).															
8.7.3	O dos circuitos desechables libres de látex para pacientes adulto y/o pediátrico.															
8.7.4	Dos sensores de flujo de aceite y dos sensores de flujo pediátrico en caso de que la tecnología así lo requiera.															
8.7.5	Dos mezcladoras / blender (intercambiador de humedad y temperatura) para uso pediátrico / adulto de acuerdo a los requerimientos de la unidad															
8.7.6	Dos manómetros desechables libres de látex para ventilación no invasiva.															
8.7.7	Tornillo de acuerdo a los requerimientos de la unidad.															
8.8	Accesorios: Las unidades médicas no serán aceptadas si carecen de los accesorios requeridos en compatibilidad con la marca y modelo del equipo.															
8.8.1	Manguera para suministro de gas de oxígeno al código amarillo de color O2 verde. Circuito de paciente reusables libres de látex (incluye adaptadores, conectores y trampas de agua). O circuitos desechables libres de látex para pacientes adulto y/o pediátrico. Sensores de flujo de aceite y sensores de flujo pediátrico en caso de que la tecnología así lo requiera. Mezcladora (blender) de humedad y temperatura) para uso pediátrico/adulto de acuerdo a los requerimientos de la unidad. Dos mangueras de oxígeno libres de látex para ventilación no invasiva. Tornillo de acuerdo a los requerimientos de la unidad. Fusible de prueba (adulto/pediátrico).															
8.9	Consumibles: Los consumibles serán suministrados de acuerdo a las necesidades observadas de las unidades médicas adquiridas compatibilidad para la marca y modelo del equipo.															
8.9.1	Cable o sensor de oxígeno de acuerdo a la especificación de cada fabricante.															
8.9.2	Hoja de bisturí, especificación de bisturí (y) y compatible activo o pediátrico.															
8.10	Accesorios recomendados: Las unidades médicas (a) seleccionen de acuerdo a sus necesidades, que cuenten con compatibilidad con la marca y modelo ofertado.															
8.10.1	Base rodable con freno de soporte y capacidad para colocar el tanque de oxígeno															
8.10.2	Pulmón de prueba adulto pediátrico															
8.10.3	Bloque de válvula y conexión de alta presión															
8.10.4	Cable para conectar a DC para ambulancia.															
8.11	INSTALACIONES: Las unidades médicas (a) seleccionen de acuerdo a sus necesidades, proporcionan el															
8.11.1	Seguridad y modelo															
8.12	INSTALACIÓN															
8.12.1	Corriente eléctrica 110 V +/- 10%, 60 Hz															
8.12.2	Conexión DC para ambulancia.															
8.12.3	Instalación y suministro de conectores.															
9	**SUMINISTRO: Ventilador de Transporte neonatal.**															
9.1	Pantalla interpretativa															

FORMATO TIT. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Debera enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las celdas, respetando una sola fila por numeral, id o característica)

Formato TIT Propuesta técnica																
Instituto		**PROPUESTA DEL LICITANTE**														**Instituto**
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		**DISPONIBLE EN ESTA DE SU PROPUESTA**	**MEDIOS TÉCNICOS**				**REVISIÓN DOCUMENTAL (PUNTOS SANITARIOS Y PUNTOS EVALUABLES/NO)**								
NUMERAL	**EQUIPO**	**NUMERAL**	**DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (el licitante podrá agregar comentarios en el margen del formato)**	**MARCA**	**MODELO**	**NÚMERO DE LA CARPETA**	**UBICACIÓN EXACTA (Página o Página del POLIETO O CATÁLOGO O MANUAL (TRADUCCIÓN Y REFERENCIADO)**	**UBICACIÓN EXACTA DEL PIN DEA (Página/Párrafo)**	**No. de PUNTOS SANITARIOS (si aplica)**	**Nombre de Ubicación del Fabricante**	**UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Página/Párrafo)**	**No. de certificado de Calidad ISO 9001 o CEE o CALIDAD(S)**	**Nombre de Ubicación del Fabricante (si aplica)**	**PUNTOS(S) dentro del Anexo de DEA, el equipo**	**PUNTOS(S) dentro de Anexo (para llenar el Anexo TIT)**
9.1.1	Tipo LCD LCD (PT) "PT o LED															
9.1.2	Modo o interfaz gráfica															
9.1.3	Tamaño de 15" o mayor															
9.1.4	Configurable por el usuario															
9.2	Características generales:															
9.2.1	Almacenamiento de información															
9.2.2	Memoria de 1GB mínimo															
9.2.3	Salida de flujo neutral															
9.2.4	Compensación automática de la altitud															
9.2.5	Con sistema de compensación de fuga															
9.2.6	Detección de la fatiga de material externo y/o material de trabajo como mínimo															
9.2.7	Tiempo de recarga de la pantalla de 1 hora como máximo															
9.2.8	Ajuste y soporte para cambio															
9.2.9	Todo el sistema en idioma español															
9.2.10	Pantalla táctil con para el ajuste de los valores de salida con parámetros de control															
9.3	Control de suministro de:															
9.3.1	Presión inspiratoria que cubra el rango de 5 a 30 cmH2O.															
9.3.2	Frecuencia respiratoria que cubra el rango de 2 a 60 respiraciones por minuto															
9.3.3	Tiempo inspiratorio que cubra el rango de 0.1 a 3 segundos															
9.3.4	FiO2 que cubra el rango de 40 a 100 % PEEP/CPAP que cubra el rango de 0 a 20 cmH2O															
9.3.5	Presión Soporte (PSV) o nivel de ayuda de ASB que cubra el rango de 0 a 50 cmH2O															
9.3.6	Respiración manual															
9.3.7	Ajuste de tiempo de disparo, sin límite, donde el operador tenga el control de la sensibilidad de disparo															
9.3.8	Sensibilidad ajustable a partir de 0.5 litros/minuto															
9.3.9	Mecanismo de seguridad o alarma por flujo y/o presión															
9.4	Monitoreo incluye:															
9.4.1	Ventilación Modo Controlado y Modo controlado por presión															
9.4.2	Ventilador Mandatorio Intermitente [SIMV] con presión soporte															
9.4.3	Presión Soporte (PSV) o Presión Asistida a ASB															
9.4.4	CPAP															
9.4.5	Respaldo en caso de Apnea															
9.4.6	Ventilación No Invasiva															
9.5	Parámetros monitoreados:															
9.5.1	Presión espontánea pico inspiratoria															
9.5.2	Presión media en vías aéreas															
9.5.3	Volumen corriente inspirado y espirado															
9.5.4	Volumen minuto															
9.5.5	PEEP o presión base															
9.5.6	Frecuencia respiratoria															
9.5.7	Relación I:E															
9.5.8	Tiempo inspiratorio y espiratorio															
9.5.9	FiO2															
9.5.10	SpO2 o CO2															
9.5.11	Alarmas mínimas de seguridad requeridas															
9.5.12	Calculo de resistencia de las vías aéreas															
9.5.13	Indicador de presión															
9.5.14	Indicador del estado de la batería de respaldo interno															
9.5.15	Compresor de al menos 2 de los 3 tipos de ventilación de flujo continuo															

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO T07. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por renglón, id o característica).

Formato T07 Propuesta de técnicos																
INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE														INSTITUTO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		INFORMACIÓN PARA IDENTIFICAR PROPUESTA		SECCIÓN MECÁNICA				SECCIÓN DOCUMENTAL (REGISTROS SANITARIOS Y FOLIO/ESPECIALIDAD/EQUIPO)								
RENGLÓN	EQUIPO	RENGLÓN	DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (del mismo en concordancia con el anexo técnico)	MARCA	MODELO	NÚMERO DE LA CARPETA	UBICACIÓN EXACTA (Pabellón/Piso/ DE PUESTO O CUBÍCULO O ÁREA DE UBICACIÓN, ESPECIFICACIONES REFERENCIADAS)	UBICACIÓN EXACTA DEL EQUIPO (Pabellón/Piso)	No. DE INVENTARIO (ANTERIOR DE PROPIEDAD)	Fecha de vigencia del	MARCA(S) EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Folio/Registro)	No. de certificado de calidad EC VIGENTE DE CALIBRACIÓN	Fecha de vigencia del CERTIFICADO DE CALIDAD	Partida(s) asignada al licitante (VIGENTE AL 01-01-2024)	PARTIDA(S) donde se requiere el equipo (con base al Anexo T01)
9.5.13.3	Vc/Lumen/Tiempo															
9.5.13.3	Flujo-Tiempo															
9.5.13.3	Presión-Tiempo															
9.6	Alarmas:															
9.6.1	Audibles y visuales. Ambas probadas en las fases															
9.6.2	Presión máxima alta y baja															
9.6.3	PEEP baja o desconexión del paciente															
9.6.4	Apnea															
9.6.5	Volumen minuto/volumen alto y bajo.															
9.6.6	Frecuencia respiratoria alta.															
9.6.7	FiO2 alta y baja															
9.6.8	Baja presión del suministro de gases.															
9.6.9	Falla de suministro de energía.															
9.6.10	Batería baja															
9.6.11	Ventilador inoperante, falla del ventilador, falla del ventilador, falla servicio/falla del ciclo.															
9.6.12	Silencio de alarma.															
9.6.13	Programación de umbrales de alarma.															
9.7	Accesorios adicionales:															
9.7.1	Manguera para suministro de gas de acuerdo al código estandarizado de colores O2 verde.															
9.7.2	Dos circuitos de paciente neonatal reusables libres de látex [incluye adaptadores correctores y trampas de agua] O bien los que requiera los clínicos/usuarios de la red.															
9.7.3	Dos sensores de flujo exhalados en caso de que la tecnología lo requiera.															
9.7.4	Dos sensores de SpO2 o CO2 neonatal, o ciclo desechable, número y tipo de acuerdo a las necesidades de la unidad.															
9.7.5	Dos filtros antibiótico / filtro HME (intercambiador de humedad y temperatura) para un neonatal de acuerdo a las características de la unidad.															
9.8	Accesorios															
9.8.1	Manguera para suministro de gas de acuerdo al código estándar de colores O2 verde. Circuito del paciente neonatal reusables libres de látex [incluye adaptadores correctores y trampas de agua] O circuito neonatal desechable libres de látex. Sensores de flujo exhalados en caso de que la tecnología del ventilador lo requiera. Sensores de flujo exhalados en caso de que la tecnología del ventilador lo requiera. Sensores de SpO2 o CO2 neonatal, o ciclo desechable, número y tipo de acuerdo a las necesidades de la unidad. Filtros antibiótico / filtro HME (intercambiador de humedad y temperatura) para un neonatal de acuerdo a las características de la unidad. Prueba de prueba neonatal.															
9.9	Consumibles: Las cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas, según la compatibilidad para la marca y modelo ofertados.															
9.9.1	Cable o sensor de oxígeno de acuerdo a la tecnología de cada ventilador.															
9.9.2	Filtro antibiótico, intercambiador de humedad y temperatura pediátrico.															
9.10	Accesorios opcionales: Las unidades médicas podrán requerirlos de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.															
9.10.1	Base rodable con llanta de soporte y adaptador para colocar el tanque de oxígeno															
9.10.2	Pulmón de prueba neonatal															
9.10.3	Tanque de oxígeno y cubierta de una pieza															
9.10.4	Cable para conexión a EC para ambulancia															

FORMATO 777. PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cuales) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por número de características).

Formato 777 Propuesta de soluciones																
INSTITUTO		**PROPUESTA DEL LICITANTE**														**INSTITUTO**
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		**MARCA Y MODELO DE LA PROPUESTA**		**MEDIDA TÉCNICA**				**MEDIDA DOCUMENTAL (PROPUESTAS SANITARIAS Y POLÍTICAS/CALIDAD/etc)**						**PUNTUACIÓN (Llenado al finalizar el CAPÍTULO 10 del Anexo)**	**PUNTUACIÓN (Llenado al finalizar el CAPÍTULO 10 del Anexo 777)**
PARTIDA	**Alcance**	**NUMERAL**	**DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (el cual se presenta en catálogo del licitante)**	**MARCA**	**MODELO**	**NOMBRE DE LA EMPRESA**	**VERIFICACIÓN EXACTA (Física Página) DE FOLLETO O CATÁLOGO O MANUAL (TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN)**	**UBICACIÓN EXACTA DEL REGISTRO SANITARIO (Pág/Página)**	**No. de REGISTRO SANITARIO (Pág/Página)**	**Fecha de Vigencia registro**	**UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Pág/Página)**	**No. de Certificado de Calidad (Pág. o CD o CARGAMENTO)**	**Fecha de vigencia del CERTIFICADO DE CALIDAD**		
9.11	REFACCIONES. Las unidades, materiales, refacciones de acuerdo a las necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.															
9.11.1	Según marca y modelo.															
9.12	INSTALACIÓN															
9.12.1	Corriente eléctrica 120 V. - 60 Hz. (2 hilos)															
9.12.2	Conexión EXC para tomacorriente.															
9.12.3	Instalación neumática de Oxígeno.															
10	**S31.540.0057 Cefalocaquio.**															(Llenado hasta finalizar el CAPÍTULO 10 del Anexo 777)
10.1	Nuevo.															
10.1.1	Hecho de acuerdo a las normas vigentes.															
10.1.2	Acabado uniformado en todas															
10.1.3	Compatibles con todos los modelos de mesa															
10.2	Alimentación por tornillo de palanca excéntrica															
10.2.1	Tipo C, tipo D o tipo AA.															
10.3	Iluminación															
10.3.1	Con foco óptico															
10.3.2	Con fuente de 2.5 Volts con transformador															
10.4	Hojas hechas de acero inoxidable															
10.4.1	Tipo Mac Intosh (curvo sin angulo en punta) o Miller (recta)															
10.4.2	Existen diferentes medidas que van a elección de las necesidades del servicio y usuario se															
10.4.3	Neonatal 0 (Prematuro) y/o 00, 0 (Niños)															
10.4.4	Pediátrico 1, 2 (Lactantes) y/o 1(Niños)															
10.4.5	Adulto, 3 o 4 (Adolescente y/o Adulto)															
10.5	ACCESORIOS OPCIONALES de acuerdo a la marca, modelo y a las necesidades operativas de las unidades médicas, validando respecto a la tecnología adquirida															
10.5.1	1- Cargador, para el caso del mango con alimentación recargable															
10.5.2	2- Pantalla decorativa, para el caso del mango con alimentación recargable															
10.5.3	3- Hojas (Laringoscopio con diferentes tamaños 00, 0, 1, 2, 3 o 4) conexión universal a mango y para adulto															
10.5.4	4- Hojas macintosh en tamaño 5, para adulto.															
10.5.5	5- Estuches para accesorios.															
10.6	CONSUMIBLES, de acuerdo a la marca, modelo y a las necesidades operativas de las unidades médicas, validando respecto a la tecnología adquirida.															
10.6.1	1- Lámpara de repuesto.															
10.6.2	2- Baterías alcalinas para el capacitor mango con alimentación recargable.															
10.7	INSTALACIÓN: Corriente eléctrica de 120 V/60 a 60 Hz o 220 V/60 a 60 Hz															
11	**Equipo de movilidad de hospital.** Equipo inventariado y monitoreado que requiere en pacientes las condiciones vitales del paciente con fines diagnósticos y terapéuticos. Con las siguientes características solicitadas de acuerdo a las necesidades de los servicios médicos.															(Llenado hasta finalizar el CAPÍTULO 10 del Anexo 777)
11.1	Equipo que mantiene la actividad eléctrica en particular de ondas electromiográficas.															
11.2	Las cuales son registradas y procesadas para descifrar su índice de profundidad anestésica.															
11.3	Monitor con capacidad de registrar la actividad eléctrica cerebral mediante electrodos															
11.4	El monitor ayuda en la toma de cuenta procedimientos de anestesia general, sala de recuperación, unidades de cuidados intensivos para valoración y evolución de cuadros patológicos y neurológicos															
11.5	Con cable conector para conexión para control de todas las funciones															
11.6	Con capacidad de medir simultáneamente las 4 señales															

FORMATO TT7. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por renglón, id o características.

INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE													INSTITUTO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		REFERENCIA PARA LA EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA		FUNCIÓN TÉCNICA				CUMPLE CON LA NORMATIVIDAD (ASPECTOS SANITARIOS Y FUNCIONALIDAD)						PARTIDA(S) ofertada en el Anexo Técnico del Licitante	PARTIDA(S) donde se requiere el equipo (según base de la convocatoria TT2)
NÚMERO	RENGLÓN	NÚMERO	DESCRIPCIÓN (no LICITANTE (personal del proveedor en contacto con el instituto)	MARCA	MODELO	NOMBRE DE LA EMPRESA	UBICACIÓN EXACTA (Página y No. de FOLLETO O CATÁLOGO o MANUAL TÉCNICO/USUARIO y/o PÁGINA WEB)	INDICACIÓN (MARCA, DIRECCIÓN, NÚMERO DE REGISTRO SANITARIO DE PROCEDENCIA)	No. de REGISTRO SANITARIO de PROCEDENCIA	Fecha de vigencia reg san	INDICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (No./vigencia)	No. de Certificado de Calidad y No. FOLIO en el CUADERNILLO	Declara cumplir con ESPECIFICACIONES CALIDAD		
11.7	Con puerto USB y/o ethernet para exportación de información de los procedimientos (vía web) a color														
11.8	Memoria interna de almacenamiento a través de almacenamiento														
11.9	Tamaño de la pantalla de 7" pulgadas, con una resolución de 1280 x 800 o mayor.														
11.10	Peso aproximado no mayor a 25kg														
11.11	Que incluya barra interna de batería con una duración mínima de 60 minutos en su máxima capacidad														
11.12	Accesorios														
11.12.1	Cable de 3 y/o 5 polos de cable de conexión a tierra para monitor paciente (1 o 2 derivadas según la tecnología del fabricante)														
11.12.2	Con electrodos por equipo y la cantidad de cada fabricante														
11.12.3	Manguera de conexión manguera para														
11.12.4	Cordón de energía (127-130 v/ 50 – 60 Hz)														
12	**251.605.0029 Calentador de convección de aire.**														1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22)
12.1	Equipo de calentamiento para pacientes cuenta con las siguientes características:														
12.1.1	Unidad de control térmico														
12.1.2	Con indicador de temperatura														
12.1.3	Calentamiento por circulación de aire														
12.1.4	Sabanas desechables, un tamaño según paciente														
12.1.5	Alimentación: Administración eléctrica 120v/60Hz														
13	**251.934.0035 Ventilador.**														1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22)
13.1	Con modos básicos y avanzados (VCV, PCV, SIMV, PSV) necesarios para manejo de pacientes pediátricos y adultos														
13.2	Con los modos básicos y protocolos necesarios para tratamiento independientes como mínimo														
13.3	Rango de flujo máximo de al menos 60 lpm														
13.4	Monitor														
13.4.1	Ventilación con curva de flujo/presión														
13.4.2	Display a color. Display color.														
13.4.3	Sistema de ángulo mapeo de curva a color.														
13.4.4	Imágenes animadas														
13.4.5	Tripla en tiempo real														
13.5	Diseño ergonómico con el fin de ser móvil														
13.6	Con mínimo de ajustes: Cambio de modo, disparo, ajuste de los límites de alarma, ajuste de FiO2 y ajuste de PEEP														
13.7	Nombre y edad de la paciente														
13.7.1	Con 256 tonos de gris y colores en color convencional														
13.8	Con tracheal o tracheostomía, alarmas de control														
13.9	Tendencias gráficas y tabulares, alarma de cambios de parámetros														
13.10	Programa compatible														
13.10.1	Mediciones básicas y calculos avanzados, ginecológicos, pediátricos y obstétricos														
13.10.1	Distancias.														
13.10.2	Área														
13.10.3	Volumen.														
13.10.4	Ángulos.														
13.10.5	Velocidades y aceleración.														
13.11	Con alarma y mensajes en español por lo menos con un nombre de parámetro.														
13.12	Tipo alarma técnica: apagado de pantalla, batería baja, sensibilidad, sensibilidad como mínimo.														

FORMATO 1?7. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, id o característica).

Formato PP Propuesta de equipo																
INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE														INSTITUTO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		EMPRESA EXCLUSIVA DE LA MARCA PROPIETARIA		OFERTA TÉCNICA				SECCIÓN DOCUMENTAL (REQUISITOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS SOLICITADOS)							PARTIDA(S) ofertada en el Anexo Técnico (Anexo 1)
NUMERAL	EQUIPO	NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (el cual se encuentre en catálogo del fabricante)	MARCA	MODELO	NOMBRE DE LA CARPETA	UBICACIÓN EXACTA (Folio o Página) DE FOLLETO O CATÁLOGO O MANUAL (ESPECIFICACIÓN Y REPRESENTACIÓN)	UBICACIÓN EXACTA DEL ANEXO TÉCNICO (No. de Hoja)	No. de REGISTRO SANITARIO DE PROTOCOLO	Fecha de Vigencia/Caducidad	UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Folio o Página)	No. de Certificado de calidad (Si FDA o CE o CALIDAD/ISO)	Fecha de deposito del CERTIFICADO DE CALIDAD	PARTIDA(S) ofertada en el Anexo Técnico (Anexo 1)	PARTIDA(S) donde se encuentra ubicado (con base al Anexo 1?8)
13.13	Capacidad de electrocirugía de monopolar y bipolar.															
13.14	Almacenamiento con capacidad de al menos 160 GB.															
13.15	Unidad de almacenamiento por medio de CD-RW o DVD y USB															
13.16	Accesorios y consumibles médicos los seleccionados de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.															
13.16.1	Electrodo de un solo uso para electrocirugía o banda ancha															
13.16.2	Cable con terminal de 5.5mm o menor a 12.5mm o equipo para estudios vasculares, puntas pequeñas, mando accesorios.															
13.16.3	Cables o accesorios con terminal de 2.3mm o menor a 5.5mm o mayor como mínimo, con frecuencias monopolares.															
13.16.4	Terminal de 10.5mm o menor con diámetro de 4.5mm menor a 11 mm o mayor.															
13.17	DVI-I en 3 de conexión con terminal de pines															
13.18	Sellos de empaques de acuerdo a las necesidades conforme de las unidades médicas asegurando compatibilidad para la marca y modelo del equipo															
13.18.1	Paquete (papel y cinta de) para impresión de calidad.															
13.18.2	Plantas de cuentas gastadas (papel) para el producto especificado.															
13.18.3	Cinta para Ultrasonido, DVD o CD-RW															
13.19	Las unidades médicas los seleccionan de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo															
13.19.1	Licencia DICOM Send a Pilot, DICOM Storage y DICOM Worklist.															
13.19.2	Instrucciones para sensores especiales (visión, cirugía, cateterismo, etc															
13.19.3	Impresora en B/N química															
13.19.4	Impresión en color por sublimación térmica															
13.19.5	Accesorios para toma de tejidos para el transductor endocavitario															
13.19.6	Accesorios para toma de tejidos para el transductor endocavitario															
13.20	Las unidades médicas los seleccionan de acuerdo a sus necesidades, asegurando su compatibilidad con la marca y modelo del equipo.															
13.20.1	Según marca y modelo.															
13.21	Incluir en la propuesta técnica el catálogo.															
14.	Monitor de Gasto Cardíaco no Invasivo.															21 (01) (02) (1.4)
14.1	A. Dimensiones 30cm X 30 cm o 12 cm															
14.2	B. Peso 4.1 kg															
14.3	C. Pantalla LCD "10.4" 800 X 600 pixeles															
14.4	D. Control remoto de 24 botones															
14.5	E. Tipo de batería de 8 de recarga, tiempo de carga 4 hrs															
14.6	F. Función opcional contiene 100V a 240V / 2A															
14.7	G. Frecuencia opcional 50/60 Hz															

FORMATO 117. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las celdas, asignando una sola fila por reactivo, id o característica).

INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE														INSTITUTO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		EMPRESA XXXX S.A DE CV PROPIEDAD		SECCIÓN TÉCNICA				SECCIÓN DOCUMENTAL (DOCUMENTOS SANITARIOS Y ACREDITACIÓN LEGAL)							
PARTIDA	EQUIPO	MARCA(S)	DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (incluir en personas en catálogos con folio/anexo)	MODELO	ACCESORIOS	REFACCIONES EN EXISTENCIA	UBICACIÓN EXACTA (Dentro o fuera de hospitales o laboratorios, dirección exacta y entidad federativa)	UBICACIÓN EXACTA DEL EQUIPO (Dentro o fuera de hospitales o laboratorios, dirección exacta y entidad federativa)	No. de serie(s) / lote(s) / pedimento(s)	Fecha de vigencia registro	UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Dentro o fuera de hospitales o laboratorios)	No. de certificado de calidad (EJ. FDA o CE) o equivalente	Fecha de emisión del certificado de calidad	PARTIDA(S) donde se registra el equipo (para el Anexo 117)	PARTIDA(S) donde se registra el equipo (para el Anexo 118)
14.9	14. Cardioversor de operación: -10 a 0 °C / 50-104 °F, 10-25 % HR															
15	Cilindro de O2															
15.1	Cilindro de oxígeno de aluminio diseñado para el uso exclusivo de Laboratorio															
15.2	Capacidad nominal de 660 L															
15.3	Diámetro exterior															
15.4	Regulador de oxígeno compatible con el cilindro															
15.5	Reguladores de salida tipo Jumbo D-CGA, con manómetro de flujo de 0 a 15 L y válvula de seguridad en la presión de cilindro															
16	(21.900.0134) Unidad Termoregulatora															2 (16) 31 (14) 45 (20) 76 (34) 91
16.1	Sistema de tiraje por calor para fuego o combustible															
16.2	Para tubo de ensaye de vidrio															
16.3	Recipiente de almacenaje de gel calentado por agua															
16.4	Con control digital de temperatura desde 30 a 42 grados centígrados															
17	Cámara de enfriamiento: de cristal, rústica y accesorios de fabricación.															2 (16) 31 (14) 45 (20) 76 (34) 91
17.1	Con sistema de control que proporcione el comportamiento correspondiente															
17.2	Control de tipo perilla o botones o numérico para programar parámetros															
17.3	Interruptor encendido por circuito de protección															
17.4	Selección de temperatura graduada desde 0° a menos 30°C															
17.5	Visualización digital de la temperatura interior															
17.6	Puerta de cristal para facilitar la visualización del equipo															
17.7	Con capacidad de al menos 12 litros															
17.8	Con alcance de temperatura interna a menos 0 y 20 grados															
17.9	Con una medida de al menos 40x30x30 cm															
17.10	Con alarma de audible y luz intermitente de temperatura en pantalla															
18	**Monitor empaado de signos vitales con bulbo de variabilidad pletismográfica, metahemoglobina, carboxihemoglobina**															16 (9) 31 (14) 51
18.1	Monitor no invasivo de multiparámetro con pacientes adultos y pediátricos															
18.2	Con sensor de pletismografía y pulso numérico de saturación, índice de perfusión, frecuencia de pulso, hemoglobina, índice de variabilidad pletismográfica, metahemoglobina, carboxihemoglobina															
18.3	Capacidad de mostrar gráficos de barras, tendencias y análisis del ECG con despliegue gráfico numérico y tendencias del diagrama espectral del color															
18.4	Con sensor de temperatura corporal con despliegue numérico como parte de monitoreo, con despliegue de la saturación de oxígeno arterial de la sangre, despliegue de la frecuencia y saturación arterial y presión arterial															
18.5	Con alarma de límites de rango de oxígeno															
18.6	Capacidad para conectarse a red inalámbrica y almacenar los datos mediante WLAN															
19	531.444.030 Recolector de pipetas,															19 (4)
19.1	Elemento															
19.2	entrada de tubo de pipeta de menos igual a 16 mm															
19.3	del canal de trabajo mayor o igual a 1.2 mm															
19.4	Angulación en 2 direcciones															
19.4.1	Al menos 250 grados de angulación hacia arriba/abajo															
19.5	Campo de visión de 90° o mayor															
19.6	Con dirección de observación frontal															

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO 7.17. PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por renglón) id o característica).

Formato P7 Propuesta de equipo

ANEXO		PROPUESTA DEL LICITADOR															ANEXO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL ANEXO		ENTREGA SEGÚN LA BASE DE LA PROPUESTA		SECCIÓN TÉCNICA				SECCIÓN DOCUMENTAL (REGISTROS SANITARIOS Y CERTIFICADOS)						PARTICIPA(SI donde el licitador cotiza el equipo	PARTICIPA(SI donde se describe el equipo (con base al Anexo 7.16)
NUMERAL	EQUIPO	NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL LICITADOR (El equipo presenta características técnicas)	MARCA	MODELO	NOMBRE DE LA CARPETA	UBICACIÓN EXACTA (para a Página del PLIEGO O CATÁLOGO O MANUAL TÉCNICO) (FOLIACIÓN O NUMERACIÓN)	UBICACIÓN EXACTA DEL REGISTRO SANITARIO (FOLIACIÓN)	No. de REGISTRO SANITARIO de (FOLIACIÓN)	Fecha de vigencia (día mes año)	UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (FOLIACIÓN)	No. de Certificado de Calidad (EN CASO DE NO CALIFICAR)	Fecha de expedición del CERTIFICADO DE CALIDAD		
19.7	Cel (refrigerador) en el campo de temperatura de 4° más o menos 2 grados (igual de 2 hasta hasta 50 más o menos)																
19.8	Congelador																
19.8.1	Cámara de trabajo de 560 a 700 mm																
19.8.2	Rieles a lo largo de la longitud de trabajo																
19.9	Puerta de vidrio																
19.9.1	Refrigerante ecológico R-600 o similar																
19.9.2	Sistema de ventilación forzada de circulación de aire																
19.9.3	Cable de alimentación que debe garantizar																
19.10	que debe incluir:																
19.10.1	Cámara de expansión para fuente de luz																
19.10.2	Placa de biopsia																
19.10.3	Bomba peristáltica																
19.10.4	Kit de conexiones que incluya todo lo necesario como válvulas de irrigación																
19.10.5	Set de copillas de endoscopia																
19.10.6	Set de tapones para canal de trabajo sin válvulas de aspiración tapón para esterilizar.																
19.10.7	Compresores de impermeabilidad																
19.11	Unidad de irrigación																
19.12	Accesorios opcionales																
19.13.1	Aceite lubricante																
19.13.2	Tapón de cierre para canal de trabajo																
19.13.3	Limpiadores de lentes																
19.14	Disponer de un convertidor de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas																
19.15.1	Videocámara con adaptador para endoscopios con salida de video compuesto y S-video compatible con la marca del gastroscopio																
19.15.3	Con mayúsculas CD a color de 14" o mayor																
19.15.4	Gabinete de guarda																
19.15.6	Una reunión y ejecución de compone de equipo																
19.16	Comunidad: Las unidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas																
19.16	INFLACIONARIA																
19.16.1	Garantía de disponibilidad de partes y piezas originales por 5 años																
19.16	INSTALACIÓN																
19.16.1	Comando eléctrico (20 x 60 m)																
20	**530.568.2536 Broncofibroscopio adulto**																
20.1	Diámetro																
20.2	Diámetro exterior del tubo de inserción de 5.6 a 6.4 mm																
20.3	Diámetro del canal de trabajo de 2.2 mm o mayor																
20.4	Angulación en 4 direcciones																
20.4.1	Al menos 200 grados de angulación hacia arriba/abajo																
20.5	Campo de visión de 90° o mayor																
20.6	Con dirección de observación frontal																
20.7	Con profundidad de campo de observación de 4 mm a 90 mm																
20.8	Longitud																
20.8.1	Longitud de trabajo mayor igual a 550 mm																
20.8.2	Marcas a lo largo de la longitud de trabajo																
20.9	Fuente de luz																
20.9.1	Halógeno o luz de 150 Watts																
20.9.2	Sistema de ventilación forzada de aire o LED																

FORMATO TR2. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por comercial, Id o características

Formato TR Propuesta de equipos																
INSTITUTO		PROPUESTA DEL LICITANTE														INSTITUTO
Identificación solicitada por el Instituto		EMPRESA NOMBRE DE LA CIA PROPUESTA		DESCRIPCIÓN TÉCNICA				DESCRIPCIÓN DOCUMENTAL (MODELOS, GARANTÍAS Y CERTIFICACIONES)								
NUMERAL	NOMBRE	NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO (colocar en promoción en concepto por numeral)	MARCA	MODELO	ubicación en la propuesta	UBICACIÓN PLANTA (Física o Virtual) DE PRUEBAS O CAPACITACIÓN (NACIONAL/ TRANSNACIONAL Y MULTINACIONAL)	UBICACIÓN HOJA Y No. Folio (Propuesta)	No. de ANEXO (Garantías y Promoción)	Vigencia de Garantía (en años)	UBICACIÓN (FOLIO) DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (Si aplica)	No. de Certificado de Calidad ISO 9001:2015 o CALIDAD/ISO	Fecha de Vigencia del CERTIFICADO DE CALIDAD	PROPUESTA (Cumplimiento Técnico OFERTA Si cumple	PARTICIPA? (Durante el proceso el equipo debe ser Nuevo en Arribo)
20.9.3	Cable de alimentación															
20.9.4	Guía rápida de uso															
20.10.1	Cámara de resguardo para fuente de luz															
20.10.2	Pedal de control															
20.10.3	Juego de protectores															
20.10.4	Set de impacto que incluye capuchones, conectores, válvulas de irrigación															
20.10.5	Set de capilar de cerclaje															
20.10.6	Set de tijeras para canal de trabajo con dibujos de corrección topan para enfilar.															
20.10.7	Compresor de oxígeno médico															
20.11	Motor de transporte															
20.12	Accesorios opcionales															
20.12.1	Aceite lubricante															
20.12.2	Lubricador dentral															
20.13	Opciones para determinadas en acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas															
20.13.1	Videocámara con adaptador para endoscopios con salida de video compuesta y S-video compatible con la marca del equipo (Olympus etc)															
20.13.2	Gin monitor LCD 2 color de 14" o mayor															
20.13.3	Gabinete de guarda															
20.13.4	Base rodante o elevador de transporte su diseño															
20.14	Consumibles: Los cantidades serán determinadas de acuerdo a las necesidades operativas de las unidades médicas															
20.15	REFACCIONES															
20.15.1	Garantía de disponibilidad de piezas y partes originales por 5 años															
20.16	INSTALACIÓN															
20.16.1	Conexiones eléctricas 220 VAC/ 60 Hz															

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO TT7. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, Id o característica)

Formato TT7 Propuesta de Bienes de Consumo (xxx)

INSTITUTO			PROPUESTA DEL LICITANTE										INSTITUTO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO			EMPRESA XXXX SA DE CV PROPUESTA		SECCIÓN TÉCNICA				SECCIÓN DOCUMENTAL (REGISTROS SANITARIOS)				
Clave(s) de procedimiento(s) donde se requiere el bien de consumo (Conforme al Anexo T3)	Id_Sub	BIEN DE CONSUMO	Id_Sub	DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (Tal cual se presenta en catálogos del fabricante)	MARCA	NÚMERO DE CATÁLOGO DEL FABRICANTE	NOMBRE DE LA CARPETA	UBICACIÓN EXACTA DETALLADA EL CATÁLOGO (TRADUCIDO Y REFERENCIADO)	UBICACIÓN EXACTA EN EL ARCHIVO (Folio/Página)	No. de REGISTRO SANITARIO (o documento)	Fecha de vigencia del reg.	PARTIDA(S) donde se Requiere OFERTA, Id_Sub	PARTIDA(S) donde se requiere el bien (conforme al Anexo T3)
[illegible]	[illegible]	CIRCUITO CIRCULAR CERRADO DESECHABLE CON BOLSA Y MASCARILLA (TAMAÑOS DE ACUERDO A PACIENTE ADULTO, PEDIÁTRICO E INFANTIL)											[illegible]
[illegible]	[illegible]	TUBO ENDOTRAQUEAL DE PLASTICO CON GLOBO TAMAÑOS DE 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0 ... CON GLOBO 5.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0											[illegible]
[illegible]	[illegible]	MASCARILLA LARINGEA SUPRAGLOTICA CLASICA TAMAÑOS ... 4.0, 5.0											[illegible]
[illegible]	[illegible]	TUBO ENDOTRAQUEAL PREFORMADO CON GLOBO PARA ... MEDIDAS 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0											[illegible]
[illegible]	[illegible]	PLANTILLA ... PARA ... DE ... TAMAÑOS ...											[illegible]
[illegible]	[illegible]	CAMARA ... DE PLASTICO TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS ... LONGITUD ...											[illegible]
[illegible]	[illegible]	LLAVE DE 3 VIAS CON EXTENSION											[illegible]
[illegible]	[illegible]	LLAVE DE TRES O CUATRO VIAS SIN TUBO DE EXTENSION											[illegible]
[illegible]	[illegible]	EQUIPO DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSIÓN COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO											[illegible]
[illegible]	[illegible]	MEDIAS DE COMPRESIÓN ANTI EMBOLICAS HASTA LA RODILLA, TALLAS CHICA, MEDIANA Y GRANDE											[illegible]
[illegible]	[illegible]	ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAMA CON SOPORTE ADHESIVO ... DE AC E HIDROGEL CONDUCTOR											[illegible]
[illegible]	[illegible]	CATETER PARA VENOCLISIS MEDIDAS ...											[illegible]
[illegible]	[illegible]	EQUIPO PARA VENOCLISIS MICROGOTERO Y NORMOGOTERO											[illegible]
[illegible]	[illegible]	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE ... CON AGUJA ...											[illegible]
[illegible]	[illegible]	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 20ML SIN AGUJA											[illegible]
[illegible]	[illegible]	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 5ML SIN AGUJA											[illegible]
[illegible]	[illegible]	GUANTES PARA EXPLORACIÓN AMBIDIESTRO ... LATEX DESECHABLES TAMAÑO CHICO, MEDIANO Y GRANDE											[illegible]
[illegible]	[illegible]	JERINGA DE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 3ML CON AGUJA ...											[illegible]
[illegible]	[illegible]	PUNTA DE ...											[illegible]
[illegible]	[illegible]	AGUJA HIPODERMICA DESECHABLE CALIBRES ...											[illegible]
[illegible]	[illegible]	CAL SODADA, ABSORBEDOR PARA UNIDAD DE ANESTESIA, DE DIOXIDO DE CARBONO											[illegible]
[illegible]	[illegible]	EQUIPO PARA APLICACIÓN DE VOLUMEN MEDIDO CON CAPACIDAD DE ... PARA LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS, CONSTA DE BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA ... FLEXIBLE, GRADUADA EN MILILITROS											[illegible]
[illegible]	[illegible]	ELECTRODOS PARA MONITOREO DE PROFUNDIDAD ANESTESICA COMPATIBLE CON LA TECNOLOGIA ...											[illegible]

FORMATO T77. PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, id o característica).

Formato T77 Propuesta de Bienes de Consumo (BnC)

INSTITUTO			PROPUESTA DEL LICITANTE										INSTITUTO
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO			EMPRESA XXXX SA DE CV [illegible]		SECCIÓN TÉCNICA				SECCIÓN DOCUMENTAL (REGISTROS SANITARIOS)				
Clave(s) de presentación(es) donde se requiere el bien de consumo (Conforme al Anexo T1)	Id_Item	BIEN DE CONSUMO	Id_Item	DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (tal cual se presenta en catálogo del fabricante)	MARCA	NÚMERO DE CATÁLOGO DEL FABRICANTE	NOMBRE DE LA COMPAÑÍA	UBICACIÓN EXACTA EN FOLLETO (CATÁLOGO O MANUAL) (TRADUCCIÓN Y [illegible])	UBICACIÓN EXACTA DEL REGISTRO (Folio/Página)	No. de REGISTRO SANITARIO (o PRÓRROGA)	Fecha de vigencia [illegible]	PÁGINA(S) donde el licitante oferta [illegible]	PARTIDA(S) donde se requiere el bien (ver [illegible] Anexo T1 y Anexo T3)
[illegible]	[illegible]	AGUJA HIPODÉRMICA PARA RAQUIANESTESIA CON PUNTA [illegible] CALIBRES [illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	PUNTAS NASALES PARA ADMINISTRACIÓN DE OXÍGENO TAMAÑO ADULTO Y PEDIÁTRICO											[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible] CIRCULAR CURVADO [illegible] TAMAÑOS ADULTO PEDIÁTRICO											[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible] DE PLÁSTICO CON CAPACIDAD DE [illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	SONDA [illegible] DE PLÁSTICO DESECHABLE CON O SIN CONTROL											[illegible]
[illegible]	[illegible]	SONDA [illegible] DE PVC CALIBRES [illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible] MEDICAMENTOS											[illegible]
[illegible]	[illegible]	CATÉTER VENOSO CENTRAL [illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible] TAMAÑOS ADULTO Y PEDIÁTRICA											[illegible]
[illegible]	[illegible]	CATÉTER VENOSO CENTRAL CON LOS SIGUIENTES TAMAÑOS [illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	MASCARILLA FACIAL PARA ADMINISTRACIÓN DE OXÍGENO [illegible] TAMAÑOS 1, 2, 3, 4, 5, 6											[illegible]
[illegible]	[illegible]	SISTEMA DE LLAVES DE [illegible] PARA TERAPIA DE INFUSIÓN											[illegible]
[illegible]	[illegible]	CATÉTER PARA MEDICIÓN DE PRESIÓN VENOSA [illegible] LONGITUD [illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible] PARA MEDICIÓN DE PRESIÓN INVASIVA COMPATIBLE CON LOS MONITORES [illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible] CLORURO DE SODIO [illegible] CLORURO DE POTASIO [illegible] CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO [illegible] LACTATO DE SODIO [illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	CLORURO DE SODIO SOLUCIÓN INYECTABLE AL 0.9% [illegible] AMPOLLETAS DE [illegible]											[illegible]
[illegible]	[illegible]	GUANTES [illegible] PARA CIRUGÍA ESTÉRIL DESECHABLES TALLAS 6, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5											[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]											[illegible]

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO 17. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica.

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, ítem o característica).

Formato 17 Propuesta de Medicamentos														
INTERVIDA														
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO			PROPUESTA DEL OFERENTE											
			EMPRESA OFERTADA DE LA(S) PARTIDA(S)		MEDICAMENTO OFERTADO					VALIDACIÓN DOCUMENTOS (MEDIOS DE VERIFICACIÓN)				OBSERVACIONES
Consigne en estricto(s) orden(es) desde su interés el medicamento con (Conforme al Anexo VII)	Id_ítem	MEDICAMENTO	Id_ítem	DESCRIPCIÓN DEL SOLICITANTE (Debe ser presente en concentración y forma farmacéutica)	MARCA	NÚMERO DE CATÁLOGO O REGISTRO SANITARIO	NOMBRE DE LA EMPRESA	UBICACIÓN EXACTA DEL CATÁLOGO O MANUAL (PÁGINA/NUMERACIÓN Y PÁRRAFO/NUMERADO)	UBICACIÓN EXACTA DEL ANEXO (Folio/Página)	No. de DOCUMENTO ANEXO DE PRUEBA (Si/No)	Fecha de vigencia del reg sanit	PARTIDA(S) donde el oferente OFERTA: Id_ítem		Id_ítem(s) donde se encuentra el ítem (ver Anexo VII y Anexo VII)
[illegible]	Id_ítem1	SUERO SALINO 0.9% SOLUCIÓN CAJA ENVASE CONTENIDO ENVASE UNIDAD ENVASE CONTENIDO DE LÍQUIDO O SOLUCIÓN												
[illegible]	Id_ítem2	DEXTROSA 5% SOLUCIÓN CAJA ENVASE CONTENIDO ENVASE BOLSA ENVASE CONTENIDO												
[illegible]	Id_ítem3	PROPOFOL EMULSIÓN INYECTABLE CAJA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTENIDO PROPOFOL 200 MG EN EMULSIÓN CON O SIN ESTABILIZANTE O EXCIPIENTES ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS AMPULA DE 20 ML												
[illegible]	Id_ítem4	DEXTROSA 5% SOLUCIÓN INYECTABLE CAJA FRASCO AMPULA CON PISO CONTENIDO COMERCIAL SOLUCIÓN CAJA ENVASE CON NUMERO AMPULAY DILUYENTE CONFIGURA												
[illegible]	Id_ítem5	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem6	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem7	VECURONIO SOLUCIÓN INYECTABLE CAJA FRASCO AMPULA CONTENIDO COMERCIAL VECURONIO 4 MG DISOLVENTE CON SU FRASCO AMPULA Y JERINGA PRELLENADA CON DISOLVENTE O SIMILAR												
[illegible]	Id_ítem8	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem9	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem10	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem11	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem12	PENTANIO SOLUCIÓN INYECTABLE CAJA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE ESTADO DE NORTAMIDA EQUIVALENTE A 50 MG DE PENTANIO ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS AMPULA CON SOLVE												
[illegible]	Id_ítem13	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem14	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem15	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem16	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem17	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem18	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem19	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem20	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem21	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem22	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem23	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem24	[illegible]												
[illegible]	Id_ítem25	[illegible]												

FORMATO TP. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TÉCNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica:

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, colocando una sola /ítem por renglón, letra o característica).

Formato TP. Propuesta de especificaciones														
INSTITUTO			**PROPUESTA DEL LICITANTE**											**INSTITUTO**
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO			**EMPRESA XXXX S.A. DE C.V. - PROPUESTA**		**OFERTA TÉCNICA**					**DOCUMENTOS SOLICITADOS (OBLIGATORIOS / OPCIONALES)**				**PARTIDA(S) (donde se requiera el llenado de la columna TP y descrita TP)**
Partida (en procedimientos donde se requiera el presente formato TP) Número de ítem (Por favor no agregar TP)	**U. Med.**	**DESCRIPCIÓN**	**U. Ofr.**	**DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (deberá de apegarse en lo posible a la descripción del Instituto)**	**MARCA**	**NÚMERO DE CATÁLOGO DEL FABRICANTE**	**NOMBRE DE LA CLAVE**	**UBICACIÓN EXACTA DEL PRODUCTO O CATÁLOGO O MANUAL (TRADUCCIÓN Y REFERENCIA)**	**UBICACIÓN EXACTA DEL AÑO DE LA (Ficha/Página)**	**No. de registro sanitario o equivalente**	**Fecha de caducidad**	**Partida(s) donde el licitante oferta el bien**	
[illegible]	[illegible]	[illegible]												[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]												[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]												[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]												[illegible]

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO TEC. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder A la propuesta económica: 8 y 21

Deberá ofertarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las celdas, respetando una sola fila por número), de característica).

ANEXO																
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO		OFERTA ÚNICA DE CV PROMEDIA		PROPUESTA DEL LICITANTE												
				SECCIÓN TÉCNICA				SECCIÓN DOCUMENTAL (DOCUMENTOS SOLICITADOS Y VIGENCIA/CARACTERÍSTICAS)								
NUMERAL	EQUIPO	NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL LICITANTE (Describir como prueba en páginas del documento)	MARCA	MODELO	Procedencia de la CARPETA	UBICACIÓN EXACTA (No. de Página) DE FOLIO O CATÁLOGO O MANUAL (TRANSCRIBIR Y REFERENCIAR)	UBICACIÓN EXACTA DEL REGISTRO ANTE COFEPRIS (No. Folio/Página)	No. de REGISTRO, Número de Inscripción	Fecha de Vigencia de	UBICACIÓN EXACTA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD (No. Folio/página)	No. de Póliza OEA o Certificado	Fecha de vigencia Calidad	PARTIDAS (Anote el número de partida ofertada)	PUNTUACIÓN (En caso de no cumplir con el rubro, favor de anotar "0")
3	339.053.0272 Máquina de anestesia intermedia.			AA	AA											
3.1	Gabinete			AA	AA											
3.1.1	Manejo para dispositivos ENC sistema de exclusión			AA	AA											
3.1.2	Ventilación antiderrame			AA	AA											
3.1.3	Con al menos cuatro contactos eléctricos intercambiables			AA	AA											
3.1.4	Tanque para cilindro de O2 y N2O			AA	AA											
3.1.5	Con al menos un cajón			AA	AA											
3.1.6	Mesa de trabajo			AA	AA											
3.1.7	Montaje en soluciones para montaje de bombas viales			AA	AA											
3.1.8	Cuatro ruedas, al menos dos de ellas con freno o seguro de fijación total			AA	AA											
3.1.9	Manómetros con conjuntos de puesta a tierra de seguridad Con bloqueo de válvula de cilindros en caso de ausencia de gas NO2 and air cylinders			AA	AA											
3.1.9.1	Válvula para toma mural (O2, N2O and)			AA	AA											
3.1.9.2	Ejes para cilindros (O2, N2O)			AA	AA											
3.10	Sistema de respiro interno con capacidad mínima para 60 minutos			AA	AA											
3.11	Con iluminación para el área de trabajo			AA	AA											
3.2	Vaporizadores de isoflurano marca que la unidad de anestesia			AA	AA											
3.2.1	Sensores de vaporizadores a elección del usuario (especificar o confirmar)			AA	AA											
3.2.2	Con compensación en flujo, presión y temperatura			AA	AA											
3.2.3	Indicador visual de nivel y llenado de agente anestésico			AA	AA											
3.2.4	Adaptador para el llenado del vaporizador en caso de requerirse			AA	AA											
3.3	Instrucciones para frascos			AA	AA											
3.3.1	Flujómetros tubos neumáticos electrónicos con capacidad para O2, aire y sus certificados de ajustes ecológicos americanos de colores (O2, verde, N2O azul, aire amarillo)			AA	AA											
3.3.2	Inversión electrónica o neumática			AA	AA											
3.3.3	Guarda hipocalóricos por riesgo de 25% o mayor.			AA	AA											
3.3.4	Flujo y elementos de seguro neutro			AA	AA											
3.4	Circuito de pacientes			AA	AA											
3.4.1	Un escritor			AA	AA											
3.4.1.1	Con capacidad mínima de 700 ml o 600 g			AA	AA											
3.4.1.2	Resuelve y autoajustable			AA	AA											
3.4.1.3	Con filtro de polvo en caso de requerirse			AA	AA											
3.4.1.4	Con sistema que permita el cambio de cal sodada durante la ventilación mecánica sin evacuar l			AA	AA											
3.4.2	Con tramos de agua, recipiente circular enfrente a sistema de calentamiento recomendado			AA	AA											
3.4.3	Salida de gas fresco para circuito auxiliar			AA	AA											
3.4.4	Con sistema de carrusel o bandeja de cerrado cerrado (circuito auxiliar 3 piezas)			AA	AA											

FORMATO TTT. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/DOCUMENTAL

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica: **8 y 21**

Deberá cotizarse en formato PDF y Excel editable sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por material, ítem o característica).

1.4.5	Sistema de evacuación activo o pasivo			AA	AF													
1.4.6	Todos los elementos en contacto con el gas espirado del paciente deberán ser desechables y libres			AA	AF													
1.4.7	Válvula ajustable de presión (APL)			AA	AF													
1.4.8	Válvula de seguridad 60			AA	AF													
1.4.9	Válvula de comunicación de boca a manguera			AA	AF													
1.4.10	Manómetro de presión de vías aéreas			AA	AF													
1.4.11	Brazo auxiliar para bolsa de ventilación manual			AA	AF													
1.5	Ventilador microprocesador electrónico/neumático para uso en adultos, niños y lactantes			AA	AF													
1.5.1	Teclado sensible al tacto antivandálico o similar selectivo			AA	AF													
1.5.2	Despliegue de mensajes y parámetros en español			AA	AF													
1.5.3	Pantalla			AA	AF													
1.5.3.1	Tipo LED, LCD, TFT o tecnología superior			AA	AF													
1.5.3.2	Tamaño mínimo 6.5"			AA	AF													
1.5.3.3	Policromática			AA	AF													
1.5.3.4	Configurable por el usuario			AA	AF													
1.5.3.5	Despliegue de parámetros en forma numérica			AA	AF													
1.5.3.6	Despliegue gráfico de una curva de presión			AA	AF													
1.5.4	Modos de ventilación			AA	AF													
1.5.4.1	Controlado por volumen			AA	AF													
1.5.4.2	Controlado por presión			AA	AF													
1.5.4.3	SIMV (Ventilación Mandatoria Intermitente Sincronizada)			AA	AF													
1.5.4.4	Presión soporte			AA	AF													
1.5.5	Cobertura y alcance de:			AA	AF													
1.5.5.1	Volumen corriente que cubra el rango de 20 a 1400 mL			AA	AF													
1.5.5.2	Volumen minuto que cubra como mínimo el rango de 15 a 30 cm H2O			AA	AF													
1.5.5.3	Presión inspiratoria positiva como mínimo el rango de 12 cm H2O a 55 cm H2O			AA	AF													
1.5.5.4	Control de frecuencia respiratoria que cubra como mínimo el rango de 4 a 60 respiraciones por minuto			AA	AF													
1.5.5.5	Control para ajuste de PEEP/CPAP mínimo que cubra como mínimo el rango de 4 a 20 cm H2O			AA	AF													
1.5.5.6	Relación I:E y relación tiempo			AA	AF													
1.5.5.7	Pausa inspiratoria			AA	AF													
1.5.5.8	Sensibilidad por flujo y presión			AA	AF													
1.5.5.9	Presión soporte			AA	AF													
1.5.6	Despliegue numérico en pantalla del ventilador simultáneo de ajuste y valor			AA	AF													
1.5.6.1	Oxígeno inspirado y espirado			AA	AF													
1.5.6.2	Volumen corriente			AA	AF													
1.5.6.3	Volumen minuto			AA	AF													
1.5.6.4	Frecuencia mandatoria			AA	AF													
1.5.6.5	Presión pico en cualquier presión soporte			AA	AF													
1.5.6.6	PEEP			AA	AF													
1.5.6.7	Frecuencia respiratoria			AA	AF													
1.5.7	Despliegue de curvas en pantalla del ventilador			AA	AF													
1.5.7.1	Presión/volumen			AA	AF													
1.5.7.2	Flujo/Volumen			AA	AF													
1.5.8	Sistema de alarmas auditivas y visuales priorizadas en tres niveles designados y ajustables para la d			AA	AF													

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO 7?. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica: **8 y 21**

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, id o característica).

1.5.5.5	Control para ajustes de PEEP electrónico que cubra como mínimo el rango de 4 a 20 cmH2O			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.5.6	Relación I:E y relación I:E inversa			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.5.7	Pausa inspiratoria			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.5.8	Sensibilidad por flujo y presión			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.5.9	Presión soporte			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.6	Despliegue numérico en pantalla del ventilador al monitor de signos vitales			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.6.1	Oxígeno inspirado y espirado			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.6.2	Volumen corriente			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.6.3	Volumen minuto			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.6.4	Presión media			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.6.5	Presión pico o en su caso presión soporte			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.6.6	PEEP			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.6.7	Frecuencia respiratoria			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.7	Despliegue de curvas en pantalla del ventilador			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.7.1	Presión/volumen			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.7.2	Flujo/volumen			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.8	Sistema de alarmas audibles y visibles priorizadas en tres niveles [illegible] y ajuste en pantalla de:			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.8.1	FiO2 (alta y baja)			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.8.2	Volumen minuto y/o corriente (alta y baja)			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.8.3	Presión de vías aéreas (alta y baja)			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.8.4	Apnea			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.8.5	Presión baja de suministro de gas			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.8.6	Falla en suministro eléctrico			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.8.7	Falla o cambio de celda de O2 o falla en la medición para tecnología paramagnética			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.8.8	Fuga de circuito de paciente			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.8.9	Falla en sensor de presión			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.9	Compensación a variación [illegible]			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.10	Compensación de volumen [illegible] de gas fresco			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.11	Indicador de fuente de alimentación AC o DC			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.5.12	Indicador batería baja			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.6	Sistema de [illegible] que verifique el funcionamiento neumático y electrónico de la unidad			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.7	Una manguera, [illegible] por cada gas de acuerdo a los códigos de colores, [illegible] verde, [illegible] amarillo, con conector para toma mural de acuerdo a la instalación de cada unidad médica (Con regulador de [illegible] para O2 y aire, [illegible] trampa de agua para aire).			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.8	Refacciones, los [illegible] consumibles y accesorios [illegible] compatibles con la marca y modelo del equipo.			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.8.1	Según marca y modelo			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.9	Instalación			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.9.1	Eléctrica 120V +/- 10%, 60 Hz.			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					
1.9.2	Neumática: aire, oxígeno y N2O.			AA	AJ				RS_marcaAA, modelo					

Formato 7? Propuesta de Bienes de Consumo [sub]

INSTITUTO | PROPUESTA DEL LICITANTE | INSTITUTO

FORMATO T17. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICO/ DOCUMENTAL

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica: 8 y 21

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, colocando una sola fila por numeral, sin caracteres especiales.

DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO			PROPUESTA QUE HACE LA UV PROPONENTE		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				ESPECIFICACIONES DOCUMENTALES (REQUISITOS SANITARIOS)			PARTIDA(S)	PARTIDA(S) donde se encuentra el folio (con base en el Anexo T1) y Anexo T21
Clave(s) de presentación(es) donde se requiere el bien de acuerdo (Conforme al Anexo T21)	Id_folio	DESCRIPCIÓN	Id_folio	UBICACIÓN DEL RECIBENTE (del mismo documento o catálogo del licitante)	MARCA	NÚMERO DE CATÁLOGO (SKU, FABRICANTE)	MÉTODO DE LA EMPRESA	UBICACIÓN EXACTA (DETALLE O CATÁLOGO O MANUAL, PÁGINA(S) Y NÚMERO(S))	UBICACIÓN EXACTA DEL REGISTRO SANITARIO (Página(s))	No. de REGISTRO SANITARIO (Nº REGISTRO)	Fecha de vigencia del reg sa		
19 (UOM (PA (DOS)) IN (UNO) IM (DOS) TI (TRES) UM (UNO)	Id_folio	CIRCUITO OFICIAL MICROONDAS EMPAQUE DE CON BOLSA VITRIFICABLE (TRES) AÑOS DE ACUERDO A NORMATIVIDAD (UNO) (DOS) (TRES)			A							8 y 21	
19 (UOM (PA (DOS)) IN (UNO) IM (DOS) TI (TRES) UM (UNO)	Id_folio	CIRCUITO OFICIAL MICROONDAS EMPAQUE DE CON BOLSA VITRIFICABLE (TRES) AÑOS DE ACUERDO A NORMATIVIDAD (UNO) (DOS) (TRES)			B							8 y 21	

Formato T17 Propuesta de evaluación técnica														INSTITUTO
INSTITUTO			PROPUESTA QUE HACE LA UV PROPONENTE		PROPUESTA TÉCNICA LICITANTE									
DESCRIPCIÓN SOLICITADA POR EL INSTITUTO					ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				ESPECIFICACIONES DOCUMENTALES (REQUISITOS SANITARIOS)					
Clave(s) (de presentación(es)) donde se requiere el medicamento (Conforme al Anexo T21)	Id_folio	MEDICAMENTO	Id_folio	UBICACIÓN DEL RECIBENTE (del mismo documento o catálogo del licitante)	MARCA	NÚMERO DE CATÁLOGO (SKU, FABRICANTE)	MÉTODO DE LA EMPRESA	DESCRIPCIÓN EXACTA (DETALLE O CATÁLOGO O MANUAL, PÁGINA(S) Y NÚMERO(S))	UBICACIÓN EXACTA DEL REGISTRO SANITARIO (Página(s))	No. de REGISTRO SANITARIO (Nº REGISTRO)	Fecha de vigencia del reg sa	PARTIDA(S) donde se encuentra el folio (DESDE - A FOLIO)	PARTIDA(S) donde se encuentra el folio (con base en el Anexo T1 y Anexo T21)
19 (UOM (PA (DOS)) IN (UNO) IM (DOS) TI (TRES) UM (UNO)	Id_folio	JERINGA 3 MILILITROS, LIQUIDO O SOLUCION CLARA EN JERINGA CONTENIDO, NEVERA (UNO) (DOS), CANTIDAD (CANTIDAD) ML DE LIQUIDO O SOLUCION			A							8 y 21	
19 (UOM (PA (DOS)) IN (UNO) IM (DOS) TI (TRES) UM (UNO)	Id_folio	JERINGA 5 MILILITROS, LIQUIDO O SOLUCION CLARA EN JERINGA CONTENIDO, NEVERA (UNO) (DOS), CANTIDAD (CANTIDAD) ML DE LIQUIDO O SOLUCION			B							8 y 21	

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

FORMATO TT7. PROPUESTA PARA LA EVALUACION TECNICA/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica: 8 y 21

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas, llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, ID o característica).

1.5.8.1	FiO2 (alta y baja).											
1.5.8.2	Volumen minuto y/o corriente (alta y baja)			AA	AI				[illegible]			
1.5.8.3	Presión de vías aéreas (alta y baja)			AA	AI				[illegible]			
1.5.8.4	Apnea			AA	AI				[illegible]			
1.5.8.5	Presión baja de suministro de gas.			AA	AI				[illegible]			
1.5.8.6	Falla en suministro eléctrico			AA	AI				[illegible]			
1.5.8.7	Falla o cambio de celda de O2 o falla en la medición para tecnología paramagnética			AA	AI				[illegible]			
1.5.8.8	Fuga de circuito de paciente			AA	AI				[illegible]			
1.5.8.9	Falla en sensor de presión			AA	AI				[illegible]			
1.5.9	Controles de ventilación manual.			AA	AI				[illegible]			
1.5.10	Compensación de volumen desplazado de gas fresco.			AA	AI				[illegible]			
1.5.11	Indicador de fuente de alimentación AC o DC			AA	AI				[illegible]			
1.5.12	Indicador de batería baja			AA	AI				[illegible]			
1.6	Sistema de [illegible]			AA	AI				[illegible]			
1.7	Una manguera de suministro, provisto para la conexión al oxígeno [illegible] verde, N2O azul, aire amarillo [illegible] y puerto de [illegible]			AA	AI				[illegible]			
1.8	Vaporizador(es): las unidades médicas los seleccionarán de acuerdo a sus necesidades asegurando su compatibilidad con la marca y modelo ofertado.			AA	AI				[illegible]			
1.8.1	Según marca y modelo.			AA	AI				[illegible]			
1.9	Instalación			AA	AI				[illegible]			
1.9.1	Eléctrica 120 V +/- 10%, 60 Hz.			AA	AI				[illegible]			
1.9.2	Neumática: Aire, oxígeno y N2O.			AA	AI				[illegible]			
1	[illegible] para máquina de anestesia intermedia.			AA	AI				[illegible]			
1.1	Gabinete			AA	AI				[illegible]		•	[illegible]
1.1.1	Montaje para dos vaporizadores con sistema de exclusión			AA	AI				[illegible]			
1.1.2	Ventilador microcontrolado			AA	AI				[illegible]			
1.1.3	Con al menos cuatro [illegible]			AA	AI				[illegible]			
1.1.4	Yugos para cilindros O2 y N2O			AA	AI				[illegible]			
1.1.5	Con al menos un cajón			AA	AI				[illegible]			
1.1.6	Mesa de trabajo			AA	AI				[illegible]			
1.1.7	Montaje en máquina para monitor de signos vitales.			AA	AI				[illegible]			
1.1.8	Cuatro ruedas al menos dos de ellas con freno o sistema de freno central			AA	AI				[illegible]			
1.1.9	Mangueras para conexión de presión al panel del equipo. Codificadas de acuerdo al código mexicano de colores (Oxígeno verde, N2O azul, aire amarillo).			AA	AI				[illegible]			
1.1.9.1	Tres para [illegible] (O2, N2O, aire).			AA	AI				[illegible]			
1.1.9.2	Dos para cilindros (O2, N2O)			AA	AI				[illegible]			
1.1.10	Batería de respaldo interna con capacidad mínima para 30 minutos			AA	AI				[illegible]			
1.1.11	Con iluminación para mesa de trabajo.			AA	AI				[illegible]			
1.2	Vaporizador(es) de la misma marca que la unidad de anestesia			AA	AI				[illegible]			
1.2.1	Suministrar dos vaporizadores a elección del usuario [illegible]			AA	AI				[illegible]			
1.2.2	Con compensación de flujo, presión y temperatura.			AA	AI				[illegible]			
1.2.3	Indicador visual de nivel de llenado de agente anestésico			AA	AI				[illegible]			

FORMATO 177. PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN TECNICO/ DOCUMENTAL:

Indique el número de la(s) partida(s) de su interés, la(s) cual(es) debe(n) corresponder a la propuesta económica: 8 y 21

Deberá enviarse en formato PDF y Excel editable (sin agregar columnas, sin combinar celdas. llenando todas las casillas, ocupando una sola fila por numeral, ítem o característica).

1.3.4	Adaptador para el llenado del vaporizador en caso de requerirse			AA	AB												
1.3	Suministro de gas fluido			AA	AB												
1.3.1	Flujómetros digitales neumáticos o electrónicos con indicación para CO, N2O y aire codificados de acuerdo al código americano de colores (O2 verde, N2O azul, aire amarillo)			AA	AB												
1.3.2	Manómetro electrónico o neumático			AA	AB												
1.3.3	Cuenta burbuja debajo del rango de 20 a mayor			AA	AB												
1.3.4	Filtro o humidificador de oxígeno de 0			AA	AB												
1.4	Circuito de paciente			AA	AB												
1.4.1	Un corrugado			AA	AB												
1.4.1.1	Con capacidad mínima de 700 ml a 800 g			AA	AB												
1.4.1.2	Flexible y estéril o no			AA	AB												
1.4.1.3	Con fuelle de pelvis en cada uno separado			AA	AB												
1.4.1.4	Con sistema que permita el cambio de calidad de aire de la ventilación mecánica sin ocasionar fu			AA	AB												
1.4.2	Con bolsa de agua, no debe contener sistema de calentamiento			AA	AB												
1.4.3	Salida de gas hacia el circuito auxiliar			AA	AB												
1.4.4	Con sistema de conmutación de tipo circuito circular y circuito simple (Tipo Bain)			AA	AB												
1.4.5	Sistema de exhalación activo o pasivo			AA	AB												
1.4.6	Todos los elementos en contacto con el gas exhalado del paciente deberán ser desechables y libres			AA	AB												
1.4.7	Válvula ajustable de presión (APL)			AA	AB												
1.4.8	Válvula de sobrepresión			AA	AB												
1.4.9	Válvula de conmutación estéril o ventilador			AA	AB												
1.4.10	Mangueras de presión de las válvulas			AA	AB												
1.4.11	Bolsa ajustable para toma de ventilación manual			AA	AB												
1.5	Interfaz entre el equipo y el operador mediante la cual se establece la comunicación entre ambos			AA	AB												
1.5.1	Teclado sensible al tacto o membrana, o perilla selectora			AA	AB												
1.5.2	Despliegue de mensajes y parámetros en español			AA	AB												
1.5.3	Pantalla			AA	AB												
1.5.3.1	Tipo LCD, LED, TFT o tecnología superior			AA	AB												
1.5.3.2	Tamaño mínimo de 6.5"			AA	AB												
1.5.3.3	Polarizada			AA	AB												
1.5.3.4	Configurable por el usuario			AA	AB												
1.5.3.5	Despliegue de parámetros en forma numérica			AA	AB												
1.5.3.6	Despliegue en tiempo real de curva de presión			AA	AB												
1.5.4	Modos de ventilación			AA	AB												
1.5.4.1	Controlado por volumen			AA	AB												
1.5.4.2	Controlado por presión			AA	AB												
1.5.4.3	SIMV (ventilación Mandatoria Intermitente Sincronizada)			AA	AB												
1.5.4.4	Presión soporte			AA	AB												
1.5.5	Control y ajuste de:			AA	AB												
1.5.5.1	Volumen corriente (tidal) en el rango de 20 a 1400 ml			AA	AB												
1.5.5.2	Presión límite (que cubra como mínimo el rango de 15 a 70 cmH2O			AA	AB												
1.5.5.3	Presión inspiratoria (que cubra como mínimo el rango de 10 cm H2O a 50 cm H2O)			AA	AB												
1.5.5.4	Control de frecuencia respiratoria (que cubra como mínimo el rango de 4 a 60 respiraciones por min			AA	AB												

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

ANEXO T18 "Relación de Marcas, Modelo de Equipo Médico".

EMPRESA ADJUDICADA: ____

OOAD/ UMAE: ____

No.	NOMBRE DEL EQUIPO MÉDICO A OFERTAR	MARCAS:	MODELO:	CONTACTO DEL DISTRIBUIDOR Y/O FABRICANTE

CIUDAD DE MÉXICO A ____ DEL MES DE ____________ DE 2020

____
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

ANEXO T19 "Reporte de incidencias"

REPORTE DE INCIDENCIAS DEL SERVICIO INTEGRAL DE PROCEDIMIENTOS DE ANESTESIA				
Proveedor:				
Domicilio:				C.P.
Teléfono:				
OOAD/ UMAE:	Unidad Médica:	Número de contrato:	Folio de reporte:	
Fecha y hora del reporte:				
Nombre (s) de la persona que reporta				
Falla reportada de:				
Equipo médico:	Nombre	Serie	Marca	Modelo
Descripción de la falla:				
Descripción de la falla:				
CIERRE DE REPORTE				
Fecha y hora del cierre del reporte:				
Por parte del Instituto firman de conformidad para el cierre de la incidencia				
Nombre(s) el Director de la Unidad, Director o subdirector administrativo y Jefe de Servicio de Anestesia				
Matrícula:				
Cargo:				
Firma:				
REPORTES ANTERIORES	FOLIO	FECHA	MOTIVOS (resumen)	
PRIMER REPORTE:				
SEGUNDO REPORTE:				
TERCER REPORTE:				
COMENTARIOS/OBSERVACIONES:				

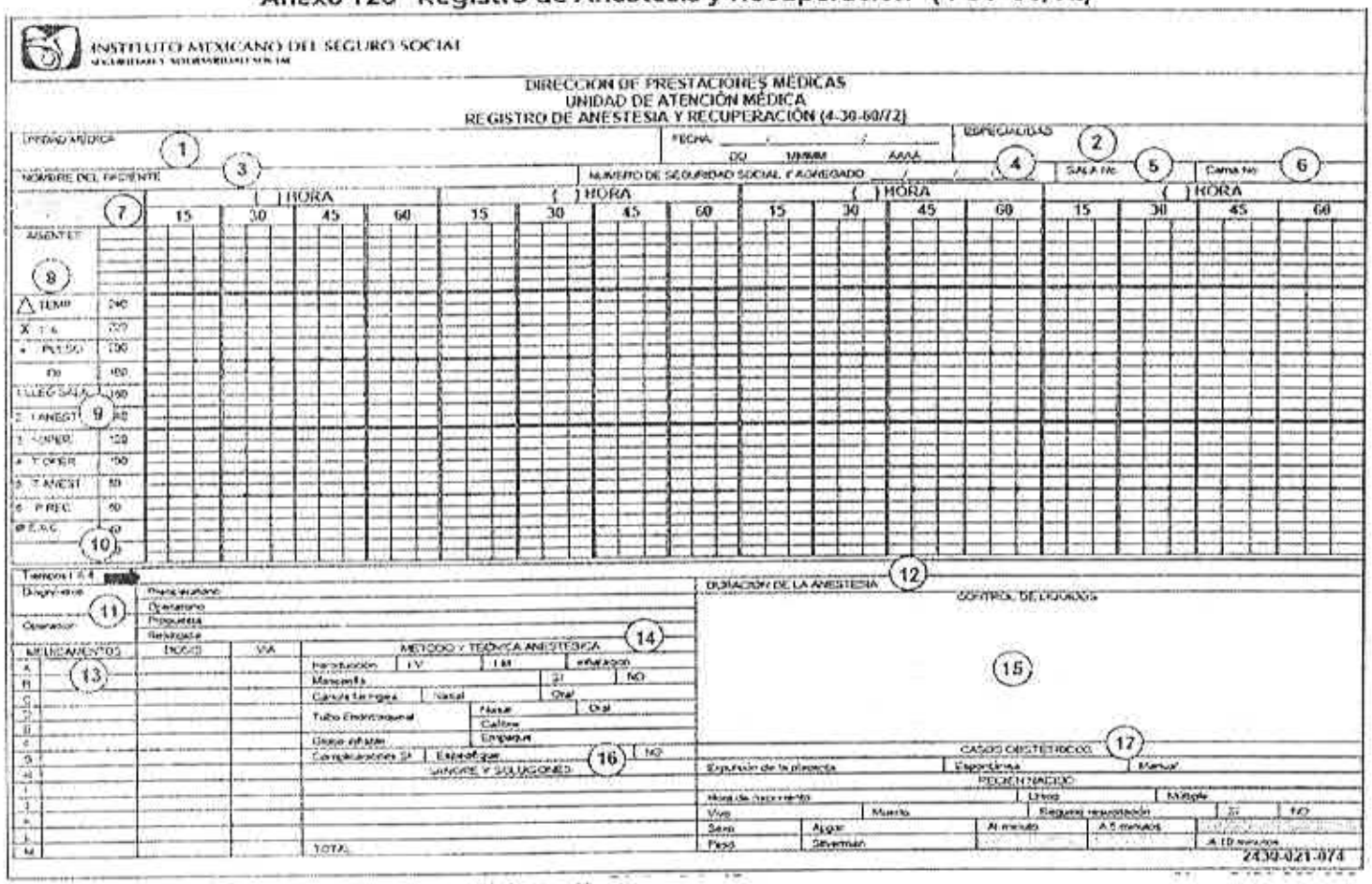
ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T20 "Registro de Anestesia y Recuperación" (4-30-60/72)



El presente formato es para Unidades Meédicas de Segundo y Tercer Nivel de Atención.

Nota: El módulo descrito en el Anexo TZ Equipo "Médico" deberá contar con un Sistema para el Registro Electónico de Anestesia que capture desde el monitor la información especifica para realizar la valoración del Pre-anestésico, Trans-anestésico y Post-anestésico y deberá permitir la captura de "El registro de anestesia y recuperación 2660-003-061" conforme a este Anexo T20.

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

Anexo T20 "Registro de Anestesia y Recuperación" (4-30-60/72)

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

(18) TOTA TRANSANESTESICA

(19) COMPLICACIONES TRANSANESTÉSICAS

(20) COMPLICACIONES POSTANESTÉSICAS

RIESGO ANESTESICO QUIRURGICO (R.A.Q.) (21)	MEDICACION PREANESTÉSICA (22)	ANESTÉSICOS (23)	TERAPIA (24)	COMPLICACIONES (25)	POSICION (26)	EDAD (27)	SEXO (28)	
NOMBRE DEL MEDICO NO FAMILIAR ANESTESIOLOGO (29)	MATRICULA (30)	NOMBRE DEL MEDICO NO FAMILIAR CIRUJANO (31)	MATRICULA (32)					

VALORACIÓN DE LA RECUPERACIÓN ANESTÉSICA (33)			SALA OPERACIONES	SALA DE RECUPERACIÓN				
			AL SALIR	AL MINUTO 0	20 MINUTOS	60 MINUTOS	90 MINUTOS	120 MINUTOS
ACTIVIDAD MUSCULAR	MOVIMIENTOS VOLUNTARIOS (4 EXTREMIDADES)	= 2						
	MOVIMIENTOS VOLUNTARIOS (2 EXTREMIDADES)	= 1						
	COMPLETAMENTE PARALIZ.	= 0						
RESPIRACIÓN	RESPIRACIONES AMPLIAS Y CAPAZ DE TOSER	= 2						
	RESPIRACIONES LIMITADAS Y TOS DÉBIL	= 1						
	APNEA	= 0						
	(FRECUENCIA = F.)							
CIRCULACIÓN	TENSION ARTERIAL +- 20 / DE CIFRAS CONTROL	= 2						
	TENSION ARTERIAL +- 20 50 / DE CIFRAS CONTROL	= 1						
	TENSION ARTERIAL +- 50 / DE CIFRAS CONTROL	= 0						
	(FRECUENCIA DEL PULSO = P) (Y TENSION ARTERIAL = TA)							
ESTADO DE CONCIENCIA	COMPLETAMENTE DESPIERTO	= 2						
	RESPONDE AL LLAMADO	= 1						
	NO RESPONDE	= 0						
COLORACIÓN	MUCOSAS SONROSADAS	= 2						
	PALIDO	= 1						
	CIANOSIS	= 0						
ALTA DE SALA DE RECUPERACIÓN								

NOMBRE DEL MEDICO NO FAMILIAR ANESTESIOLOGO (34) — MATRICULA (35)

VALORACIÓN PREANESTÉSICA

EDAD (36)	SEXO (37)	STATURA (38)	PESO (39)	T. ARTERIAL (40)	PULSO (41)	RESP. (42)	TEMP. (43)	TEG (44)	Hb (45)	Hto (46)	PA (47)	G SANGUINEO (48)	RPT	T. PROT (49)									
ANTECEDENTES ANESTESICOS (50)		ALERGIA (51)		DENTADURA (52)		CUELLO (53)		ESTADO PSIQUICO (54)		OTROS (55)											
APARATO RESPIRATORIO (56)																							
APARATO VASCULAR (57)																							
CIRUGIA (58)	DENSIDAD		RUEDANIA		CALCULOS		HEMATURIA		BILIRRUBINA		GLUCOSA		ACETONA										
QUIRURGICA SANGUINEA (59)	UREA	CREATININA		GLUCOSA		ALBUMINA	GLOBULINA	PO2	PCO2	SAT%	Hct	pH	K	Cl	Na								
MEDICAMENTOS PREOP (60)																							
ANALGESIA OBSTETRICA (61)																							

RAQ (62)	E U	1	A B	E U	2	A B	E U	3	A B	E U	4	A B	E U	5	A B

NOMBRE DEL MEDICO NO FAMILIAR ANESTESIOLOGO (63) — MATRICULA (64)

INSTRUCTIVO DE LLENADO

DATO A ANOTAR

1 Unidad médica El tipo y número de unidad hospitalaria correspondiente.

Ejemplo: Hospital de Gineco-Obstetricia del CMN de Occidente.

2 Especialidad El nombre de la especialidad a la que está adscrito el Médico no Familiar que realiza la intervención(es) quirúrgica(s).

Ejemplo: Gineco-obstetricia

3 Nombre del paciente El nombre completo del paciente al que se efectúa el procedimiento quirúrgico, iniciando por los apellidos paterno, materno y nombre, el dato deberá transcribirse del expediente clínico o documentación con la que se recibe al paciente.

Ejemplo: [redacted]

4 Número de seguridad Social y agregado

El número de seguridad social del paciente que será intervenido quirúrgicamente y los dígitos (número y letras) que conforman el agregado al NSS. Este deberá de transcribirse del expediente clínico o documento con que se recibe al paciente.

Ejemplo: [redacted]

5 Sala No. El número con el que se identifica la sala de operaciones.

Ejemplo: 4

6 Cama No. El número de la cama que ocupa o tiene asignada el paciente que se interviene. Cuando se trate de un procedimiento del Programa de Cirugía Mayor Ambulatoria, se anotarán las siglas CMA (cirugía mayor ambulatoria), además el número de cama asignada. En caso de ser urgencia no se asigna número.

Ejemplo: CMA 5

7 Agentes La letra que le corresponda, al medicamento administrado, según el numeral X (Medicamentos) ,dicha letra se debe anotar en el cuadriculado, coincidiendo con el horario de la administración.

Ejemplo: Agentes

A (a los 15 minutos)

B (a los 30 minutos)

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE Y NUMERO DE SEGURIDAD SOCIAL, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

8 Signos vitales Temperatura:

Con la figura de triángulo y el valor registrado de la toma de temperatura, a la derecha del mismo, dicho triángulo se debe dibujar en el cuadriculado, coincidiendo con el horario de la toma, registrado en la parte superior del cuadriculado. La toma de temperatura en forma percutánea.

Ejemplo: 36.8 (a los 30 minutos)

T. A. (Tensión arterial):
Cada cinco minutos, con la figura de "V", para el registro sistólico y la "^" invertida para el registro diastólico, los valores registrados de la toma de tensión arterial, dichas "V" se deberán dibujar en el eje de las X en el cuadriculado, coincidiendo con el horario de la toma, registrado en la parte superior del cuadriculado.

Ejemplo: 110/70

Pulso:

Cada cinco minutos, con la figura de punto (.) y el valor registrado de la toma del pulso, el cual debe coincidir en número, con la frecuencia cardíaca, dicho punto (.) se debe dibujar en el cuadriculado, coincidiendo con el horario de la toma, registrado en la parte superior del cuadriculado.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

INSTRUCTIVO DE LLENADO

DATO A ANOTAR

Ejemplo: 78 por minuto

9 Horarios 1. Lleg. Quir.: La hora de llegada al quirófano.

2. I. Anest.: La hora de inicio de la anestesia.

3. I. Oper.: La hora de inicio de la operación.

4. T. Oper.: La hora de término de la operación.

5. T. Anest.: La hora de término de la anestesia.

6. P. Rec.: La hora que paso a recuperación (salida de la sala).

1 a 6: En la parte inferior del cuadriculado, coincidiendo con el horario de la toma de la parte superior.

Ejemplo:

1. Lleg. Quir. 7:50

2. I. Anest. 8:00

3. I. Oper. 8:10

4. T. Oper. 9:15

5. T. Anest. 9:25

6. P. Rec. 9:40

10 Ø E A C El tipo de ventilación del paciente, (durante el procedimiento y al salir de la sala de operaciones), con la figura Ø y las letras E , A , C:

- ØE (Espontánea) el paciente respira sin apoyo.

- ØA (Asistida) al paciente se le coloca mascarilla con oxígeno.

- ØC (Controlada) el paciente se encuentra intubado y conectado al ventilador.

Ejemplo 1: ØE

Ejemplo 2: ØA

Ejemplo 3: ØC

11 Diagnóstico

Operación

El diagnóstico preoperatorio y operatorio. La operación propuesta y la realizada.

Se anotará de acuerdo a lo registrado en los formatos

"Autorización, solicitud y registro de intervención quirúrgica 4-30-59/72" y "Programa diario de operaciones 4-30-IQ-1/87".

Ejemplo:

- Diagnóstico preoperatorio: Síndrome de Abdomen Agudo

- Diagnóstico operatorio: Apendicitis perforada

- Operación propuesta: Laparotomía exploradora

- Operación realizada: Apendicectomía

12 Duración de la anestesia

El tiempo que duró la anestesia, en horas y minutos; considerando la hora en que inicio el procedimiento anestésico y la hora en que se determina terminado el procedimiento.

Ejemplo:

Hora de inicio: 8:05 Hora de termino 9:25

Duración de la anestesia: 1:20 (una hora veinte minutos)

INSTRUCTIVO DE LLENADO
DATO A ANOTAR

13 Medicamentos

Los nombres de los medicamentos administrados durante el procedimiento anestésico, dosis y vía de administración, numerados con letras A B C D E.....M.

Ejemplos:

A - Lidocaína: Dosis 15 mg. Vía peridural (PD)

B – Diazepan Dosis 10 mg. Vía intravenosa (IV)

14 Método y técnica anestésica

La metodología y la técnica anestésica, desde el tipo de tubo endotraqueal, inducción anestésica, si se aplicó directamente la mascarilla con el halogenado, si se utilizó el anestésico por mascarilla, se aplicó por vía nasal u oral la cánula faríngea, si se aplicó por vía nasal ú oral y el calibre del tubo endotraqueal, con o sin globo inflable y con cuántos cm. de aire se infló ó se empaquetó con gasas y cuántas y alguna complicación

15 Control de líquidos

Realizar el cálculo del volumen corriente del paciente, sangrado permisible acorde a las fórmulas establecidas para ello; asimismo se anotará el cálculo de líquidos y el balance líquido al final de la cirugía:

Ejemplo:

· Volumen corriente: 3820 ml.

· Sangrado permisible 200 ml.

Ingresos:

· Solución Hartman 1000 ml.

· Almidón 500 ml.

· Sangre 500 ml.

Egresos:

· Sangrado aproximado 800 ml.

· Diuresis 250 ml.

· Líquidos calculados 1200 ml.

Balance de líquidos: +200 ml.

16 Sangre y soluciones

El total de sangre y sus derivados así como los líquidos administrados que se utilizaron durante el procedimiento anestésico.

Ejemplo: Dos paquetes de plasma.

Una unidad de eritrocitos

Un frasco de solución fisiológica de 1000 ml.

Un fresco de solución mixta de 1000 ml.

17 Casos obstétricos

Placenta: La forma en que se lleva a cabo la expulsión de la placenta:

Espontánea (cuando se desprende sola);

Manual (cuando se desprende con ayuda de la mano del cirujano).

Recién nacido

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

INSTRUCTIVO DE LLENADO

DATO A ANOTAR

- Hora de nacimiento: La hora y minutos en la que es expulsado o extraído el producto de la concepción.
- Único o Múltiple (en caso de ser más de un producto)
- Vivo o Muerto
- Requirió resucitación: En caso de que se haya requerido se contestará Si por el Médico no Familiar (Neonatólogo o Pediatra).
- Sexo: Masculino / Femenino / Indeterminado.
- Peso (gramos)
- Apgar: al 1 y a los 5 minutos del nacimiento
- Silverman a los 10 minutos

Ejemplo:

- Hora de nacimiento: 07:53 hrs.
- Único
- Vivo
- No requirió resucitación
- Sexo: Masculino
- Peso: 3,110 gr.
- Apgar al 1 minuto: 8 a los 5 minutos 9
- Silverman 0

18 Nota transanestésica Los eventos tanto anestésicos como quirúrgicos de mayor relevancia. Técnica empleada (con o sin complicaciones, combinada); difusión altura alcanzada por el anestésico, de acuerdo a las metámeras bloqueadas; cambio de procedimiento por falla en la técnica de bloqueo o de la anestesia general (perforación durante el bloqueo epidural, lesión de la médula con la aguja subaracnoidea, intubación en un solo alveolo y complicaciones por el cirujano (reflejo vagal, lesión de vaso asociada a hemorragia importante.

Ejemplo 1: Bloqueo peridural, sin complicaciones

Ejemplo 2: Bloqueo periidural, cambio de procedimiento por lesión de la médula ósea con la aguja subaracnoidea y lesión de la arterial femoral acompañada de una hemorragia de aproximadamente 600 ml.

19 Complicaciones Transanestésicas

En el recuadro la descripción de las complicaciones que se hayan presentado en la sala de operaciones.

20 Complicaciones Postanestésicas

En el recuadro la descripción de las complicaciones que se hayan presentado en la sala de recuperación.

21 Riesgo anestésico quirúrgico (RAQ)

El riesgo anestésico quirúrgico (RAQ) que presenta el paciente, de acuerdo a lo establecido por la NOM-170-SSA1-1998, para la práctica de anestesiología.

Ejemplo: Riesgo 2A

22 Medicación Pre-Anestésica

El nombre y la dosis del medicamento utilizado, previo al procedimiento anestésico, ya sea en sala de preanestesia o si se ingirió previamente en su cama.

INSTRUCTIVO DE LLENADO

DATO A ANOTAR

Ejemplo 1: No se aplicó

Ejemplo 2: Midazolam 3 mg intravenoso (IV) o vía oral(VO)

23 Anestésicos

El nombre de los fármacos administrados al paciente, para el procedimiento anestésico (anestesia general, regional, local o endovenosa).

Ejemplo: Lidocaína simple 300 mg, peridural

24 Terapia

Condición del estado general del paciente que al salir de la sala de operaciones requiere pasar a terapia intensiva.

Ejemplo 1: si esta intubado, requiere estar en el servicio de terapia.

Ejemplo 2: si se realizó toracotomía, requiere estar en

25 Complicaciones La(s) complicacion(es) que se hayan presentado durante el procedimiento anestésico se asignara si o no. Tales complicaciones pueden ser anestésicas (anafilaxia por la administración de medicamentos o sangre), quirúrgicas (choque hipovolémico, lesión ureteral, ect.), las cuales se describirán con mas detalle en el apartado 30 Nota transanestésica.

Ejemplo 1: Perforación de duramadre

Ejemplo 2: Falla a la intubación

Ejemplo 3: Choque hipovolémico

26 Posición

La posición requerida para el procedimiento quirúrgico

(litotomía, decúbito dorsal, decúbito lateral etc).

Ejemplo: Litotomía.

27 Edad

La edad del paciente de acuerdo al número de seguridad social o al número del agregado.

Ejemplo: 38 años

28 Sexo

El sexo (género) del paciente: Masculino / Femenino.

Ejemplo: Femenino

29 Nombre del Medico No

Familiar Anestesiólogo

El nombre(s), apellidos paterno y materno del Médico no Familiar Anestesiólogo, responsable del procedimiento anestésico, así como su matrícula.

Nombre: Juan Carlos Aguiñaga Ramirez

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

INSTRUCTIVO DE LLENADO

DATO A ANOTAR

30 Matrícula El número que identifica al trabajador en el catálogo de personal del IMSS.

Nombre del Médico No

Familiar Cirujano

El nombre(s), apellidos paterno y materno del Médico no Familiar Cirujano, responsable del procedimiento quirúrgico, así como su matrícula.

Ejemplo:

31 Nombre: Pedro Vázquez Elizalde

32 Matrícula El número que identifica al trabajador en el catálogo de personal del IMSS.

Ejemplo:

Matrícula: 9952907

33 Valoración de la recuperación Anestésica

Total

En los recuadros las constantes vitales que registre el paciente durante su estancia en la sala de recuperación, desde su salida de la sala de operaciones hasta su llegada a la sala de recuperación desde el minuto 0 de su llegada, hasta los 120 minutos posteriores. Si el paciente permanece en la sala de recuperación durante ese tiempo, colocando en los recuadros una calificación del 0-1-2, de acuerdo a la actividad muscular, respiración, circulación, estado de conciencia y coloración de tegumentos. En los tres recuadros que se encuentran del lado izquierdo se registrará la saturación de oxígeno, la frecuencia cardiaca y la tensión arterial.

En el último recuadro bajo la flecha el total de la calificación.

Ejemplo:

- Actividad muscular: Al salir de quirófano se encuentra con movimiento de las extremidades superiores se anotará número 2
- Respiración: Si su respiración es amplia con capacidad de toser se anotará el número 2
- Circulación: Si su tensión arterial +- 20 50 / de cifras

34 Nombre del Médico No Familiar Anestesiólogo

El nombre(s), apellidos paterno y materno del Médico no Familiar Anestesiólogo, responsable del procedimiento anestésico, así como su matrícula.

Ejemplo:

Nombre: Juan Carlos Aguiñaga Ramírez

35 Matrícula El número que identifica al trabajador en el catálogo de personal del IMSS.

Ejemplo:

Matrícula: 9852989

36 Edad

La edad del paciente en años o meses o días, según sea el caso.

Ejemplo 1: Adulto 38 años

Ejemplo 2: R.N.18 días

Ejemplo 3: Pediátrico 11 meses

37 Sexo

El sexo (género) del paciente: Masculino / Femenino.

Ejemplo: Femenino

38 Estatura

INSTRUCTIVO DE LLENADO

DATO A ANOTAR

La estatura del paciente en metro y centímetros

Ejemplo: 1.70

39 Peso

El peso del paciente en gramos.

Ejemplo: 67,500

40 T Arterial

Los valores registrados de la toma de tensión arterial con estetoscopio y bahumanómetro.

3 Pulso El valor registrado de la toma del pulso cardiaco del paciente.

41 Ejemplo: 78 por minuto

42 Resp.

El valor registrado de la toma de la frecuencia respiratoria del paciente.

Ejemplo: 18 por minuto

43 Temp.

El valor registrado de la toma de temperatura al paciente. La toma de temperatura en forma percutánea.

Ejemplo: 37°C

44 Teg.

La coloración de tegumentos.

Ejemplo: Palidez

45 Hb

El valor determinado de la hemoglobina del paciente.

Hb: 12

46 Hto

El valor determinado del hematocrito del paciente.

Hto: 38

47 Rh

El factor Rh que tenga el paciente que se va a intervenir quirúrgicamente.

Ejemplo 1: Rh negativo

Ejemplo 2: Rh positivo

48 G. Sanguíneo

El grupo de sangre que tenga el paciente que se va a intervenir quirúrgicamente:

Ejemplo 1: "A"

Ejemplo 2: "B"

Ejemplo 3: "O"

49 TPT y T PROT El tiempo parcial de tromboplastina y el tiempo de Protrombina

50 Antecedentes Anestésicos

Si alguna vez fue anestesiado, en caso afirmativo la técnica utilizada, cuando (fecha) y complicaciones si las tuvo.

Ejemplo: Si, bloqueo peridural, 12/04/2000

51 Alergia

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

INSTRUCTIVO DE LLENADO

DATO A ANOTAR

Los antecedentes alérgicos de cualquier etiología.

Ejemplo: A la penicilina

52 Dentadura

Condiciones de la dentadura. (Boca, se anotará, el mallampati, como riesgo para la intubación:

Clase I: Visibilidad del paladar blando, úvula y pilares amigdalinos.

Clase II: Visibilidad de paladar blando y úvula.

Clase III: Visibilidad del paladar blando y base de la úvula.

Clase IV: Imposibilidad para ver el paladar blando.

Ejemplo: Clase II

53 Cuello

La longitud del cuello: (Largo, corto, distancia tiromentoniana), que es importante para la intubación.

Ejemplo: corto

54 Estado Psíquico

El estado emocional del paciente.

Ejemplo: Depresivo

55 Otros

Cualquier otra patología mencionada por el paciente.

Ejemplo: Vitiligo

56 Aparato Respiratorio

Los antecedentes respiratorios relevantes, de acuerdo a la edad del paciente y en caso de requerirse, estudios de apoyo (Gabinete, etc.), se solicitarán por el

Anestesiólogo ó se enviará al Médico cirujano tratante.

Ejemplo: Enfisema pulmonar crónico

Pruebas de función Respiratoria

57 Aparato cardiovascular

Anotar los antecedentes cardiovasculares relevantes, de acuerdo a la edad del paciente y en caso de requerirse, estudios de apoyo (Gabinete, etc.) Se solicitarán por el Anestesiólogo ó se enviará al Médico cirujano tratante.

Ejemplo: Antecedentes de fiebre reumática con probable lesión valvular

Ecocardiograma.

58 Orina

El resultado del examen general de orina, lo relevante.

Ejemplo: ECO normal.

59 Química Sanguínea

El resultado de la química sanguínea, lo relevante.

Ejemplo: glucosa 70 mg.

60 Medicamentos Previos

Los nombres de los medicamentos que hayan sido prescritos por algún especialista.

Ejemplo: Propanolol.

61 Analgesia Obstétrica

INSTRUCTIVO DE LLENADO

DATO A ANOTAR

Si en embarazos previos se le aplicó algún tipo de anestesia y si tuvo alguna complicación durante la misma.

Ejemplo: Negativo.

62 RAQ

El riesgo anestésico quirúrgico clasificado de acuerdo a la NOM-170-SSA1-1998, para la práctica de anestesiología, para cirugía de urgencia ó cirugía electiva; se encerrará con un círculo si la cirugía es urgencia o electiva, y del 1 al 5 se encerrará en otro círculo de acuerdo a el ASA que tenga el paciente y en otro más las letra A y B de acuerdo al tipo de cirugía.

63 Nombre del Médico No

Familiar Anestesiólogo

El nombre(s), apellidos paterno y materno del Médico no Familiar Anestesiólogo, responsable del procedimiento anestésico, así como su matrícula.

Ejemplo:

Nombre: Juan Carlos Aguiñaga Ramírez

64 Matrícula El número que identifica al trabajador en el catálogo de personal del IMSS.

Ejemplo:

Matrícula: 9852989

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T21 "Acuerdo de Confidencialidad"

México D.F., a ___ de _____ 20___

Para el Servicio Médico Integral para Anestesia se muestra de manera informativa el texto correspondiente al acuerdo de confidencialidad:

Por medio del presente, **Nombre del Representante Legal** en mi carácter de representante legal de la sociedad **Nombre del Proveedor o Razón Social,** (en adelante (**EL PRESTADOR"**) manifiesto que cualquier información oral o escrita que sea proporcionada con motivo de trabajo a realizar para el Instituto Mexicano del Seguro Social (en adelante "**EL INSTITUTO"**), será tratada de acuerdo a las siguientes:

CLÁUSULAS

Primera.- Información confidencial.- Para los efectos del presente Acuerdo, el término "información" o "información confidencial" significa todos los datos, conversaciones telefónicas, mensajes de audio, mensajes de grabadoras, cintas magnéticas, programas de cómputo y sus códigos fuente entre otros medios de comunicación, tales como la información contenida en discos compactos (CD), mensajes de datos electrónicos (correos electrónicos), medios ópticos o de cualquier otra tecnología o cualquier otro material que contenga información jurídica, operativa, técnica, financiera o de análisis, registros, documentos, especificaciones, productos, informes, dictámenes y desarrollos a que tenga acceso o que le sean proporcionados por **"EL INSTITUTO".**

De igual forma, será considerada como confidencial aquella información derivada de la ejecución del servicio que preste **"EL PRESTADOR"** que señale **"EL INSTITUTO"** y sea propiedad exclusiva de este.

Segunda.- Obligación de No-Divulgación.-"EL PRESTADOR" reconoce que queda prohibida su difusión y/o utilización total o parcial en su favor o de terceros ajenos a la relación contractual, por cualquier medio, entre otros de manera enunciativa más no limitativa: vía oral, impresa, electrónica, magnética, óptica y en general por ningún medio conocido o por desarrollar, conforme a lo establecido en la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de Particulares (LFPDPPP), Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial y de la Ley Federal de Trasparencia y Acceso a la Información Pública. Si no se cumplen los términos de las leyes antes mencionadas serán sancionados en base a lo que estipule cada una de las mismas.

En este sentido, acepta que la prohibición señalada en el párrafo anterior, comprende inclusive, en forma enunciativa más no limitativa, que no se podrá llevar a cabo la difusión de la información con fines de lucro, comerciales, académicos, educativos o para cualquier otro, por lo que **"EL PRESTADOR"** se responsabiliza del uso y cuidado de

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

la información, a nombre propio y de las personas que formen parte del mismo, así como del personal directivo, administrativo y operativo que las conformen.

Adicionalmente, **"EL PRESTADOR"** se obliga a lo siguiente:

1) Utilizar toda la información a que tenga acceso o generada con motivo de su prestación de servicio ante **"EL INSTITUTO"** únicamente para cumplimentar el objeto del contrato adjudicado.

2) Limitar la revelación de la información y documentación a que tenga acceso, únicamente a las personas que dentro de su propia organización se encuentren autorizadas para conocerla, haciendo responsable del uso que dichas personas puedan hacer de la misma.

3) No hacer copias de la información, sin la autorización por escrito de **"EL INSTITUTO".**

4) No revelar a ningún tercero la información, sin la previa autorización por escrito de **"EL INSTITUTO".**

5) Mantener estricta confidencialidad de la información y/o documentación relacionada con la prestación del servicio, bajo la pena de incurrir en responsabilidad penal, civil o de otra índole, y por lo tanto, no podrá ser divulgada, transmitida, ni utilizada en beneficio propio o de tercero.

Tercera.- Devolución de la Información.- Una vez concluida la vigencia del presente acuerdo, "EL **PRESTADOR",** entregará a **"EL INSTITUTO"** todo material, documentos y copias que contengan la información confidencial que le haya sido proporcionada por **"EL INSTITUTO",** no debiendo conservar en su poder ningún material, documentos y copias que contenga la referida información confidencial.

"EL PRESTADOR" conviene en limitar el acceso de dicha información confidencial a sus empleados o representantes, sin embargo, necesariamente harán partícipes y obligados solidarios a aquéllos, respecto de sus obligaciones de confidencialidad aquí contraídas. Cualquier persona que tuviere acceso a dicha información, deberá ser advertida de lo convenido en este documento, comprometiéndose a observar y cumplir lo estipulado en este punto.

"EL PRESTADOR" acepta que todas las especificaciones, productos, estudios técnicos, informes, dictámenes, desarrollos, códigos fuente y programas, datos clínicos, así como todo aquello que se obtenga como resultado en la prestación del servicio, serán confidenciales.

La duración del presente Documento será la menor de entre las siguientes:

I. 1 (un) año contado a partir de la fecha de firma de este Acuerdo de Confidencialidad. El plazo de 1 (un) año antes mencionado podrá ser prorrogado, una o más veces, por voluntad de las Partes por periodos adicionales de 1 (un) año cada uno,

en cuyo caso dichas prórrogas deberán constar por escrito y estar firmadas por ambas Partes o reducido en caso de vigencia de contrato menor a 1 (un) año.

Este documento solamente podrá ser modificado mediante consentimiento de las partes, otorgado por escrito.

El presente documento se regirá por las leyes vigentes en la Ciudad de México, (Distrito Federal).
Para todo lo relacionado con la interpretación y cumplimiento del presente Documento las Partes se someten a la jurisdicción y competencia de los Tribunales competentes en la Ciudad de México, (Distrito Federal), expresamente renunciando a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles por razón de sus domicilios presentes o futuros o por cualquier otra causa.

Se deberán firmar dos tantos. (Administrador del contrato y Proveedor)

POR EL INSTITUTO	POR EL PRESTADOR
Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)	[Nombre del Proveedor Adjudicado]
Nombre y firma Representante Legal	Nombre y firma del representante legal con facultades laborales

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T22 "Carta relativa a la obligación del licitante adjudicado, de realizar los trabajos necesarios de adecuación a las instalaciones de cada unidad médica que corresponda"

(De las instalaciones, que sean necesarias de cada unidad médica que corresponda).

"LUGAR", a __ de _____ 20__

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

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

Respecto de la oferta de la(s) partida(s) _____, mi representada se compromete a cumplir cabalmente para la instalación del (de los) equipo(s) y para la prestación la correcta y oportuna prestación del servicio en el que resulte adjudicada, con todos y cada uno de los requerimientos necesarios, contemplando los espacios físicos del área donde será(n) ubicado(s), así como todas y cada una de las adecuaciones físicas que se requieran para la correcta instalación, el apropiado y óptimo funcionamiento del (de los) equipo(s) ofertado(s), entre ello instalaciones hidrosanitarias y/o de suministro de fluidos y/o energéticos y/o de los espacios físicos necesarios, determinados por el personal de la unidad médica receptora del (de los) bien(es) adjudicado(s) en la(s) unidades médicas mencionadas y que se encuentren directamente relacionados con el área de instalación del bien y su óptimo funcionamiento.

Adicionalmente mi representada se compromete a coordinarse con el personal de la unidad médica a fin de trabajar sobre la logística, necesaria respecto a la instalación y puesta a punto de los equipos y el inicio de la prestación del servicio en los plazos establecidos en la Convocatoria.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T 23 "Reporte para Gestión y Control del SMI-A"

Ejemplo:

GOBIERNO DE MÉXICO

Reporte de Productividad
Servicio Integral de Anestesia

Número Total de Procedimientos	
Periodo:	Septiembre 2021
Procedimientos:	22,519

Número Total de Procedimientos por turno	
Turno:	Matutino
Periodo:	Enero 2022
Procedimientos:	220

2022 Flores Magón

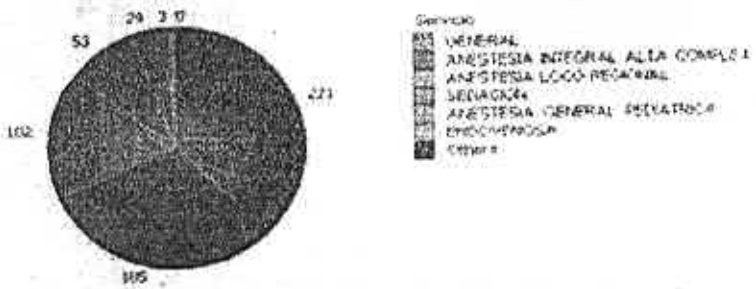
ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

Reporte de Productividad
Servicio Integral de Anestesia

Total por tipo de Procedimientos	
Periodo:	
Anestesia General Balanceada Adulto	221
Anestesia General de Alta Especialidad	185
Anestesia General Endovenosa	3
Anestesia General Balanceada Pediátrica	29
Anestesia Loco Regional	102
Sedación	53
Anestesia de Alta Especialidad en Neurocirugía	
Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Hepático	
Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Renal	
Cuidados Anestésicos Monitoreados	



GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

Reporte de Productividad
Servicio Integral de Anestesia

Procedimientos por Anestesiólogo	
Periodo:	Enero 2022
A	125
B	24
C	36
D	19
E	54

Procedimientos por Cirujano	
Periodo:	Enero 2022
A	125
B	24
C	36
D	19
E	54

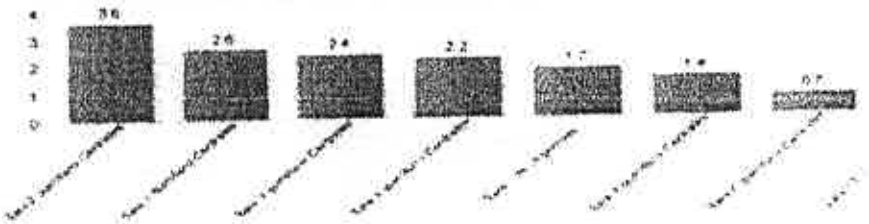
ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

GOBIERNO DE MÉXICO

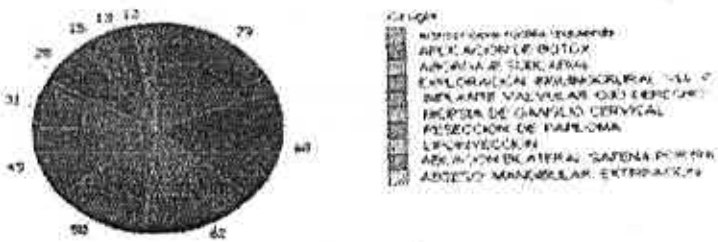
IMSS

Reporte de Productividad
Servicio Integral de Anestesia

Productividad promedio por quirofano	
Periodo:	Enero 2022
Qx 1	2.6
Qx 2	3.6
Qx 3	2.4
Qx 4	2.2
Qx 1 Urg	1.7
Qx 9	1.4
Qx 8	0.7



Productividad por tipo de Cirugia	
Periodo:	Enero 2022
Artroscopia	79
Aplicación de Botox	68
Abordaje sublabial	62
Exploración inguinal	50
Implante valvular	45
Biopsia de ganglio cervical	31
Resección de papiloma	28

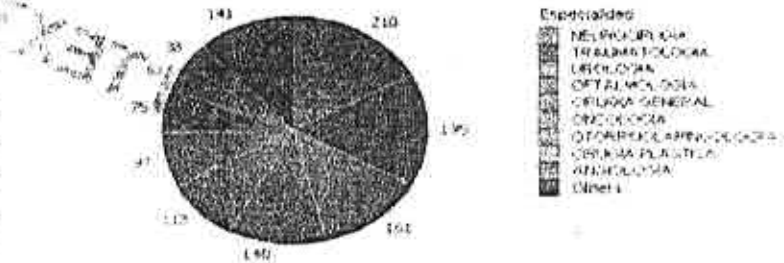


GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

Reporte de Productividad
Servicio Integral de Anestesia

Productividad por tipo de Especialidad	
Periodo:	Enero 2022
Neurocirugía	210
Traumatología	195
Urología	161
Oftalmología	140
Cirugía General	113
Oncología	97
Otorrinolaringología	75



*** Nota: Datos ficticios con el fin de ejemplificar el modelo de reporteo de la Herramienta.

2022 Ricardo Flores Magón

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL
"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T24. Indicadores de la prestación del Servicio Médico Integral para Anestesia

Proveedor: _____

Número de contrato: _____

Unidad Médica: _____ **Fecha:** _____

Instrucciones: Los Indicadores que se incluyen en este Servicio Médico Integral fueron diseñados con base al siguiente cuadro:

1. Indicador	[Nombre del indicador, este título debe describir de manera general lo que el indicador pretende mostrar]
2. Descripción	[Es la descripción del indicador, debe expresar que es lo que pretende medir el indicador y los umbrales de éxito o fracaso a la hora de alcanzar las metas planeadas]
3. Inicio de medición	[Indicar la fecha a partir de la cual se iniciará la medición]
4. Objetivo	[Debe indicar cuál es el propósito del indicador]
5. Fuente de datos	[Debe señalar claramente las fuentes de la información que se va a emplear]
6. Responsable	[Responsable del registro y de la supervisión del cumplimento de la meta del indicador]
7. Fórmula	[Indicar la formula o algoritmo del indicador]
8. Frecuencia de medición	[Señalar la frecuencia con que se medirá el indicador, semanal, diaria, hora etc.]
9. Unidad de Medida	[Señalar si son valores absolutos, frecuencias, porcentajes, entre otros.]
10. Serie	[Indicar la periodicidad de reporte del indicador]
11. Polaridad	[Debe mostrar la orientación positiva o negativa del indicador, es decir, debe expresar hacia donde se debe orientar el indicador cuando los resultados son los esperados o el sentido que se espera de los resultados. Por ejemplo, si corresponde a un buen desempeño de los resultados que el indicador disminuya se puede indicar "-" o si el buen desempeño corresponde a un incremento del indicador se puede expresar "+"]

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Relación de indicadores que deberá de realizar el licitante adjudicado en forma mensual, con reportes semestrales por cada unidad médica.

