

RM-AF-0290/18

**Dictamen del análisis integral de las proposiciones y las razones para la adjudicación del contrato relativo a la:
Adquisición de Oxigenadores para cubrir las Necesidades de Julio a Diciembre del Ejercicio Fiscal 2018.**

Se elabora el presente dictamen en el que se hace constar el análisis de las proposiciones y las razones para la adjudicación del contrato correspondiente, de conformidad con el cuarto párrafo del artículo 40 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y en relación con el procedimiento de excepción a licitación solicitado por el Departamento de Cirugía Cardiovascular, Tórax, y Endoscopia.

El área usuaria y/o requirente Departamento de Cirugía Cardiovascular, Tórax, y Endoscopia., llevó a cabo el análisis técnico de las proposiciones, que forma parte integrante del escrito de solicitud de conformidad a lo que establece el artículo 71 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y que fue recibido en el Departamento de Compras Gubernamentales Farmacéuticas, en el cual se dictamina procedente la excepción a la licitación bajo el procedimiento de Adjudicación Directa fundamentada en el 41 fracción II

En el documento de justificación se propone como solvente técnicamente a la persona moral: VITALMEX COMERCIAL, S.A. de C.V., porque cumple con los requisitos técnicos solicitados, con un costo total de \$1, 461, 600.00 (Importe que incluye IVA).

Análisis económico de las cotizaciones:

Al respecto se hace constar que se realizó la investigación de mercado correspondiente como se refleja en el formato FO-CON 05 recibíéndose para evaluación únicamente propuesta de:

- VITALMEX COMERCIAL, S.A. de C.V.

Razones para la adjudicación de contrato:

De la propuesta recibida, VITALMEX COMERCIAL, S.A. de C.V cumple con las características requeridas por el área usuaria y garantiza el cumplimiento de conformidad con lo manifestado en el correspondiente escrito de solicitud de excepción de licitación pública.

Así mismo en el documento de justificación en el Apartado "MOTIVACIÓN Y FUNDAMENTACIÓN LEGAL DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PROPUESTO PARA EL SUPUESTO DE EXCEPCIÓN", se detallan las razones que sustentan la elección de la contratación, de conformidad al artículo 41 Fracción II de la Ley de Adquisiciones, arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Derivado de lo anterior se realizó la evaluación del aspecto económico de las propuestas (FO-CON 12), de lo cual se determina asignar la contratación al Proveedor VITALMEX COMERCIAL, S.A. de C.V. por ser la propuesta solvente más baja por lo que le fue solicitada la documentación administrativa-legal para determinar si es solvente en este rubro, evaluándose lo siguiente:

Documentación solicitada	Cumple	No cumple	Observaciones
Acreditamiento de Personalidad Jurídica	X		
Acta constitutiva o (Acta de Nacimiento) para caso de persona física	X		
Poder notarial	X		
RFC de la empresa	X		
Identificación Oficial del Representante Legal (IFE, INE, Pasaporte, Cedula Profesional).	X		



	CURP del Representante Legal	X		
	Carta de Manifiesto de no ubicarse en los supuestos de los Artículos 50 y 60 de la LAASSP	X		
	Carta de Estratificación	X		
	Declaración de garantía integral	X		
	Comprobante de domicilio (vigente, Luz, Teléfono, Agua, Predio)	X		

La empresa VITALMEX COMERCIAL, S.A. de C.V Resulta solvente, técnica, legal y administrativamente, porque cumple con los requisitos solicitados.

Es importante mencionar que se cuenta con suficiencia presupuestal otorgada por el departamento de presupuesto a través del oficio 5430/886/2018.

Por los motivos antes expuestos se adjudica la presente contratación a la empresa VITALMEX COMERCIAL, S.A. de C.V., bajo la modalidad de contrato abierto cuya entrega deberá realizarse en el periodo comprendido del 13 de Julio al 31 de Diciembre del año 2018, por un importe de \$1,461,600.00 (Importe que incluye IVA).

Asimismo, con la finalidad de dictaminar la procedencia de la excepción a licitación, se tomó en consideración que de acuerdo a lo establecido en el Art. 41 Fracción II que con este proceso, se cumple con el criterio de Eficacia y Eficiencia como se menciona en el escrito de solicitud de excepción a la licitación.

Se firma el presente el día 13 de Julio de 2018 en la Ciudad de México, con base en lo que se establece en el 4to. Párrafo del artículo 40 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

ATENTAMENTE

ÁREA CONTRATANTE

L.C. Juan Antonio Gama Gómez
Jefe del Departamento de
Compras Gubernamentales
Farmacéuticas

ÁREA USUARIA Y/O
REQUIRENTE

Dr. Alejandro Bolio Gerdán
Jefe del Departamento de
Cirugía Cardiovascular, Tórax, y
Endoscopia.

Las presentes firmas corresponden al dictamen del análisis integral de las proposiciones y las razones para la adjudicación del contrato relativo a la Adquisición de Oxigenadores para cubrir las Necesidades de Julio a Diciembre del Ejercicio Fiscal 2018.



INSTITUTO NACIONAL DE SALUD AFILIADO A LA UNAM

Dr. Márquez 162, Col. Doctores. Del. Cuauhtémoc, C.P. 06720 Ciudad de México.