Indicador 1:	**Cumplimiento de los procedimientos Programados**
Descripción:	Garantizar el cumplimiento del total de Procedimientos Anestésicos programados de manera anual, de al menos el 90%
Inicio de medición:	Septiembre 2023
Objetivo:	Cuantificar el cumplimiento del número de Procedimientos Anestésicos programados de manera anual.
Fuente de datos:	Numerador: Anexo T10 Reporte Mensual de Procedimientos Realizados. Denominador: Anexo T26 Registro de Causas de Diferimiento de Cirugías.
Responsable:	Supervisor de Operación por parte del licitante adjudicado
Fórmula:	No. procedimientos realizados >=90% mensual ---------- x100 Total de procedimientos programados mensual
Frecuencia de medición:	Mensual (considerado el mes calendario)
Unidad de medida:	%
Serie:	Reporte Semestral
Polaridad:	+

Indicador 2:	**Satisfacción de la atención percibida por el paciente**
Descripción:	Evaluar el nivel de servicio percibido por el paciente, con un umbral de al menos el 90%.
Inicio de medición:	Septiembre 2023
Objetivo:	Identificar la satisfacción del paciente del SMI-A, para abordar oportunamente los elementos de actuación de mejora continua.
Fuente de datos:	Numerador y denominador: Anexo T27 Encuesta de Nivel de Satisfacción del Servicio Integral "paciente".
Responsable:	Supervisor de Operación por parte del licitante adjudicado
Fórmula:	No. encuestas con calificación >=90% ---------- x100 Total de encuestas aplicadas en el periodo analizado
Frecuencia de medición:	Mensual
Unidad de medida:	%
Serie:	Reporte Semestral
Polaridad:	+

Indicador 3:	Repuesta por parte de la proveeduria ante la falla de equipos
Descripción:	Dar respuesta oportuna al Instituto en un lapso no mayor a lo establecido en los Términos y Condiciones y Anexo Técnico con >=95 %
Inicio de medición:	Septiembre 2023
Objetivo:	Determinar la oportuna respuesta en la prestación del SMI-A por parte de la proveeduría, ofreciendo las soluciones ante la presentación de fallas en los equipos médicos.
Fuente de datos:	Numerador y denominador: Anexo T19 Reporte de incidencias.
Responsable:	Supervisor de Operación por parte del licitante adjudicado
Fórmula:	Número de incidencias atendidas en tiempo y forma ----------x100 Número de incidencias reportadas por la Unidad
Frecuencia de medición:	Mensual
Unidad de medida:	%
Serie:	Reporte Semestral
Polaridad:	+

Indicador 4:	Control de Inventario de insumos necesarios para la prestación del servicio
Descripción:	Evaluar el nivel del inventario de insumos necesarios para la prestación del servicio, considerando todos los bienes y medicamentos que se describen dentro del contrato >=95%
Inicio de medición:	Septiembre 2023
Objetivo:	Mantener la dotación suficiente de bienes de consumo y medicamentos para la atención de los pacientes que requieran de los Procedimientos de Anestesia y tener visibilidad del faltante de insumos.
Fuente de datos:	Numerador: T10 Reporte Mensual de Procedimientos Realizados. Denominador: Anexo T11 Control Semanal de Bienes de Consumo.
Responsable:	Supervisor de Operación por parte del licitante adjudicado
Fórmula:	Procedimientos realizados mensuales ----------x100 Paquete con insumos de los procedimientos anestésicos solicitados mensuales
Frecuencia de medición:	Mensual
Unidad de medida:	%
Serie:	Reporte Semestral
Polaridad:	+

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Indicador 5:	Evaluación del Servicio de Mantenimiento Preventivo por parte de la proveeduría
Descripción:	Evaluar el cumplimiento al plan de Mantenimiento preventivo de los Equipos Médicos del SMI-A, garantizando la disponibilidad del equipo en un 95% del tiempo efectivo.
Inicio de medición:	Septiembre 2023
Objetivo:	Garantizar que los equipos médicos cuenten de manera oportuna con el respectivo mantenimiento preventivo en al menos un 95%, reduciendo el tiempo de inactividad o la reprogramación de cirugías.
Fuente de datos:	Numerador: Anexo T5: Bitácora de mantenimiento preventivo/ correctivo Denominador: Anexo T4 Programa de Mantenimiento Preventivo
Responsable:	Supervisor de Operación por parte del licitante adjudicado
Fórmula:	Núm. de dispositivos médicos a los que se les realizó mantenimiento preventivo ----------x100 Núm. de dispositivos médicos con programa de mantenimiento preventivo
Frecuencia de medición:	Semestral o de acuerdo a lo establecido en los manuales del fabricante.
Unidad de medida:	%
Serie:	Reporte Semestral
Polaridad:	+

Indicador 6:	Apego del SMI-A a los estándares del Consejo de Salubridad General
Descripción:	Evaluar el nivel de apego del SMI-A de acuerdo a los estándares del Consejo de Salubridad General, a través de evaluaciones semestrales realizadas por el Licitante Adjudicado a través de su área de calidad o equivalente a su área operativa o equivalente.
Inicio de medición:	Septiembre 2023
Objetivo:	Brindar el Servicio de Anestesia con apego a los estándares del Consejo de Salubridad General de acuerdo a los capítulos aplicables, para ello el licitante adjudicado a través de su departamento de calidad o equivalente, realizara una evaluación del SMI otorgado de manera semestral para cada una de las unidades médicas de la(s) partida(s) en las que resulte adjudicado, tomando en consideración los criterios: Manejo y Uso de Medicamentos **(MMU)**. Mejora de la Calidad y la Seguridad del Paciente **(QPS)**. Anestesia y Atención Quirúrgica **(ASC)**. Metas Internacionales de Seguridad del Paciente **(MISP)**. Prevención y Control de Infecciones **(PCI)**.
Fuente de datos:	Numerador y denominador: Anexo 28. Evaluación de Cumplimiento de Entandares de Certificación Hospitalaria.
Responsable:	Supervisor de Operación por parte del licitante adjudicado
Fórmula:	No. de resultados de auditorías >=90% ---------- x100 Total de auditorías aplicadas en el periodo analizado
Frecuencia de medición:	Mensual
Unidad de medida:	%
Serie:	Reporte Semestral
Polaridad:	+

Indicador 7:	Nivel de percepción de la satisfacción del médico anestesiólogo que utiliza el SMI-A
Descripción:	Evaluar el nivel de servicio percibido por el médico anestesiólogo, con un umbral de al menos el 90%.
Inicio de medición:	Septiembre 2023
Objetivo:	Identificar la satisfacción del médico anestesiólogo que utiliza el SMI-A, para abordar oportunamente los elementos de actuación de mejora continua.
Fuente de datos:	Numerador y denominador: Anexo T29 Encuesta de Nivel de Satisfacción del Médico Anestesiólogo.
Responsable:	Supervisor de Operación por parte del licitante adjudicado.
Fórmula:	No. encuestas con calificación >=90% / Total de encuestas aplicadas en el periodo analizado x100
Frecuencia de medición:	Mensual
Unidad de medida:	%
Serie:	Reporte Semestral
Polaridad:	+

OTASIS

Reportó

Personal Operativo

Verificó

Jefe de Anestesiología

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL
"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T25. Registro de causas de diferimiento de Procedimientos Anestésicos

No.	Nombre del Paciente	Fuente de Cancelación Colocar una "X" en el recuadro		Describa la causa	Fecha	Hora
1			Servicio Integral de Anestesia			
			Otra: No atribuible al Servicio Integral			
2			Servicio Integral de Anestesia			
			Otra. No atribuible al Servicio Integral			
3			Servicio Integral de Anestesia			
			Otra: No atribuible al Servicio Integral			
4			Servicio Integral de Anestesia			
			Otra: No atribuible al Servicio Integral			
5			Servicio Integral de Anestesia			
			Otra: No atribuible al Servicio Integral			

Reportó

Proveedor

Verificó

Jefe de Servicio de Anestesiología

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL
"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T25. Registro de causas de diferimiento de Procedimientos Anestésicos

No.	Nombre del Paciente	Fuente de Cancelación Colocar una "X" en el recuadro		Describa la causa	Fecha	Hora
1			Servicio Integral de Anestesia			
			Otra: No atribuible al Servicio Integral			
2			Servicio Integral de Anestesia			
			Otra: No atribuible al Servicio Integral			
3			Servicio Integral de Anestesia			
			Otra: No atribuible al Servicio Integral			
4			Servicio Integral de Anestesia			
			Otra: No atribuible al Servicio Integral			
5			Servicio Integral de Anestesia			
			Otra: No atribuible al Servicio Integral			

Reportó

Verificó

Proveedor

Jefe de Servicio de Anestesiología

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL
"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

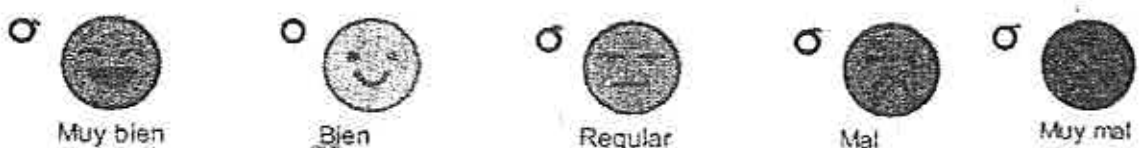
Anexo 26. Encuesta del Nivel de Satisfacción del "Paciente" usuario del Servicio Médico Integral para Anestesia

Fecha:	
Hora:	

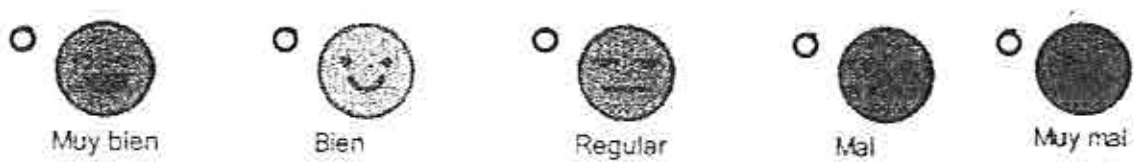
Nombre del Paciente	

Evalúa la calidez de Nuestro Servicio Integral de Anestesia

1. La calidez del servicio ofrecido por el personal de apoyo de anestesia lo considera:



2. ¿Durante y después de la Cirugía identificó alguna molestia con respecto al tipo de anestesia?



Comentarios:

Reportó

Personal Operativo

Verificó

Jefe de Anestesiología

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL
"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo 27. Apego del SMI-A a los estándares del Consejo de Salubridad General

No	Requerimiento de evaluación al personal técnico del licitante adjudicado asignado a la unidad médica	Registrar: Cumple (1) No cumple (2)	Observaciones	Valor
1	¿El personal conoce el correcto lavado de manos según la OMS?			
2	¿El personal conoce y aplica los 5 o menos para el lavado de manos?			
3	¿El personal cuenta con el uniforme correcto dentro del quirófano?			
4	¿El personal conoce su participación en las Metas Internacionales de Seguridad del Paciente?			
5	¿Se cuenta con calendario de mantenimiento preventivo?			
6	¿Se cuenta con las órdenes de mantenimiento preventivo y/o correctivos realizados?			
7	¿Se cuenta con bitácoras operativas de registro de las acciones realizadas en mantenimiento preventivo?			
8	¿Se tienen identificados y resguardados los medicamentos de red fría y de temperatura ambiente?			
9	¿El almacén de resguardo de los insumos se encuentra limpio y acomodado?			
10	¿Se cuenta con termómetro calibrado y registros para monitoreo de la red de frío?			
11	¿Se cuenta con termohigrómetro calibrado y registros para monitoreo de insumos y/o medicamentos a temperatura ambiente?			
12	¿El personal conoce los medicamentos e insumos que se utilizan por cada tipo de anestesia?			
	Suma del valor obtenido			
			Calificación en %:	

Fórmula para el cálculo de la calificación

$$\frac{\text{Suma de valor obtenido}}{12} \times 100$$

Reportó

Personal Operativo

Nombre y firma

Verificó

Jefe de Anestesiología

Nombre y firma

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

Anexo 28. Encuesta del Nivel de Satisfacción del Médico Anestesiologo

DATOS GENERALES	
Nombre del Hospital:	
Nombre del Médico:	
Puesto:	
Fecha:	

	NUESTRO SERVICIO					
		Excelente	Bueno	Regular	Malo	Pésimo
1	El Servicio Médico Integral para Anestesia lo considera:					
2	¿Conoce el listado de equipo, bienes de consumo y medicamentos que contempla el contrato en su Hospital?	☐ SI	☐ NO			

	TECNOLOGÍA DE EQUIPOS DE ANESTESIA					
		Excelente	Bueno	Regular	Malo	Pésimo
3	¿Cómo considera las condiciones de las máquinas de anestesia para realizar los procedimientos quirúrgicos?					
4	El funcionamiento de los monitores en los procedimientos quirúrgicos lo considera:					

	MATERIALES UTILIZADOS EN PROCEDIMIENTOS					
		Excelente	Bueno	Regular	Malo	Pésimo
5	La disponibilidad de los consumibles lo considera:					
6	La percepción de la calidad de los consumibles la considera:					
7	La disponibilidad de los medicamentos la considera:					
8	La percepción de la calidad de los medicamentos la considera:					

	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS					
		Excelente	Bueno	Regular	Malo	Pésimo
9	¿El Técnico en Anestesia y/o Supervisor Operativo le dieron a conocer el programa de mantenimiento?.	☐ SI	☐ NO			
10	Posterior a la realización del Mantenimiento Preventivo/Correctivo por parte del Ingeniero de Servicio, ¿Cómo considera las condiciones de las máquinas de anestesia?					

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

11	¿Al momento de reparar alguna falla del equipo, resuelven sus dudas respecto al funcionamiento y manejo?.	☐ SI	☐ NO	

	EVALUACIÓN PARA LA OPERACIÓN DE ANESTESIA					
		Excelente	Bueno	Regular	Malo	Pésimo
12	Considera su actitud y disposición al momento de asistirlo:					
13	¿Cómo considera su presentación?					
14	¿Cómo considera su nivel de capacitación al momento de asistirlo durante un procedimiento?					
15	¿Cómo considera el dominio del conocimiento en el funcionamiento de la máquina de anestesia?					
16	¿Como considera el dominio del conocimiento del manejo de los parameros de signos vitales (monitores)?					
17	¿Cómo considera el dominio del conocimiento del manejo de los los medicamentos y su funcionalidad?					
		<1 día	2-3 días	1 semana	>1 semana	>1 mes
18	Cuando surge alguna inconformidad sobre el personal por parte del licitante adjudicado, el tiempo de respuesta para solucionarla es de:					
		Satisfecho	Poco Satisfecho	Insatisfecho	Queda sin atender	
19	¿Queda satisfecho con los insumos al momento de la entrega (medicamentos y materiales)					
20	¿Queda satisfecho con la solución que le han dado a sus inconformidades?					
21	Del 1 al 10 ¿Qué tan satisfecho quedó con el SMI para Anestesia?	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Nada satisfecho									Completamente satisfecho

COMENTARIOS GENERALES Y SUGERENCIAS

Reportó	Verificó
Proveedor Nombre y firma	Jefe de Anestesiología Nombre y firma

IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL
"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo 29. Control de productividad del licitante adjudicado por Unidad Médica del Servicio Médico Integral para Anestesia.

Licitante Adjudicado: _____ Año del Informe: _____

Núm. de Contrato: _____ Mes del Informe: _____

Observaciones: [illegible]

No. de Puesto	Nombre Completo	Tipo de Unidad Médica	Núm. de Unidad Médica	Localidad	Clave Presupuestal de la Unidad Médica donde Labora	Horario del puesto del Anestesiólogo	Tiempo Completo Parcial de Anestesiólogo	Segundo Apellido Anestesiólogo	Fecha de la cancelación del Puesto (si procede)	Día de Descanso Semanal	Segundo Médico Anestesiólogo	Sueldo Mensual	Número del Médico Anestesiólogo	Primer Apellido Médico Anestesiólogo	Segundo apellido Médico Anestesiólogo	Clave del Servicio Médico Integral para Anestesia	Tipo de procedimiento realizado	Porcentaje Asignado por el Hospital	Fecha de Inicio del Procedimiento	Fecha de Terminación del Procedimiento
Ejemplo	Juan Antonio	xx-xxx	01	Hermosillo	12345678/01	Juan Jose	xx	xx	08/12/2021	MIERCOLES	Ninguno	xx	123456	Lopez	Ramirez	12345678/01	Anestesia General Balanceada	100%	01/01/2021	31/12/2021

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL
"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

IMSS

Anexo 30. Reporte mensual por el licitante adjudicado de cada bien de consumo y medicamentos por Unidad Médica con el Servicio Médico Integral para Anestesia.

Licitante Adjudicado: ______________________ Año del Informe: ______________________

Mes del Informe: ______________________ Núm. de Contrato: ______________________

Instrucciones: [illegible]

Núm. de Partida	Delegación o UMAE	Tipo de Unidad Médica	Núm. de Unidad Médica	Localidad	Clave Presupuestal de la Unidad Médica	Tipo de Procedimiento Anestésico	Clave del Bien de Consumo y Medicamento como se especifica en el Anexo 13 "Bienes de Consumo"	Descripción del Bien de Consumo y medicamento como se especifica en el Anexo 13 "Bienes de Consumo"	Cantidad de Bien de Consumo requerido mensual
Ejemplo 1	[illegible]	[illegible]	8	Mexicali	[illegible]	Anestesia General Balanceada Adulto	[illegible]	TRANSPARENTE DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS: 0) LONGITUD 50MM 1) LONGITUD 60MM 2) LONGITUD 70MM 3) LONGITUD 80MM 4) LONGITUD 90MM 5) LONGITUD 100MM 6) LONGITUD 110MM	148

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL
"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo 31. Reporte mensual del licitante adjudicado de incidencias de los equipos del Servicio Médico Integral para Anestesia por Unidad Médica.

Licitante Adjudicado ______________________ Año del informe ______________________

Mes del Informe ______________________ Num. de Contrato ______________________

Instrucciones: 1) El llenado debe ser registrando el dato requerido en la celda, evitando abreviaturas, así mismo evitar combinar celdas

No. de Partida	OOAD O UMAE	Tipo de Unidad Médica	Num. de Unidad Médica	Localidad	Clave Presupuestal de la Unidad Médica	Fecha de reporte (dd/mm/aaaa)	Descripción "Precisa" incidencia	Fecha (dd/mm/aaaa) de atención de la incidencia
Ejemplo 1	Baja California	HGRMF	31	Mexicali	020V5102151	07/03/2023	Bomba TCI descalibrada	08/03/2023

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

IMSS

Anexo T... "Relación del 10% de ... bienes de consumo y medicamentos ... registros sanitarios y certificados de calidad"

Partida	Tipo de bien	Descripción	Registro Sanitario requerido	Certificado de Calidad	Registros Sanitarios	Certificados de Calidad
[illegible]	EQUIPO MEDICO	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
[illegible]	BIEN DE CONSUMO	[illegible]	[illegible]	No requiere ... [illegible]		[illegible]
[illegible]	MEDICAMENTO	[illegible]	[illegible]	No requiere ... [illegible]		[illegible]

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Anexo 722 "Insumos del SSS, de equipo médico, forma de controlarlo y Medicamentos, punto de inicio de los registros auxiliares y condiciones de control"

Insumo	Tipo de Insumo	Descripción	Requiere Registro Sanitario	Certificado de Calidad	Registros Auxiliares Sí se presenta / No se presenta	Certificado de Calidad Sí se presenta / No se presenta
[illegible]	MEDICAMENTO	[illegible]	Sí	[illegible]	[illegible]	[illegible]

IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Anexo T 33 "Reporte individual de procedimientos, bienes de consumo y medicamentos"

OOAD/UMAE:	Unidad Médica:	No. de contrato:	Fecha:	No. de folio:
Número de Quirófano	Hora de Inicio del Procedimiento Quirúrgico	Hora de la finalización del Procedimiento Quirúrgico	Hora de inicio de la Anestesia	Hora de finalización de la Anestesia

Proveedor:	
Procedimiento Quirúrgico:	
Especialidad Quirúrgica	
Tipo de Cirugía	Abierta/Mínima Invasión
Evento	Programado/ Urgencia
Nombre del Cirujano	
Nombre del Anestesiólogo	

DATOS DEL PACIENTE

Apellido paterno:				
Apellido materno:				
Nombre(s):				
Género:	Femenino ◯	Masculino ◯	Edad:	NSS:

Productividad de Procedimientos:

No.	Clave del Procedimiento(s)	Tipo de Procedimiento	Procedimiento Quirúrgico	Precio Unitario (Sin IVA)	Importe (Con IVA)

No.	Bienes de consumo	Descripción	Cantidad

No.	Medicamentos	Descripción	Cantidad

MÉDICO QUE REALIZÓ EL PROCEDIMIENTO (FIRMA Y MATRÍCULA)	TÉCNICO (NOMBRE Y FIRMA)

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

TÉRMINOS Y CONDICIONES

Servicio Médico Integral para Anestesia

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

TÉRMINOS Y CONDICIONES

En cumplimiento a lo dispuesto en el numeral 4.24.4 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social (POBALINES), se establecen los presentes Términos y Condiciones, para la contratación del Servicio Médico Integral para Anestesia (SMI-A) el cual tiene por objetivo la realización de procedimientos de anestesia, ofreciendo a los derechohabientes la estandarización de los mismos, con equipo médico y bienes de consumo a la vanguardia tecnológica.

1. DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

Durante la prestación del Servicio Médico Integral para Anestesia, deberán de considerarse y ajustarse a los siguientes términos y condiciones.

2. TIPO DE CONTRATACIÓN

Este procedimiento se formalizará a través de un contrato abierto, por cada OOAD y cada UMAE de conformidad con el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP), y 85 de su Reglamento (RLAASSP), aclarando que la entrega, recepción, alta y pago del servicio prestado se realizará en cada OOAD/UMAE conforme al número de procedimientos establecidos en el **Anexo T1 "Requerimientos de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"** y conforme a las unidades médicas de cada OOAD y UMAE del **"Anexo detallado"** del mismo **Anexo T1.**

a) Vigencia de la contratación y ejercicio presupuestal

La vigencia del Servicio Médico Integral para Anestesia comprenderá a partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.

b) Plazo y lugar de la prestación del servicio

El licitante adjudicado se obliga a iniciar el servicio en cada una de las Unidades Médicas comprendidas en el documento denominado **Anexo T9 "Directorio de Unidades Médicas"**, con las características técnicas señaladas en el **Anexo T2 "Equipo Médico"**, de estos Términos y Condiciones.

El licitante adjudicado entregará, instalará, capacitará y pondrá en marcha dentro del plazo no mayor a noventa (90) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del fallo, los equipos médicos, que se requieren para llevar a cabo los procedimientos directamente en cada una de las Unidades Médicas del **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"**, incluyendo, las adecuaciones del área en caso de que se requieran, para su óptimo funcionamiento, sin costo adicional para el Instituto; la instalación y puesta a punto del equipamiento solicitado para la prestación de este servicio, será estricta responsabilidad de este con base en lo referido en el Anexo Técnico. La vigencia del servicio será a partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.

Nota: En caso de que el licitante adjudicado esté en posibilidad de dar inicio, antes del vencimiento del plazo de noventa (90) días naturales, podrá hacerlo previa coordinación y acuerdo con el administrador del contrato correspondiente.

c) Lugar

Una vez que se conozca al licitante adjudicado, este deberá realizar acciones en coordinación con las Unidades Médicas asignadas contenidas en cada partida y de las cuales se pone a su disposición el **Anexo T9 "Directorio de Unidades Médicas"**, para ofrecer el servicio en tiempo y forma. Dentro de este plazo, deberá realizar las adecuaciones del espacio físico tales como regulación del voltaje eléctrico, revisión de tomas murales y demás que estime necesario el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología para el óptimo funcionamiento del equipo médico y de la prestación de este Servicio. Al llevar a cabo el acto de entrega del equipo médico descrito en el **Anexo T12 "Asignación de Equipo Médico por Unidad Médica"** deberá entregar previo al inicio de la prestación del Servicio al Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología los manuales de operación de los equipos en idioma español (impresos o en medio electrónico).

La dotación de los bienes de consumo y medicamentos se realizará semanalmente en cada unidad médica con base en el **Anexo T11 "Control Semanal de Bienes de Consumo",** sin embargo, si se realiza con una periodicidad diferente, deberá ser de común acuerdo entre el licitante adjudicado y el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología, notificando de ello al Administrador de Contrato, sin embargo de no entregar la dotación de los bienes de consumo y medicamentos de conformidad con el control semanal o con la periodicidad acordada entre las partes, será acreedor a la deductiva correspondiente.

d) Condiciones

Será responsabilidad del licitante adjudicado, realizar por su cuenta las maniobras correspondientes para el transporte, la carga y descarga de los equipos médicos, bienes de consumo y medicamentos, en el lugar de entrega y de instalación, que se haya determinado, sin generar costo adicional para el Instituto. De igual manera, la transportación y resguardo de los equipos médicos y los bienes de consumo, en el sitio designado por la Unidad Médica, se hará por cuenta exclusiva del licitante adjudicado, sin costo adicional para el Instituto. El licitante adjudicado será el responsable del aseguramiento y cuidado de los equipos médicos y los bienes de consumo, desde su transportación, recepción, instalación y hasta que finalice la prestación del servicio en las Unidades Médicas, toda vez que es propiedad del licitante adjudicado.

La entrega de los bienes de consumo requeridos para los procedimientos anestésicos descritos en el **Anexo T3 "Bienes de consumo y medicamentos que integra el paquete de procedimientos",** podrá ser modificada en términos de cantidad solamente en caso excepcionales, los cuales deberán estar debidamente justificados y documentados en el expediente clínico, atendiendo a las necesidades del paciente, cuando exista dicha justificación médica durante la realización del procedimiento anestésico. Así mismo, el registro de anestesia y recuperación deberá quedar documentado y autorizado en el **Anexo T20 "Registro de Anestesia y Recuperación" (4-30-60/72)** por el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología, lo anterior sin costo adicional en los procedimientos anestésicos establecidos para cada una de las unidades médicas del **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos".**

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

En caso de que durante la vigencia del contrato existan mejoras tecnológicas en el equipamiento médico, acorde a los servicios contratados, de las marcas y modelos que ofertó el licitante adjudicado, este podrá solicitar al administrador del contrato donde se prestan los servicios, el cambio o actualización de los equipos y/o consumibles señalados; así como el software de los equipos, acompañando a la solicitud los registros sanitarios de los equipos e insumos que lo requieran para su evaluación y en su caso, validación satisfactoria por la Unidad Médica, obligándose el licitante adjudicado a realizar el cambio o actualización de los equipos y a suministrar los consumibles y en su caso el software; así como otorgar la capacitación al personal del Instituto que lo requiera sin costo adicional y sin afectar la continuidad de la prestación del servicio.

La entrega, instalación y puesta a punto del equipo médico del equipo señalado en el **Anexo T2 "Equipo Médico"**, así como de los medicamentos y los bienes de consumo descritos en el **Anexo T3 "Bienes de consumo y medicamentos que integra el paquete de procedimientos"**, deberá realizarse dentro de los noventa (90) días naturales, contados a partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo en cada una de las Unidades Médicas del **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"**.

Por otra parte, la primera dotación de bienes de consumo corresponderá al consumo estimado de siete (7) días naturales por Unidad Médica considerado en el **Anexo T11 "Control semanal de dotación de bienes de consumo"**, la cual deberá entregarse dentro de los noventa (90) días naturales, contados a partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo, en cada una de las Unidades Médicas del **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos".**

De igual manera, el licitante adjudicado deberá contar con la disponibilidad de tener al alcance para cada unidad médica un "Stock de Reserva" de estos bienes de consumo, correspondiente a la existencia de una reserva de estos bienes para 7 (siete) días de consumo máximo en cada una de las unidades médicas del **"Anexo detallado"** del Anexo T1 **"Requerimiento de mínimo y máximos de procedimientos anestésicos"** de cada partida adjudicada, a fin de poder atender cualquier eventualidad que se presente en la operación semanal durante la vigencia de la prestación del servicio.

Lo anterior con la finalidad de que se realicen los trabajos previos y se dé inicio con toda oportunidad de la prestación del servicio a la derechohabiencia a más tardar, el día natural 91 (noventa y uno) contado a partir de la emisión y notificación del fallo.

Las entregas corresponderán a los procedimientos solicitados por cada Unidad Médica del **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"**, por lo que el licitante adjudicado deberá entregar los bienes de consumo por procedimiento anestésico, de acuerdo al calendario **del Anexo T11 "Control Semanal de Dotación de Bienes de Consumo"** y con base en lo solicitado, teniendo ambos acuse de entrega recepción, con copia para cada una de las partes; así mismo el Instituto a través de cada una de las Unidades Médicas que resulten adjudicadas, se compromete a asignar un espacio físico suficiente para el resguardo de los bienes de consumo y equipo médico de respaldo necesario para la prestación del Servicio. De igual manera, se brindará las facilidades para la contratación e instalación de red de internet sin costo adicional para el Instituto.

Por tanto, el licitante adjudicado deberá garantizar cumplir con la calendarización, con base en el **Anexo T11 "Control Semanal de Dotación de Bienes de Consumo"** y en caso de existir alguna inconsistencia en dicha dotación el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología deberá notificar la situación al licitante

adjudicado, para ello, este deberá proporcionar un número telefónico y correo electrónico de contacto para realizar el reporte correspondiente, asignando un número de folio al cual deberá dar seguimiento hasta su completa atención por parte del licitante adjudicado.

Para que el licitante adjudicado realice la entrega de los consumibles en cada unidad médica, lo hará de forma coordinada con el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología del hospital de que se trate, siguiendo el procedimiento que se lleva a cabo, en forma reglamentaria en el almacén o donde dicho Jefe o Encargado lo indique.

El Instituto podrá verificar el cumplimiento de los requisitos de calidad de los bienes de consumo, a través de la Coordinación de Calidad de Insumos y Laboratorios Especializados (CCILE) cuyas muestras utilizadas para este efecto, deberán ser repuestas por el licitante adjudicado, sin costo para el Instituto, al área del IMSS que así lo solicite en un plazo no mayor a 10 días naturales contados a partir del día natural siguiente de realizada la notificación al licitante adjudicado sobre los defectos de calidad encontrados .

En caso de deficiencia en la calidad de los insumos la Unidad Médica podrá solicitar el cambio de los mismos por otros que cumplan con la calidad solicitada, sin costo adicional al Instituto, con base en lo enunciado en los Niveles de Servicio.

Cuando por causas relativas a los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo que ameriten la suspensión de la operación de los equipos médicos, se deberá resolver o dar apoyo técnico en un plazo no mayor a 24 (veinticuatro) horas en la Ciudad de México y 48 (cuarenta y ocho) horas en el resto de las unidades del interior de la República, contadas a partir de la notificación del Instituto al licitante adjudicado a través del reporte entregado vía electrónica y/o presencial.

Será necesario contar con un equipo médico de respaldo para el caso de las máquinas de anestesia y monitores de signos vitales que cumpla con las mismas características y especificaciones del equipo ofertado (de la máquina de anestesia intermedia y monitor de signos vitales intermedio) y evaluado satisfactoriamente en el procedimiento de licitación, que permita garantizar la prestación del servicio, en tanto se realizan las acciones correctivas pertinentes al equipo que requerirá la reparación, el cual, deberá estar siempre funcional en la unidad médica.

3. TIPO DE ABASTECIMIENTO.

Se adjudicará el 100% de la totalidad del requerimiento a un sólo licitante por partida, la cual contiene sus respectivas unidades médicas del **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"**, un licitante podrá participar en varias partidas. El presente procedimiento de contratación consta de **23 partidas que contienen 103 unidades médicas**, para lo cual cada licitante que resulte adjudicado a cada partida deberá asegurar al Instituto el 100% del servicio solicitado.

Este procedimiento se formalizará a través de un contrato abierto, por cada OOAD y cada UMAE de conformidad con el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP), y 85 de su Reglamento (RLAASSP), aclarando que la entrega, recepción, alta y pago del servicio prestado se realizará en cada OOAD/UMAE conforme al número de procedimientos establecidos en el **Anexo T1 "Requerimientos de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"** y conforme a las unidades médicas de cada OOAD y UMAE del **"Anexo detallado"** del mismo **Anexo T1**.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

La partida conforme al **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"** consiste en una o varias Unidades Médicas las cuales se encuentran identificadas a su vez en el **Anexo T9 "Directorio de Unidades Médicas".** Es importante mencionar que las partidas 19 UMAE HE CMN Siglo XXI y 21 UMAE HC CMN Siglo XXI corresponden a partida especiales, debido a que integran procedimientos diferentes a las otras 21 partidas.

Los requerimientos específicos por Partida para cada una de las Unidades Médicas que la conforman están establecidos en el **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"**, con la finalidad de que el licitante tenga una referencia para la elaboración de la propuesta y de la capacidad que se requiere para la prestación del servicio.

Para la evaluación y adjudicación de las partidas 1 a la 21 se utilizaran los precios máximos de referencia (PMR).

En el caso de las partidas 22 y 23 se evaluará y adjudicará tomando en cuenta las cantidades mínimas y máximas solicitadas en este procedimiento.

4. REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR

4.1 Los licitantes para la presentación de sus proposiciones deberán ajustarse estrictamente a los requisitos y especificaciones previstas en el "Anexo Técnico" y "Términos y Condiciones", describiendo en forma amplia y detallada las características del servicio que están ofertando, debiendo el licitante garantizar la correcta prestación del servicio médico integral.

4.2 El licitante participante deberá presentar su **propuesta técnica** en papel membretado del licitante, foliada y firmada por su representante o apoderado legal o por la persona facultada para ello, con la siguiente documentación:

4.2.1 La propuesta técnica debe contener:

- Descripción amplia y detallada del "Servicio Médico Integral para Anestesia", de acuerdo a lo solicitado en el Anexo Técnico, Términos y Condiciones y toda aquella información que forma parte de la presente contratación.
- Identificación clara de la(s) partida(s) ofertada(s) en las que participa.
- Equipo Médico ofertado identificado por partida(s) ofertada(s) en la(s) que participa.
- Bienes de consumo y medicamentos identificados por partida(s) ofertada(s) en la(s) que participa y de más aspectos requeridos para la contratación.

4.2.2 El licitante adjudicado deberá proporcionar la asistencia técnica necesaria de acuerdo al número mínimo de técnicos por unidad médica, como se encuentra establecido en el Anexo Técnico para este SMI, para el uso óptimo de los equipos médicos y bienes de consumo, en cada unidad médica del **"Anexo detallado"** del **Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos"** de cada partida adjudicada, para ello deberá garantizar que el personal asignado sea suficiente para la cobertura del número de quirófanos de cada unidad médica de las partidas en las que resulte adjudicado; como se especifica en el Anexo Técnico de este SMI para Anestesia en el apartado de "Asistencia Técnica" y deberá presentar como parte de su oferta la siguiente documentación del personal designado:

Currículum en papel membretado individualizado del personal en sitio propuesto por el licitante para cada unidad médica de la(s) partida(s) adjudicada(s), que cuente con conocimientos técnicos especializados en: Enfermería, Inhaloterapia o carreras relacionadas con la salud, firmado autógrafamente por el personal en sitio propuesto y por el Representante Legal, Apoderado Legal o persona facultada para ello. Para proceder a evaluar el currículum, este deber contener obligatoriamente lo siguiente:

1) Partida, OOAD y Unidad Médica en la que participa.
2) Nombre completo, domicilio y número telefónico del personal propuesto.
3) Escolaridad de acuerdo con el perfil del personal propuesto conforme a lo establecido en el Anexo Técnico.
4) Experiencia laboral de cuando menos de seis meses en proyectos iguales o similares al solicitado en para el presente servicio. INCLUIR: Razón social de la empresa, datos de contacto, así como las actividades realizadas y que estas se relacionen con el objeto del servicio solicitado para el presente procedimiento.
5) Indicar periodos de Inicio y término de actividades laborales al menos con mes y año, así como los datos de contacto laboral.
6) Copia de Identificación oficial con fotografía (Credencial expedida por el Instituto Nacional Electoral o Cédula Profesional expedida por la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública o Pasaporte Vigente expedido por la Secretaría de Relaciones Exteriores o cualquier otra identificación con firma y fotografía expedida por un Órgano del Estado Mexicano de carácter oficial).

La falta de algún requisito solicitado en los incisos 1), 2), 3), 4), 5) y 6), será motivo para no considerar el currículum presentado.

4.2.3 Copia de Cédula y/o Título Profesional o técnico del personal propuesto. Copia de la Cédula profesional emitida por la Secretaría de Educación Pública (SEP) y/o Título Profesional emitido por Institución Universitaria debidamente constituida de las carreras en las áreas de Enfermería, Inhaloterapia o carrera a relacionadas con la salud o técnica afín.

4.2.4 Dominio de herramientas relacionadas con el servicio. El licitante adjudicado deberá designar técnicos capacitados en Anestesia, lo cual debe comprobarlo mediante la entrega de diplomas o constancias con conocimiento en el Servicio Médico Integral, materia del presente procedimiento de contratación, para ello deberá presentar copia simple de diploma o constancia de técnico en anestesia con por lo menos 110 horas de capacitación.

La asistencia técnica necesaria deberá dar cobertura, las 24 horas del día de lunes a domingo, conforme a la programación del servicio de Anestesia y necesidades de las unidades médicas institucionales, para que asistan logísticamente al personal del Instituto en todos los procedimientos y proporcionen los equipos, bienes de consumo necesarios de acuerdo con el procedimiento de Anestesia específico, así como para que verifiquen y garanticen la óptima funcionalidad de los insumos señalados.

Este personal deberá permanecer en el área de Anestesia y estar disponible de acuerdo a la programación de la unidad, sean éstos procedimientos electivos o de urgencias.

El personal del licitante adjudicado que prestará el servicio, deberá contar con identificación proporcionada (gafete) por la licitante que resulte adjudicada y siempre portarla en lugar visible que lo identifique durante su estancia en la unidad médica del Instituto, y conocerá a detalle las funciones asignadas por su supervisor, cumpliendo con lo siguiente:

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Actividades del técnico para los Procedimientos de Anestesia:

- Preanestésico. - Presentarse a las 7:00 horas para el turno matutino, 13:30 horas para el turno vespertino y desde las 20:00 horas para el turno nocturno, en caso de que este horario esté considerado en el servicio y la Unidad médica asignada. Deberá tener listo y entregar 30 minutos antes de cada procedimiento de Anestesia, en cada área de aplicación, el equipo médico ofertado, los medicamentos, y los bienes de consumo (nuevo y completo) para cada procedimiento, conforme lo indicado en el **Anexo T3 "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos".**
- Transanestésico.- Observación activa del óptimo funcionamiento de los elementos descritos en el Servicio Médico Integral para Anestesia y asistencia técnica al médico con respecto de la provisión de insumos.
- Postanestésico.- Recolección y limpieza del equipo de Anestesia y su preparación para el siguiente procedimiento.

El licitante adjudicado a través de su técnico de Anestesia:

- Recolectará los desechos (empaques) de sus consumibles que se generen durante los procedimientos y los colocará en los lugares indicados por el personal de la unidad médica para ese fin.
- Se apegará en el desarrollo de sus actividades a los procedimientos desarrollados por el Comité de Infecciones de la unidad médica con base en la NOM-045-SSA2-2005, Para la Vigilancia Epidemiológica, Prevención y Control de las Infecciones Nosocomiales publicada en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 20 de noviembre del 2009.
- Será el responsable del resguardo de equipos, accesorios y bienes de consumo, en la sección proporcionada por la unidad médica.
- Elaborará una carpeta técnica que contenga la cartera de servicios de la unidad médica y dará a conocer a los Anestesiólogos, el equipo y los bienes de consumo por procedimientos ofertados y adjudicados en el contrato.
- Tendrá acceso a la programación de procedimientos y coadyuvará en la elaboración del plan de suministro y asegurará el abasto oportuno de los bienes y/o insumos requeridos.
- Recabará la firma autógrafa del médico que realizó el procedimiento, en el folio de servicio que proporcione el licitante adjudicado, para ello podrá utilizar el **Anexo T 33. "Reporte individual de procedimientos, bienes de consumo y medicamentos"** o bien su propio formato, el cual deberá contener como mínimo los elementos descritos en el anexo en mención.
- Generará el reporte de productividad de los Procedimientos de Anestesia de manera mensual con base en el **Anexo T10 "Reporte Mensual de Procedimientos Realizados".**
- El técnico en Anestesia realizará exclusivamente actividades de asistencia técnica al personal de salud y no de tipo asistencial al paciente.

Así mismo, como se especifica en el Anexo Técnico, el licitante adjudicado a través de su supervisor de operación:

- Dirigirá y supervisará las actividades diarias de acuerdo con la necesidad de la operación del Técnico de Anestesia.

- Realizará las gestiones correspondientes para garantizar que la plantilla de personal técnico por unidad médica se encuentre cubierta, conforme al número de Técnicos solicitados en el presente Anexo Técnico.
- Generará la solicitud de pedido o devolución de insumos de acuerdo con el consumo del hospital, asegurando el control de caducidades y procurando la integridad de los insumos y/o fármacos.
- Supervisará y en su caso participará en el proceso de dotación semanal de bienes de consumo y medicamentos que se tiene programado.
- Recibirá, y dará seguimiento a quejas, observaciones e inconformidades por parte del Jefe de Servicio de Anestesiología del hospital.
- Realizará las actividades necesarias para el adecuado cumplimiento del **Anexo T27. "Apego del SMI-A a los estándares del Consejo de Salubridad General".**
- Validará los folios de procedimientos anestésicos generados en el día (capturados, transmitidos, impresos y firmados).
- Apoyará la validación de datos del concentrado de folios para su correcta facturación.
- Notificará inmediatamente al licitante adjudicado, cualquier falla o anomalía en los equipos del SMI.
- Favorecerá y coadyuvará en el proceso de instalación/desinstalación de dispositivos médicos, fungiendo como intermediario entre el ingeniero biomédico institucional y facilitando la información para agilizar el procedimiento (por ejemplo: proporcionando horarios, nombres de contacto, tipos de toma mural, ubicación de dispositivos médicos, limpieza correcta de dispositivos médicos a instalar, etc).
- Mantendrá la calidad y calidez del servicio con el personal Institucional, durante y después de cada cirugía, ofreciendo los insumos, fármacos y dispositivos médicos correctos para cada tipo de paciente y cada tipo de anestesia requerida.
- Conservará copia simple firmada por ambas partes de los siguientes anexos: Anexo T4 Programa de Mantenimiento Preventivo, Anexo T5: Bitácora de mantenimiento preventivo/ correctivo, Anexo T10 Reporte Mensual de Procedimientos Realizados, Anexo T11 Control Semanal de Bienes de Consumo, Anexo T19 Reporte de incidencias, Anexo T25 Registro de causas de diferimiento de procedimientos anestésicos, Anexo T26 Encuesta del nivel de satisfacción del paciente del SMI para Anestesia, Anexo T27. Apego del SMI-A a los estándares del Consejo de Salubridad General, Anexo T28 Encuesta de nivel de satisfacción del médico anestesiólogo. Lo anterior, con la finalidad de que el licitante adjudicado pueda proporcionar de manera semestral los indicadores señalados en el Anexo T24. Indicadores de la prestación del Servicio Médico Integral para Anestesia.

4.2.5 Alta ante el IMSS del técnico o especialista propuesto para prestar el servicio o documento que lo ligue laboralmente con el licitante participante.

Presentar escrito en hoja membretada con formato libre en el que manifieste que en caso de ser adjudicado se compromete a entregar, posterior a la emisión y notificación del fallo y durante los 10 (diez) días naturales previos a la firma de contrato, al administrador del contrato, copia simple de las altas ante el IMSS de todo el personal incluido en su propuesta técnica, misma que fue solvente técnicamente y en caso de existir convenio de participación conjunta, debidamente acreditado durante el proceso de contratación, este personal podrá pertenecer a cualesquiera de los licitantes que signan dicho convenio.

En caso de ser personal contratado por honorarios, deberá presentar el contrato de prestación de servicio que lo vincule directamente con el licitante o los licitantes en caso de participación conjunta debidamente acreditada en el proceso de contratación.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Los licitantes para la presentación de sus proposiciones técnicas deberán apoyarse y ajustarse estrictamente a los requisitos y especificaciones previstas en el "Anexo Técnico" y estos "Términos y Condiciones", describiendo en forma amplia y detallada las características del servicio que se está ofertando.

El área técnica será la responsable de notificar al administrador del contrato a más tardar diez días naturales posteriores a la emisión y notificación del fallo, los nombres del personal que fue evaluado satisfactoriamente de cada propuesta técnica, presentada por cada licitante adjudicado.

Para el caso del licitante que resulte adjudicado, la conciliación de los procedimientos realizados será a través del **Anexo T10 "Reporte mensual de Procedimientos Realizados",** este deberá ser presentado en la Unidad Médica, junto con la factura respectiva de manera mensual al Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico para dicha conciliación y con ello proceder para el trámite del pago correspondiente.

Cabe resaltar, que mientras no se cumpla con las condiciones de la prestación del servicio establecidas en estos Términos y Condiciones, el Instituto no dará por procedimiento otorgado, para efectos de pago.

Las condiciones contenidas en el presente documento y en las proposiciones presentadas por los licitantes no podrán ser negociadas.

El licitante adjudicado entregará al Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de cada Unidad Médica adjudicada, el reporte mensual indicado en el **Anexo T10 "Reporte Mensual de Procedimientos Realizados".**

Adicional a ello, el licitante adjudicado deberá proporcionar reportes estadísticos conforme al **Anexo 23 "Reporte de Gestión y Control del SMI-A"** que coadyuven a fortalecer la gestión y administración para la toma de decisiones del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica adjudicada o del Administrador de Contrato, los cuales deberán ser proporcionados como máximo con 3 horas posteriores a la recepción de la solicitud por escrito y a petición explicita del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología o del Administrador de Contrato, cualesquiera de ellos, vía correo electrónico, dentro del horario laboral de 8:00 a 16:00 horas. Para ello el licitante adjudicado deberá contar con información actualizada del corte del día anterior a la fecha en la que se le realice dicha solicitud y el reporte deberá ser enviado vía correo electrónico al correo de donde fue solicitado. Para ello, Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica deberá proporcionar un correo electrónico para este tipo de solicitudes antes de que se inicie la prestación del servicio.

4.2.6 Normas Oficiales Mexicanas, Normas Internacionales, Normas de Referencia o especificaciones cuyo cumplimiento se exige a los licitantes, licencias, autorizaciones y permisos.

Los licitantes deberán presentar escrito en formato libre y hoja membretada a través del cual manifieste que en caso de resultar adjudicado brindará al Instituto de las facilidades para dar cabal cumplimiento a las siguientes Normas:

- **NOM-006-SSA3-2011**, para la práctica de la anestesiología publicada en el DOF con fecha del 23 de marzo del 2012.

- **NOM 220-SSA1-2016** Instalación y operación de la farmacovigilancia publicada en DOF con fecha del 19 de julio del 2017.

- **NOM 240-SSA1-2012** Instalación y operación de la tecnovigilancia publicada en DOF con fecha del 30 de octubre del 2012.

- **NOM-045-SSA2-2005** Para la Vigilancia Epidemiológica, Prevención y Control de las Infecciones Nosocomiales publicada en el DOF con fecha del 20 de noviembre del 2009.

- **2000-001-001** Norma que establece las disposiciones generales para la planeación, implantación y control de servicios médicos Integrales. Emitida por el IMSS y validada y registrada por Unidad de Organización y Calidad del Instituto, el 26 de julio de 2010.

4.2.7 Licencias, permisos, registros certificados o autorizaciones que debe cumplir o aplicarse al servicio a contratar.

El licitante deberá integrar a su propuesta técnica, la documentación siguiente:

- Licencia sanitaria para almacenamiento y distribución de fármacos con alcance en estupefacientes y psicotrópicos grupo I, II y III.
- Aviso de Funcionamiento.
- Aviso de Responsable Sanitario. Clave de Registro del Libro de Control otorgado por la COFEPRIS.
- Aviso de previsión vigente para manejo de narcóticos Tipo I y II, de acuerdo a la marca ofertada, o bien éste último, presentar documento oficial emitido por la COFEPRIS que lo exima del tal requisito.
- Documento del Aviso de responsable de tecnovigilancia a nombre del licitante, emitido por COFEPRIS.

4.2.8 Certificados de calidad.

El licitante deberá presentar copia simple del **Certificado de Calidad ISO-9001:2015** en **"Servicios Integrales con alcance en Anestesia"**, a nombre del licitante, vigente, emitido por un organismo de certificación acreditado.

El no presentar la certificación en "Servicios Integrales", será causal de desechamiento.

El licitante deberá presentar como parte de su Propuesta Técnica, copia simple de los Certificados de Calidad **ISO-13485:2016** en **Sistemas de Gestión de Calidad aplicable para Dispositivos Médicos** a nombre del fabricante o copia simple del Certificado FDA vigente, o el Certificado de Calidad de la Comunidad Económica Europea (CCEE), o Certificado de Calidad de Buenas Prácticas de Manufactura de COFEPRIS, o Ministerio de Salud de Japón, vigente en el idioma del país de origen acompañado de su traducción simple al español de al menos el **80%** del equipo médico del **100%** que **oferte** en su propuesta técnica, incluyendo en un formato en PDF y Excel editable debidamente referenciados donde se cite el equipo médico (dispositivo médico) al que corresponde.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Adicionalmente, en su propuesta técnica deberá presentar en el **Anexo T32 "Relación del 20% de equipo médico, bienes de consumo y medicamentos, pendientes de entrega de los registros sanitarios"**, la relación de equipo médico, y bienes de consumo y medicamentos ofertados por partida, pendientes de Certificados de Calidad considerados para ser entregados de conformidad al párrafo anterior.

El no presentar, la copia simple de los documentos correspondientes a los certificados aquí enunciados de al menos el **80%** del **100%** de equipo **que oferte** en su propuesta técnica; será causal de desechamiento.

Asimismo, el licitante deberá presentar en su propuesta técnica en papel membretado de la licitante, un escrito en el que manifieste que, en caso de resultar adjudicado se compromete a entregar a más tardar a los cinco días naturales siguientes al acto del fallo los Certificados de Calidad del **20%** correspondiente al **100%** del equipo médico **ofertados** durante el proceso de licitación, dicho escrito deberá estar debidamente firmado por el representante legal del licitante (o el representante común en caso de participación conjunta). Los Certificados de Calidad del porcentaje aquí señalado deberán ser entregados dentro de los 5 (cinco) días naturales contados al día natural siguiente de la emisión del fallo, a la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos, en copia simple, mismos que cumplirán con todos y cada uno de los requisitos establecidos en el presente apartado.

Con base en lo anterior, no se aceptarán propuestas de equipos correspondientes a saldos o remanentes que ostenten las leyendas "Only Export" ni "Only Investigation", descontinuados o cuyo uso no se autorice en el país de origen, o que cuenten con alertas médicas o de concentraciones por parte de las Autoridades Sanitarias en México (COFEPRIS), en Estados Unidos por parte de la Food & Drug Administration (FDA), o de la Comunidad Económica Europea (CE), según corresponda

4.2.9 Registros Sanitarios.

El licitante deberá presentar como parte de su Propuesta Técnica, copia simple de los registros sanitarios de al menos el **80%** del **100%** del equipo médico, bienes de consumo básicos y medicamentos **ofertados**, en anverso y reverso, vigentes y su última actualización (refrendo o prórroga según corresponda) expedidos por la COFEPRIS, considerando lo señalado en el Anexo Técnico y en estos Términos y Condiciones, en congruencia con lo dispuesto por el artículo 376 de la Ley General de Salud y el artículo 82 del Reglamento de Insumos para la Salud.

En caso de que el Registro Sanitario del equipo médico ofertado conforme al **Anexo T2. "Equipo médico"**, no se encuentre dentro del periodo de vigencia de 5 años, el licitante deberá presentar:

1. Copia simple del Registro Sanitario sometido a prórroga.
2. Copia simple del "Comprobante del Trámite de Prórroga" en el que se acredite el trámite de prórroga del registro sanitario o, en su caso, copia simple de la "Constancia de Prórroga" emitida por la COFEPRIS del Registro Sanitario sometido a prórroga.

Nota: no son válidas "consultas por Internet, capturas de pantalla o cartas dirigidas" a COFEPRIS sin su respuesta.

En el caso de que algún equipo y/o bienes de consumo, ya sea de origen Nacional o Internacional, no requiera Registro Sanitario, el licitante deberá presentar la **carta de la COFEPRIS en la que se indique que no requiere registro sanitario.**

El no presentar la copia simple del Registro Sanitario vigente o prórroga del mismo actualizado o copia simple del comprobante del trámite de prórroga, o la carta de la COFEPRIS en la que se indique que no requiere registro sanitario de aquellos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud, se ubicarán en el proceso de contratación correspondiente como una causal de desechamiento.

Asimismo, el licitante deberá presentar en su propuesta técnica en papel membretado de la licitante, un escrito en el que manifieste que, en caso de resultar adjudicado se compromete a entregar a más tardar a los cinco días naturales siguientes al acto del fallo, los Registros Sanitarios del **20%** correspondiente al **100%** del equipo médico, bienes de consumo y medicamentos **ofertados** durante el proceso de licitación, dicho escrito deberá estar debidamente firmado por el representante legal del licitante (o el representante común en caso de participación conjunta). Los Registros Sanitarios del porcentaje aquí señalado deberán ser entregados dentro de los 5 (cinco) días naturales contados al día siguiente de la emisión y notificación del fallo, a la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos, en copia simple, mismos que cumplirán con todos y cada uno de los requisitos establecidos en el presente apartado.

Adicionalmente, en su propuesta técnica deberá presentar en el **Anexo T32 "Relación del 20% de equipo médico, bienes de consumo y medicamentos, pendientes de entrega de los registros sanitarios"**, la relación de equipo médico, y bienes de consumo y medicamentos ofertados por partida, pendientes de Registros Sanitarios considerados para ser entregados de conformidad al párrafo anterior.

4.2.10 Documentación técnica necesaria: folletos, catálogos, fotografías, manuales entre otros, en caso de que se requieran para comprobar las especificaciones técnicas.

Para comprobar y corroborar las especificaciones técnicas y requisitos de los bienes solicitados y/o en su caso el software que se incluye en los equipos, deberán estar en idioma español y corresponder a lo solicitado en cada uno de los requisitos técnicos, se requiere que el licitante presente con base a los Anexos Técnicos y los presentes Términos y Condiciones, folletos, catálogos, fotografías, imágenes, instructivos y/o manuales del fabricante, mismos que deberán tener congruencia y correspondencia con la descripción técnica solicitada y, además, a lo enunciado y ofertado por el licitante, esto de acuerdo a marca, modelo, número de catálogo, número de parte, etcétera, según corresponda; tal documentación deberá ser completa y en idioma español, en caso de estar en idioma distinto al español deberá proporcionar su traducción simple, sin que esto altere, modifique o distorsione el contenido y/o alcance del documento traducido, en el entendido de que la traducción podrá contener únicamente las páginas, secciones y/o párrafos que soporten sus proposiciones.

En caso de presentar imágenes y/o fotografías en las cuales se pueda corroborar las especificaciones y requisitos ofertados, se precisa que el licitante deberá evidenciar de manera clara, precisa y objetiva que existe la debida correspondencia entre la imagen y/o fotografía del bien presentado, considerando marca, modelo, número de catálogo, número de parte, etcétera; según corresponda, para denotar la descripción técnica considerada en su propuesta técnica.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Tratándose de bienes terapéuticos con los que se presta el servicio que requieran de instructivos y manuales de uso, se deberán presentar en idioma español, conforme a los marbetes autorizados por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS).

4.2.11 Transición del servicio

La entrega, instalación, capacitación y puesta en operación del equipamiento médico y equipo no médico debe realizarse dentro de los 90 (noventa) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del Fallo, debiendo ponerse de acuerdo durante este periodo el licitante adjudicado con el Director Médico de cada unidad del Instituto, en el caso de que ya cuente con el SMI para efectuar la transición del proveedor saliente con el licitante adjudicado, con la finalidad de garantizar sin interrupción la prestación de este servicio a los derechohabientes, de conformidad con lo establecido en el Anexo Técnico.

4.2.12 Visitas a las instalaciones del instituto donde prestarán los servicios

Los licitantes podrán realizar visitas a las instalaciones del Instituto, siendo estas de carácter opcional, mismas que tendrán el propósito de que estos identifiquen las áreas físicas para la instalación de los equipos médicos, así como las condiciones y necesidades que deben considerar para la óptima prestación del servicio, dichas visitas se podrán realizar a partir del día siguiente de la publicación de la convocatoria y hasta un día hábil previo a la presentación de proposiciones a efecto de que los licitantes, cuenten con el tiempo suficiente para poder llevarlas a cabo y no limitar la libre participación. Lo anterior, dentro del horario comprendido de las 09:30 a las 14:00 horas, de lunes a viernes, previa cita concertada con el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica de que se trate; quien será el responsable por parte del Instituto de identificar y mostrar el área física dentro de la Unidad Médica en donde se proporcionará el Servicio Médico Integral.

No se omite mencionar que los licitantes **con independencia de la visita realizada**, deberán entregar en su Propuesta Técnica el **Anexo T22 "Carta relativa a la obligación del licitante adjudicado, de realizar los trabajos necesarios de adecuación a las instalaciones de cada unidad médica que corresponda"**, en hoja membretada de la empresa licitante, en la cual especifique que se compromete a realizar las adecuaciones del área física, para la instalación de los equipos médicos, para contar con las condiciones y necesidades que deben considerar para la óptima prestación del servicio, en la(s) partida(s) en la(s) que participe.

En la visita que en su caso decida realizar el licitante a las instalaciones institucionales, el servidor público responsable, deberá llevar a cabo la formalización de una minuta que deberá ser firmada por los participantes y contendrá al menos: la fecha, la hora de inicio y de conclusión, los nombres completos de todas las personas que estuvieron presentes y el carácter, cargo o puesto directivo con el que participaron, del personal del Instituto (Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología o Director de la Unidad Médica), nombre, cargo y firma del personal de la empresa licitante asistente, así como los temas tratados, conforme a lo señalado en el numeral 14 del "PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES" publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) 20 de agosto de 2015, y sus reformas de fechas de publicación en el DOF el 19 de febrero de 2016 y el 28 de febrero 2017, para lo cual previamente el servidor público del IMSS deberá realizar la invitación al personal del Órgano Interno de Control (OIC), remitiéndole a este último copia simple de la minuta que se levante del acto, en un plazo no mayor a dos días hábiles para el Instituto, contados a partir de su formalización. Dicha minuta **NO** servirá de constancia de haber realizado la visita a

las instalaciones de cada sitio que se visite, solo es para el debido cumplimiento del protocolo señalado.

El licitante deberá entregar en su propuesta técnica el **Anexo T22 "Carta relativa a la obligación del licitante adjudicado, de realizar los trabajos necesarios de adecuación a las instalaciones de cada unidad médica que corresponda"**, en la cual se compromete a cumplir con la instalación de los equipos en la unidad(es) médica(s) que resulte adjudicado, con todos y cada uno de los requerimientos necesarios, contemplando los espacios físicos del área donde será prestado el SMI-A, así como todas y cada una de las adecuaciones físicas que se requieran para la correcta instalación de los equipos y la óptima prestación del servicio contratado, especificando claramente la(s) partida(s) en la(s) que participa y unidades médicas. **Este requisito es obligatorio ya sea que el licitante realice o no las visitas a los sitios.**

El licitante deberá entregar en su propuesta técnica, la descripción de los trabajos necesarios de adecuación a las instalaciones, en hoja membretada de la empresa, en la cual especifique que se compromete a realizar dichas adecuaciones del área física, para la instalación de los equipos médicos que se deberán considerar para la óptima prestación del servicio, en las partidas con sus unidades médicas que desee participar.

Es importante señalar que las **dudas y aclaraciones derivadas de la visita al sitio** de la prestación del servicio **serán contestadas en la Junta de Aclaraciones y no durante la visita a sitio** a fin de poner en igualdad de condiciones a todos los licitantes que participen.

5. CRITERIO DE EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS

Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 36, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se evaluará mediante el criterio de evaluación **BINARIO**. En este supuesto, la convocante evaluará al menos las dos proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar éstas solventes, se evaluarán las que les sigan en precio.

Los licitantes deberán cumplir con la documentación solicitada, ya que se verificará documentalmente que se incluya la información, documentos y requisitos solicitados, así como con la Propuesta de las especificaciones Técnico-Médicas con descripción amplia y detallada del servicio ofertado por partida.

Se verificará la descripción técnica del servicio ofertado por el licitante, la cual deberá ser legible, amplia y detallada incluyendo los equipos, bienes de consumo y medicamentos ofertados, conforme a lo solicitado en el Anexo Técnico y los presentes Términos y Condiciones.

Se comprobará la congruencia que guarda con los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíe el licitante como sustento de su oferta.

Se verificará la correspondencia entre la descripción técnica del licitante, indicada en el **Anexo T2 "Equipo Médico" y Anexo T3 "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos"** con los anexos técnicos, folletos, catálogos, fotografías, imágenes, instructivos y/o manuales del fabricante, que envíe el licitante como sustento.