Conmutador: 5228-9917 ext. 2088, 2422, 2451.

www.himfg.edu.mx

ESCRITO DE JUSTIFICACIÓN SOBRE LA PROCEDENCIA DE NO CELEBRAR LICITACIÓN PÚBLICA, PARA LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN MÁXIMO DE 90 Y UN MÍNIMO DE 36 OXIGENADORES PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DEL DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA CARDIOVASCULAR, TORAX Y ENDOSCOPIA DEL HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ, PARA EL PERIODO JULIO A DICIEMBRE DE 2018.

ANTECEDENTES

NUESTRO INSTITUTO ES DE TERCER NIVEL, DONDE SE ATIENDE A PACIENTES SIN SEGURIDAD SOCIAL Y POR LO TANTO LOS MÁS DESPROTEGIDOS DEL PAÍS, Y CON ENFERMEDADES MUY COMPLEJAS COMO CEREBRALES, DE CORAZÓN, TRASPLANTES, TUMORES MÚLTIPLES, MALFORMACIONES Y EN GENERAL CIRUGÍA DE MUY ALTA ESPECIALIDAD.

EN ESTE INSTITUTO, SE LLEVAN A CABO PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS QUE NO SE EFECTÚAN EN OTROS HOSPITALES; CABE MENCIONAR QUE ESTA INSTITUCIÓN ES PIONERA EN EL PAÍS EN REALIZAR TRASPLANTES DE HÍGADO, TRANSPLANTES CARDIACOS PEDIÁTRICOS, CORRECCIONES CARDIACAS COMPLEJAS, SOMOS LÍDERES NACIONALES EN CIRUGÍA DE MÍNIMA INVASIÓN, CONTAMOS CON UNA CLÍNICA DE MALFORMACIONES CRANEOFACIALES, RECONOCIDA INTERNACIONALMENTE POR SUS APORTACIONES Y CIRUGÍAS DE AVANZADA TECNOLOGÍA.

NUESTRO HOSPITAL COMO INSTITUCIÓN LÍDER EN PEDIATRÍA TANTO EN MÉXICO COMO EN AMÉRICA LATINA, PARTICULARMENTE EN CIRUGÍAS PEDIÁTRICAS, LO HA LLEVADO A OCUPAR UN LUGAR PREPONDERANTE A NIVEL MUNDIAL EN CIRUGÍAS DE VANGUARDIA; LOS PROGRAMAS DE TRASPLANTES DE NUESTRA INSTITUCIÓN SON ÚNICOS EN SU TIPO YA QUE SE EFECTÚAN DE: CORAZÓN, HÍGADO, RIÑÓN, CÓRNEAS Y CÉLULAS PROGENITORAS ENTRE OTROS. EL CENTRO DE TRASPLANTES HEPÁTICO EN NIÑOS ES EL MÁS ACTIVO Y CON MEJORES RESULTADOS DEL PAÍS

ESTOS LOGROS SE LLEVAN A CABO GRACIAS AL PERSONAL ALTAMENTE CAPACITADO Y AL EQUIPAMIENTO DE LA MÁS ALTA CALIDAD Y DE VANGUARDIA QUE PERMITEN REALIZAR LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS CON UN TOTAL MARGEN DE SEGURIDAD Y CONFIABILIDAD BRINDANDO CONFIANZA A LOS CIRUJANOS Y PERSONAL TÉCNICO DE PERFUSIÓN ADSCRITOS A ESTE HOSPITAL.

OBJETO

LLEVAR A CABO UN PROCESO DE CONTRATACIÓN POR EXCEPCIÓN DE LICITACIÓN PÚBLICA A TRAVÉS DE UNA ADJUDICACIÓN DIRECTA Y CON EL PROPÓSITO DE QUE EL DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA CARDIOVASCULAR, TORAX Y ENDOSCOPIA CUENTE CON LOS INSUMOS NECESARIOS PARA LLEVAR A CABO LAS DIVERSAS CIRUGÍAS PEDIÁTRICAS QUE REALIZA ESTE HOSPITAL Y ASÍ CONTRIBUIR AL CUMPLIMIENTO DE LA MISIÓN Y VISIÓN DE ESTE INSTITUTO.

DESCRIPCIÓN DEL BIEN

EL DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA CARDIOVASCULAR, TORAX Y ENDOSCOPIA REQUIERE LOS OXIGENADORES QUE SE DETALLAN MÁS ADELANTE, INSUMOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR LAS ACTIVIDADES INHERENTES A LAS CIRUGÍAS CARDIOVASCULARES, LOS BIENES A ADQUIRIR COMO CARACTERÍSTICAS GENERALES DEBEN CONTENER LO SIGUIENTE:

LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS OXIGENADORES A ADQUIRIR DE LA MARCA DIDEKO FABRICADOS POR SORIN GROUP ITALIA, S.R.L SON LAS SIGUIENTES:



CÓDIGO	CLAVE CUCOP	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MIN	CANTIDAD MAXIMA
130723 81	2540032 7	OXIGENADOR PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA, DE MEMBRANA TIPO FIBRA HUECA, CON CUBIERTA EXTERIOR DE PLÁSTICO, CON RESERVORIO RÍGIDO Y TUBERÍA, CON RANGOS DE FLUJO DE HASTA 3.3 L/MIN. CON VOLUMEN DE CEBADO NO MAYOR DE 110 ML. TUBERÍA PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA PARA OXIGENADOR DE MEMBRANA. TAMAÑO NEONATAL. INCLUYE: PAQUETE DE CAMPO: LÍNEA VENOSA DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 180 CM. LÍNEA ARTERIAL DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 200 CM. ASPIRADOR DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 400 CM. (3 PIEZAS). PAQUETE DE BOMBA: LÍNEA RESERVORIO DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 180 CM. LÍNEA DE LLENADO RÁPIDO DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 100 CM. LÍNEA DE OXIGENO DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 150 CM. LÍNEA DE RECIRCULACIÓN DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 20 CM. LÍNEA DE RECIRCULACIÓN DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 100 CM. ACCESORIOS: CINCHO NYLON DE 14 CM. (6 PIEZAS). CONECTOR RECTO DE 1/4" X 1/4" CON LUER. LLAVES DE 4 VÍAS (2 PIEZAS). CONECTOR REDUCTOR DE 3/8" A 1/4" (3 PIEZAS). CONECTOR EN "Y" DE 1/4" X 1/4" X 1/4" (2 PIEZAS). HEMOCONCENTRADOR Y FILTRO ARTERIAL	EQUIPO	8	20
130701 99	2540032 7	OXIGENADOR PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA, DE MEMBRANA TIPO FIBRA HUECA, CON CUBIERTA EXTERIOR DE PLÁSTICO, CON RESERVORIO RÍGIDO Y TUBERÍA, CON RANGOS DE FLUJO DE HASTA 3.3 L/MIN. CON VOLUMEN DE CEBADO NO MAYOR DE 110 ML. TUBERÍA PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA PARA OXIGENADOR DE MEMBRANA. TAMAÑO LACTANTE. INCLUYE: PAQUETE DE CAMPO: LÍNEA VENOSA DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 180 CM. LÍNEA ARTERIAL DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 200 CM. ASPIRADOR DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 400 CM. (3 PIEZAS). PAQUETE DE BOMBA: LÍNEA RESERVORIO DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 180 CM. LÍNEA DE LLENADO RÁPIDO DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 100 CM. LÍNEA DE OXIGENO DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 150 CM. LÍNEA DE RECIRCULACIÓN DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 20 CM. LÍNEA DE RECIRCULACIÓN DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 100 CM. ACCESORIOS: CINCHO NYLON DE 14 CM. (6 PIEZAS).	EQUIPO	12	30

		CONECTOR RECTO DE 1/4" X 1/4" CON LUER. LLAVES DE 4 VÍAS (2 PIEZAS). CONECTOR REDUCTOR DE 3/8" A 1/4" (3 PIEZAS). CONECTOR EN "Y" DE 1/4" X 1/4" X 1/4" (2 PIEZAS). HEMOCONCENTRADOR Y FILTRO ARTERIAL			
130702 00	2540032 7	OXIGENADOR PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA, DE MEMBRANA TIPO FIBRA HUECA, CON CUBIERTA EXTERIOR DE PLÁSTICO, CON RESERVORIO RÍGIDO Y TUBERÍA, CON ÁREAS DE SUPERFICIE DE MEMBRANA MAYOR DE UN METRO CUADRADO, CON RANGOS DE FLUJO POR ARRIBA DE 4 L/MIN. Y CON LÍNEA DE RECIRCULACIÓN. TUBERÍA PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA PARA OXIGENADOR DE MEMBRANA TAMAÑO PEDIÁTRICO. INCLUYE: PAQUETE DE CAMPO: LÍNEA VENOSA DE 3/8" X 3/32" LONGITUD DE 180 CM. LÍNEA ARTERIAL DE 3/8" X 3/32" LONGITUD DE 200 CM. ASPIRADOR DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 400 CM. (3 PIEZAS). PAQUETE DE BOMBA: LÍNEA RESERVORIO DE 3/8" X 3/32" LONGITUD DE 180 CM. LÍNEA DE OXIGENO DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 150 CM. LÍNEA DE LLENADO RÁPIDO DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 100 CM. LÍNEA DE RECIRCULACIÓN DE 3/8" X 3/32" LONGITUD DE 20 CM. LÍNEA DE RECIRCULACIÓN DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 100 CM. ACCESORIOS: CINCHO NYLON DE 14 CM. (6 PIEZAS). LLAVES DE 4 VÍAS (4 PIEZAS). CONECTOR RECTO 3/8" X 3/8" CON LUER. LLAVES DE 4 VÍAS (2 PIEZAS). CONECTOR EN "Y" HEMOCONCENTRADOR Y FILTRO ARTERIAL	EQUIPO	12	30
130702 01	2540032 7	OXIGENADOR PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA, DE MEMBRANA TIPO FIBRA HUECA, CON CUBIERTA EXTERIOR DE PLÁSTICO, CON RESERVORIO RÍGIDO Y TUBERÍA PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA PARA OXIGENADOR DE MEMBRANA. TAMAÑO ADULTO. INCLUYE: PAQUETE DE CAMPO: LÍNEA VENOSA DE 1/2" X 3/32" LONGITUD DE 180 CM. LÍNEA ARTERIAL DE 3/8" X 3/32" LONGITUD DE 200 CM. EXTENSIÓN VENOSA DE 3/8" X 3/32" LONGITUD DE 40 CM. ASPIRADOR DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 400 CM. (3 PIEZAS). PAQUETE DE BOMBA: LÍNEA RESERVORIO DE 3/8" X 3/32" LONGITUD DE 180 CM. LÍNEA DE OXIGENO DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 150 CM. LÍNEA DE LLENADO RÁPIDO DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 100 CM. LÍNEA DE RECIRCULACIÓN DE 3/8" X 3/32" LONGITUD DE 20 CM. LÍNEA DE RECIRCULACIÓN DE 1/4" X 1/16" LONGITUD DE 100 CM. ACCESORIOS: CINCHO NYLON DE 14 CM. (6 PIEZAS). LLAVES DE 4 VÍAS (2 PIEZAS). CONECTOR EN "Y" DE 1/2" X 3/8" X 3/8" CONECTOR RECTO DE 3/8" X 3/8" HEMOCONCENTRADOR Y FILTRO ARTERIAL	EQUIPO	4	10