Se comprobará la congruencia entre la descripción técnica del licitante, indicada en el **Anexo T2 "Equipo Médico" y Anexo T3 "Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos"** y los documentos presentados para acreditar el registro sanitario y los certificados de calidad solicitados en el Anexo Técnico.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Para efectos de la evaluación de la propuesta técnica, el licitante deberá cumplir con la documentación solicitada en el apartado Documentación Técnica del presente documento, ya que se verificará documentalmente que se incluya la información, documentos y requisitos solicitados.

Para efectos de la evaluación, se tomarán en consideración los criterios siguientes:

a) Se verificará la inclusión de la totalidad de la información, los documentos y los requisitos técnicos solicitados.
b) Se verificará documentalmente que los equipos médicos, medicamentos y bienes de consumo del servicio ofertados cumplan con las especificaciones técnicas y requisitos solicitados en estos Términos y Condiciones, así como con aquellos que resulten de la junta de aclaraciones.
c) Se verificará la congruencia de los catálogos e instructivos que presenten los licitantes con lo ofertado en la proposición técnica.
d) Se verificará que presenten la totalidad de los escritos y documentos obligatorios que afectan la solvencia de las propuestas, requeridos en los apartados correspondientes, del presente documento y que estos se apeguen a las características solicitadas.
e) No se considerarán las propuestas, cuando no se oferte el 100% de lo solicitado en cada partida.

La falta de presentación de los escritos y documentos obligatorios señalados en el presente apartado de estos Términos y Condiciones, afectan la solvencia de las propuestas, o que éstos no se apeguen a las características solicitadas.

6. VISITAS A LAS INSTALACIONES DE LOS LICITANTES

No se requiere realizar visitas a las instalaciones de los licitantes.

7. NIVELES DE SERVICIO, PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCTIVAS

El licitante, durante la vigencia del contrato, deberá cumplir con los niveles de servicio descritos a continuación:

CONCEPTO	NIVELES DE SERVICIO
Puesta en operación de los equipos para la prestación del servicio de acuerdo a lo solicitado en el apartado: LUGAR, PLAZO Y CONDICIONES DE LA ENTREGA.	Dentro de los 90 (noventa) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del fallo.

CONCEPTO	NIVELES DE SERVICIO
Adecuación de las áreas específicas para la instalación de los equipos médicos que incluye, conexiones eléctricas, hidráulicas y cableados en los lugares en donde aplique para la correcta operación de los equipos conforme a las especificaciones técnicas del fabricante.	Dentro de los 90 (noventa) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del fallo. Se deberá contar con las adecuaciones ambientales, conexiones eléctricas, hidráulicas y de cableadas.
Reparación en caso de falla, (mantenimiento correctivo de los equipos y accesorios con los que se presta el servicio).	Dentro de las 24 (veinticuatro horas) en la Ciudad de México, 48 (cuarenta y ocho) horas en el resto de las unidades del interior de la República.
Sustitución de equipos y accesorios que por fallas en los mismos no queden reparados.	La sustitución se efectuará en caso de que no haya sido reparado, en un máximo de 24 horas en la Ciudad de México y 48 horas en el resto de las unidades del interior de la República.
Contar con soporte en línea para la asistencia técnica que funcione las 24 (veinticuatro) horas los 365 (trescientos sesenta y cinco) días del año, donde se reportan las fallas.	Posterior los 90 (noventa) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del fallo. En caso, de que la puesta a punto se realicé antes de los 90 días naturales, deberá contar a partir del inicio de la puesta en operaciones.
Capacitación inicial para el personal del Instituto asignado al Servicio de Anestesia, en el manejo de los equipos.	Dentro los 90 (noventa) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del fallo, en el caso de que el licitante adjudicado realice la puesta a punto antes de los 90 días naturales, contará el plazo a partir de la emisión y notificación del fallo y hasta el inicio de la puesta en operaciones.
Reemplazar los bienes de consumo que presenten defectos o vicios ocultos.	Se deben reemplazar dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes a que el licitante adjudicado reciba la notificación por escrito o por correo electrónico.
Capacitación continua para el personal del Instituto asignado al Servicio de Anestesia, en el manejo de los equipos.	Se iniciará a partir de la instalación de los equipos y puesta en marcha del servicio y debe considerarse su realización por lo menos una vez cada tres meses, cuya coordinación, supervisión y validación estará a cargo del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica y será a petición por escrito de este.
Realizar el Servicio de mantenimiento preventivo de los equipos según el Programa de Mantenimiento Preventivo.	Se realizará el mantenimiento preventivo con base en lo referido por el fabricante.

8. PENAS CONVENCIONALES.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Concepto	Unidad de medida	Penalización	Responsable de reportar el incumplimiento	Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena
Cuando el licitante adjudicado no entregue, instale y ponga a punto los equipos en la Unidad Médica adjudicada.	Por cada día natural de atraso a partir de que exceda los 90 (noventa) días naturales posteriores a la emisión y notificación del fallo.	2.5% diario, sobre el valor total de la factura del mes en que ocurrió la penalización, por cada día natural de atraso, sin incluir el IVA.	Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	Administrador del contrato
Cuando se determine que el licitante adjudicado no cuenta con soporte en línea para la asistencia técnica que funcione las 24 (veinticuatro) horas los 365 (trescientos sesenta y cinco) días del año, donde se reportan las fallas.	Por cada día natural de atraso que exceda de los 90 (noventa) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del fallo de la licitación.	2.5% diario, sobre el valor total de la factura del mes en que ocurrió la penalización, por cada día natural de atraso, sin incluir el IVA.	Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	Administrador del contrato
Cuando el licitante adjudicado no lleve a cabo la Capacitación Inicial para el personal del Instituto asignado al Servicio de Anestesia, en el manejo de los equipos.	Por cada día natural de atraso a partir de que exceda los 90 (noventa) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del fallo.	2.5% diario, sobre el valor total de la factura del mes en que ocurrió la penalización, por cada día natural de atraso, sin incluir el IVA.	Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	Administrador del contrato
Cuando el licitante adjudicado no reemplace los bienes de consumo que presenten defectos o vicios ocultos, dentro de los 5 (cinco) días hábiles	Por cada día natural de atraso en el canje de los bienes de consumo, que	2.5% diario, sobre el valor total de la factura del mes en que ocurrió la penalización,	Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado	

Concepto	Unidad de medida	Penalización	Responsable de reportar el incumplimiento	Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena
siguientes a que reciba la notificación por escrito o por correo electrónico.	presenten defectos o vicios ocultos.	por cada día natural de atraso, sin incluir el IVA.	de Departamento Clínico de Anestesiología	Administrador del contrato
Cuando no se realice el Servicio de mantenimiento preventivo de los equipos con base en lo referido por el fabricante.	Por cada día natural de atraso que no se haya realizado el tratamiento preventivo con base en lo referido por el fabricante.	2.5% diario, sobre el valor total de la factura del mes en que ocurrió la penalización, por cada día natural de atraso, sin incluir el IVA.	Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	Administrador del contrato

La pena convencional por atraso se calculará por cada día de incumplimiento, de acuerdo con el porcentaje de penalización establecido en estos términos y condiciones, que es del 2.5 % (dos punto cinco por ciento) aplicado al valor de la factura mismo que no deberá de ser mayor a la parte proporcional del importe de la garantía de cumplimiento del servicio, según corresponda. La suma de las penas convencionales no deberá exceder el importe de dicha garantía.

El Administrador del Contrato será el responsable de calcular y aplicar las penas convencionales, auxiliándose por el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología, en todos los casos se deberá determinar la causa por la cual el licitante adjudicado es acreedor a una penalización basada en la tabla de penalizaciones. Lo anterior conforme a lo establecido en los artículos 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 96 de su Reglamento y 4.3.3 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, por cada día de atraso de inicio en la prestación del servicio. La pena convencional se calculará conforme a lo siguiente:

Fórmula:

Pca = %d x nda x vspa.

Dónde:
%d=porcentaje determinado en la convocatoria, invitación, cotización, contrato o pedido por cada día de atraso en el inicio de la prestación del servicio.
Pca = pena convencional aplicable.
nda = número de días de atraso.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

vspa = valor de los servicios prestados con atraso, sin IVA.

La penalización se calculará a partir del día siguiente en que concluya el plazo establecido para el cumplimiento del concepto del servicio a sancionar, que deben realizarse previo al inicio de operación.

En ningún caso se deberá de autorizar el pago de los servicios sino se ha determinado, calculado y notificado al licitante adjudicado las penas convencionales aplicadas en términos de lo dispuesto en el contrato, así como su registro y validación en el Sistema Financiero PREI Millenium.

En caso de existir alguna pena convencional el Administrador del contrato le notificará al licitante adjudicado.

9. DEDUCTIVAS

Concepto	Unidad de Medida	Deducción	Limite de incumplimiento motivo de rescisión del contrato	Responsable de reportar el incumplimiento	Responsable del cálculo de notificación de la Deducción
Cuando el licitante adjudicado no realice las reparaciones necesarias en caso de falla (Mantenimiento correctivo de los equipos, accesorios con los que se presta el servicio) en el plazo máximo de 24 horas en la Ciudad de México y 48 horas en el resto de las unidades del interior de la República.	Cuando exceda las 24 horas en la ciudad de México y 48 horas en resto del interior de la República.	1 % (uno) % del valor de la factura del mes en que ocurrió la incidencia, por cada día natural de atraso.	El importe máximo total de la fianza por la partida adjudicada en que ocurrió la incidencia.	Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica,	Administrador del Contrato.
Cuando el licitante adjudicado haya incurrido en un periodo de treinta días en tres incidencias	Posterior a las 72 horas de recibir la tercera incidencia.	1 % (uno) % del valor de la factura del mes en que ocurrió la incidencia, por cada día	El importe máximo total de la fianza por la partida adjudicada en que ocurrió la incidencia.	Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de	Administrador del Contrato.

Concepto	Unidad de Medida	Deducción	Límite de incumplimiento motivo de rescisión del contrato	Responsable de reportar el incumplimiento	Responsable del cálculo de notificación de la Deducción
por causa de mantenimiento correctivo, deberá realizar el cambio de dicho equipo.		natural de atraso.		Anestesiología de la Unidad Médica	
Cuando el licitante adjudicado no entregue o entregue de manera parcial o deficiente los bienes de consumo, que deberán estar disponibles al momento de cada procedimiento, de acuerdo a la programación de cada unidad médica.	Al inicio de cada procedimiento.	1 % (uno) % del valor de la factura del mes en que ocurrió la incidencia, por cada día natural de atraso.	El importe máximo total de la fianza por la partida adjudicada en que ocurrió la incidencia.	Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	Administrador del Contrato.
Cuando el licitante adjudicado no realice la Capacitación continua para el personal del Instituto asignado al Servicio de Anestesia, en el manejo de los equipos médicos del SMI.	Capacitación continua al personal del Instituto, debe considerarse su realización por lo menos una vez cada tres meses, cuya coordinación, supervisión y validación estará a cargo del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departament	1% (uno)% diario del total de la factura del mes en que ocurrió la incidencia, por cada día natural de atraso de la fecha acordada con el licitante adjudicado	El importe máximo total de la fianza por la partida adjudicada en que ocurrió la incidencia.	Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	Administrador del Contrato.

ANEXOS

Concepto	Unidad de Medida	Deducción	Limite de incumplimiento motivo de rescisión del contrato	Responsable de reportar el incumplimiento	Responsable del cálculo de notificación de la Deducción
	o Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica y será c de este.				
Cuando el licitante adjudicado no reemplace los bienes de consumo que presenten defectos o vicios ocultos, dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes a que reciba la notificación.	Vicios ocultos o defectos en los Bienes de consumo.	1 % (uno) % diario del total de la factura del mes en que ocurrió la incidencia, por cada día natural de atraso, a partir del día natural seis posterior a que se dió notificación	El importe máximo total de la fianza por la partida adjudicada en que ocurrió la incidencia.	Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	Administrador del Contrato.

En el procedimiento para la aplicación de las deducciones, el Administrador del Contrato será responsable de calcular y aplicar la deducción por concepto u obligación, nivel de servicio y unidad de medida, auxiliado por el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica, Administrador y Jefe de Conservación de la Unidad Médica. En todos los casos se deberá determinar la causa por la cual el licitante adjudicado es acreedor a una deductiva basada en la tabla de deducciones, lo anterior conforme a lo establecido en los artículos 53 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 97 de su Reglamento y 4.3.3 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

En caso de existir alguna deductiva se notificará al licitante adjudicado mediante el Administrador del contrato a través del **Anexo T13 "Formato de notificación de deductivas del SMI-A".**

10. DEVOLUCIÓN POR DEFECTOS, VICIOS OCULTOS DE LOS BIENES O DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS.

La devolución y reposición de Bienes de Consumo será por cuenta y a cargo del licitante adjudicado, de acuerdo a lo establecido en los presentes Términos y Condiciones. Los montos a deducir se aplicarán en la factura que el licitante adjudicado presente para su cobro.

Las deducciones no podrán exceder del 10% del monto máximo total del contrato. El Instituto descontará las cantidades por concepto de deductivas de la factura que el licitante adjudicado presente para su cobro.

El licitante se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que, por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a causar al Instituto y/o a terceros, con motivo de las obligaciones pactadas en el contrato correspondiente, o bien, por los defectos o vicios ocultos en los bienes entregados, de conformidad con lo establecido en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

El Instituto podrá verificar el cumplimiento de los requisitos de calidad de los bienes, cuyas muestras utilizadas para este efecto, deberán ser repuestas por el licitante adjudicado sin costo para el Instituto, al área del IMSS que así lo solicité.

11. GARANTÍAS DE ANTICIPOS, CUMPLIMIENTO, DEFECTOS O VICIOS OCULTOS DE BIENES, CALIDAD DE SERVICIOS Y DE OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

El licitante adjudicado se obliga a entregar al Instituto a más tardar, dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la firma del contrato, una garantía de cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del contrato, mediante fianza expedida por compañía autorizada en los términos de la Ley Federal de Instituciones de Seguros y de Fianzas, a favor del "Instituto Mexicano del Seguro Social", por un monto equivalente al 10% (diez por ciento) sobre el importe máximo del contrato, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado (IVA), lo anterior de conformidad con los artículos 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 103 de su Reglamento; así como el numeral 4.24.4 inciso j) de las POBALINES.

El licitante adjudicado queda obligado a entregar al Instituto la póliza de fianza, apegándose al formato establecido en el Instituto.

Dicha garantía de cumplimiento del contrato será devuelta al licitante adjudicado una vez que el Instituto le otorgue autorización por escrito, para que este pueda solicitar a la afianzadora correspondiente la cancelación de la fianza, autorización que se entregará al proveedor, una vez que se formule el finiquito de sus servicios, para lo que solicitará su liberación mediante escrito en el domicilio de la Unidad Médica, indicado para solicitar la cancelación de la fianza, mismo en el caso de proceder se realizará la liberación y entrega de fianza original al proveedor.

12. FORMA DE PAGO

Se efectuarán pagos a "EL PROVEEDOR" una vez proporcionado los servicios, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 93 de su Reglamento, así como por lo establecido en los Términos y Condiciones que se agreguen al contrato.

El pago del servicio se realizará en "EL INSTITUTO", cuyos domicilios se relación en el Anexo correspondiente del contrato, una vez que el servicio haya sido proporcionado conforme al anexo técnico. El pago se realizará en pesos mexicanos, en los plazos normados por la Dirección de Finanzas en el "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos", sin que éstos rebasen los 20 (veinte) días naturales posteriores a aquel en que "EL PROVEEDOR" presente en las áreas de trámite de erogaciones la representación impresa del Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI), siempre y cuando se cuente con la suficiencia presupuestal, así como con la documentación comprobatoria que acredite la prestación de los servicios, y se indique en dicha documentación los servicios proporcionados, número de proveedor, número de contrato, número de fianza y denominación social de la afianzadora, en su caso.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

"EL PROVEEDOR" deberá expedir sus CFDI, en el esquema de facturación electrónica, con las especificaciones normadas por el Servicio de Administración Tributaria (SAT) a nombre del Instituto Mexicano del Seguro Social, con Registro Federal de Contribuyentes IMS421231I45, domicilio en Avenida Paseo de la Reforma número 476, Colonia Juárez, Código Postal 06600, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, en la Ciudad de México.

"EL PROVEEDOR", para cada uno de los pagos que efectivamente reciba, de acuerdo con esta cláusula, deberá de expedir a nombre de "EL INSTITUTO", el "CFDI con complemento para la recepción de pagos", también denominado "recibo electrónico de pago", el cual elaborará dentro de los plazos establecidos por las disposiciones fiscales vigentes y lo cargará en el portal de servicios a proveedores de la página de "EL INSTITUTO".

Para la validación de dichos comprobantes "EL PROVEEDOR" deberá cargar en internet, a través del portal de servicios a proveedores de la página de "EL INSTITUTO" el archivo en formato XML, la validez de los mismos será determinada durante la carga y únicamente los comprobantes válidos serán procedentes para pago.

El pago se realizará mediante transferencia electrónica de fondos, a través del esquema electrónico interbancario que "EL INSTITUTO" tiene en operación; para tal efecto, "EL PROVEEDOR" proporcionará con oportunidad su número de cuenta, CLABE, banco y sucursal, a menos que "EL PROVEEDOR" acredite en forma fehaciente la imposibilidad para ello.

El pago se depositará en la fecha programada, a través del esquema interbancario si la cuenta bancaria de "EL PROVEEDOR" está contratada con BANORTE, BBVA BANCOMER, HSBC, SCOTIABANK INVERLAT o a través del esquema interbancario vía SPEI (Sistema de Pagos Electrónicos Interbancarios), si la cuenta pertenece a un banco distinto a los antes mencionados.

El Administrador del Contrato será quien dará la autorización para que la Dirección de Finanzas proceda a su pago de acuerdo con lo normado en el anexo "Cuentas Contables" del "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos".

En ningún caso se deberá autorizar el pago de los servicios, si no se ha determinado, calculado y notificado a "EL PROVEEDOR" las penas convencionales o deducciones pactadas en el presente contrato, así como su registro y validación en el Sistema Financiero PREI Millenium.

"EL PROVEEDOR" se obliga a no cancelar ante el SAT los CFDI a favor de "EL INSTITUTO" previamente validados en el portal de servicios a proveedores, salvo justificación y comunicación por parte del mismo al administrador del contrato para su autorización expresa, debiendo éste informar a las áreas de trámite de erogaciones de dicha justificación y reposición del CFDI en su caso.

"EL PROVEEDOR" deberá entregar el CFDI a favor de "EL INSTITUTO" por el importe de la aplicación de la pena convencional por atraso.

Las Unidades Responsables del Gasto (URG) deberán registrar el contrato y su dictamen presupuestal en el Sistema PREI Millenium para el trámite de pago correspondiente.

"EL PROVEEDOR", durante la vigencia del presente contrato, se obliga a presentar a "EL INSTITUTO", junto con el CFDI respectivo la constancia positiva y vigente emitida por el INFONAVIT y la "Opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social", vigente y positiva, la cual puede

ser consultada a través de la página electrónica http://www.imss.gob.mx/tramites/cumplimiento-obligaciones, en los términos requeridos por "EL INSTITUTO". (En caso de aplicar).

Los servicios cuya recepción no genere alta a través del SAI ni realice al PREI Millenium de manera electrónica, deberán contener la firma de recepción y de autorización para el trámite de pago de acuerdo a lo establecido en el "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos" vigente, así como el Acta de Entrega-Recepción (en caso de aplicar).

Para que "EL PROVEEDOR" pueda celebrar un contrato de cesión de derechos de cobro, deberá notificarlo por escrito a "EL INSTITUTO" con un mínimo de 5 días naturales anteriores a la fecha de pago programada; el administrador del contrato o, en su caso, el Titular del Área Requirente, deberá entregar los documentos sustantivos de dicha cesión al área responsable de realizar el proceso, conforme al "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y la constitución, modificación, cancelación, operación y control de fondos fijos".

De igual forma procederá en caso de que celebre contrato de cesión de derechos de cobro a través de factoraje financiero conforme al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo.

En caso de que "EL PROVEEDOR" reciba pagos en exceso deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso más los intereses correspondientes, conforme a la tasa que establezca la Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los intereses se calcularán sobre las cantidades en exceso y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de "EL INSTITUTO".

En caso de que "EL PROVEEDOR" presente su CFDI con errores o deficiencias, conforme a lo previsto en los artículos 89 y 90 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, "EL INSTITUTO" dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes a la recepción de la misma, indicará por escrito a "EL PROVEEDOR" las deficiencias o errores que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la entrega del citado escrito y hasta que "EL PROVEEDOR" presente las correcciones no se computará dentro del plazo estipulado para el pago.

El administrador del contrato llevará a cabo la valoración de la procedencia del pago por concepto de gastos no recuperables conforme a lo previsto en los artículos 101 y 102 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en relación con los artículos 38, 46, 54 Bis y 55 Bis, segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, previa solicitud por escrito a "EL PROVEEDOR", acompañada de los documentos siguientes:

- Copia de la identificación oficial vigente con fotografía y firma de la persona que haya realizado los trámites relacionados con el procedimiento de contratación.
- El CFDI que reúna los requisitos de los artículos 29 y 29-A del CFF, 37 al 40 del RCFF y, en su caso, la Resolución de la Miscelánea Fiscal del Ejercicio que corresponda.
- La solicitud la realizará al administrador del contrato para la determinación de la procedencia del pago y, en su caso, elaborar el finiquito y remitirlo para el pago respectivo a la Coordinación de Contabilidad y Trámite de Erogaciones, dependiente de la Dirección de Finanzas, o ante la Jefatura de Servicios de Finanzas o de la UMAE correspondiente. (Eliminar lo marcado cuando el pago se efectúe a Nivel Central o ante los Órganos de Operación Administrativa Desconcentrada).

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

El pago de los servicios quedará condicionado proporcionalmente al pago que "EL PROVEEDOR" deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso y/o por concepto de deducciones. En ambos casos, "EL INSTITUTO" realizará las retenciones correspondientes sobre el CFDI que se presente para pago. En el entendido de que en el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de dichas penalizaciones, ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento, de conformidad con lo establecido por el artículo 95 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Con referencia al Oficio No. 09 9001 600 000/018 de fecha 16 de febrero del presente año signado por la Unidad de Operación Financiera, se realiza la simplificación de los requisitos en general para procesar pagos de los capítulos 2000 y 3000 del COG, siendo los siguientes:

- Evidencia de la existencia de un convenio o contrato, o del documento con el que se justifique la existencia de una obligación del IMSS para el pago de una contraprestación;
- Representación impresa del comprobante fiscal digital por internet (CFDI) por los bienes o servicios prestados al IMSS.
- Opinión positiva de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social.
- El pago se realizará en pesos mexicanos.
- El pago se realizará en una sola exhibición.
- No habrá otorgamiento de anticipos.

13. MECANISMOS DE COMPROBACIÓN

El Instituto realizará el pago de la prestación del Servicio Médico Integral para Anestesia, de acuerdo reporte mensual, **FORMATO T10 "Reporte Mensual de Procedimientos Realizados"** avalados mediante la firma del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología, a más tardar el último día hábil del mes y también deberán estar firmados por el Administrador del Contrato así como por el representante legal del licitante adjudicado, dicho reporte podría llevarse a cabo de acuerdo a las revisiones semanales de productividad realizadas entre el licitante adjudicado y el Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología, de cada una de las unidades médicas.

Se entregará original y copia de la factura que reúna los requisitos fiscales respectivos, en la que se indique el servicio prestado, reporte mensual de procedimientos realizados por el proveedor, debidamente conciliado por la unidad médica, número de proveedor, número de contrato, número de fianza y denominación social de la afianzadora, misma que deberá ser entregada en el Departamento de Finanzas de la Unidad Médica.

El licitante adjudicado deberá presentar a la fecha del corte de los servicios, la representación impresa del comprobante fiscal digital (factura electrónica) y el Anexo T10 "Reporte Mensual de Procedimientos Realizados", en el periodo obtenido del sistema de información, en caso de que el licitante adjudicado no cuente con sistema de información y mensajería HL7 certificado y/o documentos que entregarán para su autorización al Administrador del Contrato, internamente serán validados por parte del jefe o encargado del servicio, el Subdirector Administrativo y el Director de la Unidad, a más tardar 5 (cinco) días hábiles posteriores a la fecha indicada, la presentación impresa del comprobante fiscal digital (factura electrónica) deberá referir a los procedimientos efectivos realizados que se encuentran señaladas en el reporte.

El pago de los servicios se efectuará en pesos mexicanos, a los 20 (veinte) días naturales posteriores a la entrega de la presentación impresa del comprobante fiscal digital y documentación comprobatoria

que acredite la entrega de los servicios de conformidad con lo normado en el "Procedimiento para la recepción, glosa y aprobación de documentos presentados para trámite de pago y constitución de fondos fijos", así como del Anexo T10 "Reporte mensual de procedimientos efectivos realizados" en el periodo, ambos documentos deberán estar previamente autorizados por el Administrador del Contrato en caso de que el licitante adjudicado no cuente con sistema de información y mensajería HL7 certificado y la información se envía en archivo de texto, adicionalmente entregará documentación de recepción de los servicios por el derechohabiente en donde se haya prestado el servicio, de lunes a viernes en un horario de 9:00 a 14:00 horas previa validación y autorización para tal efecto realice el (INDICAR EL CARGO DEL TITULAR QUE ADMINISTRA EL CONTRATO) en su carácter de Administrador.

Con referencia al Oficio No. 09 9001 600 000/018 de fecha 16 de febrero del presente año signado por la Unidad de Operación Financiera, se realiza la simplificación de los requisitos en general para procesar pagos de los capítulos 2000 y 3000 del COG siendo los siguientes:

- Evidencia de la existencia de un convenio o contrato, o del documento con el que se justifique la existencia de una obligación del IMSS para el pago de una contraprestación;
- Representación impresa del comprobante fiscal digital por Internet (CFDI) por los bienes o servicios prestados al IMSS; y
- Opinión positiva de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social.
- El pago se realizará en pesos mexicanos
- El pago se realizará en una exhibición.

Lo anterior con base en lo señalado en el numeral 4.24.4 inciso k y m de las "Políticas, bases y lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios del IMSS" (POBALINES).

14. OTORGAMIENTO DE ANTICIPOS

No aplica.

15. FORMA Y TÉRMINOS EN QUE SE REALIZARÁ LA VERIFICACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL SERVICIO Y LA ACEPTACIÓN DEL MISMO

La verificación del servicio se llevará a cabo por el siguiente personal: Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología, mediante los registros, reportes, incidencias, informes o documentos a que haya a lugar como se detalla en la siguiente tabla:

Responsable de Reportar Incumplimientos.	Actividad	Documentos Involucrados y de los Cuales se hará Entrega Copia al Administrador del Contrato.
Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	1. Verifica que la recepción e instalación del equipo médico, se lleve a cabo, dentro de los 90 (noventa) días naturales contados a partir de la emisión y notificación del fallo.	A. Anexo T14 Recepción del equipamiento para SMI Anestesia.
Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento	2. Verificar que el licitante adjudicado entregue al inicio de la prestación del servicio a los responsables, los documentos involucrados,	B. Anexo T4 Programa de mantenimiento preventivo.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Responsable de Reportar Incumplimientos.	Actividad	Documentos Involucrados y de los Cuales se hará Entrega Copia al Administrador del Contrato.
Clínico de Anestesiología	referentes al Anexo T4 "Programa de mantenimiento preventivo".	
Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	3. Revisar que se lleve a cabo la capacitación dentro de los 90 (noventa) días naturales posteriores a la emisión y notificación fallo o de acuerdo con el número de días programado dentro de su propuesta.	C. Anexo T7 Programa de capacitación. D. Anexo T8 Registro de asistencia del personal al programa de capacitación.
Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	4. Verificará que se lleve a cabo el programa de mantenimiento preventivo y se registren las firmas de conformidad en la Bitácora.	E. Anexo T5 Bitácora de mantenimiento preventivo/ correctivo.
Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología	5. Informar oportunamente al área contratante, de los incumplimientos del licitante adjudicado para el caso de que se requiera llevar a cabo rescisión del contrato, debiendo precisar en qué consisten las obligaciones contractuales incumplidas, relacionándolas con la(s) cláusula(s) correspondientes.	F. Documentación original que soporte el incumplimiento.

16. ACCIONES POSTERIORES A LA FIRMA DEL CONTRATO Y PREVIO AL INICIO DEL SERVICIO.

El licitante adjudicado, tendrá la responsabilidad de ejecutar las tareas técnicas y administrativas necesarias para programar el inicio del servicio dentro de los 91 (noventa y un) días naturales posteriores a la emisión y notificación del fallo, en coordinación con el Administrador del Contrato de las Unidades Médicas del Instituto que le haya sido adjudicada, a fin de garantizar el inicio de operación del Servicio Médico Integral para Anestesia.

17. OBLIGACIONES DEL LICITANTE ADJUDICADO A LA CONCLUSIÓN DEL CONTRATO.

Dentro de su proposición el licitante deberá considerar que, en caso de resultar adjudicado, al término del contrato deberá coordinar la logística de entrega de instalaciones y el retiro del equipamiento con el nuevo licitante adjudicado, en su caso, a fin de realizar una transición que permita que el Instituto cuente de manera ininterrumpida con el SMI-A. Al término de la prestación del servicio, el licitante adjudicado se obligará a retirar el equipamiento que son de su propiedad, sin dañar las instalaciones del Instituto, previo acuerdo con las autoridades de la Unidad Médica correspondiente, asumiendo a

su cargo los gastos que se generen por este concepto, dejando constancia de lo anterior mediante acta-entrega de las instalaciones a entera satisfacción del Instituto.

18. TERMINACIÓN DEL CONTRATO.

Al término de la vigencia del contrato, el licitante adjudicado se obliga a retirar los equipos que son de su propiedad, para el cumplimiento del contrato, sin dañar las instalaciones del Instituto, en un plazo no mayor de 15 días hábiles, previo acuerdo con las autoridades de la unidad médica correspondiente, asumiendo los gastos que se generen por este concepto.

El Administrador del Contrato (UMAE/OOAD), según corresponda, será el responsable de notificar al Licitante Adjudicado de la fecha de terminación del mismo y del retiro del equipamiento de su propiedad, con 15 días naturales de anticipación.

La devolución de las instalaciones por parte del Licitante Adjudicado se hará constar en el Acta que levantará el Administrador del Contrato.

19. MODIFICACIONES AL CONTRATO.

De conformidad con lo establecido en el artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como en los artículos 91 y 92 su Reglamento, el Instituto podrá celebrar por escrito convenio modificatorio al contrato dentro de la vigencia del mismo.

20. LISTADO DE ANEXOS TÉCNICOS.

T1	• Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos. • Anexo detallado del Anexo T1 "Requerimiento de mínimos y máximos de procedimientos anestésicos.
T2	Equipo Médico Máquinas de anestesia: • Máquinas de anestesia avanzada. • Máquinas de anestesia intermedia. Monitor asociado a la máquina de anestesia: • Monitor de signos vitales avanzado. • Monitor de signos vitales intermedio. Equipo de Apoyo para el Servicios de Anestesia: • Monitor gasto cardiaco. • Monitor de profundidad de hipnosis. • Ultrasonido para procedimientos. • Videolaringoscopio. • Laringoscopios. • Ventilador de traslado pediátrico-adulto. • Ventilador de traslado Neonatal. • Monitor de Signos Vitales parta Traslado de Pacientes. • Bomba de TCI.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

	• Sábana térmica con aire caliente. • Unidad termorreguladora. • Sistema de calentamiento de líquidos, fluidos y soluciones de infusión. • Tanque de Oxígeno. • Monitor avanzado de signos vitales con índice de variabilidad pletismográfica, metahemoglobina, carboxihemoglobina Fibrobroncoscopio Pediátrico. • Fibrobroncoscopio Adulto.
T3	Bienes de consumo y medicamentos que integran el paquete para procedimientos anestésicos en: • Anestesia General Balanceada Adulto. • Anestesia General de Alta Especialidad. • Anestesia General Endovenosa. • Anestesia General Balanceada Pediátrica. • Anestesia Loco Regional. • Sedación. • Anestesia de Alta Especialidad en Neurocirugía. • Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Hepático. • Anestesia de Alta Especialidad en Trasplante Renal. • Cuidados Anestésicos Monitoreados.
T4	Programa de mantenimiento preventivo.
T5	Bitácora de mantenimiento preventivo/ correctivo.
T6	Concentrado de indicadores del Servicio Médico Integral para Anestesia por Unidad Médica.
T7	Programa de capacitación.
T8	Registro de asistencia del personal al programa de capacitación.
T9	Directorio de Unidades Médicas.
T10	Reporte Mensual de Procedimientos Realizados.
T11	Control Semanal de Dotación de Bienes de Consumo.
T12	Asignación de Equipo Médico.
T13	Formato de notificación de deductivas del Servicio Médico Integral para Anestesia.
T14	Recepción del equipamiento para SMI para Anestesia.
T15	Designación de supervisor en instalación y mantenimiento.
T16	Carta a compromiso de equipo médico que avale los 3 años 0 meses de Fabricación (a partir de mayo 2020).

T17	Propuesta para evaluación técnica documental.
T18	Relación de marcas, modelo de equipo médico.
T19	Reporte de Incidencias.
T20	Registro de Anestesia y Recuperación.
T21	Acuerdo de Confidencialidad
T22	Carta relativa a la obligación del licitante adjudicado, de realizar los trabajos necesarios de adecuación a las instalaciones de cada unidad médica que corresponda
T23	Reporte de Gestión y Control del SMI-A
T24	Indicadores de la prestación del Servicio Médico Integral para Anestesia
T25	Registro de causas de diferimiento de Procedimientos Anestésicos
T26	Encuesta del Nivel de Satisfacción del "Paciente" usuario del Servicio Médico Integral para Anestesia
T27	Apego del SMI-A a los estándares del Consejo de Salubridad General
T28	Encuesta del Nivel de Satisfacción del Médico Anestesiólogo
T29	Control de productividad del licitante adjudicado por Unidad Médica del Servicio Médico Integral para Anestesia.
T30	Reporte mensual por el licitante adjudicado de cada bien de consumo y medicamentos por Unidad Médica con el Servicio Médico Integral para Anestesia.
T31	Reporte mensual del licitante adjudicado de incidencias de los equipos del Servicio Médico Integral para Anestesia por Unidad Médica.
T32	"Relación del 20% de equipo médico, bienes de consumo y medicamentos, pendientes de entrega de los registros sanitarios y certificados de calidad"
T33	"Reporte individual de procedimientos, bienes de consumo y medicamentos"

21. SERVIDORES PÚBLICOS RESPONSABLES DE ADMINISTRAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

Administrador del Contrato	Auxiliares del Administrador del Contrato
OOAD Titular o Encargado de la Jefatura de Servicios Administrativos.	• Jefe o Encargado de Servicios de Prestaciones Médicas. • Director de la Unidad Médica. • Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología
UMAE Titular o Encargado de la Dirección Administrativa.	• Director Médico de la UMAE. • Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología • Titular de la División de Ingeniería Biomédica.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA"

Con fundamento en el Artículo 39 último párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el Instituto se reserva el derecho de autentificar los documentos presentados en cualquier momento.

Lugar: Ciudad de México a 05 de abril de 2023

Firma de los responsables:

Autorizó	Revisó
Dra. Karla Adriana Espinosa Bautista Coordinadora de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo	**Dr. Nemesio Ponce Sánchez** Coordinador Técnico de Servicios Médicos Indirectos

Elaboró
Dr. Eduardo Monsivais Huertero Jefe de Área de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos

ANEXO 3 (TRES)

"PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA DE "EL PROVEEDOR" (CD), PRECISIONES A LA CONVOCATORIA, ACTA DE FALLO Y OFICIO NÚMERO 09 53 84 61 1CFE/2023/007374"

OBJETO SIN

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SIN TEXTO

Ciudad de México, a 14 de junio de 2023

Precisiones Convocatoria SMI-A

Precisiones a la Convocatoria de la Licitación Pública Electrónica Internacional bajo Cobertura de los Tratados de Libre Comercio LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023

Número de Precisión	Anexo Técnico y Términos y Condiciones	Dice	Debe decir
1	d) CONDICIONES DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES	En caso de deficiencia en la calidad de los insumos la Unidad Médica podrá solicitar el cambio de los mismos por otros que cumplan con la calidad solicitada, sin costo adicional al Instituto, con base en lo enunciado en los Niveles de Servicio. ...(Inserción)... Cuando por causas relativas a los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo que ameriten la suspensión de la operación de los equipos médicos, se deberá resolver o dar apoyo técnico en un plazo no mayor a 24 (veinticuatro) horas en la Ciudad de México y 48 (cuarenta y ocho) horas en el resto de las unidades del interior de la República, contadas a partir de la notificación del Instituto al licitante adjudicado a través del reporte entregado vía electrónica y/o presencial.	En caso de deficiencia en la calidad de los insumos la Unidad Médica podrá solicitar el cambio de los mismos por otros que cumplan con la calidad solicitada, sin costo adicional al Instituto, con base en lo enunciado en los Niveles de Servicio. El licitante adjudicado deberá utilizar los insumos médicos que forman parte del inventario del Instituto Mexicano del Seguro Social y que le entregue para el otorgamiento del servicio, en cuyo caso el licitante adjudicado deberá expedir la nota de crédito correspondiente para descontar el costo unitario del mismo, conforme al precio oficial que para tal efecto proporcione el IMSS, el cual debe considerar al menos la recuperación del costo directo. En razón a lo anterior, dentro de los cinco días hábiles siguientes contados a partir de la emisión y notificación del fallo, se realizará una mesa de trabajo entre el licitante adjudicado, la Coordinación de Control de Abasto, y la Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo a través de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos, ambas del IMSS, en la que se definirán, entre otras cosas, el mecanismo para llevar a cabo la entrega de los insumos médicos, así como las cantidades de los mismos. Cuando por causas relativas a los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo que

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

2023 Francisco VILLA

			ameriten la suspensión de la operación de los equipos médicos, se deberá resolver o dar apoyo técnico en un plazo no mayor a 24 (veinticuatro) horas en la Ciudad de México y 48 (cuarenta y ocho) horas en el resto de las unidades del interior de la República, contadas a partir de la notificación del Instituto al licitante adjudicado a través del reporte entregado vía electrónica y/o presencial.
2	**4.2.1 LA PROPUESTA TÉCNICA DEBE CONTENER:**	**4.2.1** La propuesta técnica debe contener: • Descripción amplia y detallada del "Servicio Médico Integral para Anestesia", de acuerdo a lo solicitado en el Anexo Técnico, Términos y Condiciones y toda aquella información que forma parte de la presente contratación. • Identificación clara de la(s) partida(s) ofertada(s) en las que participa. • Equipo Médico ofertado identificado por partida(s) ofertada(s) en la(s) que participa. • Bienes de consumo y medicamentos identificados por partida(s) ofertada(s) en la(s) que participa y de más aspectos requeridos para la contratación. **...(Inserción)** **4.2.2** El licitante adjudicado deberá proporcionar la asistencia técnica...	**4.2.1** La propuesta técnica debe contener: • Descripción amplia y detallada del "Servicio Médico Integral para Anestesia", de acuerdo a lo solicitado en el Anexo Técnico, Términos y Condiciones y toda aquella información que forma parte de la presente contratación. • Identificación clara de la(s) partida(s) ofertada(s) en las que participa. • Equipo Médico ofertado identificado por partida(s) ofertada(s) en la(s) que participa. • Bienes de consumo y medicamentos identificados por partida(s) ofertada(s) en la(s) que participa y de más aspectos requeridos para la contratación. • Escrito en hoja membretada con formato libre en el que manifieste que en caso de ser adjudicado se compromete a utilizar los insumos médicos que forman parte del inventario del Instituto Mexicano del Seguro Social y que le entregue para el otorgamiento del servicio, en cuyo caso el licitante adjudicado deberá expedir la nota de crédito correspondiente para descontar el costo unitario del mismo, conforme al precio oficial que para tal efecto proporcione el IMSS, el cual debe considerar al menos la recuperación del costo directo. **4.2.2** El licitante adjudicado deberá proporcionar la asistencia técnica...

3	12. FORMA DE PAGO	• El pago se realizará en una sola exhibición. • No habrá otorgamiento de anticipos **...(Inserción)** 13. MECANISMOS DE COMPROBACIÓN	• El pago se realizará en una sola exhibición. • No habrá otorgamiento de anticipos Finalmente, como se describió en el apartado d) Condiciones, el licitante adjudicado deberá utilizar los insumos médicos que forman parte del inventario del Instituto Mexicano del Seguro Social y que le entregue para el otorgamiento del servicio, en cuyo caso el licitante adjudicado deberá expedir la nota de crédito correspondiente para descontar el costo unitario del mismo, conforme al precio oficial que para tal efecto proporcione el IMSS, el cual debe considerar al menos la recuperación del costo directo. 13.MECANISMOS DE COMPROBACIÓN
4	3. BIENES DE CONSUMO DEL ANEXO TÉCNICO	Si alguno de los bienes de consumo básico presentara alguna falla o defecto, el proveedor deberá sustituirlo de inmediato por otro de iguales características a las requeridas, sin costo adicional para el Instituto. **...(Inserción)**	Si alguno de los bienes de consumo básico presentara alguna falla o defecto, el proveedor deberá sustituirlo de inmediato por otro de iguales características a las requeridas, sin costo adicional para el Instituto. Así mismo, el licitante adjudicado deberá utilizar los insumos médicos que forman parte del inventario del Instituto Mexicano del Seguro Social y que le entregue para el otorgamiento del servicio, en cuyo caso el licitante adjudicado deberá expedir la nota de crédito correspondiente para descontar el costo unitario del mismo, conforme al precio oficial que para tal efecto proporcione el IMSS, el cual debe considerar al menos la recuperación del costo directo. En razón a lo anterior, dentro de los cinco días hábiles siguientes contados a partir de la emisión y notificación del fallo, se realizará una mesa de trabajo entre el licitante adjudicado, la Coordinación de Control de Abasto, y la Coordinación

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS
2023
Francisco VILLA

			de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo a través de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos, ambas del IMSS, en la que se definirán, entre otras cosas, el mecanismo para llevar a cabo la entrega de los insumos médicos, así como las cantidades de los mismos.
5	4. MEDICAMENTOS DEL ANEXO TÉCNICO	El no presentar, el 100% de los documentos señalados en el inciso a, b, c, d, e y f en su propuesta técnica; será causal de desechamiento. ...(Inserción)	El no presentar, el 100% de los documentos señalados en el inciso a, b, c, d, e y f en su propuesta técnica; será causal de desechamiento. Así mismo, el licitante adjudicado deberá utilizar los insumos médicos que forman parte del inventario del Instituto Mexicano del Seguro Social y que le entregue para el otorgamiento del servicio, en cuyo caso el licitante adjudicado deberá expedir la nota de crédito correspondiente para descontar el costo unitario del mismo, conforme al precio oficial que para tal efecto proporcione el IMSS, el cual debe considerar al menos la recuperación del costo directo. En razón a lo anterior, dentro de los cinco días hábiles siguientes contados a partir de la emisión y notificación del fallo, se realizará una mesa de trabajo entre el licitante adjudicado, la Coordinación de Control de Abasto, y la Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo a través de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos, ambas del IMSS, en la que se definirán, entre otras cosas, el mecanismo para llevar a cabo la entrega de los insumos médicos, así como las cantidades de los mismos.

Autorizó	Validó	Elaboró
Dra. Karla Adriana Espinosa Beutista	**Dr. Nemesio Ponce Sánchez**	**Mtra. Vanessa Elizabeth López González**
Titular de la Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo	Titular de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos	Jefe de Área en la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos

2023 Francisco VILLA

Ciudad de México, a 3 de mayo de 2023

Precisiones a la Convocatoria SMI-A

Precisiones a la Convocatoria de la Licitación Pública Electrónica Internacional bajo Cobertura de los Tratados de Libre Comercio LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023

Precisión 1

Número de Precisión	Anexo T2 Equipo Médico	Dice	Debe Decir
1	19.15.1	Garantía de disponibilidad de piezas y partes originales por 5 años	No se considera, debido a que la garantía de disponibilidad de piezas y partes originales están integradas en la adquisición de equipos, no así de servicios médicos integrales, toda vez que es responsabilidad del licitante que resulte adjudicado los mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos médicos.

Precisión 2

Número de Precisión	Anexo T2 Equipo Médico	Dice	Debe Decir
2	1.2.1	Suministrar **dos vaporizadores a** elección del usuario **(sevoflurane o isoflurane)**	Suministrar **dos vaporizadores (sevoflurane o isoflurane)**

Precisión 3

Número de Precisión	Anexo T2 Equipo Médico	Dice	Debe Decir
3	**4.2.7 Licencias, permisos, registros, certificados o autorizaciones que debe cumplir o**	Aviso de previsión vigente para manejo de narcóticos Tipo I y II, de acuerdo a la marca ofertada, o bien éste último, presentar documento	De acuerdo a la normatividad vigente por COFEPRIS no es requerido para distribución y

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS
2023
Francisco
VILLA

	aplicarse al servicio a contratar	oficial emitido por la COFEPRIS que lo exima de tal requisito.	almacenamiento por lo tanto no se solicita.

Precisión 4

Número de Precisión	Anexo T2 Equipo Médico	Dice	Debe Decir
4	13.11	Que permita la inclusión de protocolos por el usuario con un mínimo de 15 pre-establecidos	Que permita la inclusión de protocolos por el usuario con un mínimo de 13 pre-establecidos

Precisión 5

Número de Precisión	Anexo T2 Equipo Medico	Dice	Debe Decir
5	11.10	Peso del monitor no menor a 2.5 kg.	Ofertar peso conforme a características de cada fabricante

Precisión 6

Número de Precisión	Anexo T2 Equipo Médico	Dice	Debe Decir
6	20.15.1	Garantía de disponibilidad de piezas y partes originales por 5 años	No se considera, debido a que la garantía de disponibilidad de piezas y partes originales están integradas en la adquisición de equipos, no así de servicios médicos integrales, toda vez que es responsabilidad del licitante que resulte adjudicado los mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos médicos.

Precisión 7

Número de Precisión	Anexo T2 Equipo Médico	Dice	Debe Decir
7	2.2.1	Suministrar **dos vaporizadores a** elección del usuario **(sevoflurane o isoflurane)**	Suministrar **dos vaporizadores (sevoflurane o isoflurane)**

Precisión 8

Número de Precisión	Términos y Condiciones. Deductivas /Unidad de Medida	Dice	Debe Decir
8	10.2	Capacitación continua al personal del instituto, debe considerarse su realización por lo menos una vez cada tres meses, cuya coordinación, supervisión y validación estará a cargo del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica y será c de este.	Capacitación continua al personal del instituto, debe considerarse su realización por lo menos una vez cada tres meses, cuya coordinación, supervisión y validación estará a cargo del Jefe o Encargado del Servicio de Anestesiología o Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Anestesiología de la Unidad Médica y será a petición por escrito de este.

Dr. Nemesio Ponce Sánchez	**Dr. Eduardo Monsivais Huertero**
Coordinador Técnico de Servicios Médicos Indirectos	Jefe de Área Médica en la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

2023 Francisco VILLA

SIN TEXTO

Ciudad de México, a 31 de mayo de 2023

Precisiones Convocatoria SMI-A

Precisiones a la Convocatoria de la Licitación Pública Electrónica Internacional bajo Cobertura de los Tratados de Libre Comercio LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023

Servicio Médico Integral para Anestesia (SMI-A)

Número de Precisión	Anexo Técnico y Términos y Condiciones	Dice	Debe decir
1	**Anexo Técnico 2.1 Asignación de Equipo Médico.**	Con base en lo anterior, no se aceptarán propuestas de equipos correspondientes a saldos o remanentes que ostenten las leyendas "Only Export" ni "Only Investigation", descontinuados o cuyo uso no se autorice en el país de origen, o que cuenten con alertas médicas o de concentraciones por parte de las Autoridades Sanitarias en México (COFEPRIS), en Estados Unidos por parte de la Food & Drug Administration (FDA), o de la Comunidad Económica Europea (CE), según corresponda. **... (Inserción)**	Con base en lo anterior, no se aceptarán propuestas de equipos correspondientes a saldos o remanentes que ostenten las leyendas "Only Export" ni "Only Investigation", descontinuados o cuyo uso no se autorice en el país de origen, o que cuenten con alertas médicas o de concentraciones por parte de las Autoridades Sanitarias en México (COFEPRIS), en Estados Unidos por parte de la Food & Drug Administration (FDA), o de la Comunidad Económica Europea (CE), según corresponda. Así mismo, al tratarse de un servicio médico integral, el cual no constituye una adquisición de bienes, sino un servicio integral conformado por equipo médico y sus accesorios, instrumental quirúrgico y bienes de consumo compatibles con el equipo médico y entre sí, así como la capacitación del personal para su uso y manejo, los cuales no pasan a ser propiedad del Instituto, sino que solo tienen por objeto la prestación del servicio, por lo que al final de la vigencia del contrato son retirados por el proveedor, es

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS
2023

			necesario acreditar el origen del equipo médico ya sea nacional o de alguno de los países con los que el gobierno de los Estados Unidos Mexicanos tiene celebrado un tratado de libre comercio con capítulo de compras.
2	**Anexo Técnico 3. Bienes de Consumo.**	Si alguno de los bienes de consumo básico presentara alguna falla o defecto, el proveedor deberá sustituirlo de inmediato por otro de iguales características a las requeridas, sin costo adicional para el Instituto. **... (Inserción)**	Si alguno de los bienes de consumo básico presentara alguna falla o defecto, el proveedor deberá sustituirlo de inmediato por otro de iguales características a las requeridas, sin costo adicional para el Instituto. Así mismo, al tratarse de un servicio médico integral, el cual no constituye una adquisición de bienes, sino un servicio integral conformado por equipo médico y sus accesorios, instrumental quirúrgico y bienes de consumo compatibles con el equipo médico y entre sí, así como la capacitación del personal para su uso y manejo, los cuales no pasan a ser propiedad del Instituto, sino que solo tienen por objeto la prestación del servicio, por lo que al final de la vigencia del contrato son retirados por el proveedor, no es necesario acreditar el origen de los bienes de consumo ya sean nacionales o de alguno de los países con los que el gobierno de los Estados Unidos Mexicanos tiene celebrado un tratado de libre comercio con capítulo de compras.
3	**Anexo Técnico. 4. Medicamentos**	El no presentar, el 100% de los documentos señalados en el inciso a, b, c, d, e y f en su propuesta técnica; será	El no presentar, el 100% de los documentos señalados en el inciso a, b, c, d, e y f en su propuesta técnica; será causal

		causal de desechamiento **... (Inserción)**	de desechamiento Así mismo, al tratarse de un servicio médico integral, el cual no constituye una adquisición de bienes, sino un servicio integral conformado por equipo médico y sus accesorios, instrumental quirúrgico y bienes de consumo compatibles con el equipo médico y entre sí, así como la capacitación del personal para su uso y manejo, los cuales no pasan a ser propiedad del instituto, sino que solo tienen por objeto la prestación del servicio, por lo que al final de la vigencia del contrato son retirados por el proveedor, no es necesario acreditar el origen de los medicamentos, ya sean nacionales o de alguno de los países con los que el gobierno de los Estados Unidos Mexicanos tiene celebrado un tratado de libre comercio con capítulo de compras.
4	**Anexo Técnico 5. Registros Sanitarios de Equipo Médico**	Adicionalmente, en su propuesta técnica deberá presentar en el **Anexo T32 "Relación del 20% de equipo médico, bienes de consumo y medicamentos, pendientes de entrega de los registros sanitarios"**, la relación de equipo médico, y bienes de consumo y medicamentos ofertados por partida, pendientes de Registros Sanitarios considerados para ser entregados de conformidad al párrafo anterior.	Adicionalmente, en su propuesta técnica deberá presentar en el **Anexo T32 "Relación del 20% de equipo médico, bienes de consumo y medicamentos, pendientes de entrega de los registros sanitarios"**, la relación de equipo médico, y bienes de consumo y medicamentos ofertados por partida, pendientes de Registros Sanitarios considerados para ser entregados de conformidad al párrafo anterior. Por su parte, se especifica que

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

		... (Inserción) A continuación se describe una tabla con los equipos médicos, bienes de consumo y medicamentos que requieren y no requieren registro sanitario:	al no ser necesario acreditar el origen del equipo médico, bienes consumo y medicamentos ya sean nacionales o de alguno de los países con los que el gobierno de los Estados Unidos Mexicanos tiene celebrado un tratado de libre comercio con capítulo de compras, bastará con presentar el Registro Sanitario de conformidad con los puntos solicitados en el presente apartado, sin que sea causal de desechamiento, que estos mismos registros indiquen cualquier origen de fabricación del equipo médico, bienes de consumo y medicamentos. A continuación se describe una tabla con los equipos médicos, bienes de consumo y medicamentos que requieren y no requieren registro sanitario:
5	**Términos y Condiciones 4.2.9 Registros Sanitarios.**	Adicionalmente, en su propuesta técnica deberá presentar en el **Anexo T32 "Relación del 20% de equipo médico, bienes de consumo y medicamentos, pendientes de entrega de los registros sanitarios"**, la relación de equipo médico, y bienes de consumo y medicamentos ofertados por partida, pendientes de Registros Sanitarios considerados para ser entregados de conformidad al párrafo anterior. **... (Inserción)**	Adicionalmente, en su propuesta técnica deberá presentar en el **Anexo T32 "Relación del 20% de equipo médico, bienes de consumo y medicamentos, pendientes de entrega de los registros sanitarios"**, la relación de equipo médico, y bienes de consumo y medicamentos ofertados por partida, pendientes de Registros Sanitarios considerados para ser entregados de conformidad al párrafo anterior. Por su parte, se especifica que al no ser necesario acreditar el origen del equipo médico, bienes consumo y

			medicamentos ya sean nacionales o de alguno de los países con los que el gobierno de los Estados Unidos Mexicanos tiene celebrado un tratado de libre comercio con capítulo de compras, bastará con presentar el Registro Sanitario de conformidad con los puntos solicitados en el presente apartado, sin que sea causal de desechamiento, que estos mismos registros indiquen cualquier origen de fabricación del equipo médico, bienes de consumo y medicamentos.
6	**Términos y Condiciones 4.2.10 Documentación técnica necesaria: folletos, catálogos, fotografías, manuales entre otros, en caso de que se requieran para comprobar las especificaciones técnicas.**	Tratándose de bienes terapéuticos con los que se presta el servicio que requieran de instructivos y manuales de uso, se deberán presentar en idioma español, conforme a los marbetes autorizados por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS). **... (Inserción)**	Tratándose de bienes terapéuticos con los que se presta el servicio que requieran de instructivos y manuales de uso, se deberán presentar en idioma español, conforme a los marbetes autorizados por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS). Así mismo, al tratarse de un servicio médico integral, el cual no constituye una adquisición de bienes, sino un servicio integral conformado por equipo médico y sus accesorios, instrumental quirúrgico y bienes de consumo compatibles con el equipo médico y entre sí, así como la capacitación del personal para su uso y manejo, los cuales no pasan a ser propiedad del Instituto, sino que solo tienen por objeto la prestación del servicio, por lo que al final de la vigencia del contrato son retirados por el proveedor, no es

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS
2023 Francisco

Durango 291 Piso 12, Col. Roma Norte, Alcaldía Cuauhtémoc, C. P. 06700, Ciudad de México

			necesario acreditar el origen del equipo médico y de los bienes de consumo ya sean nacionales o de alguno de los países con los que el gobierno de los Estados Unidos Mexicanos tiene celebrado un tratado de libre comercio con capítulo de compras.

Dra. Karla Adriana Espinosa Bautista
Titular de la Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo

2023 Francisco VILLA

ANEXO T34.