EL PROVEEDOR QUE RESULTE GANADOR DEBERA FACILITAR LOS SOPORTES (BRAZOS) NECESARIOS CON LAS MEDIDAS CORRECTAS

PARA CADA OXIGENADOR A PRESTAMO A TITULO GRATUITO PARA EL HOSPITAL, ASI MISMO COMO LA INSTALCION DE LOS MISMOS SIN COSTO ALGUNO.

DEBERA ENTREGAR EL CALENDARIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, QUE INCLUYA LIMPIEZA Y EN SU CASO REEMPLAZO DE PARTES DE CALIBRACION, APEGADOS A LAS ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE (MANUAL DE EQUIPO).

TODO MATERIAL, ADITAMENTOS O EQUIPO NECESARIO PARA REALIZAR LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS, PROPORCIONARÁ CAPACITACION, SOPORTE TECNICO Y/O MANTENIMIENTO, QUE REQUIERA EL EQUIPO Y EL PERSONAL TECNICO SIN NINGUN COSTO ADICIONAL PARA EL HOSPITAL.

LAS CARACTERISTICAS DEL EQUIPO SERAN LAS SIGUIENTES

TAMAÑOS PEQUEÑOS QUE PERMITEN ADECUADA MANIOBRABILIDAD.

- REQUERIR POCA CANTIDAD DE CEBADO PARA AHORRO DE SANGRE EN LOS PACIENTES PEDIÁTRICOS.
- ADAPTARSE A LOS SOPORTES PARA LA BOMBA DE CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA CON LA QUE YA SE CUENTA EN EL DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA CARDIOVASCULAR, TORAX Y ENDOSCOPIA.
- PROPORCIONAR TIEMPOS DE ENFRIAMIENTO Y CALENTAMIENTO RÁPIDOS.
- ESTÉRILES Y LIBRES DE PIROGENOS.
- CONTAR CON TUBERÍAS ADECUADAS PARA CADA TAMAÑO Y CON EL MÍNIMO DE CONEXIONES ENTRE ESTAS Y EL PACIENTE.
- COMPUESTOS DE MEMBRANAS DE FIBRA HUECA DE POLIPROPILENO.

PLAZOS Y CONDICIONES DE ENTREGA

PLAZO DE ENTREGA:

LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO ES PARA CUBRIR NECESIDADES DEL DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA CARDIOVASCULAR, TORAX Y ENDOSCOPIA DURANTE EL PERIODO COMPRENDIDO A PARTIR DE JULIO Y HASTA DICIEMBRE DE 2018. EL CONTRATO DERIVADO DE LA PRESENTE SOLICITUD SERÁ ABIERTO, CON PRECIOS FIJOS. Y LA ENTREGA DE LOS BIENES SERÁ DE ACUERDO A LA SOLICITUD DE ABASTECIMIENTO ENTREGADA POR EL DEPARTAMENTO DE ALMACENES LOS DÍAS 15 DE CADA MES PARA SER SURTIDOS LOS PRIMEROS 3 DÍAS HÁBILES DEL SIGUIENTE MES.

LUGAR DE ENTREGA:

LOS BIENES SERÁN ENTREGADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ALMACENES DENTRO DEL HORARIO COMPRENDIDO DE LUNES A VIERNES DE 09:00 A 14:00 HORAS. UBICADO EN DR. MÁRQUEZ NÚM. 162, COLONIA DOCTORES, DELEGACIÓN CUAUHTÉMOC, C.P. 06720, CIUDAD DE MÉXICO, TEL. 52-28-99-17 EXT. 2427.

EL PROVEEDOR DEBERÁ EMPACAR Y EMBALAR LOS BIENES DE TAL FORMA QUE PRESERVEN SUS CARACTERÍSTICAS ORIGINALES DURANTE EL TRASLADO, LAS MANIOBRAS DE ESTIBA Y ALMACENAJE; ASÍ MISMO LOS BIENES DEBERÁN ESTAR ASEGURADOS HASTA SU ENTREGA TOTAL EN EL ALMACÉN RESPECTIVO.