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

Unidad de Administración

Precios de referencia de claves de material de curación con base en el Catálogo de Artículos Operativos con

CLAVE	GPO	GEN	CVE	DESCRIPCION	UNIDAD PRESENTACION	TIPO PRESENTACION	PRECIO ARTICULO
0602070013	060	207	0013	CIRCUITO DE VENTILACION PARA ANESTESIA DE POLIVINILO CONSTA DE: DOS MANGUERAS, UN FILTRO, CONEXION EN "Y" DE PLASTICO, CODO, MASCARILLA Y BOLSAS DE 3 Y 5 L.	EQP	EQP	130
0606260016	060	626	0016	MEDIAS ANTIEMBOLICAS. MEDIAS ANTIEMBOLICAS ELASTICAS DE COMPRESION MEDIANA PARA MIEMBROS INFERIORES HASTA EL MUSLO, TALLAS: CHICA CORTA, ENVASE CON UN PAR.	ENV	PAR	68.96
0606260024	060	626	0024	MEDIAS ANTIEMBOLICAS. MEDIAS ANTIEMBOLICAS ELASTICAS DE COMPRESION MEDIANA PARA MIEMBROS INFERIORES HASTA EL MUSLO, TALLAS: CHICA LARGA, ENVASE CON UN PAR.	ENV	PAR	46
0606260032	060	626	0032	MEDIAS ANTIEMBOLICAS. MEDIAS ANTIEMBOLICAS ELASTICAS DE COMPRESION MEDIANA PARA MIEMBROS INFERIORES HASTA EL MUSLO, TALLAS: MEDIANA CORTA, ENVASE CON UN PAR.	ENV	PAR	70.60
0604560037	060	456	0037	GUANTES PARA EXPLORACION, AMBIDIESTRO, ESTERILES, DE POLIETILENO, DESECHABLES, TAMA MEDIANO, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	130
0606260040	060	626	0040	MEDIAS ANTIEMBOLICAS. MEDIAS ANTIEMBOLICAS ELASTICAS DE COMPRESION MEDIANA PARA MIEMBROS INFERIORES HASTA EL MUSLO, TALLAS: MEDIANA LARGA, ENVASE CON UN PAR.	ENV	PAR	74.32
0604560045	060	456	0045	GUANTES PARA EXPLORACION, AMBIDIESTRO, ESTERILES, DE POLIETILENO, DESECHABLES, TAMA GRANDE, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	118
0606260057	060	626	0057	MEDIAS ANTIEMBOLICAS. MEDIAS ANTIEMBOLICAS ELASTICAS DE COMPRESION MEDIANA PARA MIEMBROS INFERIORES HASTA EL MUSLO, TALLAS: GRANDE CORTA, ENVASE CON UN PAR.	ENV	PAR	71.78
0606260065	060	626	0065	MEDIAS ANTIEMBOLICAS. MEDIAS ANTIEMBOLICAS ELASTICAS DE COMPRESION MEDIANA PARA MIEMBROS INFERIORES HASTA EL MUSLO, TALLAS: GRANDE LARGA, ENVASE CON UN PAR.	ENV	PAR	72.53
0606260073	060	626	0073	MEDIAS ANTIEMBOLICAS. MEDIAS ANTIEMBOLICAS ELASTICAS DE COMPRESION MEDIANA PARA MIEMBROS INFERIORES. HASTA LA RODILLA, TALLAS: CHICA, ENVASE CON UN PAR.	ENV	PAR	44.72
0606260081	060	626	0081	MEDIAS ANTIEMBOLICAS. MEDIAS ANTIEMBOLICAS ELASTICAS DE COMPRESION MEDIANA PARA MIEMBROS INFERIORES. HASTA LA RODILLA, TALLAS: MEDIANA, ENVASE CON UN PAR.	ENV	PAR	44.33
0605220084	060	522	0084	EQUIPOS, PARA VENOCLISIS, SIN AGUJA ESTERILES DESECHABLES, MICROGOTERO, EQUIPO	EQP	EQP	4.85
0501720089	060	172	0089	TUBOS ENDOTRAQUEALES. TUBOS ENDOTRAQUEALES DE PLASTICO GRADO MEDICO, TRANSPARE COMPUESTOS POR UNA VALVULA Y TUBO DE INFLADO, TUBO CURVA MARGILL, PUNTA CON ORIFI MURPHY Y UNA MARCA RADIO OPACA PARA SU VISUALIZACION RADIOGRAFICA. EL ACCESO AL LUMEN SE EJECUTA POR MEDIO DE UN CONECTOR TIPO LUER. CUENTA CON UN LUMEN ADICIONAL UNA APERTURA DORSAL ARRIBA DE LA BOCAMANGA, DESTINADO AL DRENAJE EL ESPACIO SUBGLOTICO. ESTAN DESTINADOS A SER INTRODUCIDOS POR LA TRAQUEA DEL PACIENTE A TRAV LA BOCA O NARIZ. PRODUCTO ESTERIL POR OXIDO DE ETILENO, EN EMPAQUE INDIVIDUAL. DIAME INTERNO: 6.0MM.	PZA	PZA	1.01
0501720097	060	172	0097	TUBOS ENDOTRAQUEALES. TUBOS ENDOTRAQUEALES DE PLASTICO GRADO MEDICO, TRANSPARE COMPUESTOS POR UNA VALVULA Y TUBO DE INFLADO, TUBO CURVA MARGILL, PUNTA CON ORIFI MURPHY Y UNA MARCA RADIO OPACA PARA SU VISUALIZACION RADIOGRAFICA. EL ACCESO AL LUMEN SE EJECUTA POR MEDIO DE UN CONECTOR TIPO LUER. CUENTA CON UN LUMEN ADICIONAL UNA APERTURA DORSAL ARRIBA DE LA BOCAMANGA, DESTINADO AL DRENAJE EL ESPACIO SUBGLOTICO. ESTAN DESTINADOS A SER INTRODUCIDOS POR LA TRAQUEA DEL PACIENTE A TRAV LA BOCA O NARIZ. PRODUCTO ESTERIL POR OXIDO DE ETILENO, EN EMPAQUE INDIVIDUAL. DIAME INTERNO: 6.5MM.	PZA	PZA	1.01
0606260099	060	626	0099	MEDIAS ANTIEMBOLICAS. MEDIAS ANTIEMBOLICAS ELASTICAS DE COMPRESION MEDIANA PARA MIEMBROS INFERIORES. HASTA LA RODILLA, TALLAS: GRANDE, ENVASE CON UN PAR.	ENV	PAR	44.57
0501720105	060	172	0105	TUBOS ENDOTRAQUEALES. TUBOS ENDOTRAQUEALES DE PLASTICO GRADO MEDICO, TRANSPARE COMPUESTOS POR UNA VALVULA Y TUBO DE INFLADO, TUBO CURVA MARGILL, PUNTA CON ORIFI MURPHY Y UNA MARCA RADIO OPACA PARA SU VISUALIZACION RADIOGRAFICA. EL ACCESO AL LUMEN SE EJECUTA POR MEDIO DE UN CONECTOR TIPO LUER. CUENTA CON UN LUMEN ADICIONAL UNA APERTURA DORSAL ARRIBA DE LA BOCAMANGA, DESTINADO AL DRENAJE EL ESPACIO SUBGLOTICO, ESTAN DESTINADOS A SER INTRODUCIDOS POR LA TRAQUEA DEL PACIENTE A TRAV LA BOCA O NARIZ. PRODUCTO ESTERIL POR OXIDO DE ETILENO, EN EMPAQUE INDIVIDUAL. DIAMETRO INTERNO: 7.0MM.	PZA	PZA	1.01

1/8

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Precios de referencia de claves de material de curación con base en el Catálogo de Artículos Operativos con

0601720113	060	172	0113	TUBOS ENDOTRAQUEALES. TUBOS ENDOTRAQUEALES DE PLASTICO GRADO MEDICO,TRANSPARE COMPUESTOS POR UNA VALVULA Y TUBO DE INFLADO, TUBO CURVA MARGILL,PUNTA CON ORIFI MURPHY Y UNA MARCA RADIO OPACA PARA SU VISUALIZACION RADIOGRAFICA. EL ACCESO AL LUMEN SE EJECUTA POR MEDIO DE UN CONECTOR TIPO LUER.CUENTA CON UN LUMEN ADICIONAL UNA APERTURA DORSAL ARRIBA DE LA BOCAMANGA,DESTINADO AL DRENAJE EL ESPACIO SUBGLOTICO. ESTAN DESTINADOS A SERINTRODUCIDOS POR LA TRAQUEA DEL PACIENTE A TRAV LA BOCA O NARIZ. PRODUCTOESTERIL POR OXIDO DE ETILENO, EN EMPAQUE INDIVIDUAL DIAME INTERNO: 7.5MM.	PZA	PZA	1.01
0601720121	060	172	0121	TUBOS ENDOTRAQUEALES. TUBOS ENDOTRAQUEALES DE PLASTICO GRADO MEDICO,TRANSPARE COMPUESTOS POR UNA VALVULA Y TUBO DE INFLADO, TUBO CURVA MARGILL,PUNTA CON ORIFI MURPHY Y UNA MARCA RADIO OPACA PARA SU VISUALIZACION RADIOGRAFICA. EL ACCESO AL LUMEN SE EJECUTA POR MEDIO DE UN CONECTOR TIPO LUER.CUENTA CON UN LUMEN ADICIONAL UNA APERTURA DORSAL ARRIBA DE LA BOCAMANGA,DESTINADO AL DRENAJE EL ESPACIO SUBGLOTICO. ESTAN DESTINADOS A SERINTRODUCIDOS POR LA TRAQUEA DEL PACIENTE A TRAV LA BOCA O NARIZ. PRODUCTOESTERIL POR OXIDO DE ETILENO, EN EMPAQUE INDIVIDUAL DIAME INTERNO: 8.0MM.	PZA	PZA	1.01
0601720139	060	172	0139	TUBOS ENDOTRAQUEALES. TUBOS ENDOTRAQUEALES DE PLASTICO GRADO MEDICO,TRANSPARE COMPUESTOS POR UNA VALVULA Y TUBO DE INFLADO, TUBO CURVA MARGILL,PUNTA CON ORIFI MURPHY Y UNA MARCA RADIO OPACA PARA SU VISUALIZACION RADIOGRAFICA. EL ACCESO AL LUMEN SE EJECUTA POR MEDIO DE UN CONECTOR TIPO LUER.CUENTA CON UN LUMEN ADICIONAL UNA APERTURA DORSAL ARRIBA DE LA BOCAMANGA,DESTINADO AL DRENAJE EL ESPACIO SUBGLOTICO. ESTAN DESTINADOS A SERINTRODUCIDOS POR LA TRAQUEA DEL PACIENTE A TRAV LA BOCA O NARIZ. PRODUCTOESTERIL POR OXIDO DE ETILENO, EN EMPAQUE INDIVIDUAL DIAME INTERNO: 8.5MM.	PZA	PZA	1.01
0601720147	060	172	0147	TUBOS ENDOTRAQUEALES. TUBOS ENDOTRAQUEALES DE PLASTICO GRADO MEDICO,TRANSPARE COMPUESTOS POR UNA VALVULA Y TUBO DE INFLADO, TUBO CURVA MARGILL,PUNTA CON ORIFI MURPHY Y UNA MARCA RADIO OPACA PARA SU VISUALIZACION RADIOGRAFICA. EL ACCESO AL LUMEN SE EJECUTA POR MEDIO DE UN CONECTOR TIPO LUER.CUENTA CON UN LUMEN ADICIONAL UNA APERTURA DORSAL ARRIBA DE LA BOCAMANGA,DESTINADO AL DRENAJE EL ESPACIO SUBGLOTICO. ESTAN DESTINADOS A SERINTRODUCIDOS POR LA TRAQUEA DEL PACIENTE A TRAV LA BOCA O NARIZ. PRODUCTOESTERIL POR OXIDO DE ETILENO, EN EMPAQUE INDIVIDUAL DIAME INTERNO: 9.0MM.	PZA	PZA	1.01
0605320167	060	532	0167	EQUIPOS, PARA VENOCLISIS, SIN AGUJA, ESTERILES, DESECHABLES. NORMOGOTERO.EQUIPO.	EQP	EQP	3.89
0605500222	060	550	0222	JERINGAS, DE PLASTICO SIN AGUJA CON PIVOTE TIPO LUER LOCK ESTERILES Y DESECHABLES, CAPACIDAD 3 ML ESCALA GRADUADA EN ML DIVISIONES DE 0.5 Y SUBDIVISIONES DE 0.1. ENVASE 100 PIEZAS.	ENV	PZA	92.4
0601660228	060	166	0228	TUBOS, ENDOTRAQUEALES SIN GLOBO, DE CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE GRADUADO MARCA RADIOPACA ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO: 3.0 MM CALIBRE:12 FR. PIE	PZA	PZA	18.6
0601660236	060	166	0236	TUBOS, ENDOTRAQUEALES SIN GLOBO, DE CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE GRADUADO MARCA RADIOPACA ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO: 3.5 MM CALIBRE:14 FR. PIE	PZA	PZA	12.01
0601660244	060	166	0244	TUBOS, ENDOTRAQUEALES SIN GLOBO, DE CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE GRADUADO MARCA RADIOPACA ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO: 4.0 MM CALIBRE:16 FR. PIE	PZA	PZA	9.98
0601660251	060	166	0251	TUBOS, ENDOTRAQUEALES SIN GLOBO, DE CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE GRADUADO MARCA RADIOPACA ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO: 4.5 MM CALIBRE:18 FR. PIE	PZA	PZA	18.6
0601660269	060	166	0269	TUBOS, ENDOTRAQUEALES SIN GLOBO, DE CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE GRADUADO MARCA RADIOPACA ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO: 5.0 MM CALIBRE:20 FR. PIE	PZA	PZA	17.2
0601660277	060	166	0277	TUBOS, ENDOTRAQUEALES SIN GLOBO, DE CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE GRADUADO MARCA RADIOPACA ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO: 5.5 MM CALIBRE:22 FR. PIE	PZA	PZA	10.4
0601660285	060	166	0285	TUBOS, ENDOTRAQUEALES SIN GLOBO, DE CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE GRADUADO MARCA RADIOPACA ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO: 6.0 MM CALIBRE:24 FR. PIE	PZA	PZA	10.8
0601660293	060	166	0293	TUBOS, ENDOTRAQUEALES SIN GLOBO, DE CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE GRADUADO MARCA RADIOPACA ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO: 6.5 MM CALIBRE:26 FR. PIE	PZA	PZA	10.2
0604560300	060	456	0300	GUANTES PARA CIRUGIA, DE LATEX NATURAL, ESTERILES Y DESECHABLES. TALLA 6 1/2 PAR.	PAR	PAR	6.72
0602530318	060	253	0318	EQUIPOS, DOMO DE PLASTICO PARA TRANSDUCTOR PARA MEDICION DE PRESION ARTERIAL Y PULMONAR MEDIDA ESTANDAR. PIEZA	PZA	PZA	190
0604560318	060	456	0318	GUANTES PARA CIRUGIA, DE LATEX NATURAL, ESTERILES Y DESECHABLES. TALLA 7 PAR.	PAR	PAR	6.71
0604560334	060	456	0334	GUANTES PARA CIRUGIA, DE LATEX NATURAL, ESTERILES Y DESECHABLES. TALLA 7 1/2 PAR.	PAR	PAR	7.09
0605500354	060	550	0354	JERINGAS, DE PLASTICO, CON PIVOTE TIPO LUER LOCK CON AGUJA ESTERILES Y DESECHABLES. CAPACIDAD 10 ML ESCALA GRADUADA EN ML DIVISIONES DE 1.0 Y SUBDIVISIONES DE 0.2. CON AG DE LONGITUD 32 MM CALIBRE: 20 G. PIEZA	PZA	PZA	1.62
0604560359	060	456	0359	GUANTES PARA CIRUGIA, DE LATEX NATURAL, ESTERILES Y DESECHABLES. TALLA 8. PAR.	PAR	PAR	7.09
0604560367	060	456	0367	GUANTES PARA CIRUGIA, DE LATEX NATURAL, ESTERILES Y DESECHABLES. TALLA 8 1/2 PAR.	PAR	PAR	7.09
0604560383	060	456	0383	GUANTES PARA EXPLORACION, AMBIDESTRO, ESTERILES, DE LATEX, DESECHABLES. TAMAÑO CHIC	C. ENV	PZA	154.9

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

Unidad de Administración

Precios de referencia de claves de material de curación con base en el Catálogo de Artículos Operativos con

0604560391	060	456	0391	GUANTES, PARA EXPLORACION AMBIDESTRO ESTERILES, DE LATEX DESECHABLES, TAMAÑO:S MEDIANO, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	140.42
0604560409	060	456	0409	GUANTES, PARA EXPLORACION AMBIDESTRO ESTERILES, DE LATEX DESECHABLES, TAMAÑO:S GRANDE, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	143.54
0601670458	060	167	0458	CANULAS OROFARINGEAS, DE PLASTICO TRANSPARENTE, O TRANSLUCIDO TIPO:GUEDEL/BERMA TAMAÑO: 0, LONGITUD: 50 MM.	PZA	PZA	4.56
0609060460	060	906	0460	TUBOS, ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACION DE BRONQUIO DERECHO DE PLASTICO GRADOMEDI CON DISEÑO DEL GLOBO BRONQUIAL EN FORMA DE "S" Y UN ORIFICIO TIPO MURPHY QUE SE ACOP CON LA ENTRADA DEL LOBULO SUPERIOR DERECHO CON MARCAS NUMERICAS PARA DETERMINA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DEL TUBO TERMOSENSIBLE DE DOBLELUMEN (BRONQUIAL Y TRAQUEAL) CON GLOBO INDIVIDUAL DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION (TRAQUEAL Y BRONQUI SUS RESPECTIVOS GLOBOS PILOTO ROTULADOS CON VALVULAS DE AUTOSELLADO TRAQUEAL Y BRONQUIAL CON ESTILETE PREINSERTADO QUE LE PERMITE CONSERVAR LA CURVATURA BRONQ PREFORMADA CON PUNTA ATRAUMATICA Y LINEAS RADIOPACAS EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERIL INCLUYE: DOS CONECTORES DE PLASTICO EN ANGULO RECTO CON PUERTO DE SUCCION ADAPTAD DE TUBO TIPO CARLENS UNIDO A CONECTORES DE POLIPROPILENO Y DOS CATETERES DE SUCCIO EXTRALARGOS ESTERILES CALIBRE 37 FR DIAMETRO DEL LUMEN TRAQUEAL 6.5 MM DIAMETRO D LUMEN BRONQUIAL 6.5 MM, PIEZA.	PZA	PZA	802.36
0601670466	060	167	0466	CANULAS OROFARINGEAS, DE PLASTICO TRANSPARENTE O TRANSLUCIDO. TIPO:GUEDEL/BERMAN TAMAÑO: 2 LONGITUD: 70 MM, PIEZA.	PZA	PZA	10.33
0609060476	060	906	0476	TUBOS, ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACION DE BRONQUIO IZQUIERDO DE PLASTICO GRADOMED CON DISEÑO DEL GLOBO BRONQUIAL EN FORMA DE "BARRIL" QUE PERMITE SUSELLADO CON MA NUMERICAS PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DEL TUBO TERMOSENSIBL CON DOBLE LUMEN (BRONQUIAL Y TRAQUEAL) CON GLOBO INDIVIDUALDE ALTO VOLUMEN Y BA PRESION (TRAQUEAL Y BRONQUIAL) Y SUS RESPECTIVOS GLOBOS PILOTO ROTULADOS CON VALV DE AUTOSELLADO TRAQUEAL Y BRONQUIAL CON ESTILETE PREINSERTADO QUE LE PERMITE CONSERVAR LA CURVATURA BRONQUIAL PREFORMADA CON PUNTA ATRAUMATICA Y LINEAS RADIOPACAS EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERIL INCLUYE: DOS CONECTORES DE PLASTICO EN ANGU RECTO CON PUERTOS DE SUCCION ADAPTADOR Y TUBO TIPO CARLENS UNIDO A CONECTORES DE POLIPROPILENO Y DOS CATETERES. DE SUCCION EXTRALARGOS ESTERILES CALIBRE 39 FR DIAMET DEL LUMEN TRAQUEAL 7.0 MM DIAMETRO DEL LUMEN BRONQUIAL 7.0 MM, PIEZA.	PZA	PZA	805.9
0601670482	060	167	0482	CANULAS OROFARINGEAS, DE PLASTICO TRANSPARENTE O TRANSLUCIDO. TIPO:GUEDEL/BERMAN TAMAÑO: 4 LONGITUD: 90 MM, PIEZA.	PZA	PZA	8.68
0609060485	060	906	0485	TUBOS ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACION DE BRONQUIO IZQUIERDO DE PLASTICO GRADOMEDI CON DISEÑO DEL GLOBO BRONQUIAL EN FORMA DE "BARRIL" QUE PERMITE SUSELLADO, CON MA NUMERICAS PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DEL TUBO, TERMOSENSIB CON DOBLE LUMEN (BRONQUIAL Y TRAQUEAL) CON GLOBOS INDIVIDUALES DE ALTO VOLUMEN Y PRESION (TRAQUEAL Y BRONQUIAL) Y SUS RESPECTIVOS GLOBOS PILOTO (ROTULADOS) CON VALVULAS DE AUTOSELLADO TRAQUEAL, CON ESTILETE PREINSERTADO QUE LE PERMITE CONSE LA CURVATURA BRONQUIAL PREFORMADA, CON PUNTA ATRAUMATICA Y LINEAS RADIOPACAS, EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERIL INCLUYE: DOS CONECTORES DE PLASTICO EN ANGULO RECTO CO PUERTOS DE SUCCION, ADAPTADOR Y TUBO TIPO CARLENS UNIDO A CONECTORES DE POLIPROPILENO Y DOS CATETERES DE SUCCION EXTRALARGOS, ESTERILES, CALIBRE 41 FR, DIAMETRO DEL LUMEN TRAQUEAL 7.4 MM, DIAMETRO DEL LUMEN BRONQUIAL 7.4 MM.	PZA	PZA	833.59
0609060494	060	906	0494	TUBOS ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACION DE BRONQUIO DERECHO, DE PLASTICO GRADOMEDI CON DISEÑO DEL GLOBO EN FORMA DE "S" Y ORIFICIO TIPO MURPHY, QUE SE ACOPLA CON LA ENT DEL LOBULO SUPERIOR DERECHO, CON MARCAS NUMERICAS PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDA LA COLOCACION DEL TUBO, TERMOSENSIBLE, DE DOBLELUMEN, (BRONQUIAL Y TRAQUEAL), CON GLOBO INDIVIDUAL DE ALTO VOLUMEN Y BAJAPRESION, (TRAQUEAL Y BRONQUIAL) Y SUS RESPECTIVOS GLOBOS PILOTO (ROTULADOS) CON VALVULAS DE AUTOSELLADO TRAQUEAL Y BRONQUIAL CON ESTILETE PREINSERTADO QUE LE PERMITE CONSERVAR LA CURVATURA BRONQ PREFORMADA, CON PUNTA ATRAUMATICA Y LINEAS RADIOPACAS, EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERI INCLUYE: 2 CONECTORES DE PLASTICO EN ANGULO RECTO, CON PUERTOS DE SUCCION, ADAPTADOR DE TUBO TIPO CARLENS UNIDO A CONECTORES DE POLIPROPILENO Y DOS CATETERES DE SUCCION EXTRALARGOS, ESTERILES, CALIBRE 35 FR, DIAMETRO DEL LUMEN TRAQUEAL 6.0 MM, DIAMETRO DEL LUMEN BRONQUIAL 6.0 MM.	PZA	PZA	813.75
0609060502	060	906	0502	TUBOS, ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACION DE BRONQUIO IZQUIERDO DE PLASTICO GRADOMED CON DISEÑO DEL GLOBO BRONQUIAL EN FORMA DE "BARRIL" QUE PERMITE SUSELLADO MARCAS NUMERICAS PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DEL TUBO TERMOSENSIBL DOBLE LUMEN (BRONQUIAL Y TRAQUEAL) CON GLOBO INDIVIDUAL DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION (TRAQUEAL Y BRONQUIAL) Y SUS RESPECTIVOS GLOBOS PILOTO ROTULADOS CON VALV DE AUTOSELLADO TRAQUEAL Y BRONQUIAL CON ESTILETE PREINSERTADO QUE LE PERMITE CONSERVAR LA CURVATURA BRONQUIAL PREFORMADA CON PUNTA ATRAUMATICA Y LINEAS RADIOPACAS EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERIL INCLUYE: DOS CONECTORES DE PLASTICO EN ANGU RECTO CON PUERTOS DE SUCCION ADAPTADOR Y TUBO TIPO CARLENS UNIDO A CONECTORES DE POLIPROPILENO Y DOS CATETERES DE SUCCION EXTRALARGOS ESTERILES CALIBRE 35 FR DIAMET DEL LUMEN TRAQUEAL 6.0 MM DIAMETRO DEL LUMEN BRONQUIAL 6.0 MM, PIEZA.	PZA	PZA	805.9

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Precios de referencia de claves de material de curación con base en el Catálogo de Artículos Operativos con

0603450503	060	345	0503	EQUIPOS PARA APLICACION DE VOLUMENES MEDIDOS, DE PLASTICO GRADO MEDICO,ESTERIL, DESECHABLE, CONSTA DE: BAYONETA, FILTRO DE AIRE, CAMARA BURETAFLEXIBLE CON UNA CAPACIDAD DE 100 ML Y ESCALA GRADUADA EN MILILITROS, CAMARA DEGOTEO FLEXIBLE, MICROGOTERO, TUBO TRANSPORTADOR, MECANISMO REGULADOR DE FLUJO,DISPOSITIVO PARA ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS, OBTURADOR DEL TUBOTRANSPORTADOR, ADAPTADOR DE AGUJA, PROTECTOR DE LA BAYONETA Y PROTECTOR DELADAPTADOR.	EQP	EQP	19.98
0609080510	060	908	0510	TUBOS ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACION DE BRONQUIO DERECHO, DE PLASTICO GRADOMEDI CON DISEÑO DEL GLOBO BRONQUIAL EN FORMA DE "S" Y UN ORIFICIO TIPOMURPHY QUE SE ACOP CON LA ENTRADA DEL LOBULO SUPERIOR DERECHO, CON MARCASNUMERICAS PARA DETERMINA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DEL TUBO,TERMOSENSIBLE CON DOBLE LUMEN (BRONQUIAL TRAQUEAL) CON GLOBO INDIVIDUAL DEALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION (TRAQUEAL Y BRONQUI SUS RESPECTIVOS GLOBOSPILOTO (ROTULADOS) CON VALVULAS DE AUTOSELLADO TRAQUEAL Y BRONQUIAL, CONESTILETE PREINSERTADO QUE LE PERMITE CONSERVAR LA CURVATURA BRONQUIALPREFORMADA, CON PUNTA ATRAUMATICA Y LINEAS RADIOPACAS, EMPAQUE INDIVIDUALESTERIL INCLUYE: DOS CONECTORES DE PLASTICO EN ANGULO RECTO CONPUERTOS DESUCCION, ADAPTADOR Y TUBO TIPO CARLENS UNIDO A CONECTORES DE POLIPROPILENO YDOS CATETERES DE SUCCION EXTRALARGOS, ESTERILES, CALIBRE 41 FR, DIAMETRO DELLUMEN TRAQ 7.4 MM, DIAMETRO DEL LUMEN BRONQUIAL 7.4 MM	PZA	PZA	914.58
0609080528	060	908	0528	TUBOS ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACION DE BRONQUIO DERECHO, DE PLASTICO, GRADOMEDI CON DISEÑO DEL GLOBO BRONQUIAL EN FORMA DE "S" Y UN ORIFICIO TIPOMURPHY, QUE SE ACO CON LA ENTRADA DEL LOBULO SUPERIOR DERECHO, CON MARCASNUMERICAS PARA DETERMINA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DEL TUBO,TERMOSENSIBLE CON DOBLE LUMEN (BRONQUIAL TRAQUEAL) CON GLOBO INDIVIDUAL DEALTO VOLUMEN Y BAJA RESION (TRAQUEAL Y BRONQUIA SUS RESPECTIVOS GLOBOSPILOTO (ROTULADOS) CON VALVULAS DE AUTOSELLADO TRAQUEAL Y BRONQUIAL, CONESTILETE PREINSERTADO QUE LE PERMITE CONSERVAR LA CURVATURA BRONQUIALPREFORMADA, CON PUNTA ATRAUMATICA Y LINEAS RADIOPACAS, EMPAQUE INDIVIDUALESTERIL INCLUYE: DOS CONECTORES DE PLASTICO EN ANGULO RECTO CON PUERTOS DESUCCION, ADAPTADOR Y TUBO TIPO CARLENS UNIDO A CONECTORES DE POLIPROPILENO YDOS CATETERES DE SUCCION EXTRALARGOS, ESTERILES, CALIBRE 39 FR, DIAMETRO DELLUMEN TRAQ 7.0 MM, DIAMETRO DEL LUMEN BRONQUIAL 7.0 MM.	PZA	PZA	854.5
0609080538	060	908	0538	TUBOS, ENDOBRONQUIAL PARA INTUBACION DE BRONQUIO IZQUIERDO DE PLASTICO GRADOMED CON DISEÑO DEL GLOBO BRONQUIAL EN FORMA DE "BARRIL" QUE PERMITE SUSELLADO CON MANUMERICAS PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DELTUBO, TERMOSENSIBLE DOBLE LUMEN (BRONQUIAL Y TRAQUEAL) CON GLOBO INDIVIDUAL DEALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION (TRAQUEAL Y BRONQUIAL) Y SUS RESPECTIVOS GLOBOSPILOTO ROTULADOS CONVALV DE AUTOSELLADO TRAQUEAL Y BRONQUIAL CON ESTILETEPREINSERTADO QUE LE PERMITE CONSERVAR LA CURVATURA BRONQUIAL PREFORMADA CONPUNTA ATRAUMATICA Y LINEAS RADIOPACAS EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERIL INCLUYE,DOSCONECTORES DE PLASTICO EN ANGU RECTO CON PUERTOS DE SUCCION ADAPTADOR Y TUBO TIPO CARLENS UNIDO A CONECTORES DE POLIPROPILENO Y DOS CATETERES DE SUCCIONEXTRALARGOS ESTERILES CALIBRE 39 FR DIAMET DEL LUMEN TRAQUEAL 4.5 MM DIAMETRO DEL LUMEN BRONQUIAL 4.5 MM. PIEZA	PZA	PZA	805.9
0600400643	060	40	0643	AGUJAS, PARA RAQUIANESTESIA O BLOQUEO SUBARACNOIDEO, DE ACERO INOXIDABLE, PUNTATI LAPIZ, CONECTOR ROSCADO LUER LOCK HEMBRA TRANSLUCIDO Y MANDRIL CON BOTONINDICA CON DEPOSITO DE 0.2 ML EN PABELLON PARA LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO,ESTERIL Y DESECHAB TIPO: WHITACRE. LONGITUD: 11.6 A 11.9 CM. CALIBRE: 25 O 27G. PIEZA.	PZA	PZA	16.25
0604560656	060	456	0656	GUANTES PARA EXPLORACION, AMBIDESTRO, NO ESTERILES, DE LATEX, DESECHABLES,TAMAÑO CHICO, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	140
0604560664	060	456	0664	GUANTES PARA EXPLORACION, AMBIDESTRO, NO ESTERILES, DE LATEX, DESECHABLES,TAMAÑO MEDIANO, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	121.9
0604560672	060	456	0672	GUANTES PARA EXPLORACION, AMBIDESTRO, NO ESTERILES, DE LATEX, DESECHABLES,TAMAÑO GRANDE, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	122
0605500577	060	550	0577	JERINGAS, DE PLASTICO, CON PIVOTE TIPO LUER LOCK CON AGUJA ESTERILES YDESECHABLES, CAPACIDAD 10 ML ESCALA GRADUADA EN ML DIVISIONES DE 1.0 YSUBDIVISIONES DE 0.2, CON AG DE: LONGITUD: 32 MM CALIBRE: 21G, PIEZA.	PZA	PZA	1.62
0606700660	060	167	0660	CANULAS OROFARINGEAS, DE PLASTICO TRANSPARENTE O TRANSLUCIDO, TIPO:GUEDEL/BERMAN TAMAÑO: 6 LONGITUD: 110 MM, PIEZA.	PZA	PZA	7.23
0605501279	060	550	1279	JERINGAS, DE PLASTICO GRADO MEDICO CON PIVOTE TIPO LUER LOCK CAPACIDAD DE 3 MILESCAL GRADUADA EN ML CON DIVISIONES DE 0.5 ML Y SUBDIVISIONES DE 0.1 ML CONAGUJA CALIBRE 22 32 MM DE LONGITUD, ESTERIL Y DESECHABLE, PIEZA.	PZA	PZA	1.65
0601681356	060	168	1356	TUBOS, ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO CON MARCA RADIOPACA ESTERILESDESECHABLES CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION INCLUYE UNA VALVU UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DEL TUBO, CON ORIFICIO TIPO: MURPHY. EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO: 5.0 MMCALIBRE: 20 FR. PIEZA.	PZA	PZA	19.8
0601681430	060	168	1430	TUBOS, ENDOTRAQUEALES DE PLASTICO GRADO MEDICO TRANSPARENTE, CON GLOBO Y ESPIRAL ALAMBRE CON BALON Y CONECTOR RADIOPACO ESTERIL, LONGITUD: 32-36 CM CALIBRE:32 FR. PIE	PZA	PZA	87.99

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS | BIENESTAR

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

Unidad de Administración

Precios de referencia de claves de material de curación con base en el Catálogo de Artículos Operativos con

0601681844	060	168	1844	TUBOS ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO, TRANSPARENTE, CON GLOBO YESPIRAL ALAMBRE, CONBALON Y CONECTOR, OPACO A LOS RAYOS X, ESTERILLONGITUD. 32 - 36 CM CALI 34 FR.	PZA	PZA	65
0601681893	060	168	1893	TUBOS ENDOTRAQUEALES. DE PLASTICO GRADO MEDICO, TRANSPARENTE, CON GLOBO YESPIRAL ALAMBRE, CON BALON Y CONECTOR, OPACO A LOS RAYOS X, ESTERILLONGITUD. 32 - 36 CM CALI 36 FR.	PZA	PZA	62.78
0601681903	060	168	1903	CATETERES. CATETER VENOSO CENTRAL CALIBRE 4 FR, LONGITUD 13 CM, DE POLIURETANO SIL RADIOPACO, CON DOS LUMENES INTERNOS DE 22 G, CON PUNTA FLEXIBLE, AGUJA CALIBRE 21 G, C CATETER INTRODUCTOR CALIBRE 22 G, SOBRE UNA AGUJACALIBRE 25 G, CON GUIA DE ALAMBRE 0.45 MM DE DIAMETRO Y 45 CM DE LONGITUD YPUNTA EN J, CON UN DILATADOR VENOSO, UNA JERINGA DE 5 ML Y DOS CAPSULAS DEINYECCION LUER-LOCK ESTERIL Y DESECHABLE, PIEZA. EL CATETER INTRODUCTOR ESOPCIONAL; LAS UNIDADES MEDICAS DETERMINARAN SU REQUERIMIE Y ADQUISICION DEACUERDO A LAS NECESIDADES OPERATIVAS.	PZA	PZA	243.72
0601681911	060	168	1911	CATETERES. CATETER VENOSO CENTRAL, CALIBRE 5 FR Y 13.0 CM DE LONGITUD, DEPOLIURETANO SILICON, RADIOPACO, ESTERIL Y DESECHABLE, CON DOS LUMENES INTERNOS CALIBRES 18 G Y 20 CON PUNTA FLEXIBLE, CON AGUJA CALIBRE 20 G, CON CATETERINTRODUCTOR CALIBRE 20 G, SOB UNA AGUJA CALIBRE 22 G, CON GUIA DE ALAMBRE DE 0.53 MM DE DIAMETRO Y 45 CM DE LONGITU PUNTA EN J CON UN DILATADOR VENOSO, UNA JERINGA DE 5 CC DOS CAPSULAS DE INYECCION LU LOCK, PIEZA. EL CATETERINTRODUCTOR ES OPCIONAL; LAS UNIDADES MEDICAS DETERMINARAN REQUERIMIENTO Y ADQUISICION DE ACUERDO A LAS NECESIDADES OPERATIVAS.	PZA	PZA	331.82
0601681943	060	168	1943	TUBOS ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO, TRANSPARENTE, CON GLOBO YESPIRAL ALAMBRE, CON BALON Y CONECTOR, OPACO A LOS RAYOS X, ESTERIL, LONGITUD. 32 - 36 CM CAL 38 FR.	PZA	PZA	69.29
0601671977	060	167	1977	CATETERES PARA REGISTRO DE PRESION VENOSA, AURICULA IZQUIERDA, PRESION ARTERIAL SISTEMICA Y PULMONAR, DE PLASTICO CON BALON PARA FLOTACION, TIPO; SWAN-GANZ, LONGITUD 110 CM CALIBRE 7 FR.	PZA	PZA	731.22
0603482152	060	348	2152	EQUIPOS. BASICO PARA BLOQUEO EPIDURAL, CONTIENE: - AGUJA TIPO TUOHY, CALIBRE 160 17G, LONGITUD DE 75 A 91 MM, CON ADAPTADOR LUER LOCK HEMBRA Y MANDRIL PLASTICO CON BOT INDICADOR DE ORIENTACION DEL BISEL CON O SIN ORIFICIO EN LA PARTECURVA DEL BISEL - CATETER EPIDURAL CON ADAPTADOR GUIA, CALIBRE 18 O 19G, DEMATERIAL PLASTICO FLEXIBLE RADIOPACO, RESISTENTE A ACODADURAS, CON MARCAS INDELEBLES CM A CM INICIANDO A PART DE 4.8 A 5.5 CM DEL PRIMER ORIFICIOPROXIMAL HASTA 20 CM, CON PUNTA ROMA SIN ORIFICIO, C BORDES UNIFORMEMENTEREDONDEADOS, CON ORIFICIOS LATERALES DISTRIBUIDOS EN FORMA ESPIRAL EN 1.5 CM A PARTIR DE LA PUNTA DEL EXTREMO PROXIMAL Y CON LONGITUD DE 900 A 10 MM - SUJETADOR FILTRANTE DE 0.2 MICRAS CON O SIN ACTUADOR DESLIZABLE PARA INTRODUCI OPRIMIR EL CATETER O SUJETADOR PARA CATETER Y FILTRO ANTIBACTERIANO DE 0.2 MICRAS; C CONECTOR LUER LOCK HEMBRA, CON TAPON QUE PERMITA LA UNION ENTRE ELCATETER EPIDUR LA JERINGA O EL FILTRO ANTIBACTERIANO, - JERINGA DE PLASTICO, DE 7 A 10 ML, CON PIVOTE LU MACHO Y CUERPO SILICONIZADO, PARA TECNICA DEPERDIDA DE RESISTENCIA, PUEDE CONTENER PORTA SUJETADOR FILTRANTE CONADHESIVO - FIJADOR DE CATETER EPIDURAL CON: CUERPO PRINCIPAL PARA FIJAR ELCATETER, CEJAS PARA EXTRAER EL CATETER, ADHESIVO NO ESTERIL CUBIERTA ABSORBENTEPARA EL SITIO DE PUNCION, UNA TIRA ADHESIVA EXTENSIBLE PARA FIJA CATETER ALA ESPALDA DEL PACIENTE, ESTERIL Y DESECHABLE, EQUIPO.	EQP	EQP	110
0603502186	060	350	2186	JERINGAS, JERINGA PARA INSULINA DE PLASTICO GRADO MEDICO; GRADUADA DE 0 A 100UNIDAD CON CAPACIDAD DE 1 ML CON AGUJA DE ACERO INOXIDABLE LONGITUD 13 MMCALIBRE 27 G, ESTERIL Y DESECHABLE, PIEZA.	PZA	PZA	1.51
0601682214	060	168	2214	TUBOS ENDOTRAQUEALES. DE PLASTICO GRADO MEDICO, CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES, DESECHABLES, CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION, INCLUYE UNA VALVU UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DELTUBO, CON ORIFICIO TIPO; MURPHY, EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO, 5 6 MMCALI 22 FR.	PZA	PZA	12.5
0601682448	060	168	2448	TUBOS, ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILESDESECHABLES CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION INCLUYE UNA VALVU UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DELTUBO, CON ORIFICIO, TIPO; MURPHY, EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO; 6.0 MMCALIBRE; 24 FR, PIEZA.	PZA	PZA	20.8
0601682495	060	168	2495	TUBOS, ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILESDESECHABLES CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION INCLUYE UNA VALVU UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DELTUBO, CON ORIFICIO, TIPO; MURPHY, EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO; 6.5 MMCALIBRE; 26 FR, PIEZA.	PZA	PZA	21.3
0601682511	060	168	2511	TUBOS, ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILESDESECHABLES CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION INCLUYE UNA VALVU UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM, PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DELTUBO, CON ORIFICIO, TIPO; MURPHY, EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO; 7.0 MMCALIBRE; 28 FR, PIEZA.	PZA	PZA	10.68

510

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Precios de referencia de claves de material de curación con base en el Catálogo de Artículos Operativos con

0605502517	060	550	2517	JERINGAS DE PLASTICO GRADO MEDICO, CON PIVOTE TIPO LUER-LOCK, CAPACIDAD DE 10ML, ESC GRADUADA EN ML CON DIVISIONES DE 1.0 ML Y SUBDIVISIONES DE 0.2 ML, CON AGUJA CALIBRE 20 C 38 MM DE LONGITUD, ESTERIL Y DESECHABLE.	PZA	PZA	1.4
0601682529	060	168	2529	TUBOS, ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILESDESECHABLES CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION INCLUYE UNA VALVU UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DELTUBO, CON ORIFICIO, TIPO: MURPHY, EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO: 7.5 MMCALIBRE: 30 FR, PIEZA	PZA	PZA	10.88
0601682537	060	168	2537	TUBOS, ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILESDESECHABLES CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION INCLUYE UNA VALVU UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DELTUBO, CON ORIFICIO, TIPO: MURPHY, EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO: 8.0 MMCALIBRE: 32 FR, PIEZA	PZA	PZA	10.09
0601682552	060	168	2552	TUBOS, ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILESDESECHABLES CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION INCLUYE UNA VALVU UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DELTUBO, CON ORIFICIO, TIPO: MURPHY, EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO: 9.5 MMCALIBRE: 36 FR, PIEZA	PZA	PZA	10.88
0601682560	060	168	2560	TUBOS, ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILESDESECHABLES CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION INCLUYE UNA VALVU UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DELTUBO, CON ORIFICIO, TIPO: MURPHY, EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO: 9.0 MMCALIBRE: 36 FR, PIEZA	PZA	PZA	23.03
0601682578	060	168	2578	TUBOS ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO, CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES,DESECHABLES, CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION, INCLUYE UNA VALV UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM PARA DETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACIÓN DELTUBO, CON ORIFICIO TIPO: MURPHY, EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO: 8.5MM CALIBRE: 38 FR.	PZA	PZA	13.19
0601682594	060	168	2594	TUBOS ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO, CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES,DESECHABLES, CON GLOBO DE ALTO VOLUMEN Y BAJA PRESION, INCLUYE UNA VALV UNCONECTOR Y UNA ESCALA EN MM PARADETERMINAR LA PROFUNDIDAD DE LA COLOCACION DELTUBO, CON ORIFICIO TIPO: MURPHY, EMPAQUE INDIVIDUAL DIAMETRO INTERNO: 10.5 MMCALIBRE: 40 FR	PZA	PZA	13.33
0601673304	060	167	3304	CANULAS OROFARINGEAS, DE PLASTICO TRANSPARENTE O TRANSLUCIDO TIPO:GUEDEL/BERMA TAMAÑO: 00, LONGITUD: 40 MM.	PZA	PZA	5.43
0601673312	060	167	3312	CANULAS OROFARINGEAS, DE PLASTICO TRANSPARENTE O TRANSLUCIDO. TIPO:GUEDEL/BERMAN TAMAÑO: 1 LONGITUD: 50 MM. PIEZA	PZA	PZA	6.87
0601673320	060	167	3320	CANULAS OROFARINGEAS, DE PLASTICO TRANSPARENTE O TRANSLUCIDO. TIPO:GUEDEL/BERMAN TAMAÑO: 3 LONGITUD: 80 MM. PIEZA	PZA	PZA	6.58
0601673346	060	167	3346	CANULAS OROFARINGEAS, DE PLASTICO TRANSPARENTE O TRANSLUCIDO. TIPO:GUEDEL/BERMAN TAMAÑO: 5 LONGITUD: 100 MM. PIEZA	PZA	PZA	9.35
0603453424	060	345	3424	EQUIPOS, EQUIPO PARA ANESTESIA EPIDURAL CONTIENE: -AGUJA MODELO TUOHY CALIBRE 17G, LONGITUD 75-91 MM. - SUJETADOR FILTRANTE DE 0.2 MICRAS CON O SIN ACTUADOR DESECHABLE PARA INTRODUCIR Y OPRIMIR EL CATETER O FILTRO EPIDURAL DE 0.2 MICRAS Y UN ADAPTADOR L LOCK PARA CATÉTER CON TAPON DE SEGURIDAD. - CATETER EPIDURAL CALIBRE 19 G, LONGITUD A 1050 MM, RADIOPACO, PUNTA ROMA, ORIFICIOS LATERALES, CON ADAPTADOR LUER MACHO. - 3 AGUJAS HIPODERMICAS: -UNA CALIBRE 18 G 1 G X 38 MM. -UNA CALIBRE 25 G X 16 MM Y -UNA CALIBRE 21 G 1 2 G X 38 MM, JERINGA PARA TECNICA DE PERDIDA DE RESISTENCIA DE 7 O 10 ML. - JERINGA DE 3 O 5ML. - JERINGA DE 20 ML. -4 GASAS SECAS DE 10 X 10 CM. - SOLUCION DE IODOPOVIDONA 30 A 40 ML. -3 APLICADORES. - CHAROLA PARA ANTISEPTICO, -CAMPO HENDIDO. CAMPO DE TRABAJO. PUEDE CONTENER: - 1 PORTA SUJETADOR FILTRANTE CON ADHESIVO - 1 FIJADOR DE CATETER EPIDURAL CON: CUERPO PRINCIPAL PARA FIJAR EL CATETER, CEJAS PARA EXTRAER EL CATETER, ADHESIVO NO ESTERIL, CUBIERTA ABSORBENTE PARA EL SITIO DE PUNCION, UNA TIRA ADHESIVA EXTENSIBLE PARA FIJAR EL CATETER A LA ESPALDA DEL PACIE ESTERIL Y DESECHABLE, EQUIPO.	EQP	EQP	201.91
0600403711	060	40	3711	AGUJAS HIPODERMICAS, HIPODERMICAS CON PABELLON LUER-LOCK HEMBRA DE PLASTICODESECHABLES, LONGITUD 32 MM, CALIBRE: 20 G, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	30
0600403729	060	40	3729	AGUJAS HIPODERMICAS, HIPODERMICAS CON PABELLON LUER-LOCK HEMBRA DE PLASTICODESECHABLES, LONGITUD 38 MM, CALIBRE: 20 G, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	31.26
0600403745	060	40	3745	AGUJAS HIPODERMICAS, HIPODERMICAS CON PABELLON LUER-LOCK HEMBRA DE PLASTICODESECHABLES, LONGITUD 32 MM, CALIBRE: 21 G, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	30
0600403760	060	40	3760	AGUJAS HIPODERMICAS, HIPODERMICAS CON PABELLON LUER-LOCK HEMBRA DE PLASTICODESECHABLES, LONGITUD 16 MM, CALIBRE: 26 G, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	30
0600403786	060	40	3786	AGUJAS HIPODERMICAS, HIPODERMICAS CON PABELLON LUER-LOCK HEMBRA DE PLASTICODESECHABLES, LONGITUD 32 MM, CALIBRE: 22 G, ENVASE CON 100 PIEZAS.	ENV	PZA	31.26

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

Unidad de Administración

Precios de referencia de claves de material de curación con base en el Catálogo de Artículos Operativos con

0603453788	060	345	3788	EQUIPOS. EQUIPO PARA ANESTESIA MIXTA EPIDURAL/SUBDURAL CONTIENE: AGUJA MODELOTUO CALIBRE 17 G, LONGITUD 75-91 MM, AGUJA WHITACRE 27G (PUNTA DE LAPIZ) CONDEPOSITO DETECTOR DE LIQUIDO CEFALORRÁQUIDEO DE 0.05 A 0.1 ML LONGITUD13-12.7 CM, SUJETADOR FILTRANTE DE 0.2 MICRAS, CONSTA DE: UN CONECTOR LUERPARA APLICAR ANESTESICOS, UN CONECTOR CON ACTUADOR DESLIZABLE PARA INTRODUCIR YOPRIMIR EL CATETER. UNA LAMINA FILTRANTE DE 0.2 MICRAS. UN TAPON LUER MACHO.CATETER EPIDURAL CALIBRE 19 G. LONGITUD A 1050 MM, RADIOPACO, PUNTA ROMAORIFICIOS LATERALES, CON ADAPTADOR LUER MACHO, PO SUJETADOR FILTRANTE,FABRICADO EN UNA SOLA PIEZA CON CINTA ADHESIVA EN CARA EXTERN FIJADOR PARACATETER EPIDURAL CONSTA DE: UN CUERPO PRINCIPAL PARA FIJAR Y CONTENER ELCATETER EVITANDO ACODADURAS, OCLUSIONES, MOVIMIENTOS Y EXTRACCIONESINVOLUNTA UN MIEMBRO MOVIL UNIDO AL CUERPO PRINCIPAL QUE PERMITE LAFIJACION Y LIBERACION DEL CATETER. UNA CUBIERTA QUE PROTEGE EL PUNTO DE PUNCIONDE CONTAMINANTES Y QUE CONTIN MATERIAL ABSORBENTE. UNA TIRA ADHESIVAEXTENSIBLE UNIDA A LA CUBIERTA PARA FIJAR CATETER A LA ESPALDA DEL PACIENTE.CEJAS LATERALES EN EL CUERPO PRINCIPAL Y EL MIEMB MOVIL PARA REALIZAR LAEXTRACCION DEL CATETER. JERINGA DE PLASTICO DE 20 ML JERINGA PLASTICO DE 10 ML JERINGA DE PLASTICO DE 10 ML, PARA TECNICA DE PERDIDA DE RESISTENCIA JERINGA DE PLASTICO DE 3 ML, 3 AGUJAS HIPODERMICAS DE CALIBRE 18 G X 38 MM, GX 16 MM Y 21 G X 38 MM, 4 GASAS SECAS, SOLUCION DE 10 DOPOVIDONA, 40 ML 3APLICADORES, CHAROLA PARA ANTISEPTICO, CAMPO HENDIDO, CAMPO DE TRABAJO, ESTERILY DESECHABLE. EQUIPO.	EQP	EQP	569
0603454281	060	345	4281	EQUIPO PARA ANESTESIA MIXTA EPIDURAL/SUBDURAL PARA PACIENTES OBESOS, CONSTA DE: 1 AGUJA MODELO TUOHY CALIBRE 17G, LONGITUD 12.7CM, 1 AGUJA WHITACRE 27G (PUNTADE LAPI PARA RAQUIANESTESIA O BLOQUEO SUBARACNOIDEO PARA PACIENTES OBESOS CONDEPOSITO E PABELLON DE 0.2 ML PARA LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO LONGITUD 15.1 A15 CM, 1 SUJETADOR FILTRANTE DE 0.2 MICRAS, CONSTA DE: UN CONECTOR LUER PARAAPLICAR ANESTESICOS. UN CONECTOR CON ACTUADOR DESLIZABLE PARA INTRODUCIR YOPRIMIR EL CATETER. UNA LAMINA FILTRANTE DE 0.2 MICRAS, UN TAPON LUER MACHO. 1CATETER EPIDURAL PARA PACIENTES OBES CALIBRE 19G, LONGITUD 90G A 1050 MM,RADIOPACO, PUNTA ROMA, ORIFICIOS LATERALES Y ADAPTADOR LUER MACHO. 1 JERINGA DEPLASTICO 20 ML 1JERINGA DE PLASTICO 10 ML 1JERINO DE PLASTICO 5 ML 1LOCALIZADOR DE ESPACIO EPIDURAL EL CUAL CONSTA DE: UN CUERPO PRINCIPAL CON UNCONECTOR PARA ACOPLAR UNA AGUJA ESPINAL, UN SISTEMA DETECTOR DE PERDIDA O CAIDADE PRESION EN EL ESPACIO EPIDURAL, UNA SEÑAL LUMINOSA INDICADORA DE DETECCIONDEL ESPACIO EPIDURAL 1 AGUJA HIPODERMICA CALIBRE 18G X 38 MM, 1 AGUJAHIPODERMICA CALIBRE 21G X 38 MM, 1 AGUJA HIPODERMICA CALIBRE 25G X 16 MM, 4GASAS SECAS DE 10 CM DE LARGO, POR 10 CM DE ANCHO, 1 SOLUCION DE LODOPOVIDONA,40 ML 1 CHAR PARA ANTISEPTICO, 3 APLICADORES, 1 CAMPO HENDIDO, DE 60 CM DEANCHO, POR 75 CM DE LARG CON ORIFICO DE 10 CM DE DIAMETRO, 1 CAMPO TRABAJO, DE 50 CM DE ANCHO, POR 60 CM DE LAR 1 PORTASUJETADOR FILTRANTE, FABRICADO ENUNA SOLA PIEZA CON CINTA ADHESIVA EN CARA EXTERNA, ESTERIL Y DESECHABLE.	EQP	EQP	613
0601675010	060	167	5010	CATETERES, PARA SUMINISTRO DE OXIGENO, CON TUBO DE CONEXION Y CANULA NASAL, DEHAS CON DIAMETRO INTERNO DE 2.0 MM, LONGITUD 180 CM, PIEZA	PZA	PZA	7.89
0601686340	060	168	6340	TUBOS ENDOTRAQUEALES, SIN GLOBO, DE ELASTOMERO DE SILICON TRANSPARENTE,GRADUADO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO CALIBRE: 3.5 MM 14 F PIEZA.	PZA	PZA	12.88
0601686385	060	168	6385	TUBOS ENDOTRAQUEALES, SIN GLOBO, DE ELASTOMERO DE SILICON TRANSPARENTE,GRADUADO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO CALIBRE: 4.0 MM 16 F	PZA	PZA	13.26
0601685381	060	168	5381	TUBOS ENDOTRAQUEALES, SIN GLOBO, DE ELASTOMERO DE SILICON TRANSPARENTE,GRADUADO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO CALIBRE: 4.5 MM 18 F	PZA	PZA	11.11
0601686399	060	168	6399	TUBOS ENDOTRAQUEALES, SIN GLOBO, DE ELASTOMERO DE SILICON TRANSPARENTE,GRADUADO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO CALIBRE: 5.0 MM 20 F	PZA	PZA	12.02
0601686407	060	168	6407	TUBOS ENDOTRAQUEALES, SIN GLOBO, DE ELASTOMERO DE SILICON TRANSPARENTE,GRADUADO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO CALIBRE: 5.5 MM 22 F	PZA	PZA	12.80
0601686431	060	168	6431	TUBOS ENDOTRAQUEALES, SIN GLOBO, DE ELASTOMERO DE SILICON TRANSPARENTE,GRADUADO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO CALIBRE: 6.0 MM 24 F	PZA	PZA	11.43
0601686456	060	168	6456	TUBOS ENDOTRAQUEALES, SIN GLOBO, DE ELASTOMERO DE SILICON TRANSPARENTE,GRADUADO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO CALIBRE: 6.5 MM 26 F	PZA	PZA	11.79
0601689903	060	168	9903	CATETERES, PARA VENOCLISIS, DE FLUOROPOLIMEROS (POLITETRAFLUORETILENO-FLUOROETILENPROPILENO Y ETILENTRIFLUORETILENO) O POLIURETAN RADIOPACO CON AGUJA LONGITUD 46-52 MM CALIBRE 14 G, ENVASE CON 50 PIEZAS. *PARA LA ADQUISICION DE ESTAS CLAVES DEBERA ACATARSE EL MATERIAL ESPECIFICO QUE SOLICITE CADA INSTITUCION.	ENV	PZA	228.25
0601686629	060	168	6629	CATETERES, PARA VENOCLISIS, DE FLUOROPOLIMEROS (POLITETRAFLUORETILENO-FLUOROETILENPROPILENO Y ETILENTRIFLUORETILENO) O POLIURETAN RADIOPACO CON AGUJA LONGITUD 46-52 MM CALIBRE 16 G, ENVASE CON 50 PIEZAS. *PARA LA ADQUISICION DE ESTAS CLAVES DEBERA ACATARSE EL MATERIAL ESPECIFICO QUE SOLICITE CADA INSTITUCION.	ENV	PZA	203

7/8

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS | 80 ANIVERSARIO

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

Unidad de Administración

Precios de referencia de claves de material de curación con base en el Catálogo de Artículos Operativos con