ADEMÁS DE LAS LEYENDAS AUTORIZADAS EN EL PRODUCTO TERMINADO PARA EL FABRICANTE, EL PROVEEDOR IDENTIFICARÁ LOS BIENES CON EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR, NÚMERO DE CONTRATO, DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO, LOTE, CANTIDAD EN EL ENVASE PRIMARIO Y SECUNDARIO DE CADA PRODUCTO.

LOS ENVASES PRIMARIOS Y SECUNDARIOS SERÁN LOS QUE DETERMINE EL FABRICANTE EN LA INTELIGENCIA DE QUE DEBERÁN GARANTIZAR QUE LOS BIENES SE CONSERVEN EN CONDICIONES ÓPTIMAS DE EMPAQUE Y EMBALAJE DURANTE EL TRANSPORTE Y ALMACENAJE, ASÍ COMO QUE LA CALIDAD DEL BIEN SE MANTENGA DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA Y/O VIDA ÚTIL.

RESULTADO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO

A PARTIR DE LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 2 FRACCIÓN X Y 26 SEXTO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, ASÍ COMO EL 28 DE SU REGLAMENTO, SE MENCIONA QUE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO ESTA BASADA CONFORME A LOS PRECIOS OBTENIDOS DE LA PROPIA INSTITUCIÓN, ASÍ COMO LA OBTENIDA EN COMPRANET, DANDO COMO RESULTADO LA INFORMACIÓN QUE SE ADJUNTA AL PRESENTE DOCUMENTO (FOCON-05).

**MOTIVACIÓN Y FUNDAMENTACIÓN LEGAL DEL PROCEDIMIENTO
DE CONTRATACIÓN PROPUESTO PARA EL SUPUESTO DE
EXCEPCIÓN**

LA SOLICITUD DE EXCEPCIÓN DE LICITACIÓN PÚBLICA PARA CONTRATAR MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN LA ADQUISICIÓN DE DIVERSAS SUTURAS, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE LOS SERVICIOS DE CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACIÓN (CEYE) Y OPERACIONES CENTRALES, DEL HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ, SE FUNDAMENTA EN EL ARTÍCULO 134 CONSTITUCIONAL EN SUS PÁRRAFOS CUARTO Y QUINTO Y EN LOS ARTÍCULOS 22 FRACCIÓN II, 25, 26 FRACCIÓN III, 40 Y 41 FRACCIÓN VIII, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, ASÍ COMO EL ARTÍCULO 71 Y 72 FRACCIÓN VII DE SU REGLAMENTO.

EL ARTÍCULO 134 CONSTITUCIONAL EN SUS PÁRRAFOS CUARTO Y QUINTO ESTABLECEN QUE MEDIANTE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN ELEGIDOS SE DEBERÁN ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES DE CONTRATACIÓN Y MANEJO DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS FEDERALES ACREDITANDO LOS CRITERIOS DE EFICIENCIA, EFICACIA, ECONOMÍA, TRANSPARENCIA Y HONRADEZ QUE ASEGUREN LAS MEJORES CONDICIONES PARA EL ESTADO SITUACIÓN QUE SE CUMPLE CON LA EMPRESA SELECCIONADA.

LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO

ARTÍCULO 22: LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEBERÁN ESTABLECER COMITÉS DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS QUE TENDRÁN LAS SIGUIENTES FUNCIONES:

II.- DICTAMINAR PREVIAMENTE A LA INICIACIÓN DEL PROCEDIMIENTO, SOBRE LA PROCEDENCIA DE LA EXCEPCIÓN A LA LICITACIÓN PÚBLICA POR ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS A QUE SE REFIEREN LAS FRACCIONES I, III, VIII, IX SEGUNDO PÁRRAFO, X, XIII, XIV, XV, XVI, XVII, XVIII Y XIX DEL ARTÍCULO 41 DE ESTA LEY. DICHA FUNCIÓN TAMBIÉN PODRÁ SER EJERCIDA DIRECTAMENTE POR EL TITULAR DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, O AQUEL SERVIDOR PÚBLICO EN QUIEN ÉSTE DELEGUE DICHA FUNCIÓN. EN NINGÚN CASO LA DELEGACIÓN PODRÁ RECAER EN SERVIDOR PÚBLICO CON NIVEL INFERIOR AL DE DIRECTOR GENERAL EN LAS DEPENDENCIAS O SU EQUIVALENTE EN LAS ENTIDADES;...

EL ARTÍCULO 25 TAMBIÉN RESULTA APLICABLE, YA QUE SE CUENTA CON SUFICIENCIA PRESUPUESTAL EN LA PARTIDA 25401, AUTORIZADA EN EL OFICIO 5430/886/2018, SIGNADO POR EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO, MISMO QUE SE ACOMPAÑA AL PRESENTE DOCUMENTO.

POR LO QUE HACE AL ARTÍCULO 26 FRACCIÓN III, RESULTA APLICABLE, TODA VEZ QUE LA MISMA ESTABLECE QUE LAS DEPENDENCIAS PODRÁN CONTRATAR ADQUISICIONES MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO PROPUESTO QUE ES EL DE ADJUDICACIÓN DIRECTA

EL ARTÍCULO 40 CITA: "EN LOS SUPUESTOS QUE PREVÉ EL ARTÍCULO 41 DE ESTA LEY, LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN OPTAR POR NO LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA Y CELEBRAR

CONTRATOS A TRAVÉS DE LOS PROCEDIMIENTOS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA COMO ES EL CASO QUE NOS OCUPA ASÍ MISMO PREVÉ QUE LA SELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE EXCEPCIÓN QUE REALICEN LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEBERÁ FUNDARSE Y MOTIVARSE, MISMO QUE SE APLICA MEDIANTE LA ELABORACIÓN DEL PRESENTE ESCRITO OBTENIENDO LAS MEJORES CONDICIONES PARA EL ESTADO.

Artículo 41, fracción II

LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN CONTRATAR ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS, SIN SUJETARSE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA, A TRAVÉS DE LOS PROCEDIMIENTOS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, CUANDO:

II. . PELIGRE O SE ALTERE EL ORDEN SOCIAL, LA ECONOMÍA, LOS SERVICIOS PÚBLICOS, LA SALUBRIDAD, LA SEGURIDAD O EL AMBIENTE DE ALGUNA ZONA O REGIÓN DEL PAÍS COMO CONSECUENCIA DE CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR

ES IMPORTANTE RESALTAR QUE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL OFICIO NO. 307-A.-1892 FIRMADO POR EL TITULAR DE LA UNIDAD DE POLÍTICA Y CONTROL PRESUPUESTAL DE LA SUBSECRETARÍA DE EGRESOS, MEDIANTE EL CUAL DA A CONOCER LAS DISPOSICIONES ESPECÍFICAS PARA EL CIERRE DEL EJERCICIO PRESUPUESTARIO 2018, A PARTIR DEL 16 DE JULIO DE 2018 NO SE PODRÁN INICIAR PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN, POR LO QUE CONSIDERANDO LA FECHA DE AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL Y LO INDISPENSABLE DE LA CONTRATACIÓN, RESULTA APLICABLE LA FRACCIÓN II DEL ARTÍCULO 41 YA QUE DE NO REALIZARSE SE PONE EN RIESGO LA SALUD DE LOS PACIENTES QUE ACUDEN A ESTE INSTITUTO

EL PROVEEDOR PRESENTA LA CARTA EXCLUSIVIDAD DE LA MARCA SOLICITADA PARA EL SUMINISTRO DE LOS INSUMOS QUE SE UTILIZAN EN LAS BOMBAS QUE SON EQUIPOS PROPIEDAD DEL HOSPITAL.

JUSTIFICACIÓN:

POR SER INSUMOS DE PRIMERA CALIDAD Y ALTA RESISTENCIA DE CADA UNO DE SUS MATERIALES, TOTALMENTE ADAPTADOS A LOS PESOS Y SUPERFICIES CORPORALES Y DE LO CUAL DEPENDE LA VIDA DE LOS PACIENTES DURANTE EL DESARROLLO DE LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DE CORAZÓN, PRINCIPALMENTE POR PERMITIR PASAR DE HIPOTERMIA A NORMOTERMIA EN TIEMPOS CORTOS QUE DISMINUYEN EL DE PERFUSIÓN, CARACTERÍSTICA QUE ÚNICAMENTE PROPORCIONAN PARA NUESTRAS NECESIDADES LOS OXIGENADORES DE LA MARCA DIDEKO, LOS CUALES SON DE CALIDAD APROBADA Y ACEPTADA EN LOS CINCO CONTINENTES QUE GARANTIZAN LA EFICIENCIA, PARA PODER LLEVAR A CABO LAS DIVERSAS CIRUGÍAS CON UN TOTAL MARGEN DE SEGURIDAD Y CONFIABILIDAD.

EN LO QUE SE REFIERE AL TAMAÑO Y FORMA DE LOS OXIGENADORES DE LA MARCA DIDEKO ESTOS SE ADAPTAN COMPLETAMENTE A LOS SOPORTES DE DISTINTOS TAMAÑOS DE LA BOMBA DE CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA CON QUE YA SE CUENTA EN EL DEPARTAMENTO Y SON COMPATIBLES CON EL SISTEMA DE BOMBA CENTRÍFUGA PROPIEDAD DEL HOSPITAL.

EL RESERVORIO DE SANGRE MANEJA VOLÚMENES ADECUADOS PARA CADA CASO PROPORCIONANDO LA SEGURIDAD DE UN ADECUADO CONTROL DE LOS MISMOS Y CON UN ALTO MARGEN DE SEGURIDAD PARA EVITAR LA ENTRADA DE AIRE A LAS LÍNEAS DE CIRCULACIÓN DE LA SANGRE. CUENTAN CON UNA SUPERFICIE DE INTERCAMBIO DE TEMPERATURA ADECUADA Y LA SUPERFICIE DE OXIGENACIÓN ES MUY EFICIENTE.