0601686645	060	168	6645	CATETERES, PARA VENOCLISIS, DE FLUOROPOLIMEROS (POLITETRAFLUORETILENOFLUORETILENPROPILENO Y ETILENTRIFLUORETILENO) O POLIURETAN RADIOPACO CON AGUJA LONGITUD: 20-34 MM CALIBRE: 16 G. ENVASE CON 50 PIEZAS. *PARA LA ADQUISICION DEESTAS CLAVES DEBERA ACATARSE EL MATERIAL ESPECIFICO QUE SOLICITE CADAINSTITUCION.	ENV	PZA	145.3
0601686652	060	168	6652	SONDA, PARA DRENAJE URINARIO DE LATEX, PUNTA REDONDA, TIPO NELATON, LONGITUD 40CM CALIBRE 16FR. PIEZA.	PZA	PZA	7.08
0601686660	060	168	6660	CATETERES, PARA VENOCLISIS, DE FLUOROPOLIMEROS (POLITETRAFLUORETILENOFLUORETILENPROPILENO Y ETILENTRIFLUORETILENO) O POLIURETAN RADIOPACO CON AGUJA LONGITUD: 28-34 MM CALIBRE: 20 G. ENVASE CON 50 PIEZAS. *PARA LA ADQUISICION DEESTAS CLAVES DEBERA ACATARSE EL MATERIAL ESPECIFICO QUE SOLICITE CADAINSTITUCION.	ENV	PZA	145.3
0601686678	060	168	6678	SONDA, PARA DRENAJE URINARIO DE LATEX, PUNTA REDONDA, TIPO NELATON, LONGITUD 40CM CALIBRE 18 FR. PIEZA.	PZA	PZA	7.1
0601686686	060	168	6686	CATETERES, PARA VENOCLISIS, DE FLUOROPOLIMEROS (POLITETRAFLUORETILENOFLUORETILENPROPILENO Y ETILENTRIFLUORETILENO) O POLIURETAN RADIOPACO CON AGUJA LONGITUD: 23-27 MM CALIBRE: 22 G. ENVASE CON 50 PIEZAS. *PARA LA ADQUISICION DEESTAS CLAVES DEBERA ACATARSE EL MATERIAL ESPECIFICO QUE SOLICITE CADAINSTITUCION.	ENV	PZA	147.45
0601678204	060	167	8204	TUBOS, ENDOTRAQUEALES, DE PLASTICO GRADO MEDICO, TRANSPARENTE, CON GLOBO YESPIRA ALAMBRE, CON BALON Y CONECTOR, RADIOPACO, ESTERIL LONGITUD: 28-30 CMCALIBRE: 30 FR.	PZA	PZA	82.77
0601678220	060	167	8220	TUBOS ENDOTRAQUEALES, SIN GLOBO, DE ELASTOMERO DE SILICON TRANSPARENTE,GRADUADO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES Y DESECHABLES. DIAMETRO INTERNO:CALIBRE: 2.0 MM 8 FR.	PZA	PZA	13.37
0601678238	060	167	8238	TUBOS ENDOTRAQUEALES, SIN GLOBO, DE ELASTOMERO DE SILICON TRANSPARENTE,GRADUADO CON MARCA RADIOPACA, ESTERILES Y DESECHABLES DIAMETRO INTERNO:CALIBRE: 2.5 MM 10 F	PZA	PZA	13.21
0601686302	060	168	8302	SONDA, PARA DRENAJE URINARIO DE LATEX, PUNTA REDONDA, TIPO NELATON, LONGITUD 40CM CALIBRE 20 FR. PIEZA.	PZA	PZA	11.26
0601688310	060	168	8310	SONDA, PARA DRENAJE URINARIO DE LATEX, PUNTA REDONDA, TIPO NELATON, LONGITUD 40CM CALIBRE 22 FR. PIEZA.	PZA	PZA	11.25
0601688328	060	168	8328	SONDA, PARA DRENAJE URINARIO DE LATEX, PUNTA REDONDA, TIPO NELATON, LONGITUD 40CM CALIBRE 24 FR. PIEZA.	PZA	PZA	11.15
0600409007	060	40	9007	AGUJA PARA RAQUIANESTESIA O BLOQUEO SUBARACNOIDEO, DE ACERO INOXIDABLE, PUNTATIP LAPIZ, CONECTOR ROSCADO LUER LOCK HEMBRA TRANSLUCIDO Y MANDRIL CON BOTONINDICA CON DEPOSITO DE 0.2 ML EN PABELLON PARA LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO.ESTERIL Y DESECHAB TIPO: WHITACRE. LONGITUD: 8.7 A 9.1 CM. CALIBRE: 22 G PIEZA.	PZA	PZA	13.93
0535180031	0535	168	0031	CANULA YANKAUER, CON BOTON DESATORNILLABLE. LONGITUD 27 O 22 CM.	PZA	PZA	123.45

2018

2017

Anexo T35

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS | BIENESTAR

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

Unidad de Administración

Precios de referencia de claves de medicamentos con base en el Catálogo de Artículos Operativos con Descripción Completa y Precio

CLAVE						DESCRIPCIÓN	UNIDAD PRESENTACIÓN	UNIDAD MÍNIMA	PRECIO UNITARIO
010009500	010	000	0109	00	00	METAMIZOL SODICO SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METAMI	ENV	AMP	8.1
010033300	010	000	0333	00	07	SEVOFLURANO, LIQUIDO O SOLUCION. CADA ENVASE CONTIENE: SEVOFLURANO 250	ENV	ML	950.33
010033102	010	000	0331	00	00	ML ENVASE CON 250 ML DE LIQUIDO O SOLUCION DESFLURANO LIQUIDO CADA ENVASE CONTIENE DESFLURANO 240 ML ENVASE CON ML	ENV	ENV	1948
010034800	010	000	0348	02	09	HIDROFOL EMULSION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENEN EMULSEN(ONIO SIN EDETATO DISODICO (DIHIDRATADO) 200 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS AMPULA DE 20 ML	ENV	AFA	80.31
010035400	010	000	0354	00	00	VECURONIO SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON LIOFILIZADO CONTIENE BROMURO DE VECURONIO 4 MG ENVASE CON 50 FRASCOS AMPULA Y 50 AMPOLLETAS CON 2 ML DE DISUYENTE (4 MG/4 ML)	ENV	100	997.83
010036200	010	000	0362	00	04	LIDOCAINA SOLUCION INYECTABLE AL 2% CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRATO DE LIDOCAINA 2 G. ENVASE CON 5 FRASCOS AMPULA CON 50 ML	ENV	F.A	111.49
010036400	010	000	0361	00	00	LIDOCAINA SOLUCION AL 10% CADA 100 ML CONTIENE: LIDOCAINA 10.0 G ENVASE CO	ENV	ENV	44.45
010036800	010	000	0368	00	00	LIDOCAINA EPINEFRINA SOLUCION INYECTABLE AL 2% CADA FRASCO AMPULA CONTIENE:CLORHIDRATO DE LIDOCAINA Y EPINEFRINA (1:200000) 0.25 MG. ENVASE CON 5 FRASCOS AMPULA CON 50 ML	ENV	F.A	138.62
010037000	010	000	0370	00	00	BUPIVACAINA SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE BUPIVACAINA MONOHIDRATADA EQUIVALENTE A 150 MG DE CLORHIDRATO DE BUPIVACAINA ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 20 ML	ENV	AMP	106.43
010039000	010	000	0391	00	00	NEOSTIGMINA SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: METILSULFAT DEMETOXIMINA 0.5 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS CON 1 ML	ENV	AMP	88.03
010041400	010	000	0411	00	00	METOCLOPRAMIDA SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE METOCLOPRAMIDA 10 MG ENVASE CON 6 AMPOLLETAS DE 2 ML	ENV	AMP	3.43
010342200	010	000	3422	00	00	KETOROLACO TROMETAMINA SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA O AMPOLLETA CONTIENE: KETOROLACO-TROMETAMINA 30 MG ENVASE CON 3 FRASCOS AMPULA O 3 AMPOLLETAS DE 1 ML	ENV	AFA	4.16
010342202	010	000	3422	00	02	KETOROLACO, SOLUCION INYECTABLE, CADA FRASCO AMPULA O AMPOLLETA CONTIENE:KETOROLACO-TROMETAMINA 30 MG. ENVASE CON 3 FRASCOS AMPULA O AMPOLLETAS DE 1 ML	ENV	AFA	4.16
010402500	010	000	4025	00	00	BUPIVACAINA HIPERBARICA SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE:CLORHIDRATO DE BUPIVACAINA 10 MG DEXTROSA ANHIDRA O GLUCOSA ANHIDRA 2.5 MG GLUCOSA ANHIDRA HIDRATADA EQUIVALENTE A 2.75 MG DE GLUCOSA ANHIDRA. ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 3 ML	ENV	AMP	19.28
010402900	010	000	4029	00	00	ROCURONIO, BROMURO DE SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE: BROMURO DE ROCURONIO 50 MG ENVASE CON 10 AMPOLLETAS O FRASCOS AMPULA DE 5 ML	ENV	AMP	207.56
010406300	010	000	4063	00	00	CISATRACURIO, BESILATO DE SOLUCION INYECTABLE CADA 5 ML CONTIENE: DESILATO DE CISATRACURIO EQUIVALENTE A 2 MG DE CISATRACURIO ENVASE CON 5 AMPOLLE CON 5ML	ENV	AMP	37.54
010942600	010	000	9426	00	00	ONDANSETRON SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE:CLORHIDRATO DIHIDRATADO DE ONDANSETRON EQUIVALENTE A 8 MG O ONDANSETRON ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS AMPULA CON 4 ML	ENV	AFA	10.43
040000200	040	000	0002	00	00	DIAZEPAM SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: DIAZEPAM 10 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS DE 2 ML	ENV	AMP	200.86
040002300	040	000	0023	00	00	TIOPENTAL SODICO SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CON POLVO CONTIENE:TIOPENTAL SODICO 0.5 G ENVASE CON 1 FRASCO AMPULA Y DISUYENTE CO ML	ENV	100	200.
040002800	040	000	0028	00	00	KETAMINA SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CONTIENE: CLORHIDRAT DEKETAMINA EQUIVALENTE A 50 MG DE KETAMINA ENVASE CON UN FRASCO AMPU DE 10 ML	ENV	F.A	130
040004200	040	000	0042	00	00	FENTANILO SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIEN CITRATO DE FENTANILO EQUIVALENTE A 0.5 MG DE FENTANILO. ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS AMPULA CON 10 ML	ENV	AFA	204.27
040021300	040	000	0043	00	00	ETOMIDATO SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: ETOMIDATO 20 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 10 ML	ENV	AMP	166.33
040024000	040	000	0240	00	00	REMIFENTANILO, SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO AMPULA CONTIENE CLORHIDRATO DE REMIFENTANILO EQUIVALENTE A 2 MG DE REMIFENTANILO ENVAS CON 5 FRASCOS AMPULA	ENV	F.A	705.69
040810000	040	000	2100	00	00	TRAMADOL SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO D TRAMADOL 100 MG. ENVASE CON 5 AMPOLLETAS DE 2 ML	ENV	AMP	14.00
040815100	040	000	2107	00	00	EFEDRINA SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: SULFATO DE EFEDR 50 MG ENVASE CON 100 AMPOLLETAS CON 1 ML (50 MG/ML)	ENV	AMP	2697.05
040402000	040	000	4020	00	00	BUPRENORFINA SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA O FRASCO AMPULA CONTIENE:CLORHIDRATO DE BUPRENORFINA EQUIVALENTE A 0.3 MG DE BUPRENORF ENVASE CON 5 AMPOLLETAS O FRASCOS AMPULA CON 1 ML	ENV	AMP	20.18
010000721	010	000	0721	00	00	PARACETAMOL SOLUCION INYECTABLE CADA FRASCO CONTIENE: PARACETAMOL 1 G. ENVASE CON 1 FRASCO DE 100 ML	ENV	FCO	18.65
040000103	040	000	0001	00	00	MIDAZOLAM SOLUCION INYECTABLE CADA AMPOLLETA CONTIENE: CLORHIDRATO DE MIDAZOLAM EQUIVALENTE A 5 MG DE MIDAZOLAM O MIDAZOLAM 5 MG ENVASE CON 5 AMPOLLETAS CON 5 ML	ENV	AMP	42.02

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

En la Ciudad de México, siendo las **17:45** horas del **08 de agosto de 2023**, en la Sala 5, Sótano Ala Poniente, del edificio ubicado en Paseo de la Reforma número 476, Colonia Juárez, Código Postal 06600, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Ciudad de México, se reunieron los servidores públicos y demás personas cuyos nombres y firmas aparecen al final del presente documento, con el objeto de llevar a cabo el Acto de Fallo de la licitación indicada al rubro, correspondiente a la contratación del **"Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025"**, de acuerdo a lo previsto en el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, Ley o LAASSP) así como lo previsto en el numeral 3.10 "Acto de Fallo" de la Convocatoria.

Este acto es presidido por el Licenciado **Moisés Octavio Limón Ortega**, Titular de la División de Servicios Integrales, como lo establece el numeral **5.3.8** inciso **a)** de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del IMSS (en adelante, IMSS o Instituto), en correlación con el numeral **7.1.3.1.1.1** del Manual de Organización de la Dirección de Administración, servidor público facultado para presidir el presente evento.

Quien preside informa que el presente acto está siendo videograbado, de conformidad con lo dispuesto en los numerales **6** y **8** de la Sección **II** del "*Acuerdo por el que se expide el Protocolo de actuación en materia de contrataciones públicas, otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones*" publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de agosto del 2015 y los Acuerdos por los que se modifica el Protocolo de Actuación en cita, publicados en el medio oficial antes mencionado, los días 19 de febrero de 2016 y 28 de febrero de 2017.

Asimismo, en cumplimiento al artículo **26 Ter** de la Ley, se cuenta con la presencia del Testigo Social, **ONG Contraloría Ciudadana para la Rendición de Cuentas, A.C.,** designado por la Secretaría de la Función Pública para atestiguar el presente procedimiento, representado en este acto por el Mtro. Sergio Rivera Sánchez, cuya firma aparece al final de la presente acta.

Se hace constar que se cuenta con la asistencia del representante de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos en su calidad de Área Técnica; así como con la presencia de los representantes de la Coordinación de Legislación y Consulta y del Órgano Interno de Control en el IMSS, cuyos nombres y firmas aparecen al final del acta.

Cabe señalar que a este acto **no** asistió alguna persona que manifestar su interés de estar presente en el mismo como observador, de conformidad con lo previsto en los artículos **26** penúltimo párrafo de la Ley y **45** de su Reglamento (en adelante, el Reglamento o RLAASSP).

Proposiciones recibidas.

El día 03 de julio de 2023 en el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, se recibieron a través del Sistema CompraNet para efectos de su revisión, análisis detallado y elaboración del

ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS 2023 Francisco VILLA

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

dictamen que fundamenta y motiva el Fallo de la presente Licitación, conforme a lo establecido en los artículos 36, 36 Bis y 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 51 segundo párrafo del Reglamento, las proposiciones de los siguientes licitantes:

No.	Licitante	Partida(s) en la(s) que participa
1	Administradora Especializada de Servicios CAB, S.A. de C.V. en participación conjunta con CAB Pharma, S.A. de C.V.	3, 6, 7, 8, 11, 19 y 23
2	AUG, S.A. de C.V. en participación conjunta con Comerlat, S.A. de C.V. y Perfil Latticce, S. de R.L. de C.V.	3, 4, 5, 6, 12, 13 y 22
3	Casa Plarre, S.A. de C.V.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 y 22
4	CBH+ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con DMN Distribuldora Médica Ninnus, S.A.P.I. de C.V.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 y 21
5	GNK Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con GNK Logística, S.A. de C.V.	3, 5, 6, 7, 9, 10, 20, 22 y 23
6	Purehd, S.A. de C.V. en participación conjunta con Hospitales y Quirófanos, S.A. de C.V.	2, 7 y 18
7	Santek Health, S.A. de C.V. en participación conjunta con C&M Distribuidora de Medicamentos y Material de Curación, S.A. de C.V.	1, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19 y 20

Una vez verificada la información contenida en las proposiciones presentadas por los licitantes, mismas que se enlistan en el cuadro que antecede, se especifica lo siguiente:

En el acto de presentación y apertura de proposiciones, se señaló que el licitante GNK Logística del Bajío, S.A. de C.V. **en participación conjunta con** GNK Logística, S.A. de C.V. ofertó los siguientes importes mínimo y máximo totales de su propuesta económica:

No.	Licitante	Partidas	Monto Total Mínimo Sin IVA	Monto Total Máximo Sin IVA
5	GNK Logística del Bajío, S.A. de C.V. **en participación conjunta con** GNK Logística, S.A. de C.V.	Nueve partidas (3, 5, 6, 7, 9, 10, 20, 22 y 23)	$174,806,820.54	$436,695,044.06

Sin embargo, se precisa que los importes mínimo y máximo totales de la propuesta económica de dicho licitante, son los siguientes:

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

No.	Licitante	Partidas	Monto Total Mínimo Sin IVA	Monto Total Máximo Sin IVA
5	GNK Logística del Bajío, S.A. de C.V. **en participación conjunta con** GNK Logística, S.A. de C.V.	Nueve partidas (3, 5, 6, 7, 9, 10, 20, 22 y 23)	$655,460,349.14	$1,637,560,917.96

Criterio de Evaluación de Proposiciones.

Con apego en lo dispuesto por los artículos 36 y 36 Bis fracción II de la Ley y 51 del Reglamento, la evaluación de las proposiciones se realizó utilizando el criterio **binario**, considerando exclusivamente los requisitos y condiciones establecidos en el apartado *4. Requisitos que los licitantes deben cumplir;* numerales *4.1.* Legal-administrativa; *4.2. Propuesta técnica (4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7, 4.2.8 y 4.2.9); 4.3. Propuesta económica; Anexo XXI PMR* y apartado *5. Criterios específicos conforme a los cuales se evaluarán las proposiciones*, de la Convocatoria, considerando el resultado de las Juntas de Aclaraciones del procedimiento al rubro citado, a efecto de que se garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas, conforme el siguiente procedimiento:

I. EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES.

A. FIRMA ELECTRÓNICA.

En primer término, se verificó si las proposiciones fueron debidamente firmadas electrónicamente por los licitantes que participan en este procedimiento, tal como se exigió en el numeral 3.5 "Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones", párrafos primero y segundo del numeral 4 "Requisitos que los licitantes deben cumplir", de la Convocatoria y de conformidad con los artículos 26 Bis, fracción II y 27 de la Ley, que disponen que en el caso de Licitaciones Públicas Electrónicas, en las cuales se permite exclusivamente la participación de los licitantes a través del Sistema CompraNet, se emplearán medios de identificación electrónica, los cuales producirán los mismos efectos que las leyes otorguen a los documentos firmados autógrafamente y, en consecuencia, tendrán el mismo valor probatorio, lo anterior vinculado con el primer párrafo del artículo 50 del Reglamento, el cual establece lo siguiente:

> *"[...] En las proposiciones enviadas a través de medios remotos de comunicación electrónica, en sustitución de la firma autógrafa, se emplearán los medios de identificación electrónica que establezca la Secretaría de la Función Pública. [...]"*

ANEXOS DIVISIÓN DE CONTRATOS 2023 Francisco VILLA

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

Al respecto, la Secretaría de la Función Pública, mediante el *Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que se deberán observar para la utilización del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet*, publicado en el DOF el 28 de junio de 2011, dispuso en sus numerales 14 y 16 lo siguiente:

> *"14. [...] El medio de identificación electrónica para que los potenciales licitantes nacionales, ya sean personas físicas o morales, hagan uso de CompraNet, será el certificado digital de la firma electrónica avanzada que emite el Servicio de Administración Tributaria para el cumplimiento de obligaciones fiscales.*
>
> *Cuando se trate de potenciales licitantes extranjeros, el medio de identificación electrónico para que hagan uso de CompraNet se generará por el propio sistema [...]*
>
> *16. Para la presentación y firma de proposiciones o, en su caso, de inconformidades a través de CompraNet, los licitantes nacionales deberán utilizar la firma electrónica avanzada que emite el Servicio de Administración Tributaria para el cumplimiento de obligaciones fiscales.*
>
> *En el caso de los licitantes extranjeros, para la presentación y firma de sus proposiciones y en su caso, de inconformidades a través de CompraNet, deberán utilizar los medios de identificación electrónica que otorgue o reconozca la Secretaría de la Función Pública, de conformidad con las disposiciones emitidas al efecto [...]"*

En caso de propuestas conjuntas, la proposición deberá ser firmada electrónicamente por aquel consorciado designado en el convenio como representante común, de conformidad al artículo 34 tercer párrafo de la LAASSP.

Ahora bien, el apartado 4 REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR primer y segundo párrafos de la convocatoria, establece lo siguiente:

> *Con fundamento en los artículos **26 Bis** fracción **II** y **34** de la LAASSP, los licitantes interesados deberán remitir a través del Sistema CompraNet, la documentación legal, su proposición técnica y económica firmada con la firma electrónica avanzada que emite el SAT **al licitante** para el cumplimiento de sus obligaciones fiscales.*
>
> *La falta de firma electrónica en la propuesta técnica y económica será motivo de desechamiento, pues afecta la solvencia de la misma.*

*El énfasis es nuestro.

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

Al efectuar el acto de presentación y apertura de proposiciones, se descargaron de cada licitante, entre otras constancias, la relativa al *"Acuse de Presentación de Proposición Electrónica a través de CompraNet"* y es "la prueba" de que las propuestas son autenticadas por los licitantes como enviadas por ellos mismos a través de los medios electrónicos y, por tanto, ponen de manifiesto que las propuestas fueron firmadas digitalmente y que se cumplió con la exigencia prevista en la Convocatoria.

En el caso, los reportes arrojados por el Sistema CompraNet se desprende que tanto las propuestas técnicas como las económicas que presentaron los licitantes **fueron debidamente firmadas en forma electrónica**, que corresponde a la firma electrónica avanzada que emitió el SAT a favor de cada uno de los licitantes que presentaron propuesta como titulares del certificado que confirma el vínculo entre el firmante y los datos de creación de la firma electrónica avanzada; es decir, fueron firmados con la FIEL (ahora e.Firma) otorgada por el SAT a las empresas y en el caso de proposición conjunta, la firma electrónica corresponde a la del representante común en términos del Convenio respectivo, de conformidad con el numeral 4, párrafo cuarto de la Convocatoria, en relación con el artículo 34 tercer párrafo de la Ley.

El análisis a que se refiere este numeral, se realizó por el área contratante, la División de Servicios Integrales, de la Coordinación Técnica de Bienes y Servicios, de la Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios.

B. EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LA PROPOSICIÓN (LEGAL-ADMINISTRATIVA).

Sólo después de constatar que los licitantes firmaron adecuadamente sus proposiciones, se procedió a la evaluación de la documentación distinta a la proposición a que se refiere el apartado 4. Requisitos que los licitantes deben cumplir, numeral 4.1. Legal-administrativa, de la Convocatoria.

Se comunica que se verificó el **Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados** disponible en: https://directoriosancionados.apps.funcionpublica.gob.mx/ con fecha de consulta del **08 de agosto de 2023,** así como el listado de las personas con las que el Instituto Mexicano del Seguro Social, se encuentra impedido de contratar conforme a lo dispuesto en el artículos 50 de la Ley y 88 del Reglamento, con corte al **18 de julio de 2023** y descargado del Sistema CompraNet el día en que se actúa.

De la verificación se constató que los licitantes en el presente procedimiento no se encuentran en dichos listados; los directorios se imprimieron y serán integrados en el expediente de la presente contratación.

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

Como resultado de la evaluación de la documentación Legal-Administrativa, se concluyó que dicha documentación distinta presentada por los licitantes **CUMPLEN** con los extremos solicitados en la Convocatoria, tal como se aprecia en el **ANEXO I,** el cual se adjunta al presente fallo y se tiene por reproducido en este apartado como si a la letra se insertase.

La revisión de la documentación presentada por los licitantes, distinta a la propuesta (legal-administrativa), se realizó por el área contratante, la División de Servicios Integrales, de la Coordinación Técnica de Bienes y Servicios, de la Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, de conformidad con los numerales 4.39 primer párrafo y 5.3.10 inciso a) de las POBALINES, así como del numeral 4.2.2.1.15 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (Manual).

En el caso de proposiciones conjuntas, el área contratante revisó los términos legales del convenio correspondiente, y el área técnica, la descripción de las partes objeto del contrato que corresponderá cumplir a cada integrante, de conformidad con el citado numeral 4.2.2.1.15 del Manual.

C. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS.

Las evaluaciones de las propuestas técnicas fueron elaboradas por la Mtra. Vanessa Elizabeth López González, Jefa de Área de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos; revisada por el Dr. Nemesio Ponce Sánchez, Titular de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos en su calidad de Área Técnica y autorizada por el Dr. Ricardo Avilés Hernández, Titular de la Unidad de Planeación e Innovación en Salud, mismas que fueron remitidas mediante oficio número 0956 9561 2B 00/212, recibido el 08 de agosto de 2023 en la Coordinación Técnica de Bienes y Servicios; con fundamento en el artículo 2, fracción III del Reglamento; los numerales 4.25, inciso f), 4.39 primer párrafo y 5.3.9 inciso a) de las POBALINES, así como del numeral 4.2.2.1.16 del Manual.

En primer término, se procedió a la evaluación de los requisitos establecidos en el numeral 4.2. *Propuesta técnica*; de la Convocatoria, considerando el resultado de las Juntas de Aclaraciones, la cual se contiene en el **Anexo II**, mismo que se adjunta al presente fallo y se tiene por reproducido en este apartado como si a la letra se insertase.

Del análisis efectuado a las propuestas técnicas de los licitantes, se desprende lo siguiente:

No.	Nombre, Razón o Denominación Social	Partidas Objeto de Evaluación	Evaluación Técnica
1	Administradora Especializada de Servicios CAB, S.A. de C.V. en participación conjunta con CAB Pharma, S.A. de C.V.	3, 6, 7, 8, 11, 19 y 23	**No cumple**

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

No.	Nombre, Razón o Denominación Social	Partidas Objeto de Evaluación	Evaluación Técnica
2	AUG, S.A. de C.V. en participación conjunta con Comerlat, S.A. de C.V. y Perfil Latticce, S. de R.L. de C.V.	3, 4, 5, 6, 12, 13 y 22	**No cumple**
3	Casa Plarre, S.A. de C.V.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 y 22	**No cumple**
4	CBH+ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con DMN Distribuidora Médica Ninnus, S.A.P.I. de C.V.	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 y 21	**Cumple**
		5	**No cumple**
5	GNK Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con GNK Logística, S.A. de C.V.	3, 5, 6, 7, 9, 10, 20, 22 y 23	**Cumple**
6	Purehd, S.A. de C.V. en participación conjunta con Hospitales y Quirófanos, S.A. de C.V.	2, 7 y 18	**No cumple**
7	Santek Health, S.A. de C.V. en participación conjunta con C&M Distribuidora de Medicamentos y Material de Curación, S.A. de C.V.	1, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19 y 20	**No cumple**

Los incumplimientos a los requisitos de participación solicitados se contienen en la Evaluación Técnica, mismos que afectan la solvencia de las propuestas respecto de las partidas que se indican y que en consecuencia es causa de desechamiento, en términos de las causales de desechamiento establecidas en el apartado **6. Causales expresas de desechamiento**, numeral 6.13 de la Convocatoria, que se menciona a continuación, por lo que se **DESECHAN** las propuestas que **NO CUMPLEN TÉCNICAMENTE:**

6. *CAUSALES EXPRESAS DE DESECHAMIENTO.*

Las proposiciones de los licitantes presentadas en el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, serán desechadas cuando incurran en alguna de estas causales:

...

***6.13.** Que no envíen a través de CompraNet o que no cumplan con alguno de los requisitos establecidos en esta Convocatoria contenidos en los numerales **4.1** (los establecidos en los numerales del **4.1.1, 4.1.3, 4.1.4, 4.1.8, 4.1.9** y **4.1.10**), **4.2** y **4.3**, Anexo XXI PMR, Anexo Técnico, Términos y Condiciones y Anexos, así como los que se deriven del Acta de la Junta de Aclaraciones y, que con motivo de dicho*

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS
2023
Francisco VILLA

*incumplimiento se afecte la solvencia de la proposición, conforme a lo previsto en el último párrafo del artículo **36** de la LAASSP.*

...

De las evaluaciones realizadas, se desprende que el resto de los licitantes CUMPLEN, dado que dichas evaluaciones técnicas fueron revisadas y autorizadas por la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos en su calidad de Área Técnica y por la Unidad de Planeación e Innovación en Salud, respectivamente, y determinan que cumplen con los requisitos de acuerdo con las evaluaciones técnicas, por lo que se procede a la evaluación de sus propuestas económicas.

D. EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS.

Se procedió a realizar la evaluación de las PROPUESTAS ECONÓMICAS por partida, de las propuestas que cumplen legal-administrativa y técnicamente, esto último, de conformidad con las evaluaciones técnicas realizadas por la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos en su calidad de Área Técnica, quien ha validado, verificado y dictaminado bajo su estricta responsabilidad que las propuestas y documentación evaluada técnicamente, cumplen con todos y cada uno de los requisitos, especificaciones y documentales establecidos en el Anexo Técnico, Términos y Condiciones, y la Convocatoria, siendo las de los licitantes que se relacionan en la tabla que antecede (numeral C) y cuya evaluación técnica indica que **"Cumple"**, de conformidad con lo establecido en el apartado 5, numeral 5.3. Criterios de evaluación de la propuesta económica, de la Convocatoria a la licitación.

Como se establece en el numeral 5.3 CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA **inciso d)** de la Convocatoria, se llevó a cabo la revisión de las operaciones aritméticas que integran las propuestas económicas, considerando el porcentaje de descuento ofertado por los licitantes en cada una de las partidas, aplicado a los Precios Máximos de Referencia (PMR) en las partidas que fueron sujetas a PMR) y en las partidas que no aplica esa modalidad, considerando los precios unitarios; de dicha revisión se advirtieron errores de cálculo en las operaciones aritméticas del licitante **CBH+ Especialistas en Innovación Médica, S.A de C.V. en participación conjunta con DMN Distribuidora Médica Ninnus, S.A.P.I. de C.V.**, por lo que se procedió a llevar a cabo las correcciones respectivas, sin modificar los porcentajes de descuento, ya que éstos fueron objeto de evaluación en términos del artículo 39, fracción II, inciso c) del Reglamento, en correlación a lo establecido en el artículo 55 del ordenamiento antes citado, las cuales se encuentran señaladas en el **Anexo III "Correcciones Aritméticas"**, mismo que se adjunta al presente fallo y se tiene por reproducido en este apartado como si a la letra se insertase.

Por lo que se concluye que la propuesta económica del licitante **CBH+ Especialistas en Innovación Médica, S.A de C.V. en participación conjunta con DMN Distribuidora Médica Ninnus, S.A.P.I. de**

C.V. cumple con los requisitos solicitados en la Convocatoria por lo que resulta solvente económicamente.

Para que una proposición sea aceptada, debió cumplir en su totalidad con los aspectos económicos solicitados en el Anexo XVII de la Convocatoria, considerando el resultado de las Juntas de Aclaraciones.

Como resultado de la evaluación de las propuestas económicas por partida de cada uno de los licitantes, realizadas por el área contratante, misma que se encuentra establecida en el **Anexo IV**, la cual se adjunta al presente Fallo y que se tiene por reproducido en este apartado como si a la letra se insertase, se desprende lo siguiente:

No.	Nombre, Razón o Denominación Social	Partidas Objeto de Evaluación	Evaluación Económica
1	CBH+ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con DMN Distribuidora Médica Ninnus, S.A.P.I. de C.V.	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 y 21	Cumple
2	CNK Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con GNK Logística, S.A. de C.V.	3, 5, 6, 7, 9, 10, 20, 22 y 23	Cumple

La evaluación de las propuestas económicas fue realizada por el área contratante, la División de Servicios Integrales de la Coordinación Técnica de Bienes y Servicios, de la Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, de conformidad con el numeral 5.3.10 inciso a) de las POBALINES, así como del numeral 4.2.2.1.17 del Manual.

II. RELACIÓN DE LICITANTES CUYAS PROPOSICIONES SE DESECHARON.

Para cumplir con lo previsto en la fracción I del artículo 37 de la Ley, se incluye un cuadro resumen de los licitantes cuyas propuestas se desecharon, con la expresión sintetizada de los motivos:

Nombre, Razón o Denominación Social	Partida	Aspecto que Debió Cumplir	Incumplimiento
Administradora Especializada de Servicios CAB, S.A. de C.V. en participación conjunta con CAB Pharma, S.A. de C.V.	3, 6, 7, 8, 11, 19 y 23	Técnico	Incumplimientos técnicos de conformidad con la evaluación realizada por el área técnica descritos en el Anexo II
AUG, S.A. de C.V. en participación conjunta con Comerlat, S.A. de C.V. y Perfil Latticce, S. de R.L. de C.V.	3, 4, 5, 6, 12, 13 y 22	Técnico	Incumplimientos técnicos de conformidad con la evaluación realizada por el área técnica descritos en el Anexo II
Casa Pfarre, S.A de C.V.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,	Técnico	Incumplimientos técnicos de

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

2023 Francisco VILLA

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

Nombre, Razón o Denominación Social	Partida	Aspecto que Debió Cumplir	Incumplimiento
	9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 y 22		conformidad con la evaluación realizada por el área técnica descritos en el Anexo II
CBH+ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con DMN Distribuidora Médica Ninnus, S.A.P.I. de C.V.	5	Técnico	Incumplimientos técnicos de conformidad con la evaluación realizada por el área técnica descritos en el Anexo II
Purehd, S.A. de C.V. en participación conjunta con Hospitales y Quirófanos, S.A. de C.V.	2, 7 y 18	Técnico	Incumplimientos técnicos de conformidad con la evaluación realizada por el área técnica descritos en el Anexo II
Santek Health, S.A. de C.V. en participación conjunta con C&M Distribuidora de Medicamentos y Material de Curación, S.A. de C.V.	1, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19 y 20	Técnico	Incumplimientos técnicos de conformidad con la evaluación realizada por el área técnica descritos en el Anexo II

III. RELACIÓN DE LOS LICITANTES CUYAS PROPOSICIONES RESULTARON SOLVENTES.

Para cumplir con lo previsto en la fracción II del artículo 37 de la Ley, se incluye un cuadro resumen de los licitantes cuyas proposiciones resultaron solventes.

No.	Nombre, Razón o Denominación Social	Partida(s) en la(s) que participa
1	CBH+ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con DMN Distribuidora Médica Ninnus, S.A.P.I. de C.V.	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 y 21
2	GNK Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con GNK Logística, S.A. de C.V.	3, 5, 6, 7, 9, 10, 20, 22 y 23

IV. FALLO.

Para cumplir con lo previsto en la fracción IV del artículo 37 de la Ley, con sustento en las evaluaciones que anteceden y que son la motivación y el fundamento que da soporte de esta decisión, quien preside emite el Fallo de la Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de los Tratados No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 47 fracción I de la Ley y 85 del Reglamento, y se **ADJUDICAN** los contratos abiertos para el **"Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025"** en los términos que a continuación se indica; por las razones expuestas en este Fallo y en las evaluaciones que son sustento de la decisión, cuyas proposiciones resultaron solventes, ya que cumplen con los requisitos legales, técnicos y su oferta económica respecto de las partidas que se señalan, resultaron con un porcentaje de descuento mayor, que derivó en un precio más bajo (en las partidas que aplicó PMR), y en aquellas partidas que no aplicó esta modalidad, resultaron ser el precio unitario más bajo, conforme a lo

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

establecido en la Convocatoria a la Licitación, por lo que garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas, a los siguientes licitantes:

Licitante: CBH+ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con DMN Distribuidora Médica Ninnus, S.A.P.I. de C.V.

Partida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Monto Min. Sin IVA	Monto Max. Sin IVA	Monto Min. Con IVA	Monto Max. Con IVA
1	24,438	61,054	$107,031,491.84	$267,359,254.14	$124,156,530.53	$310,136,734.80
2	26,306	65,734	$110,991,092.44	$277,346,201.10	$128,749,667.23	$321,721,593.28
4	21,506	53,730	$76,225,680.68	$190,427,381.84	$88,421,789.59	$220,895,762.93
8	32,078	80,130	$127,875,709.02	$319,376,604.32	$148,335,822.46	$370,476,861.01
11	33,986	84,906	$147,036,361.66	$367,325,872.90	$170,562,179.53	$426,098,012.56
12	29,372	73,400	$121,826,896.48	$304,415,574.82	$141,319,199.92	$353,122,066.79
13	27,232	68,042	$118,694,166.02	$296,556,500.90	$137,685,232.58	$344,005,541.04
14	28,096	70,190	$108,320,073.46	$270,578,061.96	$125,651,285.21	$313,870,551.87
15	37,714	94,222	$160,605,432.64	$401,194,554.92	$186,302,301.86	$465,385,683.71
16	27,386	68,436	$120,119,688.58	$300,171,574.22	$139,338,638.75	$348,199,026.10
17	12,120	30,282	$56,097,494.60	$140,156,639.32	$65,073,093.74	$162,581,701.61
18	11,982	29,950	$50,123,564.70	$125,292,783.04	$58,143,335.05	$145,339,628.33
19	12,296	30,736	$45,759,382.24	$114,359,852.84	$53,080,883.40	$132,657,429.29
21	7,392	18,466	$24,290,402.18	$60,665,720.58	$28,176,866.53	$70,372,235.87

Licitante: GNK Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con GNK Logística, S.A. de C.V.

Partida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Monto Min. Sin IVA	Monto Max. Sin IVA	Monto Min. Con IVA	Monto Max. Con IVA
3	29,592	73,940	$102,984,498.80	$257,275,979.26	$119,462,018.61	$298,440,135.94
5	21,814	54,500	$74,167,858.08	$185,265,782.00	$86,034,715.37	$214,908,307.12
6	10,996	27,490	$41,996,643.60	$104,991,609.00	$48,716,106.58	$121,790,266.44
7	15,326	38,302	$51,909,620.24	$129,716,038.62	$60,215,159.48	$150,470,604.80
9	33,178	82,904	$119,251,794.20	$297,930,647.04	$138,332,081.27	$345,599,550.57
10	24,836	62,052	$90,343,113.68	$225,685,817.98	$104,798,011.87	$261,795,548.86
20	5,400	13,486	$17,389,208.04	$43,411,261.22	$20,171,481.33	$50,357,063.02

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

2023 Francisco VILLA

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

22	23,034	57,554	$81,101,924.10	$202,619,741.70	$94,078,231.96	$235,038,900.37
23	19,782	49,430	$76,315,688.40	$190,664,041.14	$88,526,198.54	$221,170,287.72

MONTOS Y CANTIDADES TOTALES ADJUDICADAS

Total de Partidas Adjudicadas	Total de Bienes o Servicios Adjudicados		Monto Total Adjudicado Sin IVA		Monto Total Adjudicado Con IVA	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
23	515,862	1,288,936	$2,030,457,785.68	$5,072,787,494.86	$2,355,331,031.14	$5,884,433,493.86

Lo anterior, considerando los precios pactados a partir del resultado de la aplicación de los porcentajes de descuento ofertados al PMR en las partidas que aplica esta modalidad; así como los precios unitarios para las partidas que no aplica PMR de las propuestas económicas de los licitantes (se aplica la tasa de IVA del 16%), mismos que para los efectos del presente fallo se tienen por reproducidas como si a la letra se insertaren, dado las cantidades mínimas y máximas de procedimientos anestésicos contenidos en el Anexo T 1 de la convocatoria y del **Anexo V** de este Fallo.

Por lo que hace a las proposiciones del licitante CBH+ Especialistas en Innovación Médica, S.A de C.V. en participación conjunta con DMN Distribuidora Médica Ninnus, S.A.P.I. de C.V., partidas 3, 6, 7, 9, 10 y 20, no obstante que resultaron solventes legal-administrativa, técnica y económicamente, éstas no fueron susceptibles de ser adjudicadas, dado que hubo un porcentaje de descuento mayor, que derivó en un precio más bajo en dichas partidas, tal y como se observa en la Evaluación Económica que se adjunta como **Anexo IV.**

V. FIRMA DE LOS CONTRATOS Y GARANTÍAS.

Para cumplir con lo previsto en la fracción **V** del artículo **37** de la Ley, se informa a los licitantes adjudicados que a través de la persona que cuente con las facultades para este efecto, deberán firmar los contratos correspondientes a través del *Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos del Sistema CompraNet* el día **23 de agosto de 2023, a las 15:00 horas** o, en su defecto, dentro de los quince días naturales siguientes a la notificación del presente Fallo, en términos del artículo **46** de la Ley.

Se les reitera a los licitantes que resultaron adjudicados, para poder suscribir los contratos a través del referido Sistema, deberán acceder a la siguiente liga:

https://www.gob.mx/compranet/documentos/modulo-de-formalizacion-de-instrumentos-juridicos; asimismo, para consultar la Guía de Registro de Empresas se podrá encontrar en https://compranetinfo.hacienda.gob.mx/descargas/Guia_de_registro_de_empresas_V3.pdf; por lo que para llevar a cabo el registro, es indispensable contar con la e. Firma vigente de la persona moral o física con actividad empresarial a la que se desea registrar, lo anterior de conformidad con el *ACUERDO por el que se incorpora como un módulo de CompraNet la aplicación denominada Formalización de Instrumentos Jurídicos y se emiten las Disposiciones de carácter general que regulan su funcionamiento*, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 18 de septiembre de 2020.

Para ello es necesario que, a más tardar el día hábil siguiente a la emisión del presente Fallo, entregue a la División de Contratos dependiente de la Coordinación Técnica de Planeación y Contratos, ubicada en la Calle de Durango número 291, piso 10, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, C.P. 06700, Ciudad de México, la documentación requerida señalada en el numeral **3.11. "Firma de Contrato"** de la Convocatoria, en concordancia con el **(Anexo XX), Documentación legal solicitada para la elaboración de contratos 2023**, de la misma, así como actualizar sus datos en el registro interno de proveedores del IMSS, a cargo de la División de Investigación de Mercados de Adquisiciones y Arrendamientos.

En caso de que los licitantes adjudicados hubieran entregado toda la documentación requerida, podrá formalizar los contratos con anticipación a la fecha señalada, previa solicitud de los licitantes adjudicados y autorización por parte de la División de Contratos.

Asimismo, en términos del artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, los licitantes adjudicados deberán dar cumplimiento a las Reglas 2.1.25 de la "Resolución Miscelánea Fiscal para 2023" publicada en el DOF el 27 de diciembre de 2022, a fin de que hagan pública su "Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales emitida por el SAT", mismas que se transcriben a continuación para pronta referencia:

"2.1.29. Procedimiento que debe observarse para contrataciones con cualquier autoridad, ente público, entidad, órgano u organismo de los poderes Legislativo, Ejecutivo y Judicial, de la Federación, de las entidades federativas y de los municipios, órganos autónomos, partidos políticos, fideicomisos y fondos, así como cualquier persona física, moral o sindicato que reciban y ejerzan recursos públicos federales.

Para los efectos del artículo 32-D, primero, segundo, tercero y séptimo párrafos del CFF, cuando cualquier autoridad, ente público, entidad, órgano u organismo de los poderes Legislativo, Ejecutivo y Judicial, de la Federación, de las entidades federativas y de los municipios, órganos autónomos, partidos políticos, fideicomisos y fondos, así como cualquier persona física, moral o sindicato que reciban y ejerzan recursos públicos federales vayan a realizar contrataciones por adquisición de

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS
2023 Francisco VILLA

bienes, arrendamiento, prestación de servicios u obra pública, con cargo total o parcial a fondos federales, cuyo monto exceda de $300,000.00 (trescientos mil pesos 00/100 M.N.) sin incluir el IVA, deberán exigir de los contribuyentes con quienes se vaya a celebrar el contrato hagan público la opinión del cumplimiento en términos de la regla 2.1.25. [...]"

"2.1.25. Procedimiento que debe observarse para hacer público el resultado de la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales.

Para los efectos del artículo 32-D del CFF, los contribuyentes podrán autorizar al SAT a hacer público el resultado de su opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, para lo cual deberán realizar el siguiente procedimiento: [...]

Para los efectos del artículo 32-D, último párrafo del CFF, los proveedores de cualquier autoridad, entidad, órgano u organismo de los Poderes Legislativo, Ejecutivo y Judicial, de la Federación, de las Entidades Federativas y de los Municipios, órganos autónomos, partidos políticos, fideicomisos y fondos, así como cualquier persona física, moral o sindicato, que reciban y ejerzan recursos públicos federales y cualquier ente público, deberán hacer público el resultado de la opinión de cumplimiento a través del procedimiento anteriormente descrito.[...]"

Igualmente, deberán entregar en la División de Contratos en el domicilio referido en el presente numeral, a más tardar dentro de los 10 días naturales siguientes a la firma de los contratos, las garantías de cumplimiento de los contratos mediante fianza expedida por afianzadora debidamente constituida en términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas por el **10% del importe máximo del contrato antes de IVA**, a favor del Instituto Mexicano del Seguro Social o en términos de lo previsto en el artículo 87 del Reglamento, las cuales serán divisibles.

Si el o los interesados durante el citado periodo no firman los contratos por causas imputables a los mismos, la Convocante se apegará a lo previsto por el artículo **46** de la Ley.

Se hace mención que con fundamento en lo dispuesto en el numeral **3.10. "Acto de Fallo"** de la Convocatoria que rige el presente procedimiento, así como lo establecido en los artículos **37** y **46** de la Ley, con esta notificación del Fallo por el que se adjudican los contratos, las obligaciones derivadas de éstos serán exigibles, sin perjuicio de las obligaciones de las partes de firmarlos en el plazo y términos señalados en este Fallo.

En caso de no presentar la documentación y/o no formalizar el (los) contratos, se procederá a informar al Órgano Interno de Control la no formalización de los mismos por causas imputables a los licitantes para que determine, en su caso, la sanción correspondiente.

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

Para tal efecto, la Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo, en su carácter de Área Requirente e Integradora y la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos, en su carácter de Área Técnica, establecen que la **vigencia** de los contratos será a partir del **día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo** y hasta el **31 de mayo de 2025**; por lo que respecta al inicio de la prestación del servicio será conforme a los Términos y Condiciones a más tardar **el día 91 natural**, contados a partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el **31 de mayo de 2025.**

Se agrega como parte del fallo el **Anexo A Relación de Contratos**, por cada Órgano de Operación Administrativa Desconcentrado (OOAD) y Unidad Médica de Alta Especialidad (UMAE), lo anterior en cumplimiento al *Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público* publicado en el DOF el 02 de junio de 2022, en el que se adiciona el sexto párrafo al artículo **84** del Reglamento de la Ley.

VI. NOMBRE Y CARGO DEL SERVIDOR PÚBLICO QUE EMITE EL FALLO Y DE QUIENES SON RESPONSABLES DE LAS EVALUACIONES.

De conformidad con el artículo 37, fracción VI de la Ley, se menciona a continuación el servidor público que emite el presente fallo, así como los responsables de emitir la evaluación de la documentación legal, técnica y económica:

La **Emisión del Fallo,** de conformidad con el numeral **5.3.8** inciso **a)** de las POBALINES y el numeral **7.1.3.1.1.1**, del Manual de Organización de la Dirección de Administración, es realizada por el **Lic. Moisés Octavio Limón Ortega**, Titular de la División de Servicios Integrales, en su carácter de Área Contratante.

La **Evaluación de la documentación Legal - Administrativa**, fue elaborada y revisada por el Lic. Marco Emmanuel Medina Amador, Prestador de Servicios Profesionales y autorizada por el Lic. Moisés Octavio Limón Ortega, Titular de la División de Servicios Integrales, de conformidad con los numerales 4.39 y 5.3.10 inciso a) de las de las POBALINES, así como del numeral 4.2.2.1.15 del Manual, en su carácter de Área Contratante.

La **Evaluación Económica**, fue elaborada por el Ing. Iván Díaz Fortis, Prestador de Servicios Profesionales, revisada por el Lic. Marco Emmanuel Medina Amador, Prestador de Servicios Profesionales y autorizada por el Lic. Moisés Octavio Limón Ortega, Titular de la División de Servicios Integrales, de conformidad con los numerales 4.39 y 5.3.10 inciso a) de las de las POBALINES, así como del numeral 4.2.2.1.17 del Manual, en su carácter de Área Contratante.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

La **Evaluación Técnica**, fue elaborada por la Mtra. Vanessa Elizabeth López González, Jefa de Área de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos; revisada por el Dr. Nemesio Ponce Sánchez, Titular de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos en su calidad de Área Técnica y autorizada por el Dr. Ricardo Avilés Hernández, Titular de la Unidad de Planeación e Innovación en Salud, de conformidad con el artículo 2, fracción III del Reglamento, numerales 4.25, inciso f), 4.39 primer párrafo y 5.3.10 inciso a) de las POBALINES, así como del numeral 4.2.2.1.16 del Manual.

VII. CIERRE DEL ACTA.

Una vez que se dio lectura al Fallo, se consultó a los asistentes si tenían algún comentario u observación, es así que el representante del Órgano Interno de Control en el Instituto Mexicano del Seguro Social, en uso de la palabra manifiesta lo siguiente:

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

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

El resto de los asistentes manifestaron no tener comentarios.

No habiendo otro hecho que hacer constar, se procede al cierre de la presente acta; precisando que por tratarse de una Licitación Pública Electrónica, para efectos de su notificación y en términos del

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

último párrafo del artículo **37 Bis** de la Ley, este documento se difundirá a través de CompraNet en la dirección electrónica: https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/, al concluir este acto y sustituye la notificación personal; asimismo, se informa que a partir de esta fecha, se pone a disposición de los licitantes copia de este documento en la División de Servicios Integrales, ubicada en Calle Durango número 291, piso 4, Colonia Roma Norte, Código Postal 06700, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Ciudad de México, y se fijará un ejemplar del presente documento en el mural de comunicación ubicado en el mismo domicilio por un término no menor de cinco días hábiles.

Finalmente, los asistentes al presente acto proceden a la firma de esta acta para los efectos legales, administrativos y de notificación a que haya lugar, sin que la falta de firma de alguno de ellos reste validez al acta, quienes reciben copia de la misma, siendo las **18:40 horas**, del día **08 de agosto de 2023**.

Esta acta consta de **18 fojas, 06 fojas** del **Anexo I** Evaluación Legal-Administrativa, **302 fojas** del **Anexo II** Evaluación Técnica, **14 fojas** del **Anexo III** Correcciones aritméticas, **29 fojas** del **Anexo IV** Evaluación Económica, **11 fojas** del **Anexo V** Partidas adjudicadas por ejercicio fiscal por OOAD y UMAE y **05 fojas** del **Anexo A** Relación de Contratos.

POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL:

Nombre	Área	Firma	Rúbrica
Lic. Moisés Octavio Limón Ortega	Titular de la División de Servicios Integrales		
Dr. Nemesio Ponce Sánchez	Titular de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos		
Lic. José Manuel Garduño Trejo	Representante de la Coordinación de Legislación y Consulta		

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL IMSS:

Nombre	Firma	Rúbrica
Lic. Sergio Emilio Segura Ortega		

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS
2023 Francisco VILLA

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023
SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025

TESTIGO SOCIAL DESIGNADO POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA:

Nombre	Firma	Rúbrica
Mtro. Sergio Rivera Sánchez Representante de ONG Contraloría Ciudadana para la Rendición de Cuentas, A.C.		

----------FIN DEL ACTA----------

2023 Francisco VILLA

GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

ANEXO A - RELACIÓN DE CONTRATOS

Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados

No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023 para la contratación del "Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025"

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Unidad de Adquisiciones
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Bienes y Servicios
División de Servicios Integrales

Fecha: octubre/2023

Número de Contrato	Objeto		Importe Máximo 2023	Importe Máximo 2024	Importe Máximo 2025	Importe Máximo 2026	Importe Máximo 2027	Importe Máximo 2023 - 2025	Importe Máximo 2023 - 2027	Vigencia	Porcentaje de la Garantía	Monto de la Garantía 2023	Tipo y Obligación de la Garantía	Licitante Adjudicado	Partida	ODAD / Unidad
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							
		Subtotal	$	$	$	$	$	$	$	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$	Cumplimiento Divisible			
		IVA	$	$	$	$	$	$	$							
		Total	$	$	$	$	$	$	$							

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

ANEXO A - RELACIÓN DE CONTRATOS

Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023 para la contratación del "Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025"

Fecha: 08/09/2023

No.	Número de Contrato	Objeto		Importe Máximo 2023	Importe Máximo 2024	Importe Máximo 2025	Importe Máximo 2026	Importe Máximo 2027	Importe Máximo 2028 - 2025	Importe Máximo 2025 - 2025	Vigencia	Porcentaje de la Garantía	Monto de la Garantía 2023	Tipo y Obligación de la Garantía	Licitante Adjudicado	Partida	OOAD / UMAE
12	9400100923-012	Servicio médico integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 12 - Nuevo León	Subtotal	$ 35,540,799.03	$ 88,750,070.20	$ 90,073,440.24	$ 152,193,580.87	$ 25,372,697.41	$ 63,442,982.35	$ 12,026,895.49	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 30,443,557.48	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	12	Nuevo León
			IVA	$ 5,686,527.53	$ 14,200,410.63	$ 5,341,110.72	$ 24,349,293.10	$ 4,059,625.18	$ 10,150,877.24	$ 1,924,303.43							
			Total	$ 41,227,377.36	$ 102,996,431.83	$ 70,659,599.96	$ 176,522,794.97	$ 29,432,322.59	$ 73,593,859.59	$ 13,950,998.91							
13	9400100923-013	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 13 - Puebla	Subtotal	$ 3,664,600.05	$ 9,161,501.14	$ 6,202,372.91	$ 9,696,207.61	$ 1,616,143.13	$ 4,534,963.60	$ 12,570,409.86	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 3,137,203.52	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	13	Puebla
			IVA	$ 586,336.00	$ 1,466,240.18	$ 1,005,179.23	$ 1,549,641.80	$ 258,342.61	$ 725,274.17	$ 2,011,265.37							
			Total	$ 4,250,936.05	$ 10,627,741.32	$ 7,207,552.14	$ 11,245,849.41	$ 1,874,485.74	$ 5,260,237.77	$ 14,581,675.23							
14	9400100923-014	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 14 - UMAE HTO CMN Piedras	Subtotal	$ 3,595,780.73	$ 8,989,451.83	$ 6,913,985.11	$ 15,384,447.97	$ 2,564,277.40	$ 6,408,439.09	$ 12,327,870.26	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 3,078,889.57	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	14	UMAE HTO CMN Pie
			IVA	$ 575,965.24	$ 1,439,858.31	$ 886,237.62	$ 2,461,519.60	$ 410,712.58	$ 1,025,363.44	$ 1,972,459.24							
			Total	$ 4,171,747.97	$ 10,429,310.14	$ 7,800,222.75	$ 17,845,967.57	$ 2,974,990.98	$ 7,433,802.53	$ 14,300,329.50							
15	9400100923-015	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 15 - Veracruz Norte	Subtotal	$ 8,395,230.02	$ 20,548,395.06	$ 14,351,638.01	$ 33,931,484.63	$ 5,984,247.53	$ 14,564,109.53	$ 24,236,926.56	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 7,269,296.93	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	15	Veracruz Norte
			IVA	$ 1,343,637.76	$ 3,287,263.53	$ 2,297,223.20	$ 5,744,237.53	$ 958,283.20	$ 2,330,577.52	$ 4,597,596.24							
			Total	$ 9,738,873.78	$ 23,835,658.59	$ 16,654,883.20	$ 43,645,722.16	$ 6,942,530.73	$ 16,894,687.05	$ 28,834,522.80							
16	9400100923-016	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 16 - Veracruz Sur	Subtotal	$ 19,865,288.92	$ 47,431,971.65	$ 32,919,668.86	$ 91,270,837.36	$ 13,868,520.18	$ 33,881,251.45	$ 65,058,809.36	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 19,517,642.81	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	16	Veracruz Sur
			IVA	$ 3,037,314.20	$ 7,590,133.103	$ 5,203,546.79	$ 13,026,572.98	$ 2,170,648.79	$ 5,421,000.23	$ 11,409,409.49							
			Total	$ 23,099,603.12	$ 55,022,105.74	$ 38,123,215.65	$ 104,297,371.32	$ 16,039,168.96	$ 39,302,251.68	$ 76,468,218.85							
17	9400100923-017	Servicio médico integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 17 - D.F. Norte	Subtotal	$ 22,669,761.57	$ 56,370,832.70	$ 38,905,584.65	$ 57,291,170.10	$ 9,211,877.78	$ 40,524,341.03	$ 77,897,681.84	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 19,439,163.75	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	17	D.F. Norte
			IVA	$ 3,627,961.94	$ 9,019,333.43	$ 6,224,934.65	$ 9,553,467.20	$ 1,553,900.24	$ 6,483,894.56	$ 12,463,788.95							
			Total	$ 26,297,723.51	$ 65,390,166.14	$ 45,130,519.30	$ 66,844,637.31	$ 10,765,778.02	$ 47,008,235.59	$ 90,361,470.79							
18	9400100923-018	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 18 - UMAE H° Hospitalaria Sabinas	Subtotal	$ 5,091,548.61	$ 22,374,312.81	$ 15,240,337.44	$ 38,380,448.9	$ 6,363,678.5	$ 15,845,334.25	$ 30,501,992.62	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 76,180,898.22	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	18	UMAE H°T Hospitalaria Sabinas
			IVA	$ 1,412,698.98	$ 3,552,658.05	$ 3,473,743.99	$ 6,091,173.86	$ 1,018,190.26	$ 2,516,453.80	$ 4,890,474.89							
			Total	$ 10,516,189.65	$ 25,756,790.98	$ 19,698,344.69	$ 44,360,060.87	$ 7,381,868.76	$ 18,403,790.05	$ 35,383,907.43							
19	9400100923-019	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 19 - D.F. Sur	Subtotal	$ 68,810,008.09	$ 165,736,784.67	$ 103,040,817.52	$ 316,021,278.58	$ 53,454,300.0	$ 83,477,919.0	$ 181,005,452.84	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 448,954,354.51	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	19	D.F. Sur
			IVA	$ 7,488,961.06	$ 18,031,062.34	$ 12,855,902.09	$ 12,963,344.54	$ 5,352,781.46	$ 11,346,881.50	$ 25,696,869.27							
			Total	$ 54,389,969.97	$ 183,437,847.06	$ 115,896,719.61	$ 328,183,623.09	$ 58,807,084.57	$ 94,784,300.84	$ 206,702,309.84							
20	9400100923-020	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 20 - UMAE HE CMN La Raza	Subtotal	$ 10,639,137.27	$ 26,594,233.20	$ 16,159,559.08	$ 46,977,234.20	$ 7,593,803.47	$ 18,892,998.83	$ 36,495,707.40	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 34,197,394.84	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	20	UMAE HE CMN La Raza
			IVA	$ 1,700,259.67	$ 4,255,077.64	$ 2,930,345.01	$ 7,295,957.47	$ 1,215,075.76	$ 3,018,879.01	$ 5,837,914.23							
			Total	$ 12,341,380.47	$ 30,849,310.84	$ 19,772,000.73	$ 52,001,191.67	$ 8,808,835.27	$ 22,011,876.83	$ 42,333,713.63							
21	9400100923-021	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 21 - UMAE HGO 3 CMN La Raza	Subtotal	$ 4,422,985.40	$ 11,064,308.59	$ 7,080,660.52	$ 18,950,096.38	$ 3,161,284.53	$ 7,835,707.47	$ 15,173,013.24	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 13,961,005.24	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	21	UMAE HGO 3 CMN La Raza
			IVA	$ 707,660.66	$ 1,769,889.43	$ 1,134,377.68	$ 3,032,015.82	$ 505,788.91	$ 1,253,713.19	$ 1,427,821.16							
			Total	$ 5,130,647.06	$ 12,833,998.34	$ 8,215,038.20	$ 21,982,079.00	$ 3,667,073.44	$ 9,089,420.66	$ 16,600,834.40							
22	9400100923-022	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 22 - UMAE HGRAL CMN La Raza	Subtotal	$ 19,057,325.60	$ 49,900,446.94	$ 34,245,994.71	$ 85,146,538.53	$ 14,200,534.60	$ 35,648,019.59	$ 68,460,614.94	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 27,373,531.69	Cumplimiento Divisible	CB++ Especialistas en Innovación Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con Dmh Distribuidora Médica Nueva, S.A.P.I. de C.V.	22	UMAE H GRAL CMN La Raza
			IVA	$ 3,703,172.10	$ 7,984,077.51	$ 5,479,359.16	$ 13,687,766.64	$ 2,272,085.53	$ 5,703,683.13	$ 10,953,704.79							
			Total	$ 22,760,497.70	$ 57,884,524.45	$ 39,725,353.87	$ 98,834,305.17	$ 16,472,620.13	$ 41,351,737.52	$ 79,414,319.73							

GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

ANEXO A - RELACIÓN DE CONTRATOS

Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados

No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023 para la contratación del "Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025"

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Unidad de Adquisiciones
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Bienes y Servicios
División de Servicios Integrales

Fecha: 08/08/2023

Objeto		Importe Mínimo 2023	Importe Máximo 2023	Importe Mínimo 2024	Importe Máximo 2024	Importe Mínimo 2025	Importe Máximo 2025	Importe Mínimo 2023 - 2025	Importe Máximo 2023 - 2025	Vigencia	Porcentaje de la Garantía	Monto de la Garantía 2023	Tipo y Obligación de la Garantía	Licitante Adjudicado	Partida	Bono / Unidad
Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 11 - UMAE HE 25 CMN Monterrey	Subtotal	$ 5,209,981.36	$ 15,051,191.20	$ 8,948,545.40	$ 30,161,457.60	$ 5,728,000.16	$ 17,301,527.40	$ 19,886,526.92	$ 62,514,176.20	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 4,488,095.53	Cumplimiento Divisible	CIMA Especialistas en Imagenología Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con CIMA Divisible en Imagenología Médica, S.A.P.I. de C.V.	11	UMAE HE 25 CMN Monterrey
	IVA	$ 833,597.02	$ 2,408,190.59	$ 1,431,767.26	$ 4,825,993.22	$ 916,480.03	$ 2,768,244.06	$ 3,182,044.31	$ 10,002,427.87							
	Total	$ 6,043,578.37	$ 17,459,381.79	$ 10,380,312.66	$ 34,987,450.82	$ 6,644,480.19	$ 20,069,771.46	$ 23,068,571.23	$ 72,516,604.07							
Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 17 - UMAE HE 25 CMN Monterrey	Subtotal	$ 5,985,037.35	$ 17,315,231.96	$ 10,287,240.84	$ 34,666,611.12	$ 6,590,509.55	$ 19,910,207.16	$ 22,862,787.74	$ 71,892,050.24	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 8,213,333.42	Cumplimiento Divisible	CIMA Especialistas en Imagenología Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con CIMA Divisible en Imagenología Médica, S.A.P.I. de C.V.	17	UMAE HE 25 CMN Monterrey
	IVA	$ 957,365.96	$ 2,770,437.11	$ 1,645,958.53	$ 5,546,657.79	$ 1,054,481.69	$ 3,185,633.14	$ 3,657,806.18	$ 11,502,728.04							
	Total	$ 6,942,403.31	$ 20,085,669.07	$ 11,933,199.37	$ 40,213,268.91	$ 7,644,991.24	$ 23,095,840.30	$ 26,520,593.92	$ 83,394,778.28							
Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 9 - UMAE HE 1 CMN "La Raza"	Subtotal	$ 1,116,278.00	$ 3,230,000.00	$ 1,920,000.00	$ 6,468,000.00	$ 1,230,000.00	$ 3,714,000.00	$ 4,266,278.00	$ 13,412,000.00	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 1,555,644.91	Cumplimiento Divisible	CIMA Especialistas en Imagenología Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con CIMA Divisible en Imagenología Médica, S.A.P.I. de C.V.	9	UMAE HE 1 CMN "La Raza"
	IVA	$ 178,604.48	$ 516,800.00	$ 307,200.00	$ 1,034,880.00	$ 196,800.00	$ 594,240.00	$ 682,604.48	$ 2,145,920.00							
	Total	$ 1,294,882.48	$ 3,746,800.00	$ 2,227,200.00	$ 7,502,880.00	$ 1,426,800.00	$ 4,308,240.00	$ 4,948,882.48	$ 15,557,920.00							
Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 10 - UMAE HE 2 CMN "Siglo XXI"	Subtotal	$ 10,990,874.84	$ 31,790,310.01	$ 20,890,799.74	$ 64,674,914.89	$ 10,773,915.03	$ 30,756,443.33	$ 42,655,589.61	$ 127,222,668.23	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 11,741,579.87	Cumplimiento Divisible	CIMA Especialistas en Imagenología Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con CIMA Divisible en Imagenología Médica, S.A.P.I. de C.V.	10	UMAE HE 2 CMN "Siglo XXI"
	IVA	$ 1,693,739.01	$ 4,897,847.84	$ 3,217,891.57	$ 9,962,118.72	$ 1,659,696.58	$ 4,737,606.58	$ 6,571,327.16	$ 19,597,573.14							
	Total	$ 12,684,613.85	$ 36,688,157.85	$ 24,108,691.31	$ 74,637,033.61	$ 12,433,611.61	$ 35,494,049.91	$ 49,226,916.77	$ 146,819,241.37							
Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 13 - UMAE HE 1 CMN "La Raza"	Subtotal	$ 1,863,206.78	$ 4,662,492.58	$ 3,004,963.98	$ 5,992,898.32	$ 3,330,114.91	$ 8,410,795.19	$ 8,198,285.67	$ 19,066,186.09	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 1,178,015.24	Cumplimiento Divisible	CIMA Especialistas en Imagenología Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con CIMA Divisible en Imagenología Médica, S.A.P.I. de C.V.	13	UMAE HE 1 CMN "La Raza"
	IVA	$ 297,913.08	$ 745,598.81	$ 480,794.24	$ 958,863.73	$ 532,818.39	$ 1,345,727.07	$ 1,311,525.71	$ 3,050,189.61							
	Total	$ 2,161,119.86	$ 5,408,091.39	$ 3,485,758.22	$ 6,951,762.05	$ 3,862,933.30	$ 9,756,522.26	$ 9,509,811.38	$ 22,116,375.70							
Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 21 - UMAE HE CMN Siglo XXI	Subtotal	$ 15,667,810.52	$ 39,693,670.75	$ 28,950,896.49	$ 68,326,716.65	$ 19,041,396.58	$ 47,836,143.31	$ 63,660,103.59	$ 155,856,530.71	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 9,415,385.28	Cumplimiento Divisible	CIMA Especialistas en Imagenología Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con CIMA Divisible en Imagenología Médica, S.A.P.I. de C.V.	21	UMAE HE CMN Siglo XXI
	IVA	$ 2,506,849.68	$ 6,350,987.32	$ 4,632,143.44	$ 10,932,274.66	$ 3,046,623.45	$ 7,653,782.93	$ 10,185,616.57	$ 24,937,044.91							
	Total	$ 18,174,660.20	$ 46,044,658.07	$ 33,583,039.93	$ 79,258,991.31	$ 22,088,020.03	$ 55,489,926.24	$ 73,845,720.16	$ 180,793,575.62							
Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 2 - UMAE HE CMN Siglo XXI	Subtotal	$ 4,356,162.56	$ 11,038,300.00	$ 7,542,533.98	$ 19,115,344.00	$ 5,216,472.98	$ 13,221,000.00	$ 17,115,169.52	$ 43,374,644.00	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 2,162,887.97	Cumplimiento Divisible	CIMA Especialistas en Imagenología Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con CIMA Divisible en Imagenología Médica, S.A.P.I. de C.V.	2	UMAE HE CMN Siglo XXI
	IVA	$ 702,473.96	$ 1,780,432.00	$ 1,216,577.52	$ 3,082,755.20	$ 841,355.66	$ 2,132,127.20	$ 2,760,407.14	$ 6,995,314.40							
	Total	$ 5,058,636.52	$ 12,818,732.00	$ 8,759,111.50	$ 22,198,099.20	$ 6,057,828.64	$ 15,353,127.20	$ 19,875,576.66	$ 50,369,958.40							
Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 1 - Chiapas	Subtotal	$ 2,983,140.59	$ 6,778,200.00	$ 4,635,720.18	$ 13,570,200.00	$ 4,127,672.39	$ 11,677,200.00	$ 11,746,533.16	$ 32,025,600.00	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 2,955,705.68	Cumplimiento Divisible	CIMA Especialistas en Imagenología Médica, S.A. de C.V. en participación conjunta con CIMA Divisible en Imagenología Médica, S.A.P.I. de C.V.	1	UMAE HE CMN Siglo XXI
	IVA	$ 477,302.49	$ 1,084,512.00	$ 741,715.23	$ 2,171,232.00	$ 660,427.58	$ 1,868,352.00	$ 1,879,445.30	$ 5,124,096.00							
	Total	$ 3,460,443.08	$ 7,862,712.00	$ 5,377,435.41	$ 15,741,432.00	$ 4,788,099.97	$ 13,545,552.00	$ 13,625,978.46	$ 37,149,696.00							
Total Sin IVA		$ 103,062,396.90	$ 280,202,998.90	$ 187,207,382.33	$ 511,010,999.80	$ 289,478,868.75	$ 775,803,585.81	$ 579,749,648.00	$ 1,567,017,584.51			$ 54,352,276,076.90				
Total Con IVA		$ 119,572,059.80	$ 325,034,878.52	$ 217,160,563.50	$ 592,772,159.57	$ 335,795,488.15	$ 899,732,159.34	$ 672,477,111.45	$ 1,817,539,197.43			$ 3,769,862,929.03				

Objeto		Importe Mínimo 2023	Importe Máximo 2023	Importe Mínimo 2024	Importe Máximo 2024	Importe Mínimo 2025	Importe Máximo 2025	Importe Mínimo 2023 - 2025	Importe Máximo 2023 - 2025	Vigencia	Porcentaje de la Garantía	Monto de la Garantía 2023	Tipo y Obligación de la Garantía	Licitante Adjudicado	Partida	Bono / Unidad
Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 3 - Chiapas	Subtotal	$ 5,041,054.48	$ 11,438,619.68	$ 7,201,663.31	$ 23,081,244.19	$ 5,545,080.87	$ 9,536,788.34	$ 18,287,798.66	$ 44,056,652.40	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 4,614,482.24	Cumplimiento Divisible	CIMA Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con CIMA Logística, S.A. de C.V.	3	12 meses
	IVA	$ 806,568.30	$ 2,194,307.34	$ 1,152,266.13	$ 3,692,199.07	$ 887,212.94	$ 1,525,886.29	$ 2,925,847.37	$ 7,412,392.70							
	Total	$ 5,847,622.78	$ 13,632,927.02	$ 8,353,929.44	$ 26,773,443.26	$ 6,432,293.81	$ 11,062,674.63	$ 21,213,646.03	$ 51,469,045.10							
Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 4 - Quintana Roo	Subtotal	$ 7,203,863.54	$ 15,434,885.84	$ 10,295,554.58	$ 33,056,000.00	$ 9,241,540.00	$ 12,439,232.16	$ 26,740,958.12	$ 60,930,118.00	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 4,636,436.50	Cumplimiento Divisible	CIMA Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con CIMA Logística, S.A. de C.V.	4	Quintana Roo
	IVA	$ 1,152,618.01	$ 2,469,581.73	$ 1,647,288.93	$ 5,289,280.00	$ 1,478,646.40	$ 1,990,277.15	$ 4,278,553.34	$ 9,749,138.88							
	Total	$ 8,356,481.55	$ 17,904,467.57	$ 11,942,843.51	$ 38,345,280.00	$ 10,720,186.40	$ 14,429,509.31	$ 31,019,511.46	$ 70,679,256.88							

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Unidad de Adquisiciones
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Bienes y Servicios
División de Servicios Integrales

ANEXO A - RELACIÓN DE CONTRATOS

Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados

No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023 para la contratación del "Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025"

Fecha: 06/09/2023

No.	Número de Contrato	Objeto		Importe Mínimo 2023	Importe Máximo 2023	Importe Mínimo 2024	Importe Máximo 2024	Importe Mínimo 2025	Importe Máximo 2025	Importe Mínimo 2023 - 2025	Importe Máximo 2023 - 2025	Vigencia	Porcentaje de la Garantía	Monto de la Garantía 2023	Tipo y Obligación de la Garantía	Licitantes Adjudicado	Partida	ORIGEN / UMAE
33	4600102927-033	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 3 - Tabasco	Subtotal	$ 3,346,726.40	$ 8,451,390.29	$ 5,799,436.23	$ 14,676,864.58	$ 3,494,286.29	$ 8,825,893.42	$ 7,840,409.06	$ 19,853,897.42	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 2,095,388.76	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	3	Tabasco
			IVA	$ 54,296.65	$ 1,262,308.81	$ 927,909.00	$ 2,346,297.53	$ 559,085.73	$ 914,700.34	$ 1,541,291.38	$ 4,523,306.68							
			Total	$ 3,390,004.96	$ 9,804,239.26	$ 6,727,368.17	$ 16,793,254.81	$ 4,049,075.96	$ 9,740,593.76	$ 13,458,865.19	$ 33,548,909.63							
34	4600102930-034	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 2 - Yucatán	Subtotal	$ 14,279,620.25	$ 35,450,819.93	$ 24,353,976.33	$ 60,453,749.82	$ 10,145,784.14	$ 25,182,094.25	$ 48,779,471.72	$ 121,086,654.20	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 7,218,805.42	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	2	Yucatán
			IVA	$ 2,273,660.00	$ 5,670,430.26	$ 3,880,372.27	$ 9,631,719.81	$ 1,622,925.36	$ 4,029,455.40	$ 7,780,955.47	$ 19,331,605.47							
			Total	$ 16,485,492.25	$ 41,121,271.19	$ 28,234,348.64	$ 70,085,469.63	$ 11,768,709.50	$ 29,211,549.65	$ 56,488,427.19	$ 140,418,259.67							
35	4600102932-035	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 5 - Guerrero	Subtotal	$ 21,639,441.18	$ 34,030,682.48	$ 37,056,993.56	$ 58,267,304.69	$ 16,477,017.34	$ 25,912,779.71	$ 75,173,452.08	$ 118,210,766.88	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 16,526,378.70	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	5	Guerrero
			IVA	$ 3,462,310.59	$ 5,444,909.20	$ 5,928,254.97	$ 9,322,784.77	$ 2,636,322.77	$ 4,146,044.75	$ 12,026,888.33	$ 18,913,738.72							
			Total	$ 25,101,751.77	$ 39,475,591.68	$ 42,985,248.53	$ 67,590,089.46	$ 19,113,340.11	$ 30,058,824.46	$ 87,200,340.41	$ 137,124,505.60							
36	4600102933-036	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 6 - Durango	Subtotal	$ 13,247,648.83	$ 30,620,697.36	$ 20,903,392.30	$ 52,435,780.98	$ 8,752,810.83	$ 21,811,341.84	$ 42,903,851.96	$ 104,867,820.18	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 10,686,782.00	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	6	Durango
			IVA	$ 1,959,617.79	$ 4,099,277.00	$ 3,328,543.16	$ 8,298,364.96	$ 1,400,098.02	$ 3,561,094.91	$ 6,788,458.97	$ 15,958,827.44							
			Total	$ 15,207,266.62	$ 34,719,974.36	$ 24,231,935.46	$ 60,734,145.94	$ 10,152,908.85	$ 25,372,436.74	$ 49,692,310.93	$ 120,826,647.62							
37	4600102912-037	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 7 - Michoacán	Subtotal	$ 16,151,001.06	$ 37,838,434.70	$ 25,947,870.06	$ 64,850,084.59	$ 10,823,058.40	$ 27,026,304.81	$ 52,909,930.24	$ 129,714,824.10	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 12,971,003.86	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	7	Michoacán
			IVA	$ 2,421,054.25	$ 6,051,629.55	$ 4,057,903.01	$ 10,137,203.05	$ 1,351,849.37	$ 4,324,263.51	$ 8,580,536.23	$ 20,754,566.71							
			Total	$ 18,572,055.31	$ 43,890,064.25	$ 30,005,773.07	$ 74,987,287.64	$ 12,174,907.77	$ 31,350,568.32	$ 61,490,466.47	$ 150,469,390.81							
38	4600102913-038	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 8 - Edo. de Méx. Ote.	Subtotal	$ 54,787,426.73	$ 86,901,340.77	$ 91,609,479.76	$ 145,344,810.25	$ 24,814,833.28	$ 62,084,694.76	$ 171,211,739.76	$ 297,330,845.78	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 29,733,084.70	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	8	Edo. de Méx. Ote.
			IVA	$ 8,685,866.52	$ 13,604,264.67	$ 9,537,516.39	$ 23,437,037.09	$ 3,875,381.9	$ 9,833,553.16	$ 22,098,787.03	$ 47,868,540.52							
			Total	$ 63,263,419.28	$ 100,505,586.48	$ 101,147,015.69	$ 172,775,768.26	$ 28,831,663.43	$ 72,018,248.93	$ 193,322,189.27	$ 345,099,586.98							
39	4600102920-039	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 10 - Edo. de Méx. Pte.	Subtotal	$ 18,295,122.18	$ 45,504,544.51	$ 32,098,389.96	$ 78,791,903.14	$ 13,133,132.16	$ 32,830,410.03	$ 63,526,644.30	$ 157,434,557.68	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 15,743,554.76	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	10	Edo. de Méx. Pte.
			IVA	$ 2,943,205.70	$ 7,347,910.64	$ 5,209,502.39	$ 9,581,133.30	$ 2,130,884.34	$ 5,249,854.48	$ 10,283,592.43	$ 25,093,224.42							
			Total	$ 21,238,327.88	$ 53,272,455.15	$ 37,334,892.35	$ 91,514,796.44	$ 15,263,016.50	$ 38,080,264.51	$ 73,810,236.73	$ 182,527,782.10							
40	4600102922-040	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 11 - Morelos	Subtotal	$ 4,052,700.29	$ 10,131,502.50	$ 7,101,176.68	$ 17,578,978.04	$ 2,921,377.93	$ 7,299,306.45	$ 14,075,254.90	$ 35,009,785.99	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 5,603,100.01	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	11	Morelos
			IVA	$ 654,833.31	$ 1,636,180.41	$ 1,147,388.26	$ 2,841,399.57	$ 467,820.48	$ 1,167,955.03	$ 2,274,042.05	$ 5,645,535.01							
			Total	$ 4,747,533.60	$ 11,867,682.91	$ 8,322,564.72	$ 20,420,377.61	$ 3,389,198.39	$ 8,467,261.48	$ 16,373,296.95	$ 40,655,321.00							
41	4600102927-041	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 12 - UMAE HTO Lomas Verdes	Subtotal	$ 3,876,704.15	$ 9,685,190.35	$ 6,696,782.87	$ 16,585,427.74	$ 2,770,068.72	$ 6,921,421.73	$ 13,293,385.74	$ 33,192,965.32	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 5,318,306.63	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	12	UMAE HTO Lomas Verdes
			IVA	$ 620,739.95	$ 1,549,840.68	$ 1,063,390.66	$ 2,656,228.43	$ 443,210.99	$ 1,107,438.34	$ 2,126,781.7	$ 5,313,508.43							
			Total	$ 4,496,304.10	$ 11,234,960.01	$ 7,760,083.75	$ 19,241,656.17	$ 3,213,279.71	$ 8,028,865.47	$ 15,419,867.44	$ 38,506,473.75							
42	4600102931-042	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 Partida 20 - UMAE HGO 4 San Ángel	Subtotal	$ 9,098,328.36	$ 12,658,639.10	$ 8,776,353.48	$ 21,936,650.60	$ 3,165,588.20	$ 9,046,991.51	$ 17,380,270.04	$ 43,642,281.21	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 6,945,801.79	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	20	UMAE HGO 4 San Ángel
			IVA	$ 809,331.62	$ 2,105,382.26	$ 1,394,466.55	$ 3,472,900.89	$ 506,482.91	$ 1,447,518.64	$ 2,710,281.08	$ 6,945,801.79							
			Total	$ 3,907,659.98	$ 16,884,021.36	$ 10,170,820.03	$ 25,409,551.49	$ 3,672,071.11	$ 10,494,510.15	$ 20,090,551.12	$ 50,588,083.00							
43	4600102921-043	Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025 - Partida 22 - Guerrero	Subtotal	$ 15,257,867.14	$ 38,046,597.67	$ 25,172,200.01	$ 62,896,771.85	$ 10,459,064.27	$ 27,250,510.18	$ 52,889,131.42	$ 128,193,423.70	A partir del día natural siguiente a la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ 12,819,342.37	Cumplimiento Divisible	Gnk Logística del Bajío, S.A. de C.V. en participación conjunta con Gnk Logística, S.A. de C.V.	22	Guerrero
			IVA	$ 2,443,418.71	$ 6,103,599.96	$ 4,031,552.96	$ 10,068,473.90	$ 1,749,455.30	$ 4,368,888.94	$ 8,224,426.97	$ 20,540,962.80							
			Total	$ 17,699,049.55	$ 44,249,897.62	$ 29,203,752.97	$ 72,965,245.75	$ 12,208,519.57	$ 31,619,399.12	$ 61,113,558.39	$ 148,834,386.49							

GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

ANEXO A - RELACIÓN DE CONTRATOS

Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados
No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023 para la contratación del "Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025"

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Unidad de Adquisiciones
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Bienes y Servicios
División de Servicios Integrales

Fecha: 08/06/2023

Número de Contrato	Objeto		Importe Máximo 2023	Importe Máximo 2024	Importe Máximo 2025	Importe Máximo 2026	Importe Máximo 2027	Importe Máximo 2028	Importe Máximo 2023 - 2028	Vigencia	Porcentaje de la Garantía	Monto de la Garantía 2023	Tipo y Obligación de la Garantía	Afianzadora Adjudicada	Partida	OOAD / Unidad
[redacted]	[redacted]	Subtotal	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	A partir de la fecha de notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ [redacted]	Cumplimiento Divisible	[redacted]	33	San Luis Potosí
		IVA	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]							
		Total	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]							
[redacted]	[redacted]	Subtotal	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	A partir de la fecha de notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.	10% (diez por ciento) del monto máximo adjudicado sin IVA	$ [redacted]	Cumplimiento Divisible	[redacted]	33	San Luis Potosí
		IVA	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]							
		Total	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]							
		Total Sin IVA	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]							
		Total Con IVA	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]							
		Total Global Sin IVA	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]							
		Total Global Con IVA	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]	$ [redacted]							

Nombre, Puesto y Firma de quien elaboró

[redacted]

Nombre, Puesto y Firma de quien autorizó

Moisés O. Limón Ortega
Titular de la División de Servicios Integrales

Nombre, Puesto y Firma de quien revisó

[redacted]

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE Y CARGO, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

SIN TEXTO

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Unidad de Adquisiciones
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Bienes y Servicios
División de Servicios Integrales

Of. N° 09 53 84 61 1CFE/2023/**007374**

Ciudad de México, a 09 de agosto de 2023

Lic. Humberto Rincón Juárez
Titular de la División de Contratos
Presente

Por este conducto y con fundamento en lo dispuesto en el numeral 5.4.10, inciso a), segundo párrafo de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del IMSS (POBALINES), solicito amablemente gire sus apreciables instrucciones a quien corresponda, a efecto de que se lleve a cabo la elaboración de los 45 (cuarenta y cinco) contratos derivados del fallo dictado por la División de Servicios Integrales el día 08 de agosto de 2023, dentro del procedimiento de Licitación Pública Electrónica Internacional bajo la cobertura de los Tratados, identificada con el número LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023, para el "Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025".

En este sentido, en cumplimiento al Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, publicado en el DOF el 02 de junio de 2022, para su facilitación, se comparte el Anexo A del acta de Fallo, mismo que se encuentra a su disposición en el Sistema CompraNet y en el cual se identifican los datos especificados en el citado Decreto.

Adicionalmente a lo anterior, me permito anexar al presente 1 (Una) USB que contiene los documentos electrónicos que se detallan a continuación:

1. Procedimiento de contratación No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023 (Convocatoria, Junta de Aclaraciones, Presentación y Apertura de Proposiciones, y Acta de Fallo).
2. Certificados de Disponibilidad Presupuestal Previos No. 0000285090-2023, de fecha 09 de marzo de 2023 y No. 0000290083-2023, de fecha 04 de abril de 2023; y Formato FO-CON-3.
3. Propuestas Legales, Técnicas y Económicas de los licitantes que resultaron adjudicados.
4. Acuerdo del H. Consejo Técnico, de fecha 28 de febrero de 2023.
5. Oficio de designación de los Administradores de contrato y Oficio de requisición del servicio médico.
6. Anexo Técnico y Términos y Condiciones.

Finalmente, una vez formalizados los contratos abiertos correspondientes, pido se remitan al área a mi cargo, copia de los instrumentos jurídicos en sus versiones completa y pública, así como la garantía de cumplimiento a fin de reportarlos e incorporarlos al Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet y en el Sistema de Bitácora Electrónica de Seguimiento de Adquisiciones (BESA), cuando sea el caso.

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

2023 Francisco VILLA

Of. N° 09 53 84 61 1CFE/2023/**007374**

Ciudad de México, a 09 de agosto de 2023

En virtud de lo anterior, se debe incorporar y reportar en CompraNet los datos relevantes de los contratos, convenios o actos jurídicos que se suscriban posteriores a su firma; y en ese sentido, se debe publicar en CompraNet copia electrónica de los contratos, convenios o actos jurídicos referidos, así como los anexos respectivos (versión completa y pública), por lo que se solicita de su amable apoyo, para que se pueda contar con los archivos que permitan dar cumplimiento al numeral 15, fracción VIII de los lineamientos, así como del Oficio Circular antes señalados.

No omito mencionar, por lo que se refiere a BESA, es derivado de los Lineamientos por los que se establecen las disposiciones administrativas de carácter general para el uso de la Bitácora Electrónica de Seguimiento de Adquisiciones, publicado en el Diario Oficial de la Federación del 26 de agosto de 2022, así como de la Circular No. 700.200.0021 de fecha 17 de agosto de 2022, emitido por la Titular de la Oficialía Mayor de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, es importante poner a disposición del público en general, y mantener actualizada, en los respectivos medios electrónicos, la información de los contratos y convenios que se celebren en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios, a fin de dar cumplimiento a las disposiciones en materia de Gobierno Abierto.

Sin más por el momento, le envío un cordial saludo.

Atentamente

Moisés O. Limón Ortega
Titular de la División

Con copia para conocimiento:

- **Lic. José Gonzalo Badillo Marino.-** Titular de la Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios. (*)
- **Lic. Rafael Ricardo Sánchez Ramos.-** Titular de la Coordinación Técnica de Planeación y Contratos. (*)
- **Dr. Nemesio Ponce Sánchez.-** Titular de la Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos. (*)
- **C.P. Elvia Ascencio Millán.-** Titular de la Coordinación Técnica de Bienes y Servicios. (*)

(*) Copias enviadas mediante el Sistema Institucional de Control de Gestión de Correspondencia.

Elaboró: MEMA

GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
Unidad de Adquisiciones
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Planeación y Contratos
División de Contratos

Oficio número 09 53 84 61 1CFB/ 0 [illegible]

Ciudad de México a 15 de agosto de 2023

Para: **Lic. Moisés Octavio Limón Ortega**
Titular de la División de Servicios Integrales

De: **Lic. Humberto Rincón Juárez**
Titular de la División de Contratos

Hago referencia, a su oficio número **09 53 84 61 1CFE/2023/007374** de fecha 09 de agosto de 2023, mediante el cual solicitó a la División de Contratos la elaboración de diversos instrumentos jurídicos, derivados del procedimiento de **LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS**, número **LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023** relativo a la contratación del **"SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025"**.

Al respecto, en términos del numeral 7.1.3.1.3.1 del Manual de Organización de la Dirección de Administración, para que esta División se encuentre en condiciones de elaborar los contratos solicitados **es necesario precisar el plazo de la prestación del servicio**, toda vez que, existe discrepancia en los siguientes documentos:

TÉRMINOS Y CONDICIONES

El licitante adjudicado entregará, instalará, capacitará y pondrá en marcha dentro del plazo no mayor a [illegible] días naturales contados a partir de la emisión y notificación del fallo.

ACTA DE FALLO

*"... por lo que respecta al inicio de la prestación del servicio será conforme a los Términos y Condiciones a más tardar el día **31 natural**, contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025.*

No omito señalar, la importancia de contar con la respuesta **inmediata** a este requerimiento, para la elaboración y formalización de los instrumentos jurídicos, ya que la fecha de firma es el día [illegible] de agosto de 2023, los cuales tienen acompañamiento de **Testigo Social**.

Agradeciendo de antemano la atención al presente, me permito enviarle un cordial saludo.

Lic. Humberto Rincón Juárez
Titular de la División de Contratos

[illegible]
Subdirección de Legal Público

13:00

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS
[illegible] 2023

SIN TEXTO

Of. N° 09 53 84 61 1CFE/2023/**007570**

Ciudad de México, a 15 de agosto de 2023

Lic. Humberto Rincón Juárez
Titular de la División de Contratos
Presente

En atención a su oficio 09 53 84 61 1CFB/007531, de fecha 15 de agosto de 2023, mediante el cual plantea diversas observaciones relacionadas con la solicitud de elaboración de los contratos, relativo al procedimiento de Licitación Pública Electrónica Internacional bajo la cobertura de los Tratados, identificada con el número LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023, para el "Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025", en el que señala discrepancia referente al plazo de la prestación del servicio, al respecto comunico lo siguiente:

Se ratifica lo señalado en el Acta de Fallo emitido con fecha 08 de agosto de 2023, del procedimiento de licitación que nos ocupa; de conformidad a lo estipulado en los Términos y Condiciones numeral 2, incisos a) y b), en donde se determina que el plazo que se tiene para la puesta en punto del servicio el cual es de 90 días naturales, es decir, que al día siguiente natural inicia la prestación y ejecución del servicio; dicha circunstancia es establecida y ratificada en la requisición emitida por el Área Requirente y Área Técnica del Servicio, documento que se encuentra adjunto en la solicitud de elaboración de contratos; motivo por el cual se estableció que el inicio de la prestación del servicio será a más tardar el día 91 natural, contados a partir del día natural siguiente de la emisión y notificación del fallo y hasta el 31 de mayo de 2025, referido en el Acta de Fallo; por ende prevalece lo señalado en dicho documento.

Sin más por el momento, le envío un cordial saludo.

Atentamente

Moisés O. Limón Ortega
Titular de la División

Elaboró:

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
COORDINACIÓN TÉCNICA DE PLA...
16 AGO 2023
RECIBIDO
DIVISIÓN DE CONTRATOS

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

SIN TEXTO

ANEXO 4 (CUATRO)

"LISTADO DE ADMINISTRADORES DEL CONTRATO"

OTEP-IMSS

SIN TEXTO

GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
Unidad de Planeación e Innovación en Salud
Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo
Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos

Oficio No. 0953 8461 2B30/CTSMI/**0178**

Ciudad de México, a 4 de agosto de 2023

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: CURP Y RFC, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADQUISICIONES
09:30
08 AGO 2023
RECIBIDO
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

Asunto: Envío de relación de Administradores de Contrato del Servicio Médico Integral para Anestesia 2023-2025.

Lic. José Gonzalo Badillo Marino
Titular de la Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
Presente

COORDINACIÓN TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS
09:25
08 AGO 2023

En alcance del oficio No. 0953 8461 2B10/CTSMI/000533 de fecha 05 de abril del 2023 que hace referencia especificamente al numeral 4.24.6 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, relativo al oficio de designación de Administradores de Contrato del Servicio Médico Integral para Anestesia (SMI-A), le comunico que se integró toda la información de los administradores designados por los Titulares de los OOAD y UMAE, enunciados en el siguiente listado:

OOAD/UMAE	NOMBRE	CARGO	RFC	CURP	CORREO ELECTRÓNICO	NÚMERO TELEFÓNICO DE CONTACTO / CELULAR
Baja California	Fátima Borrego Pérez	Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas	[redacted]		fatima.borrego@imss.gob.mx	68 65 67 77 60
Baja California Sur	Gustavo Alberto Urbiola Rodríguez	Coordinador de Información y Análisis Estratégico			gustavo.urbiola@imss.gob.mx	61 21 23 67 00 Ext. 39413
Chiapas	Benjamín Sauza Gutiérrez	Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos			benjamin.sauza@imss.gob.mx	96 26 26 24 16
Chihuahua	Hernán Hernández Castañón	Jefe de Servicios Administrativos			hernan.hernandez@imss.gob.mx	22 81 94 23 65
Ciudad de México Norte	José Jenaro Olguín Avilés	Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos			jenaro.olguin@imss.gob.mx	55 57 52 30 33
Ciudad de México Sur	Héctor Cruz Wintergerst	Coordinador de Abastecimiento y Equipamiento			hector.cruzw@imss.gob.mx	55 53 33 11 00 Ext. 15080 y 15082
Coahuila	Rodolfo Daniel Díaz Carranza	Jefe de Servicios de Prestaciones Médicas			rodolfo.diazc@imss.com.mx	84 41 96 87 51
Durango	Carlos Enrique Galindo Rodríguez	Encargado de la Jefatura de Servicios Administrativos			carlos.galindo@imss.gob.mx	61 81 65 08 14

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS
2023 Francisco VILLA

OOAD/UMAE	NOMBRE	CARGO	RFC	CURP	CORREO ELECTRÓNICO	NÚMERO TELEFÓNICO DE CONTACTO / CELULAR
Guanajuato	Manuel López Varela	Titular de la Jefatura de Servicios Médicos	[redacted]		anuel.lopezv imss.gob.mx	47 71 78 47 16
Guerrero	Mauricio Roldán Parra	Titular de la Jefatura de Servicios de Administrativos			mauricio dan@imss.go b.mx	55 34 56 17 21
Jalisco	Julio Agustín Bueno Ledesma	N58 Coord. Gestión Médica			ulio.bueno@i mss.gob.mx	33 16 06 12 12
México Oriente	María de Los Ángeles Dichi Romero	Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas			aria.dichi@im ss.gob.mx	56 11 69 84 78
México Poniente	Noe Olvera Villanueva	Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos			oe.olvera@ims s.gob.mx	72 22 79 89 00 Ext. 1021
Michoacán	Demetrio Carlos Navarro Cortez	N59 Coordinador de Prevención y Atención a la Salud D3 Y D4			emetrio.navarr @imss.gob.mx	44 31 69 14 75
Morelos	Raúl Aguilar Lara	Coordinador Auxiliar de 2do nivel			aul.aguilarla@i mss.gob.mx	77 71 35 84 93
Nayarit	Carlos Alberto Lugarel Godínez	Jefe de Servicios de Prestaciones Médicas			arlos.lugarel@i mss.gob.mx	31 12 53 40 12
Nuevo León	Mauricio Humberto Zebadúa Santos	Titular de Jefatu de Servicios Administrativos			mauricio.zebad ua@imss.gob.m x	81 81 50 31 32 Ext. 41008
Puebla	Ulises Cruz Apanco	Jefe de Servicio de Prestacione Médicas			ulises.cruz@ims s.gob.mx	22 22 23 06 90 Ext. 69041
Quintana Roo	Gustavo Ignacio Prieto Torres	Jefe de Prestaciones Médicas			gustavo.prieto @imss.gob.mx	55 40 84 65 85
Sinaloa	Sergio Santana Puentes	Titular de la Jefatura de Servicios Administrativo			sergio.santana @imss.gob.mx	22 25 63 89 61
Sonora	Manuel De Jesús López Castro	Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas			manuel.lopezca @imss.gob.mx	64 41 21 02 42

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: CURP Y RFC, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

OOAD/UMAE	NOMBRE	CARGO	RFC	CURP	CORREO ELECTRÓNICO	NÚMERO TELEFÓNICO DE CONTACTO / CELULAR
Tabasco	Marcos David Castillo Vázquez	Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas	[redacted]	[redacted]	marcos.castillo@imss.gob.mx	99 31 92 19 58
UMAE HC 34 Monterrey	Rosa Concepción Escamilla Vega	Jefe del Departamento de Quirófano			rosa.escamillav@imss.gob.mx	81 83 99 43 95 Ext. 40272
UMAE HC CMN Siglo XXI	Liliana María Anza Costabile	Jefe del Servicio de Anestesia			liliana.anza@imss.gob.mx	55 3426 4670
UMAE HES CMN Occidente	Carlos Beas Ruiz Velasco	Jefe de la División de Cirugía			carlos.beas@imss.gob.mx	33 36 68 30 00 Ext. 31390
UMAE HES 25 Monterrey	Juan Manuel Zavala Torres	Director Administrativo			manuel.zavala@imss.gob.mx	81 83 71 41 00
UMAE HES 71 Torreón	Selene Pineda Contreras	Jefa de Departamento de Anestesiología			selene.pineda@imss.gob.mx	87 12 39 52 99
UMAE HES CMN La Raza	Benjamín Guzmán Chavez	Jefa de Departamento Clínico de Anestesiología			benjamin.guzman@imss.gob.mx	55 11 48 45 93
UMAE HES CMN Siglo XXI	Luis Romero Valdiviezo	Encargado de la Dirección Administrativa			luis.romerov@imss.gob.mx	55 56 27 69 00 Ext. 21903
UMAE HO CMN La Raza	Gabriel Barreto Olmos	Encargado de la Direccion Administrativa			gabriel.barreto@imss.com.mx	55 34 88 38 77
UMAE HGO 3 CMN La Raza	Miguel Angel Flores Meza	N53 Jefe de Departamento Clinico			miguel.floresm@imss.gob.mx	55 29 55 26 96
UMAE HGO 4 CMN Siglo XXI San Angel	Javier Ivan Montoya Silva	Jefe de Departamento Clínico de Anestesiología			javier.montoyas@imss.gob.mx	55 55 50 60 60 Ext. 28091 Cel [redacted]
UMAE HGO CMN Occidente	Julio César Cardenas Valdez	Director Medico			julio.cardenasv@imss.gob.mx	33 36 68 30 00 Ext. 31790 Cel [redacted]
UMAE HP CMN Siglo XXI	Gerardo Sanchez Rodriguez	Jefe de la División de Especialidades Quirúrgicas			gerardo.sanchez@imss.gob.mx	55 56 27 69 00 Ext. 21936 Cel [redacted]

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: CURP, RFC Y CELULAR POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

GOBIERNO DE MÉXICO

IMSS

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
Unidad de Planeación e Innovación en Salud
Coordinación de Planeación de Servicios Médicos de Apoyo
Coordinación Técnica de Servicios Médicos Indirectos

OOAD/UMAE	NOMBRE	CARGO	RFC	CURP	CORREO ELECTRÓNICO	NÚMERO TELEFÓNICO DE CONTACTO / CELULAR
UMAE HTO 21 Monterrey	Herman Irizar Castro	Director Administrativo	[redacted]		uman.irizar@imss.gob.mx	81 81 50 31 90 Ext 41603 Ce[redacted]
UMAE HTO CMN Puebla	Ricardo De Jesús Arias Santiago	Jefe de la División de Ortopedia			celulo.arias@imss.gob.mx	22 23 58 63 15
UMAE HT Magdalena Salinas	Juan Antonio Mendoza Bretón/ Henry Martin Quintela Nuñez del Prado	Director del Hospital de Traumatología Victor de la Fuente Narváez Director del Hospital de Ortopedia			en.mendozab@imss.gob.mx henry.quintela@imss.gob.mx	55 37 07 04 71 55 24 97 89 10
UMAE HTO Lomas Verdes	Enrique Albarrán Vázquez	Director Administrativo			enrique.albarra@imss.gob.mx	56 26 34 20 51
Veracruz Norte	José Guadalupe Gutiérrez Márquez	Coordinador de prevención y Atención a la Salud			ose.gutierrezm@imss.gob.mx	22 81 24 85 33
Veracruz Sur	Emma Tepale Martínez	Titular de la Coordinación d prevención y Atención a la Salud			erma.tepale@imss.gob.mx	27 21 85 78 18
Yucatán	Flor Ilene Rodríguez Maló	Titular de la Jefatura de Servicios de Prestaciones Medicas			flor.rodriguez@imss.gob.mx	99 91 49 98 26
Zacatecas	Juana Estela Márquez González	Coordinador Prevención Atención a l Salud			juana.marquez@imss.gob.mx	49 28 99 10 21 Ext. 41142 Cel [redacted]

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente,

Dr. Nemesio Ponce Sánchez
Coordinador Técnico

GENL. Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
08 AGO 2023
COORDINACIÓN TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: CURP, RFC Y CELULAR, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

Con copia.

- Mtro. Fernando Lozoya Rojas. Titular de la Unidad de Adquisiciones.
- Dr. Ricardo Aviles Hernandez. Titular de la Unidad de Planeación e Innovación en Salud
- Dra. Karla Adriana Espinosa Bautista. Titular Coordinación de Planeación de Servicios Medicos de Apoyo
- C.P. Elvia Asencio Millan. Titular de la Coordinación Tecnica de Bienes y Servicios
- Lic. Moisés Limón Ortega. Titular de la División de Servicios Integrales

VELG

2023 Francisco VILLA

ANEXO 5 (CINCO)

"JUNTA DE ACLARACIONES, LA CUAL SE ENCUENTRA DISPONIBLE PARA SU CONSULTA EN COMPRANET"

OPCIONAL

SIN TEXTO

GOBIERNO DE MÉXICO | IMSS | 80 AÑOS

Dirección de Administración
Unidad de Adquisiciones
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios
Coordinación Técnica de Planeación y Contratos
División de Contratos

"JUNTA DE ACLARACIONES" LA CUAL SE ENCUENTRA DISPONIBLE PARA SU CONSULTA EN EL PORTAL DE COMPRAS GUBERNAMENTALES COMPRANET

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

2023

SIN TEXTO

SIN VALOR OTEXT

ANEXO 6 (SEIS)

"CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA"

DIVISIÓN DE CONTRATOS
NIVEL CENTRAL

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SIN TEXTO

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE Y CARGO PERSONAS FISICAS, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

— NÚMERO 58,974 CINCUENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO. ———

— TOMO CXXX CIENTO TREINTA.- LIBRO IV CUATRO.- FOLIO 0256657 DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE. ———

En Guadalajara, Jalisco, siendo los 15 quince días del mes de agosto del año 2023 dos mil veintitrés, ante mí, Licenciado **SAMUEL FERNÁNDEZ ÁVILA**, Notario Público número 15 quince de San Pedro Tlaquepaque, Jalisco, y Zona Conurbada de Guadalajara, comparecieron por una parte: ———

—1.-La Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, representada en este actor su Apoderado General para Actos de [redacted], [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS.** ———

—2.- La Sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE** representada en este acto por su [redacted] ———

— A consignar los acuerdos tomados en la Asamblea celebrada el día 30 treinta del mes de junio del año 2023 dos mil veintitrés, a de conformidad con los siguientes antecedentes y cláusulas: ———

ANTECEDENTES:

— I.- El [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS** me acredita la legal existencia de su representada así como las facultades con las que comparece mediante los siguientes actos: ———

— a) Mediante Escritura Pública número 107,572 ciento siete mil quinientos setenta y dos, otorgado el 8 ocho de julio de 2015 dos mil quince, pasado ante la fe del Licenciado José Castañeda Escobedo, titular de la notaría 211 doscientos once de la ciudad de México, inscrito en el Registro Público de Comercio de esta Ciudad, en el folio mercantil electrónico número 539882 quinientos treinta y nueve mil seiscientos ochenta y dos guion uno, el día veintiuno de julio de dos mil quince, se hizo constar la constitución de "PERSONAL OPERATIVO CB", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, con domicilio en la Ciudad de México, duración indefinida, con capital social mínimo fijo de cincuenta mil pesos moneda nacional, con cláusula de exclusión de extranjeros, siendo su objeto social el que quedo relacionado en el citado instrumento, del cual transcribo en lo conducente.... ESTATUTOS SOCIALES... CAPITULO TERCERO.- DE LAS ASAMBLEAS DE ACCIONISTAS.- DECIMA PRIMERA.- La Asamblea de Accionistas es el órgano supremo de la Sociedad; sus resoluciones y decisiones legalmente adoptadas son obligatorias para todos los accionistas incluyendo a los ausentes o disidentes, sin perjuicio de los derechos establecidos por la Ley General de Sociedades Mercantiles.- DECIMA SEGUNDA.- Las Asambleas de Accionistas podrán ser celebradas en el domicilio , previa convocatoria hecha conforme a la Cláusula Décima Tercera de estos Estatutos... II.- Las Asambleas Generales Extraordinarias de Accionistas podrán ser convocadas en cualquier tiempo como lo establece la Cláusula Tercera de estos Estatutos. Las Asambleas Extraordinarias de Accionistas serán convocadas para resolver cualquiera de los siguientes asuntos.- A) Prórroga de la duración de la Sociedad.- B). Disolución y liquidación de la Sociedad.- C) Aumento o reducción del capital mínimo fijo.- D) Modificación del objeto social y cualquier otro cambio a los estatutos sociales.- E) Fusión o escisión de la Sociedad.- F) Emisión de acciones preferentes.- G) Emisión de obligaciones.- H) Cualquiera de los asuntos listados en el artículo ciento ochenta y dos e la Ley General de Sociedades Mercantiles.- DECIMA TERCERA... Las convocatorias incluirán la fecha, hora, lugar y el Orden del Día, y serán firmadas por la persona que las haga. Sin embargo, si al momento de la celebración de la Asamblea, todas las acciones están presentes o representadas, los

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

requisitos, anteriores para las convocatorias no serán necesarios... DECIMA CUARTA.- Aquellas personas que aparezcan como accionistas en el Libro de Registro de Acciones, o sus representantes, tendrán derecho a asistir y participar en las Asambleas de Accionistas.---DECIMA QUINTA.- El representante de un accionistas deberá presentar al Administrador Único o al Secretario del Consejo de Administración en su caso, al inicio de la Asamblea, un poder especial o general, o carta poder otorgada ante dos testigos, debidamente firmada por el accionista.-DECIMA OCTAVA.- Las resoluciones de las Asambleas Extraordinarias de Accionistas que se celebran en virtud de primera o ulterior convocatoria, deberán ser adoptadas por el voto favorable de por lo menos el cincuenta y uno por ciento del capital social.- DÉCIMA NOVENA.- Las Asambleas de Accionistas serán presididas por el Administrador Único o el Presidente del Consejo de Administración en su caso, o en su ausencia, por la persona designada por la Asamblea. El Secretario del Consejo de Administración, en su caso, actuará como tal en las Asambleas, y en su ausencia, la persona designada en la Asamblea actuará como Secretario. El Presidente nombrará de entre los presentes a dos escrutadores, quienes certificarán el número de acciones representadas en la Asamblea de que se trata. - - De cada Asamblea de Accionistas se levantará un acta en la que se consignarán las resoluciones adoptadas, debiendo dicha acta transcribirse en el libro autorizado, una vez aprobada por los accionistas presentes.- - Asimismo, de cada asamblea se formará un expediente en el que conservarán ejemplares del acta y de la lista de asistencia a la Asamblea, firmada por los escrutadores, las tarjetas de ingreso a la Asamblea, las cartas poder exhibidas en su caso..... Si el acta de alguna Asamblea no puede ser registrada en el libro autorizado correspondiente, deberá ser protocolizada ante notario o corredor público. Todas las actas de Asambleas de Accionistas, así como las constancias respecto de las que no se hubiere podido celebrar por falta de quórum, serán firmadas por el Presidente y el Secretario de la Asamblea, así como por el o los Comisarios que hubieren asistido.- - VIGÉSIMA.- En todas las Asambleas, cada acción tendrá derecho a uno voto. - Si una o más personas son copropietarias de una o más acciones, deberán designar a un representante común. Si no lo designan, la acción o acciones representadas por el certificado o título correspondiente, no votarán en la Asamblea respectiva, conforme a las disposiciones del artículo ciento veintidós de la Ley General de Sociedades Mercantiles.- CAPITULO CUARTO .- DE LA ADMINISTRACIÓN... VIGESIMA SEXTA.- Como se ha determinado en las Cláusulas, anteriores el Administrador Único o el Consejo de Administración, en su caso, tendrá las más amplias facultades para administrar y conducir los negocios de la Sociedad. Sin limitar la generalidad de lo anterior, el Administrador Único o el Presidente del Consejo de Administración en su caso, tendrá los siguientes poderes.- I.- PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS, para representar a la Sociedad ante toda clase de particulares o autoridades de carácter administrativo y judicial, ya sean federales, locales o municipales, así como ante las autoridades, del, trabajo por lo que se entienden conferidas las más amplias facultades generales a que se refiere el primer párrafo del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal; y sus correlativos de los diferentes Códigos Civiles de los demás Estados de la República Mexicana; para promover juicios de amparo y para desistirse de ellos, para presentar o promover quejas, denuncias o querellas penales, satisfacer los requisitos de éstas últimas y desistirse de ellas, para otorgar perdón en procedimientos penales y las especiales que requieran cláusula especial conforme al artículo dos mil quinientos ochenta y siete del mencionado ordenamiento legal y sus correlativos de los diferentes Códigos Civiles de los demás Estados de la República Mexicana, por lo que, de forma enunciativa más; no limitativa,

se le confieren las siguientes: - - Para desistirse; - - Para transigir; - - Para comprometer en árbitros; - - Para absolver y articular posiciones; - Para hacer cesión de bienes; - - Para recusar; - Para recibir pagos; en los demás actos que expresamente determine la ley; y para comparecer ante todo tipo de autoridades en materia civil, penal, administrativa, fiscal, militar o del trabajo en asuntos de carácter laboral, sean administrativas o judiciales, locales o federales; actuar dentro de los procedimientos legales, administrativos o procesales correspondientes, desde la etapa de conciliación y hasta la de ejecución laboral; y celebrar todo tipo de convenios, en términos de los artículos once, setecientos ochenta y siete y ochocientos setenta y seis de la Ley Federal del Trabajo.- II.- LA REPRESENTACION LEGAL Y PATRONAL de la Sociedad, conforme y para los efectos de los artículos once, cuarenta y seis, cuarenta y siete; ciento treinta y cuatro fracción tercera (romano), quinientos veintitrés, seiscientos noventa y dos fracciones primera, segunda y tercera (romano), setecientos ochenta y seis, setecientos ochenta y siete, ochocientos setenta y tres, ochocientos setenta y cuatro, ochocientos ochenta, ochocientos ochenta y tres, ochocientos ochenta y cuatro y demás relativos de la Ley Federal del Trabajo, por lo que se le otorgan de manera enunciativa más no limitativa las siguientes facultades. Poder para actuar ante o frente a los sindicatos con los que existan o llegaren a existir contratos colectivos de trabajo; ante o frente a los trabajadores de la Sociedad para todos los efectos de conflictos individuales o colectivos de trabajo, y en general, para todos los asuntos obrero patronales, para ejercitarse ante cualquier autoridad de trabajo y de servicios sociales a que se refiere, el artículo quinientos veintitrés de la Ley Federal del Trabajo; podrá asimismo, comparecer ante las Juntas de Conciliación y Arbitraje, ya sean locales o federales, y en consecuencia llevara la representación patronal para los efectos de los artículos once, cuarenta y seis y cuarenta y siete, así como la representación legal de la Empresa para los efectos de acreditar la personalidad y la capacidad en juicios o fuera de ellos, en términos del artículo seiscientos noventa y tres fracciones segunda y tercera (romano); podrá comparecer para absolver posiciones en el desahogo de la prueba confesional, en términos de los artículos setecientos ochenta y tres y setecientos ochenta y siete de la citada Ley Federal del Trabajo, con facultades para articular y absolver posiciones; señalar domicilio para recibir notificaciones; comparecer con toda la representación legal para atender la audiencia a que se refiere el artículo ochocientos setenta y tres, en términos de los artículos ochocientos setenta y cinco, ochocientos setenta y seis fracciones primera y cuarta (romano), ochocientos setenta y siete, ochocientos setenta y ocho, ochocientos setenta y nueve y ochocientos ochenta y ocho; asimismo, se le confieren facultades para proponer arreglos conciliatorios, celebrar, negociar y suscribir convenios de liquidación, también podrá actuar como representante con calidad de administrador respecto de toda clase de juicios y procedimientos de trabajo que se tramiten ante cualquier autoridad; al mismo tiempo, podrá formalizar contratos de trabajo y rescindirlos. Consiguientemente, para todos los efectos antes señalados, el Administrador Único o el Consejo de Administración en su caso, gozará de un poder para pleitos y cobranzas y actos de administración, en términos de los dos primeros párrafos del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro; del Código Civil para el Distrito Federal y sus; correlativos de los demás Códigos Civiles para todos los Estados de la República Mexicana, por lo que podrá firmar denuncias y de manera enunciativa y no limitativa, podrá intentar y desistirse de toda clase de procedimientos, juicios y recursos, inclusive del juicio de amparo; transigir y comprometer en: árbitros, absolver y articular posiciones; recusar, recibir pagos, presentar denuncias, y querellas en materia penal y desistirse de ellas cuando lo permita la Ley y lo estime conveniente, así como ejercer este mandato ante cualquier persona física o moral, entidad pública o privada

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE Y CARGO PERSONAS FISICAS, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

y ante autoridades civiles, penales administrativas, fiscales, militares o del trabajo en asuntos de carácter laboral, pudiendo recusar jueces y autoridades; coadyuvar con el Ministerio Público; otorgar perdón y nombrar peritos, siempre en defensa de los intereses de la Sociedad. - - III.- PODER GENERAL PARA ACTOS DE ADMINISTRACION, en términos del segundo párrafo del artículo dos mil quinientos, cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal y sus correlativos de los demás Códigos Civiles para todos los Estados de la República Mexicana.- IV- PODER GENERAL para ejercer actos de disposición y DOMINIO respecto de los bienes de la Sociedad, o de sus derechos; reales o personales, en términos del párrafo tercero del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal, con las facultades especiales necesarias a que se refiere el artículo dos mil quinientos ochenta y siete del referido ordenamiento legal y sus correlativos de los diferentes Códigos Civiles para todos los Estados de la República Mexicana. - - V.- PODER GENERAL para emitir, suscribir, otorgar, aceptar, avalar, endosar y en general negociar con títulos de crédito, en términos del artículo noveno de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito.- VI.- Para abrir y cancelar cuentas bancarias a nombre de la Sociedad, hacer depósitos y girar contra ellas, y autorizar a la persona o personas para que hagan depósitos y giren en contra de las mismas. - VII.- Para ejecutar las políticas de operación, financieras y de personal, así como los programas seguirse por la Sociedad. - - VIII.- Para designar al Director General, Gerentes, agentes y empleados determinando sus facultades, obligaciones y remuneraciones así, como removerlos de sus cargos.- IX.- Para llevar a cabo todas las operaciones autorizadas, por estos estatutos y aquellos actos; que sean consecuencia directa de las mismas. - X.- Para convocar a Asambleas Ordinarias y Extraordinarias de Accionistas, así como ejecutar sus resoluciones. - - XI.- Para Sustituir las facultades; a que se refieren los puntos, precedentes, y para revocar unas y otras, manteniendo siempre el ejercicio de los poderes y autorizaciones que se le confieren en los puntos anteriores. ----------