POR OTRO LADO, LOS OXIGENADORES DE LA MARCA DIDECO SE ACOMPAÑAN DE TUBERÍA ESPECÍFICA DE ACUERDO A LOS TAMAÑOS DE LOS PACIENTES Y QUE SON ADECUADAS PARA **LA BOMBA DE CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA CON LA QUE YA SE CUENTA Y COMPATIBLES CON EL SISTEMA DE BOMBA CENTRÍFUGA PROPIEDAD DEL HOSPITAL**, CON EL GROSOR DE PARED DE LA TUBERÍA MÁS DELGADA QUE OTRAS MARCAS, LO QUE PERMITE UN MENOR DESGASTE DEL EQUIPO CON UN BOMBEO EFICIENTE Y EN LONGITUDES SUFICIENTES QUE PERMITEN EL MÍNIMO DE CONEXIONES ENTRE EL PACIENTE Y EL OXIGENADOR TANTO DE LAS LÍNEAS VENOSAS COMO DE LAS ARTERIALES Y LAS DE ASPIRACIÓN.

EL HEMOCONCENTRADOR ES NECESARIO EN PERFUSIÓN DE PACIENTES PEDIÁTRICOS PORQUE ELIMINA DE LA SANGRE EL EXCESO DE AGUA Y LAS SUSTANCIAS INFLAMATORIAS NOCIVAS DESENCADENADAS POR LA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA QUE ESTÁ COMPROBADO AUMENTAN LA MORTALIDAD POR CHOQUE POSTOPERATORIO. EL USO DEL HEMOCONCENTRADO HA DEMOSTRADO MENOR SANGRADO, MEJOR HEMOGLOBINA Y MENOR REQUERIMIENTO DE MEDICAMENTOS.

EL FILTRO ARTERIAL ES ÚTIL EN LA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA DEBIDO A SU GRAN IMPORTANCIA PARA PREVENIR LA EMBOLIZACIÓN AÉREA AL PACIENTE Y AL MISMO TIEMPO EVITA LA EMBOLIZACIÓN DE MICRO Y MACRO PARTÍCULAS. SE UBICA A LA SALIDA DEL OXIGENADOR Y POSEE UNA LÍNEA DE VENTEO O DOS QUE TODO EL TIEMPO DEBERÁ ESTAR ABIERTA PARA PURGAR Y FILTRAR A LA SANGRE PROVENIENTE DEL PACIENTE. LA FALTA DE ÉSTE FILTRO ARTERIAL AUMENTA EL RIESGO DE EMBOLIA Y LA MORTALIDAD.

EL USO DE FILTRO ARTERIAL ES UN DISPOSITIVO MÉDICO DE CLASE I Y NIVEL DE EVIDENCIA LO QUE SIGNIFICA QUE ES MANDATORIO Y QUE ESTÁ CIENTÍFICAMENTE COMPROBADO CON DATOS ESTADÍSTICOS PARA SU USO Y RECOMENDACIONES EN ESTUDIO Y CENTROS DE CIRUGÍA CARDIACA QUE AVALAN SU USO. EL HOSPITAL INFANTIL DE MEXICO FEDERICO GOMEZ AL SER UN CENTRO DE TERCER NIVEL SE VE OBLIGADO A ESTAR A LA VANGUARDIA EN LAS ACCIONES DE SEGURIDAD DE LOS PACIENTES.

LOS OXIGENADORES REQUIEREN TAMBIÉN SUPERFICIES LISAS, POCAS CONEXIONES Y POCA REACTIVIDAD PARA DISMINUIR LOS EFECTOS INFLAMATORIOS PROPIOS DE LA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA Y UNA MÁS PRONTA Y ADECUADA RECUPERACIÓN DEL PACIENTE EN EL POSTOPERATORIO O EN UN MOMENTO DADO LA SEGURIDAD DE PODER PROLONGAR SU USO HASTA POR VARIAS HORAS CON UN MÍNIMO DE EFECTOS COLATERALES. TODAS ESTAS CARACTERÍSTICAS SE CUMPLEN ADECUADAMENTE CON LOS OXIGENADORES EN CUESTIÓN.

EN LO QUE SE REFIERE AL ALCANCE DE METAS Y CUMPLIMIENTO CON LO PROGRAMADO, LOS INSUMOS DE LA MARCA PROPUESTA NOS GARANTIZAN LA CONFIABILIDAD DE OXIGENACIÓN, EL TIEMPO DE DISMINUCIÓN DE TEMPERATURA, LA DISPONIBILIDAD DE TAMAÑOS, LOS VOLÚMENES DE CEBADO Y LA POCA RESPUESTA INFLAMATORIA CONTRIBUYENDO A EVITAR MUCHAS COMPLICACIONES COMO SANGRADO, ARRITMIAS, E INFECCIONES QUE PUEDEN PONER EN RIESGO LA VIDA DEL PACIENTE Y GENERAR COSTOS Y RIESGOS INNECESARIOS.