--- b) Mediante instrumento 156,032 ciento cincuenta y seis mil treinta y dos, otorgado el 21 veintiuno de junio de 2021 dos mil veintiuno, ante el Licenciado José Eugenio Castañeda Escobedo, titular de la Notaría 211 doscientos once de esta Ciudad, inscrito en el Registro Público de Comercio de esta Ciudad, inscrito en el Registro Público de Comercio de esta Ciudad, en el folio mercantil electrónico número 539682 quinientos treinta y nueve mil seiscientos ochenta y dos guion uno, el día 23 veintitrés de julio de 2021 dos mil veintiuno, consta la protocolización del acta de asamblea general ordinaria de accionistas de "PERSONAL OPERATIVO CB", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, celebrada el 12 doce de mayo de 2021 dos mil veintiuno, misma que resolvió, entre otros asuntos, designar como [redacted] de la sociedad, [redacted] a quien para el desempeño de su cargo se le otorgaron todas las facultades de la cláusula vigésima sexta de los estatutos sociales de la Sociedad.- ----------

--- c).- Con instrumento 104,487 ciento cuatro mil cuatrocientos ochenta y siete, otorgado el 16 dieciséis de julio de 2021 dos mil veintiuno, ante la fe del Licenciado Francisco Talavera Autrique, Notario Público número 221 doscientos veintiuno, de la municipalidad de la Ciudad de México, inscrito en el Registro Público de Comercio de esta Ciudad, en el folio mercantil electrónico número 539682 quinientos treinta y nueve mil seiscientos ochenta y dos guion uno, el día 4 cuatro de noviembre de 2021 dos mil veintiuno, consta la protocolización del acta de asamblea general extraordinaria de accionistas de "PERSONAL OPERATIVO CB", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, misma que resolvió, entre otros asuntos, cambiar el objeto social de la Sociedad, modificando en dicho sentido la cláusula segunda de los Estatutos Sociales, del

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE Y CARGO PERSONAS FISICAS, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

cual transcribo en lo conducente lo siguiente: "...ORDEN DEL DÍA .- ACUERDO.- 1.1. "Se aprueba la propuesta para modificar el objeto social, reformándose al efecto la cláusula segunda de los estatutos sociales de la sociedad, para que en lo sucesivo sea redactado de la siguiente forma: - SEGUNDA.- La sociedad tendrá por objeto: - - I. La prestación de servicios médicos y de enfermería de mediana y alta complejidad, especialmente relacionados al desarrollo y operación de unidades de medicina interna, cirugía, terapia intermedia e intensiva, terapia respiratoria o cualquier otra área de especialidad. - II. La prestación de servicios médicos y de enfermería mediante cita médica, call center médico, servicios de salud en casa y unidades médicas remotas o móviles.- III. La prestación de servicios de comercialización, incluida la compra, venta, distribución, promoción, importación, exportación, posesión y almacenamiento de materiales, insumos, productos, equipos, mercancías y artículos en general y de forma particular la distribución medicamentos e insumos para la salud; así como cualquier otro que sea requerido en empresas o industrias de las áreas de comunicaciones, servicios, ingeniería y salud en la República Mexicana y/o el extranjero.- Además la sociedad podrá realizar en forma enunciativa más no limitativa lo siguiente: - - IV. Adquirir, Enajenar, Gravar toda clase de bienes muebles e inmuebles así como software, especialmente equipo y maquinaria necesaria para la fabricación, mantenimiento, actualización y desarrollo de tecnología médica. - V. Celebrar contratos con establecimientos de crédito y compañías aseguradoras todas las operaciones de crédito y seguro que sean necesarias.- VI. Hacer Uniones Temporales o Consorcios para participar en Licitaciones, Selecciones Abreviadas de Mínima y Menor Cuantía, Concurso de Méritos públicas o privadas dentro del territorio Nacional o fuera de este.- VII. En general realizar todo tipo de actos, celebrar todo tipo de contratos y convenios, así como operaciones de cualquier naturaleza como sea necesario o apropiado con el fin de que la sociedad lleve a cabo su objeto social. ----------

--- d).- Con testimonio del instrumento número 107,700 ciento siete mil setecientos, otorgado el 29 veintinueve de noviembre de 2021 dos mil veintiuno, ante la fe del Licenciado Francisco Talavera Autrique, Notario Público número 221 doscientos veintiuno, de la municipalidad de la Ciudad de México, inscrito en el Registro Público de Comercio de esta Ciudad, en el folio mercantil electrónico número 539682 quinientos treinta y nueve mil seiscientos ochenta y dos guion uno, el día 3 tres de febrero de 2022 dos mil veintidós, consta la protocolización del acta de asamblea general extraordinaria de accionistas de "PERSONAL OPERATIVO CB", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, celebrada el veintidós de noviembre de dos mil veintiuno, misma que resolvió, entre otros asuntos, cambiar la denominación de la sociedad por la de "CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, reformando en dicho sentido la cláusula primera de los Estatutos Sociales de la Sociedad. ----------

--- e) Mediante Instrumento número 122,487 ciento veintidos mil cuatrocientos ochenta y siete, de fecha 11 once de abril de 2023 dos mil veintitrés, pasada ante la fe del Licenciado Francisco Talavera Autrique, Notario Público número 221 doscientos veintiuno, de la municipalidad de la Ciudad de México, inscrito en el Registro Público de Comercio de esta Ciudad, consta el otorgamiento de un Poder del cual transcribo en lo conducente... se hace constar EL [redacted] que otorga "CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, representada por [redacted] en su carácter de [redacted] de la Sociedad, a favor de [redacted] HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS, para que lo ejerza, al tenor de las siguientes: CLAUSULAS.- PRIMERA.- "CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE Y CARGO PERSONAS FISICAS, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

MÉDICA", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, representada por [redacted] en su carácter de [redacted] de la Sociedad, otorga en favor del [redacted] HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS [redacted], de conformidad con el segundo párrafo del artículo 2,554 (dos mil quinientos cincuenta y cuatro) del Código Civil para el Distrito Federal, del Código Civil Federal y de sus correlativos de los Códigos Civiles de todos los Estados de los Estados Unidos Mexicanos, EXCLUSIVAMENTE para representar a la sociedad en licitaciones o concursos ante cualquier Secretaría de Estado, Dependencias y Autoridades del Sector Público Federal, Estatal o Municipal, Empresas Descentralizadas y de Participación Estatal, Secretarías de Estado, Dependencias y Autoridades del Sector Público ya sean Federales, Estatales o Municipales, ante los Gobiernos Estatales y de la Ciudad de México, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto de Seguridad Social al Servicio de los Trabajadores del Estado y en general cualquier dependencia, organismo instituto de la Secretaría de Salud, con la facultad de participar en todas y cada una de las etapas de los procedimientos de adquisiciones, presentar propuestas, promover inconformidades, presentar recursos, firmar contratos, convenios y pedidos, correspondientes al ejercicio de sus facultades, recoja documentos y firme recibos y cualquier clase de documentación para que sea necesaria y consecuente con lo único para lo cual se le otorgan facultades como ha quedado señalado.- SEGUNDA.- Las facultades antes mencionadas, se ejercitarán ante particulares y ante toda clase de Autoridades Administrativas o Judiciales de carácter Federal, Estatal o Municipal, y ante las Juntas de Conciliación y Arbitraje o Centros de Conciliación, ya sean Federales, Estatales o Municipales, los Tribunales Laborales dependientes del Poder Judicial de la Federación, así como de los Poderes Judiciales de las Entidades Federativas, el Centro Federal de Conciliación y Registro Laboral, o ante cualesquier otro Organismo, Tribunal o Dependencia de índole laboral sea Federal, Estatal o Municipal según corresponda, así como ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.----------

--- II.- [redacted] me acredita la legal existencia de su representada así como las facultades con las que comparece mediante los siguientes actos:----------

--- a) Mediante Escritura Pública número 31,713 treinta y un mil setecientos trece, de fecha 4 cuatro días del mes de mayo del año 2015 dos mil quince, pasada ante la fe del Suscrito Notario, la cual se encuentra registrada bajo Folio Mercantil Electrónico número 89911*1 ocho, nueve, nueve, uno, uno, asterisco uno del Registro Público de la Propiedad y de Comercio de Guadalajara, Jalisco, de la cual transcribo en lo conducente.. "comparecieron [redacted] LIGIA LIZETTE AGUILAR GARCIA [redacted] quienes manifiestan que concurren a formalizar la constitución de una Sociedad Anónima Promotora de Inversión de Capital Variable, haciendo uso de la autorización concedida por la Secretaría de Economía, en oficio que presentan en este acto, en los términos de las siguientes cláusulas que forman los estatutos de la sociedad: CAPITULO PRIMERO.- DENOMINACIÓN, DOMICILIO, OBJETO.-DURACIÓN Y NACIONALIDAD.-ARTÍCULO PRIMERO.- Los comparecientes constituyen una Sociedad Anónima Promotora de Inversión de Capital Variable que se denominará "DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS", esta denominación deberá ir seguida de las palabras "SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE" o de su abreviatura "S.A.P.I. DE C.V."- ARTÍCULO SEGUNDO.- El domicilio de la sociedad es la calle Pavo número 135 ciento treinta y cinco interior 408 cuatrocientos ocho y 301 trescientos uno en la colonia Centro de

Guadalajara, Jalisco y Zona metropolitana; sin embargo podrá establecer agencias o sucursales en cualquier parte de la República o del Extranjero y someterse a los domicilios convencionales en los contratos que celebre. Los accionistas quedan sometidos, en cuanto a sus relaciones con la Sociedad a la Jurisdicción de los tribunales y Autoridades del domicilio de la Sociedad, con renuncia expresa de fuero de sus respectivos domicilios personales.- ARTÍCULO TERCERO.-La Sociedad es de NACIONALIDAD MEXICANA, en los términos del artículo 8º octavo de la Ley de Nacionalidad en vigor.- ARTÍCULO CUARTO.- La sociedad tendrá por objeto:-1.- Compra, venta importación, exportación, arrendamiento, explotación, fabricación, maquila, distribución, transformación y empaque de todo tipo de medicamentos, biológicos, toxoides y vacunas, al menudeo y al mayoreo, así como todo tipo de insumos para la salud, vitamínicos, productos naturistas, homeopáticos, materiales de curación como alcohol, algodón, telas adhesivas, gasas, etcétera (por mencionarlos de manera enunciativa y no limitativa), reactivos, uniformes, equipos médicos, ortopédicos, dentales y de transporte, y la explotación, representación y comercialización de marcas nacionales y extranjeras de dichos productos.-2.- La compraventa, comercialización y distribución de productos farmacéuticos, medicinales, productos de perfumería, aseo personal, material quirúrgico y de curación, equipo médico y similares.- 3.- Compra, venta, importación, exportación, fabricación y en general la comercialización de todo tipo de productos de uso hospitalario, así como la explotación, representación y comercialización de marcas nacionales y extranjeras de dichos artículos.-4.- La compra, venta consignación, fabricación, diseño, maquila, permuta, arrendamiento, servicio y mantenimiento, importación, exportación, distribución y comercio en general de todo bien inmueble susceptible de apropiación y comercialización.- 5.- Comisiones, representaciones, consignaciones, financiamiento en general de maquinaria, equipo y accesorios.- 6.- La compra, venta, enajenación, adquisición y alquiler de bienes muebles e inmuebles, artículos y mercaderías para el desarrollo y fines de la empresa.- 7.- La adquisición, enajenación, uso y explotación de todos los medios conocidos de patentes marcas de fábricas y de marcas registradas por nombres comerciales, derechos, franquicias, concesiones y permisos.- 8.- La ejecución y celebración de todo acto y contrato que se relacione con los propósitos enunciados, así como la realización de los actos anexos y conexos para del ejercicio del comercio en general.- 9.- La asesoría y servicios auxiliares de apoyo, así como la representación de empresas nacionales o extranjeras que tengan un objeto similar.- 10.- la contratación, representación y capacitación del personal necesario para la celebración del objeto social, así como de otras empresas con objetos sociales similares o conexos.- 11.- El establecimiento de bodegas y expendios, así como la adquisición y venta de bienes muebles e inmuebles, nacionales o extranjeros necesarios o convenientes para la realización del objeto social.- 12.- La fabricación, producción, enajenación, importación, exportación o distribución de todo tipo de productos necesarios para la realización, representación, mediación, agencia, consignación de toda clase de bienes; la comercialización en general de todo tipo de artículos, mercancías y bienes muebles, fungibles o no fungibles que se encuentren en el comercio y que sean susceptibles de apropiación.- 13.- La celebración de todo tipo de actos jurídicos o materiales necesarios para el desarrollo de sus fines.- 14.- Transformar cualquier materia prima para obtener, producir cualquier tipo de bien.- 15.- La obtención u otorgamiento de garantías reales, así como la recepción de préstamos, con o sin garantía para la realización de su objeto, la emisión, aceptación, endoso y en general la transmisión de todo clase de títulos de crédito conforme a derecho, así como garantizar obligaciones de terceros.- 16.- En general, la celebración dentro o fuera de los Estados Unidos Mexicanos,

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SE CANCELAN INFORMACIÓN CONFIDENCIAL, TAL COMO: CAPITAL SOCIAL, NÚMERO DE ACCIONES, POR CONSIDERARSE QUE ES INHERENTE AL PATRIMONIO DE LA PERSONA MORAL, CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN III Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

por su nombre y cuenta o por nombre y cuenta de terceros, de toda clase de actos, contratos, convenios, ya sean civiles o mercantiles, principales o accesorios o de cualquier otra naturaleza conforme a derecho, tendientes a la realización de sus objetivos sociales.- 17.- Gestionar y realizar, cualquier tipo de trámite que sea necesario efectuar en el país o en el extranjero, ante cualesquier clase de autoridades, funcionarios de departamento, dependencias de sector público central descentralizado o desconcentrado, o cualesquier oficinas, de carácter Federal, Estatal, Municipal o de Colaboración Municipal, así como para la obtención de todo tipo de autorizaciones, permisos o concesiones en favor de la sociedad, aún cuando estos se susciten mediante licitación o concurso, y llevar dichos trámites ante todas sus instancias, departamentos o dependencias hasta concluirlos, ejecutando los acuerdos y resoluciones administrativas que en su caso fuesen decretadas, así como impugnarlas por medio de cualquier recurso administrativo o medio legal de defensa existente; así como la concertación de los actos y contratos con la Federación, los Gobiernos, los Estados, el Departamento del Distrito Federal o Municipios, así como organismos descentralizados o desconcentrados, empresas de participación Estatal o particular, sean personas físicas o morales, nacionales o extranjeras; y la ejecución y celebración de todos los actos y contratos lícitos ya sean civiles o mercantiles que se requieran de manera directa, por cuenta propia o en combinación, asociación o participación con otras personas físicas o morales para el mejor cumplimiento de los objetivos sociales.-ARTÍCULO QUINTO.- La duración de la Sociedad será por tiempo indefinido.-CAPÍTULO II.-CAPITAL SOCIAL Y ACCIONES-ARTÍCULO SEXTO.- El capital social es variable, con un mínimo fijo sin derecho de retiro de [redacted] representado por [redacted] nominativas integramente suscrito y pagado, sin expresión de valor nominal.- CAPÍTULO IV.-ADMINISTRACIÓN.- ARTÍCULO VIGÉSIMO PRIMERO.- La dirección y administración de la Sociedad estará a cargo de un Consejo de Administración. El Consejo de Administración de la Sociedad estará integrado por 3 (tres) miembros, sin perjuicio a lo establecido en el Artículo 16 de la Ley del Mercado de Valores.- ARTÍCULO VIGÉSIMO NOVENO.- El Presidente del Consejo de Administración será el representante legal de la Sociedad, y por lo tanto, tendrá las siguientes facultades: tendrá de manera individual todos los poderes y facultades comprendidos en los poderes generales para pleitos y cobranzas, actos de administración y actos de dominio, con todas las facultades generales y especiales que requieren cláusula especial conforme a la ley, en los términos del Artículo 2554 del Código Civil Federal y de las disposiciones correlativas de los Códigos Civiles de los distintos estados de México y del Distrito Federal; por lo tanto, representará a la Sociedad ante toda clase de autoridades administrativas y judiciales, federales, estatales y municipales, ante las Juntas de Conciliación y Arbitraje y demás autoridades de trabajo y ante árbitros., En virtud de ello, el Consejo de Administración, representado por su Presidente, gozará de las siguientes facultades: (a).- para interponer y desistirse de toda clase de juicios y recursos, aún el juicio de amparo, para transigir, comprometer en árbitros, articular y absolver posiciones, ceder bienes, recusar y recibir pagos, para negociar, para, celebrar y revisar contratos colectivos o individuales de trabajo.- (b).- realizar todas las operaciones y celebrar, modificar y rescindir contratos inherentes a los objetos de la Sociedad; (c).- abrir, manejar y cancelar cuentas bancarias, incluyendo, sin limitación, la facultad para designar a las personas que firmen para girar contra las mismas; (d).- hacer y retirar toda clase de depósitos; (e).- nombrar y remover a gerentes, sub-gerentes, agentes y empleados de la Sociedad y determinar, limitar o revocar sus facultades, obligaciones y remuneraciones; (f).- otorgar y revocar poderes generales o especiales; (g).- establecer y

SE CANCELAN INFORMACIÓN CONFIDENCIAL, TAL COMO: NÚMERO DE ACCIONES, POR CONSIDERARSE QUE ES INHERENTE AL PATRIMONIO DE LA PERSONA MORAL, CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN III Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

clausurar sucursales, agencias y entidades; (h).- ejecutar las resoluciones de las Asambleas de Accionistas; (i).- representar a la Sociedad cuando ésta tenga interés o participación en otras sociedades o entidades, así como para comprar o suscribir acciones o participaciones de las mismas, ya sea al momento de su constitución, o en cualquier momento posterior; y (j).- presentar quejas, denuncias y querellas de carácter penal, otorgar perdón y constituirse en coadyuvante del Ministerio Público.- El Consejo de Administración, en su caso, tendrá también, en términos del Artículo 9 (noveno) de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito, poder general para girar, aceptar, avalar y endosar en cualquier forma toda clase de títulos de crédito, así como para protestar el pago derivado de los mismos. TRANSITORIAS.- PRIMERA.- Las acciones correspondientes al capital mínimo de la sociedad han quedado íntegramente suscritas y pagadas como sigue: -ACCIONISTAS ACCIONES VALOR.- [redacted] -TOTAL [redacted]- SEGUNDA.- Los accionistas pagan en efectivo las acciones que suscriben.-TERCERA.-En el acto de firmarse esta escritura entregan a los accionistas certificados provisionales nominativos que amparan las acciones que suscribieron y los cuales deberán canjearse por los títulos definitivos de las acciones que serán expedidos en el plazo de un año contado desde esta fecha.- CUARTA. Reunidos los accionistas fundadores de esta sociedad en una asamblea general ordinaria, adoptaron por su voto unánime las siguientes resoluciones:- I. Se resuelve que el Consejo de Administración de la Sociedad quede integrado de la manera siguiente:- CARGO:.- PROPIETARIO. [redacted]- Los miembros del Consejo de Administración, El Presidente, Secretario y Tesorero gozarán de manera conjunta o separada de las facultades establecidas en el artículo VIGÉSIMO NOVENO, antes mencionadas: -Los comparecientes designan como [redacted]

—b).- Mediante Escritura Pública número 36,387 treinta y seis mil trescientos ochenta y siete, de fecha 18 dieciocho días del mes de julio del año 2016 dos mil dieciséis, pasada ante la fe del Suscrito Notario, la cual se encuentra debidamente registrada bajo Folio Mercantil Electrónico 89911*1 ocho, nueve, nueve, uno, uno, asterisco uno del Registro Público de la Propiedad y de Comercio de Guadalajara, Jalisco; donde compareció [redacted] con el carácter de [redacted] de la Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de la Sociedad Mercantil denominada "DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS", SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE, celebrada el día 17 diecisiete del mes de junio del 2016 dos mil dieciséis, a consignar entre otros los siguientes acuerdos: — a).- se aprueba la venta de acciones [redacted] vende [redacted] de las acciones que les corresponden a [redacted] en virtud de la venta de acciones el capital social quedará suscrito de la siguiente forma: ACCIONISTA ACCIONES VALOR.- [redacted] TOTAL [redacted]- b).- Por unanimidad de los accionistas se aprueba la renuncia al cargo de Tesorero del

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE DE SOCIOS Y CARGO PERSONAS FISICAS, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE DE SOCIOS Y CARGO PERSONAS FISICAS, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

Consejo de [redacted] de [redacted] c).- Por unanimidad de los accionistas se aprueba un nuevo CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN integrado de la siguiente forma:- CARGO; PROPIETARIO.- [redacted] -Los miembros del Consejo de Administración, El Presidente, Secretario y Tesorero gozarán de manera CONJUNTA O SEPARADA de las facultades establecidas en el artículo VIGÉSIMO NOVENO, de la sociedad". ---

---c).- Mediante Escritura Pública número 46,335 cuarenta y seis mil trescientos treinta y cinco, de fecha 14 catorce días del mes de febrero del año 2019 dos mil diecinueve, pasada ante la fe del Suscrito Notario, la cual se encuentra debidamente registrada bajo Folio Mercantil Electrónico 89911*1 ocho, nueve, nueve, uno, uno, asterisco uno del Registro Público de la Propiedad y de Comercio de Guadalajara, Jalisco; donde compareció [redacted] con el carácter de [redacted] de la Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de la Sociedad Mercantil denominada "DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE, celebrada el día 3 tres del mes de octubre del 2018 dos mil dieciocho, a consignar entre otros los siguientes acuerdos — a).- Por unanimidad de los accionistas se aprueba la venta de acciones de los [redacted] revocándosele en este acto todas las facultades que hubiesen tenido; consecuentemente [redacted] adquiere dichas acciones y paga el porcentaje respectivo de dicha venta; en virtud de la venta de acciones el capital social quedará suscrito de la siguiente forma: ACCIONISTA.- ACCIONES.- VALOR.- [redacted] TOTAL:- [redacted] b).- Se aprueba por unanimidad la modificación del órgano administrativo de la sociedad para quedar un Administrador General Único recayendo tal cargo en [redacted] quedando investida con las facultades establecidas en la Cláusula VIGÉSIMO NOVENO, de los Estatutos Sociales. ---

— d).- Mediante Escritura Pública número 55,730 cincuenta y cinco mil setecientos treinta, de fecha 16 dieciséis días del mes de febrero del año 2022 dos mil veintidós, pasada ante la fe del Suscrito Notario, la cual se encuentra debidamente registrada bajo Folio Mercantil Electrónico 89911*1 ocho, nueve, nueve, uno, uno, asterisco uno del Registro Público de la Propiedad y de Comercio de Guadalajara, Jalisco, en donde compareció [redacted] con el carácter de [redacted] de la Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de la Sociedad Mercantil denominada "DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE, celebrada el día 5 cinco del mes de octubre del 2020 dos mil veinte, a consignar entre otros los siguientes acuerdos: a).- Por unanimidad de los accionistas se aprueba la venta de la totalidad de las acciones de las que es accionista [redacted] equivalente a [redacted] acciones con un valor total [redacted] por lo que [redacted] en ejercicio de su derecho al tanto, manifiesto su deseo adquirir solamente [redacted] con un [redacted] y estando presentes como invitados [redacted] y [redacted] manifiestan su deseo de adquirir las [redacted] restantes, siendo el total de las acciones que corresponden [redacted] así también se aprueba la admisión de

SE CANCELAN INFORMACIÓN CONFIDENCIAL, TAL COMO: NÚMERO DE ACCIONES, POR CONSIDERARSE QUE ES INHERENTE AL PATRIMONIO DE LA PERSONA MORAL, CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN III Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE DE SOCIOS Y CARGO PERSONAS FISICAS, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

los nuevos socios, por lo que el capital social quedará suscrito de la siguiente forma:- ACCIONISTA - ACCIONES.- VALOR.- [redacted] TOTAL - [redacted] b).- Se aprueba por unanimidad ratificar como [redacted] quedando investida con las facultades establecidas en la Cláusula VIGÉSIMO NOVENO, de los Estatutos Sociales. ----------

--- III.- Los comparecientes me exhibe para efecto de su protocolización un ejemplar del acta de referencia firmada por todos los asociados asistentes a la asamblea, la cual doy fe de tener a la vista en 6 seis fojas útiles más la lista de asistencia y protocolizo agregándola al Libro de Documentos de este tomo bajo el número que más adelante se indica en la nota al Calce, e insertando su texto íntegro a continuación: ----------

---"... ANEXO VII .-MODELO DE CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA.- (NOTA EN CASO DE QUE EL LICITANTE NO PARTICIPE DE MANERA CONJUNTA, NO INTEGRARÁ ESTE ANEXO A SU PROPOSICIÓN Y NO SERÁ CAUSAL DE DESECHAMIENTO).- CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA QUE CELEBRAN POR UNA PARTE CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA S.A. DE C.V, REPRESENTADA POR HEYNAR GERMAN MORALES ANDRES EN SU CARÁCTER DE APODERADO LEGAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL PARTICIPANTE A", Y POR OTRA DMN DISTRIBUIDORA MÉDICA NINNUS, SAPI DE CV, REPRESENTADA POR LIGIA LETICIA GARCÍA MEDINA, EN SU CARÁCTER DE APODERADA LEGAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL PARTICIPANTE B", Y CUANDO SE HAGA REFERENCIA A LOS QUE INTERVIENEN SE DENOMINARÁN "LAS PARTES", AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:- 1.- "El Participante A", declara que: 1.1 Nombre del participante CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA S.A. DE C.V.- 1.2.- Es una sociedad legalmente constituida, de conformidad con las leyes mexicanas, según consta en el testimonio de la escritura pública número 107,572, de fecha 08 de julio de 2015, otorgada ante la fe del Lic. José Eugenio Castañeda Escobedo Notario Público Número 211, de la Ciudad de México, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio de la Ciudad de México, en el folio mercantil: 53968 de fecha 21 de julio de 2023.- El acta constitutiva de la sociedad_ SI_(si/no) ha tenido reformas y modificaciones.- Nota: en su caso de deberán relacionar las escrituras en que consten las reformas o modificaciones de la sociedad.- Modificación del Objeto Social.- PRIMERA REFORMA: CAMBIO DE ACCIONISTAS.- COMO CONSTA MEDIANTE ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 156,032 DE FECHA 21 DE JUNIO DE 2021, PASADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO JOSÉ EUGENIO CASTAÑEDA ESCOBEDO NOTARIO PÚBLICO 211 DEL DISTRITO FEDERAL.- SEGUNDA REFORMA: MODIFICACIÓN DEL OBJETO SOCIAL.- ESCRITURA PUBLICA NUMERO 104,487 DE FECHA 16 DE JULIO DE 2021 PASADA ANTE LA FE DEL LIC. FRANCISCO TALAVERA AUTRIQUE, NOTARIO PÚBLICO NO. 221 DE LA CIUDAD DE MÉXICO.- TERCERA REFORMA: CAMBIO DE DENOMINACIÓN.- ESCRITURA PUBLICA NUMERO 107,700 DE 21 DE NOVIEMBRE 2021 PASADA ANTE LA FE DEL LIC. FRANCISCO TALAVERA AUTRIQUE, NOTARIO PÚBLICO NO. 221 DE LA CIUDAD DE MÉXICO.- 1.3 Tiene los siguientes registros oficiales: Registro Federal de Contribuyentes Número 729187 y Registro Patronal ante el Instituto Mexicano del Seguro Social Número [redacted].- 1.4 Su representante legal con el carácter ya mencionado, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente convenio, de conformidad con el contenido del testimonio de la escritura pública número 122,487 de fecha 11 de abril de 2023, otorgada ante la fe del Lic.

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SE CANCELAN INFORMACIÓN CONFIDENCIAL, TAL COMO: REGISTRO PATRONAL, NÚMERO DE ACCIONES, POR CONSIDERARSE QUE ES INHERENTE AL PATRIMONIO DE LA PERSONA MORAL, CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN III Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE DE SOCIOS Y RFC PERSONAS FISICAS, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

Francisco Talavera Autrique, Notario Público Número, del 221 de la Ciudad de México manifestando bajo protesta de decir verdad, que dichas facultades no le han sido revocadas, ni limitadas o modificadas en forma alguna, a la fecha en que se suscribe el presente instrumento jurídico.- Nombre del representante legal es HEYNAR GERMÁN MORALES ANDRES.- 1.5 Su objeto social, entre otros corresponde a: i. La prestación de servicios médicos y de enfermería de medians alta complejidad especialmente relacionados al desarrollo y operación de unidades de medicina interna, cirugía, terapia intermedia e intensiva, terapia respiratoria o cualquiera otra área de especialidad. ii. La prestación de servicios médicos y de enfermería mediante cita médica, call center ,médico, servicios de salud en casa y unidades médicas remotas o móviles.- iii. La prestación de servicios de comercialización, incluida la compra, venta, distribución, promoción, importación, exportación, posesión y almacenamiento de materiales, insumos, productos, equipos, mercancías y artículos en general y de forma particular a la distribución de medicamentos e insumos para la salud; así como cualquier otro sea requerido en empresas o industrias de las áreas de comunicaciones, servicios, ingeniería y salud en la República Mexicana y/o extranjero.- iv. Adquirir, Enajenar, Gravar toda clase de bienes muebles e inmuebles así como software, especialmente equipo y maquinaria necesaria para la fabricación, mantenimiento, actualización y desarrollo de tecnología médica.- v. Celebrar contratos con establecimientos de crédito y compañías aseguradoras todas las operaciones de crédito y seguro que sean necesarios.- vi. Hacer uniones temporales o consorcios para participar en Licitaciones, Selecciones Abreviadas de Mínima y Menor Cuantía, Concurso de Méritos públicas y privadas dentro del territorio Nacional o fuera de este.- vii. En general realizar todo tipo de actos, celebrar todo tipo de contratos y convenios, así como operaciones de cualquier naturaleza como sea necesario o apropiado con el fin de que la sociedad lleve a cabo su objeto social.- 1.6 Señala como domicilio legal para todos los efectos que deriven del presente convenio, el ubicado en: Calle Mercaderes No. 20, piso 7, San José Insurgentes, Benito Juárez, CDMX, C.P. 03900.- 2. "El Participante B", declara que: 2.1 Nombre del participante: DMN DISTRIBUIDORA MÉDICA NINNUS, SAPI DE CV.- 2.2 Es una sociedad legalmente constituida de conformidad con las leyes de los estados unidos mexicanos, según consta el testimonio de la escritura pública número 31,713, de fecha 04 DE MAYO DE 2015, pasada ante la fe del Licenciado SAMUEL FERNÁNDEZ ÁVILA Titular Notario Público Número 15, de TLAQUEPAQUE, JALISCO Y ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, en el folio mercantil número 89911*1 de fecha 12 de junio de 2015.- El acta constitutiva de la sociedad SI (si/no) ha tenido reformas y modificaciones.- PRIMER REFORMA: En los Accionistas. De la escritura pública número 55,730, de fecha 16 DE FEBRERO DEL 2022, pasada ante la fe del Licenciado SAMUEL FERNÁNDEZ ÁVILA Titular Notario Público Número 15, de TLAQUEPAQUE, JALISCO Y ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, en el folio mercantil número 89911 de fecha 24 de MARZO de 2022.- Los nombres de sus socios son:- Apellido Paterno: [redacted] Apellido Materno: [redacted] Nombre(s): [redacted] con Registro Federal de Contribuyentes: [redacted]. Apellido Paterno: [redacted] Apellido Materno: [redacted] Nombre(s): [redacted] con Registro Federal de Contribuyentes: [redacted] Apellido Paterno: [redacted] Apellido Materno: [redacted] Nombre(s): [redacted] con Registro Federal de Contribuyentes: [redacted]. 2.3 Tiene los siguientes registros oficiales: Registro Federal de Contribuyentes Número [redacted] y Registro Patronal ante el Instituto Mexicano del Seguro Social Número [redacted]. 2.4 Su representante legal, con el carácter ya mencionado, cuenta con las

SE CANCELAN INFORMACIÓN CONFIDENCIAL, TAL COMO: REGISTRO PATRONAL, POR CONSIDERARSE QUE ES INHERENTE AL PATRIMONIO DE LA PERSONA MORAL, CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN III Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

facultades necesarias para suscribir el presente convenio, de conformidad con el contenido del testimonio de la escritura pública número 31,713 de fecha 04 DE MAYO DE 2015, pasada ante la fe del licenciado SAMUEL FERNÁNDEZ ÁVILA Titular Notario Público Número 15, de TLAQUEPAQUE, JALISCO, EN ZONA CONURBADA DE GUADALAJARA e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio en el folio mercantil número 89911*1 de fecha 12 DE JUNIO DEL 2015, manifestando bajo protesta de decir verdad que dichas facultades no le han sido revocadas, ni limitadas o modificadas en forma alguna, a la fecha en que se suscribe el presente instrumento jurídico.- Nombre del representante legal es LIGIA LETICIA GARCÍA MEDINA.- 2.5 Su objeto social, entre otros corresponde a: Compra, venta, importación, exportación, arrendamiento, explotación, fabricación, maquila, distribución, transformación, y empaque de todo tipo de medicamentos, biológicos, toxoides y vacunas al menudeo y al mayoreo, así como todo tipo de insumos para la salud, vitamínicos, productos farmacéuticos, medicinales, productos de perfumería, aseo personal, material quirúrgico y de curación, equipo médico y similares.- Por lo que cuenta con los recursos financieros, técnica administrativos y humanos para obligarse, en los términos y condiciones que se estipulan en el presente convenio.- 2.6 Señala como domicilio legal para todos los efectos que deriven del presente convenio, el ubicado en: CALLE PAVO NO. 135 INT 301/408, COLONIA GUADALAJARA CENTRO C.P. 44100 GUADALAJARA, JALISCO.- 3. "Las Partes" declaran que:- 3.1 Conocen los requisitos y condiciones estipuladas en la convocatoria a la Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados Número LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023.- 3.2 Manifiestan su conformidad en formalizar el presente convenio, con el objeto de participar conjuntamente en la licitación, presentando proposición técnica y económica, cumpliendo con lo establecido en la convocatoria de la licitación y con lo dispuesto en los artículos 34, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 44 de su Reglamento.- Expuesto lo anterior, las partes otorgan las siguientes:-CLÁUSULAS.- Primera.- Objeto.- "Participación Conjunta".- "Las Partes" convienen, en conjuntar sus recursos técnicos, legales, administrativos, económicos y financieros para presentar proposición técnica y económica en la Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados número LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023 y en caso de ser adjudicatario del contrato, se obligan a prestar el servicio objeto del convenio, con la participación siguiente:- Participante "A": SE OBLIGA.- Presentar la documentación en conjunto con el Participante "B", requerida conforme a las bases de la Licitación para acreditar la capacidad económica, la experiencia, especialidad, el cumplimiento de las obligaciones que se deriven del servicio objeto de la Licitación.- El Participante "A" también se obliga a efectuar el seguimiento en todo lo relacionado con la administración del servicio objeto del contrato que se derive de la presente convocatoria. Obligándose desde este momento a cumplir con todo lo requerido en las bases de la Licitación.- El Participante "A" será el responsable de la ejecución del contrato respecto de los servicios integrales que se licitan en su totalidad, con excepción de los servicios que se indican a cargo del Participante "B".- Las Partes convienen que será el Participante "A" quien se encuentre a cargo de la facturación de los servicios.- El Participante "A" será responsable de la gestión de pagos y el cobro de las facturas con motivo del contrato que se derive de la LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS LA- 50-GYR-050GYR988-T-9-2023 SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025.- Participante "B": SE OBLIGA.- Presentar en conjunto con el Participante "A" la documentación requerida en este procedimiento de Licitación, para acreditar la capacidad económica, la experiencia, especialidad del servicio

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

objeto de la adjudicación, por lo que entregará esos documentos al Participante "A" para la integración de la propuesta.- El Participante "B" se encargará de todo lo concerniente a los medicamentos controlados, así como aportar toda la documentación legal, permisos y licencias sanitarias para ello.- Segunda.- Representante Común y Obligado Solidario.- Las Partes" aceptan expresamente en designar como representante común y obligado a CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V., representado legalmente por el (la) C. HEYNAR GERMÁN MORALES ANDRES, así como el señalamiento de un domicilio común del consorciado para oír y recibir toda clase de notificaciones y documentos, el ubicado en Calle Mercaderes No. 20, piso 7, San José Insurgentes, Benito Juárez, CDMX, C.P. 03900; a través del presente instrumento, otorgándole poder amplio y suficiente, para atender todo lo relacionado con las proposiciones técnica y económica en el procedimiento de licitación, así como para suscribir dichas proposiciones.- Asimismo, convienen entre sí en constituirse en forma conjunta y solidaria, para comprometerse por cualquier responsabilidad derivada del cumplimiento de las obligaciones establecidas en el presente convenio, con relación al contrato que sus representantes legales firmen con el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), derivado del procedimiento de contratación de la Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados No. LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023, aceptando expresamente en responder ante el IMSS por las proposiciones que se presenten y, en su caso, de las obligaciones que deriven de la adjudicación del contrato respectivo.- Tercera.- Del Cobro de las Facturas.- "Las Partes" convienen expresamente, que "El Participante CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V., quien será el único facultado para emitir las facturas relativas al servicio que se preste con motivo del contrato que se derive de la Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados número LA-50-GYR-050GYR988-T-9 2023.- Cuarta.- Vigencia.- "Las Partes" convienen, en que la vigencia del presente convenio será del periodo durante el cual se desarrolle el procedimiento de la Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados Número LA-50-GYR- 050GYR988-T-9-2023, incluyendo, en su caso de resultar adjudicados del contrato, el plazo que se estipule en éste y el que pudiera resultar de convenios de modificación.- Quinta.- Obligaciones.- "Las Partes" convienen en que en el supuesto de que cualquiera de ellas que se declare en quiebra o en suspensión de pagos, no las libera de cumplir con sus obligaciones, por lo que cualquiera de ellas que subsista, acepta y se obliga expresamente a responder de forma solidaria las obligaciones contractuales a que hubiere lugar.- "Las Partes" aceptan el presente convenio, en el supuesto de que se adjudique el contrato a los integrantes que presentaron una proposición conjunta, el presente convenio formará parte del contrato respectivo, deberá constar en escritura pública, cuando únicamente sea firmado por el representante común, salvo que el contrato sea firmado por todas las personas que integran la agrupación que formula la proposición conjunta o por sus representantes legales, quienes en lo individual, deberán acreditar su respectiva personalidad, o por el apoderado legal de la nueva sociedad que se constituya por las personas que integran la agrupación que formuló la proposición conjunta, antes de la fecha fijada para la firma dela contrato, lo cual deberá comunicarse mediante escrito a la convocante por dichas personas o por su apoderado legal, al momento de darse a conocer el fallo o a más tardar en las veinticuatro horas siguientes.- Leído que fue el presente convenio por "Las Partes" y enterados de su alcance y efectos legales, aceptando que no existió error, dolo, violencia o mala fe, lo ratifican y firman, de conformidad en la Ciudad de México, el día 30 de junio de 2023.- se ratifican dos firmas ilegibles.- "El Participante A".- MÉDICA S.A. DE C.V.- HEYNAR GERMAN MORALES ANDRES.- APODERADO LEGAL "El

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: CARGO, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

Participante B".- DMN DSITRIBUDIORA MÉDICA NINNUS SAPI DE C.V.- LIGIA LETICIA GARCÍA MEDINA, REPRESENTANTE LEGAL..."----------

— Bajo protesta de decir verdad los comparecientes manifiestan que las firmas que aparecen al calce del acta que se protocoliza, corresponden de puño y letra a los Accionistas, por lo que se libera al suscrito Notario de cualquier responsabilidad que pudiera surgir respecto de la autenticidad, teniendo el Delegado designado, capacidad jurídica para otorgarle validez a los actos que aquí se contienen y ratificar los acuerdos tomados en la Asamblea. ----------

C L Á U S U L A S:

— **PRIMERA.**- La Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS** y la sociedad Sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE** representada en este acto por su [redacted] **LIGIA LETICIA GARCIA MEDINA,** comparecen a Protocolizar el acta celebrada el día 30 treinta de junio del 2023 dos mil veintitrés, inserta en el Antecedente III tercero romano de este instrumento, y que se tiene por reproducida formando parte de esta cláusula como si literalmente se insertase, los acuerdos en las misma tomados. ----------

— **SEGUNDA.**- Como consecuencia de la cláusula que antecede, quedan formalizados los acuerdos que contiene el acta de referencia, y en particular los siguientes: ----------

— **a).- PRIMERA.- OBJETO.- "PARTICIPACIÓN CONJUNTA".** ----------

—"**LAS PARTES**": La Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS** y la sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE** representada en este acto por su [redacted] **LIGIA LETICIA GARCIA MEDINA,** convienen, en conjuntar sus recursos técnicos, legales, administrativos, económicos y financieros para presentar proposición técnica y económica en la Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados número LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023 letras "L", "A", guion, cinco, cero, guion, letras "G", "Y", "R", guión, cero, cinco, cero, letras "G", "Y", "R", nueve, ocho, ocho, guion letra "T", guion nueve, guion dos, cero, dos, tres, y en caso de ser adjudicatario del contrato, se obligan a prestar el servicio objeto del convenio, con la participación siguiente: ----------

—**PARTICIPANTE "A"**: La Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] el señor **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS: SE OBLIGA:** A presentar la documentación en conjunto con el Participante "B", la sociedad Sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE** representada en este acto por su [redacted] **LIGIA LETICIA GARCIA MEDINA,** requerida conforme a las bases de la Licitación

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: CARGO, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

para acreditar la capacidad económica, la experiencia, especialidad, el cumplimiento de las obligaciones que se deriven del servicio objeto de la Licitación. ----------

---**EL PARTICIPANTE "A":** La Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS: SE OBLIGA,** también se obliga a efectuar el seguimiento en todo lo relacionado con la administración del servicio objeto del contrato que se derive de la presente convocatoria. Obligándose desde este momento a cumplir con todo lo requerido en las bases de la Licitación. ----------

---**EL PARTICIPANTE "A":** La Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] el [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS: SE OBLIGA,** será el responsable de la ejecución del contrato respecto de los servicios integrales que se licitan en su totalidad, con excepción de los servicios que se indican a cargo del Participante "B": la sociedad Sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE.** ----------

---Las Partes convienen que será el Participante "A": la Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS,** quien se encuentre a cargo de la facturación de los servicios. ----------

--- **EL PARTICIPANTE "A"**, la Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS:** será responsable de la gestión de pagos y el cobro de las facturas con motivo del contrato que se derive de la LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS LA- 50-GYR-050GYR988-T-9-2023 letras "L", "A", guion, cinco, cero, guion, letras "G", "Y", "R", guión, cero, cinco, cero, letras "G", "Y", "R", nueve, ocho, ocho, guion letra "T", guion nueve, guion dos, cero, dos, tres, SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PARA ANESTESIA 2023-2025 dos mil veintitrés guion dos mil veinticinco. ----------

---**PARTICIPANTE "B":** la sociedad Sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE:** SE OBLIGA A: ---Presentar en conjunto con el Participante **"A"**, la Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS,** la documentación requerida en este procedimiento de Licitación, para acreditar la capacidad económica, la experiencia, especialidad del servicio objeto de la adjudicación, por lo que entregará esos documentos al Participante "A", la Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS,** para la integración de la propuesta. ----------

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: CARGO, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

---**EL PARTICIPANTE "B"**, la sociedad Sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE** se encargará de todo lo concerniente a los medicamentos controlados, así como aportar toda la documentación legal, permisos y licencias sanitarias para ello. ----------

---**SEGUNDA.- REPRESENTANTE COMÚN Y OBLIGADO SOLIDARIO.**----------

--- **"LAS PARTES"**: La Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS** y la sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE** representada en este acto por su [redacted] la [redacted] **LIGIA LETICIA GARCIA MEDINA**, aceptan expresamente en designar como representante común y obligado a la Sociedad Mercantil denominada **CBH+ ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, representado legalmente por el [redacted] **HEYNAR GERMÁN MORALES ANDRES**, así como el señalamiento de un domicilio común del consorciado para oír y recibir toda clase de notificaciones y documentos, el ubicado en Calle Mercaderes número 20 veinte, piso 7 siete, San José Insurgentes en la Delegación Benito Juárez, en la Ciudad de México, Código Postal 03900 cero, tres, nueve, cero cero; a través del presente instrumento, **OTORGÁNDOLE PODER AMPLIO Y SUFICIENTE, PARA ATENDER TODO LO RELACIONADO CON LAS PROPOSICIONES TÉCNICA Y ECONÓMICA EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN, ASÍ COMO PARA SUSCRIBIR DICHAS PROPOSICIONES.** ----------

---Asimismo, convienen entre sí en constituirse en forma conjunta y solidaria, para comprometerse por cualquier responsabilidad derivada del cumplimiento de las obligaciones establecidas en el presente convenio, con relación al contrato que sus representantes legales firmen con el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), derivado del procedimiento de contratación de la Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados número LA-50-GYR-050GYR988-T-8-2023, letras "L", "A", guion, cinco, cero, guion, letras "G", "Y", "R", guion, cero, cinco, cero, letras "G", "Y", "R", nueve, ocho, ocho, guion letra "T", guion nueve, guion dos, cero, dos, tres, aceptando expresamente en responder ante el IMSS por las proposiciones que se presenten y, en su caso, de las obligaciones que deriven de la adjudicación del contrato respectivo. ----------

---**TERCERA.- DEL COBRO DE LAS FACTURAS.**----------

---**"LAS PARTES"**. La Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS** y la sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE** representada en este acto por su [redacted] **LIGIA LETICIA GARCIA MEDINA**, convienen expresamente, que la Sociedad Mercantil denominada **CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, quien será el único facultado para emitir las facturas relativas al servicio que se preste con motivo del contrato que se derive de la Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: CARGO, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

Tratados número LA-50-GYR-050GYR988-T-9 2023 letras "L", "A", guion, cinco, cero, guion, letras "G", "Y", "R", guión, cero, cinco, cero, letras "G", "Y", "R", nueve, ocho, ocho, guion letra "T", guion nueve, guion dos, cero, dos, tres. ----------

---CUARTA.- VIGENCIA.----------

--- **"LAS PARTES"**, La Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS** y la sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE** representada en este acto por su [redacted] **LIGIA LETICIA GARCIA MEDINA,** convienen, en que la vigencia del presente convenio será del periodo durante el cual se desarrolle el procedimiento de la Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la Cobertura de Tratados Número LA-50-GYR-050GYR988-T-9-2023 letras "L", "A", guion, cinco, cero, guion, letras "G", "Y", "R", guión, cero, cinco, cero, letras "G", "Y", "R", nueve, ocho, ocho, guion letra "T", guion nueve, guion dos, cero, dos, tres, incluyendo, en su caso de resultar adjudicados del contrato, el plazo que se estipule en éste y el que pudiera resultar de convenios de modificación. ----------

---QUINTA.- OBLIGACIONES.----------

--- **"LAS PARTES"**, La Sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este actor su [redacted] **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS** y la sociedad Mercantil denominada **"DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE** representada en este acto por su [redacted] **LIGIA LETICIA GARCIA MEDINA,** convienen en que en el supuesto de que cualquiera de ellas que se declare en quiebra o en suspensión de pagos, no las libera de cumplir con sus obligaciones, por lo que cualquiera de ellas que subsista, acepta y se obliga expresamente a responder de forma solidaria las obligaciones contractuales a que hubiere lugar. ----------

--- **"LAS PARTES"** aceptan el presente convenio, en el supuesto de que se adjudique el contrato a los integrantes que presentaron una proposición conjunta, el presente convenio formará parte del contrato respectivo, deberá constar en escritura pública, cuando únicamente sea firmado por el representante común, salvo que el contrato sea firmado por todas las personas que integran la agrupación que formula la proposición conjunta o por sus representantes legales, quienes en lo individual, deberán acreditar su respectiva personalidad, o por el apoderado legal de la nueva sociedad que se constituya por las personas que integran la agrupación que formuló la proposición conjunta, antes de la fecha fijada para la firma del contrato, lo cual deberá comunicarse mediante escrito a la convocante por dichas personas o por su apoderado legal, al momento de darse a conocer el fallo o a más tardar en las 24 veinticuatro horas siguientes.----------

PERSONALIDAD:

--- Los comparecientes acreditan el carácter con que otorgan la presente escritura, con la propia acta que se protocoliza y la existencia de su representada, con los documentos idóneos que se describen en este instrumento, los cuales doy fe de tener a la vista y devuelvo a los comparecientes. ----------

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FISICAS IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE, NACIONALIDAD, EMPLEO, FECHA DE NACIMIENTO, CURP, RFC, NUMERO DE CREDENCIAL PARA VOTAR, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

— La presente operación se encuentra exenta del pago de Negocios Jurídicos en virtud encuadrarse en los supuestos establecidos en el artículo 41 cuarenta y uno de la Ley del Impuesto al Valor Agregado. ——

EL SUSCRITO NOTARIO CERTIFICA Y DA FE:

— **a).-** Que el inserto que contiene esta escritura concuerda fielmente con su original, que tengo a la vista y agrego un ejemplar del acta firmada por los comparecientes, al Libro de Documentos de este Tomo. ——

— **b).-** Que advertí a los comparecientes, que de conformidad con el artículo 21 veintiuno de la Ley Federal para la Prevención de Identificación de Operación con Recursos de Procedencia ilícita, tiene la obligación de proporcionar al suscrito notario la información y documentación necesaria para cumplimiento de las obligaciones que dicha Ley establece. ——

— **c).-** Que conceptúo a los comparecientes con capacidad legal para contratar y obligarse, en virtud de no haber observado manifestación de incapacidad natural y de que no tengo noticia de impedimento legal alguno. ——

— **d).-** Que identifique a los comparecientes en los términos del artículo 84 ochenta y cuatro, fracción VIII octava de la Ley del Notariado del Estado de Jalisco, con credencial para votar, misma que contiene fotografía y firma de los comparecientes, de las cuales agrego una copia a mi libro de documentos de este Tomo bajo el número que se indique en la Nota al Calce y quien por sus generales manifestaron ser mexicanos, mayores de edad: ——

—El señor **HEYNAR GERMAN MORALES ANDRÉS**, [redacted] originario de [redacted] donde nació el día [redacted] con domicilio en [redacted] colonia [redacted] Código Postal [redacted] municipio de [redacted] y de paso por esta ciudad, con Clave Única de Registro de Población [redacted] con Registro Federal de Contribuyentes número [redacted] quien se identifica con su credencial para votar con fotografía número número [redacted] expedida por el Instituto Nacional Electoral. ——

— La señora **LIGIA LETICIA GARCIA MEDINA** [redacted] originaria de [redacted] donde nació el día [redacted] con domicilio en [redacted] Código Postal [redacted] con Clave Única de Registro de Población [redacted] con Registro Federal de Contribuyentes número [redacted] quien se identifica con su credencial para votar con fotografía número número [redacted] expedida por el Instituto Nacional Electoral. ——

— La sociedad Mercantil denominada **"CBH+ESPECIALISTAS EN INNOVACIÓN MÉDICA"; SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE** cuenta con Registro Federal De Contribuyentes número POC150708S34 letra "P", "O", "C", uno, cinco, cero, siete, cero, ocho, letra "S", tres, cuatro. ——

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

— La sociedad Mercantil denominada **DMN DISTRIBUIDORA MEDICA NINNUS"; SOCIEDAD ANÓNIMA PROMOTORA DE INVERSIÓN DE CAPITAL VARIABLE** cuenta con Registro Federal De Contribuyentes número DDM1505049X9 letra "D", "D", "M", uno, cinco, cero, cinco, cuatro, nueve, letra "X", nueve.————

— **e).-** Que advertí a los comparecientes que el acto consignado en este instrumento constituye una actividad vulnerable, pero no es objeto de aviso ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.----------

— **f).-** Que hice del conocimiento de los comparecientes el contenido de la fracción III tercera del artículo 3 tercero de la Ley Federal para la Prevención e Identificación de operaciones con recursos de procedencia ilícita, respecto al concepto de beneficiario controlador y los de presunción de su existencia y al respecto me manifestaron bajo protesta de decir verdad, que en el presente instrumentó no existe dueño beneficiario.——

— **g).-** Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 15 quince, 16 dieciséis, 17 diecisiete y demás relativos de la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de los Particulares, informé a los comparecientes que sus datos personales se utilizarán en la forma que estipula el Aviso de Privacidad que les fue puesto a su disposición con anterioridad a la firma de la presente escritura pública, mismo que se encuentra en lugar visible en las oficinas de esta Notaría y el cual declaran conocer en su totalidad.————

— **h).-** Que leí la presente escritura a los comparecientes, a quienes advertí sobre su valor, alcance y consecuencias jurídicas y habiéndose manifestado enteramente conforme con su contenido, lo ratifican, estampan sus huellas digitales índices y firman en mi presencia a las 11:15 once horas con quince minutos del día del día de su otorgamiento. ----------

— Firmado: 1 firma ilegible.----------

— Firmado: Samuel Fernández Ávila.- Rúbrica.-El sello de autorizar. ----------

RÉGIMEN LEGAL DEL MANDATO:

— El Artículo 2207 dos mil doscientos siete del Código Civil del Estado de Jalisco, dice: ----------

—"ART. 2207. En los poderes generales judiciales, bastará decir que se dan con ese carácter, para que el apoderado pueda representar al poderdante en todo negocio de jurisdicción voluntaria, mixta y contenciosa, desde su principio hasta su fin; siempre que no se trate de actos que conforme a las leyes requieran poder especial, en tal caso, se consignarán detalladamente las facultades que se confieran con su carácter de especialidad. Este tipo de poderes sólo podrá otorgarse a personas que tengan el título de abogado, licenciado en derecho o a quién no tenga ese carácter se encuentre asesorado necesariamente por profesionales del derecho, quien deberá suscribir y actuar conjuntamente con el apoderado, en todos los trámites judiciales.- En los poderes generales para administrar bienes, bastará decir que se otorga con ese carácter, para que el apoderado tenga toda clase de facultades administrativas. En los poderes generales para ejercer actos de dominio, será suficiente que se exprese que se confiere con ese carácter, a efecto de que el apoderado tenga todas las facultades de propietario, en lo relativo a los bienes como en su defensa". -

— El artículo 2554 dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil del Distrito Federal, dice a la letra: –

—"ART. 2554. En todos los poderes generales para pleitos y cobranzas, bastará que se diga que se otorgan con todas las facultades generales y las especiales que requieran cláusula especial conforme a la Ley, para que se entiendan conferidos sin limitación alguna. En los poderes generales para administrar bienes, bastará expresar que se dan con ese carácter, para que el apoderado tenga todas las facultades de dueño, tanto en lo relativo a los bienes, como para hacer toda clase de gestiones a fin de defenderlos. Cuando se quisieran limitar, en los tres casos antes mencionados, las facultades de los apoderados, se consignarán las

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

limitaciones, o los poderes serán especiales. Los notarios insertarán este artículo en los testimonios de los poderes que otorguen". ----------

--- Los insertos que anteceden concuerdan fielmente con el texto de las disposiciones legales vigentes. ----

--- ES COPIA QUE CERTIFICO CONCUERDA FIELMENTE CON SU ORIGINAL QUE OBRA EN EL PROTOCOLO A MI CARGO Y EXPIDO EN 11 ONCE FOJAS ÚTILES TAMAÑO OFICIO, DE LAS CUALES 10 DIEZ SE ENCUENTRAN IMPRESAS POR AMBOS LADOS Y 1 UNA ÚNICAMENTE POR SU LADO ANVERSO, A SOLICITUD DEL COMPARECIENTE, PARA LOS USOS Y FINES LEGALES QUE CONVENGAN.- DOY FE. ----------

--- EL PRIMER TESTIMONIO DE LA ESCRITURA A QUE LA PRESENTE SE REFIERE SE ENCUENTRA EN TRÁMITE DE INCORPORACIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO. ----------

--- GUADALAJARA, JALISCO, 15 QUINCE DE AGOSTO DEL AÑO 2023 DOS MIL VEINTITRÉS. ----------

OTRETIES

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS

SIN TEXTO

ANEXOS
DIVISIÓN DE CONTRATOS