POR TODO LO ANTERIOR SE **REQUIEREN LOS OXIGENADORES DE LA MARCA DIDECO, FABRICADOS POR SORIN GROUP ITALIA, S.R.L. Y DISTRIBUIDOS EN MÉXICO POR VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.** PARA REALIZAR LOS PROCEDIMIENTOS DE CIRUGÍAS CARDIOVASCULARES DE UNA MANERA MÁS CONFIABLE Y SEGURA PARA EL PACIENTE. CABE MENCIONAR QUE EL PROVEEDOR PROPORCIONA UN SOSTENIMIENTO DE PRECIO IGUAL AL DEL AÑO PASADO

PARA PODER LLEVAR A CABO TODO LO ANTERIOR, CONTAMOS CON PERSONAL CAPACITADO Y EQUIPAMIENTO DE PUNTA, PERO TAMBIÉN ES NECESARIO TENER INSUMOS DE ALTA CALIDAD PARA OBTENER EL MAYOR ÉXITO POSIBLE Y EN ESTE CASO EN PARTICULAR LOS OXIGENADORES DE LA MARCA DIDECO GARANTIZAN LA EFICIENCIA, PARA PODER LLEVAR A CABO LAS CIRUGÍAS DE CORAZÓN E INCLUSO DE OTRAS ESPECIALIDADES A LAS QUE SE APOYA CON CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA PARA PERFUSIÓN PARCIAL, HIPOTERMIA MODERADA Y PERFUSIÓN TOTAL E INCLUSO HIPOTERMIA PROFUNDA Y PARO CIRCULATORIO, PERMITIENDO ASÍ OPERAR CON CORAZONES Y VASOS MUY PEQUEÑOS LAS SUSTITUCIONES DE VÁLVULAS A CORAZÓN ABIERTO O LAS CORRECCIONES ANATÓMICAS COMPLEJAS EN MALFORMACIONES CARDIACAS, O LAS LESIONES Y MALFORMACIONES

TRAQUEALES QUE NO PERMITIRÍAN SER OPERADAS SIN EL USO DE CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA, ASÍ COMO PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS EN PREMATUROS QUE EN OCASIONES PESAN MENOS DE UN KILOGRAMO.

MONTO ESTIMADO

EL COSTO TOTAL ESTIMADO POR LA DJUADICACIÓN DE LOS OXIGENADORES SERÁ DE:

MINIMO: \$584,640.00 (QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CUARENTA PESOS 00/100,
MÁXIMO: \$1,461,600.00 (UN MILLON CUATROCIENTOS SESENTA Y UN MIL SEISCIENTOS PESOS 00/100

IMPORTES QUE INCLUYEN EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

PARTIDA PRESUPUESTAL:

25401 MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS.

FORMA DE PAGO PROPUESTA

EL PAGO SE REALIZARÁ MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA O CHEQUE, CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 51 DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO, DENTRO DE LOS VEINTE DÍAS POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DE CADA FACTURA DEBIDAMENTE REQUISITADA, PREVIA ENTREGA DE LOS BIENES A SATISFACCIÓN DEL HOSPITAL

PERSONA PROPUESTA PARA LA ADJUDICACIÓN

SE PROPONE A LA EMPRESA VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN MOCTEZUMA No. 26, COLONIA JOSÉ TORIELLO GUERRA, C.P. 14050, DELEGACIÓN TLALPAN, CIUDAD DE MÉXICO; R.F.C. VCO-070829-327. TEL. 54246300, EN VIRTUD DE QUE CUENTA CON LA EXPERIENCIA Y LA CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, ASÍ COMO, CON LOS RECURSOS HUMANOS, MATERIALES Y TÉCNICOS QUE GARANTIZAN LA CALIDAD DE SU SERVICIO.

**ACREDITAMIENTO DE LOS CRITERIOS EN QUE SE FUNDA LA
EXCEPCIÓN**

EFICIENCIA: EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN SOLICITADO PERMITE EL AHORRO EN TIEMPO Y HORAS HOMBRE YA QUE EL PRODUCTO O SERVICIO SOLICITADO ES DISTRIBUIDO POR UN PROVEEDOR EN ESPECÍFICO, LO CUAL SE DETERMINÓ DERIVADO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO REALIZADA PARA LA ADQUISICIÓN.

ESTA ADQUISICIÓN PERMITIRÁ CONTINUAR DE MANERA ININTERRUMPIDA LA ATENCIÓN MEDICA PROPORCIONADA A LOS PACIENTES EN EL DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA CARDIOVASCULAR, TORAX Y ENDOSCOPIA DE ESTA INSTITUCIÓN, REALIZANDO INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS OPORTUNAMENTE Y CON ELLO EVITAR RIESGOS Y COMPLICACIONES EN LA EVOLUCIÓN NATURAL DE LAS ENFERMEDADES TANTO EN SALUD COMO EN GASTOS ADICIONALES PARA LA INSTITUCION.

CABE HACER MENCIÓN QUE DICHOS INSUMOS SON PARA REALIZAR PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DE ALTA ESPECIALIDAD, Y EN EL MERCADO LOS OXIGENADORES DE LA MARCA DIDECO CUMPLEN CON LOS MÁS ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD, POR LO QUE, DE NO SER ADQUIRIDOS, SE PREVÉ LA POSIBILIDAD DE CUBRIR COSTOS ADICIONALES INNECESARIOS, COMO SON MÁS DÍAS DE HOSPITALIZACIÓN, NUEVOS ESTUDIOS CLÍNICOS, MAYOR CONSUMO DE MEDICAMENTOS, ENTRE OTROS.

EFICACIA: CON LA REALIZACIÓN DE UNA ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE PUEDEN OBTENER LOS BIENES CON LA OPORTUNIDAD QUE

REQUIERE EL DEPARTAMENTO, YA QUE SE INVITA A PROVEEDORES QUE SE CONSIDERA CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA, PARA PODER BRINDAR UNA ATENCIÓN MÉDICA DE ALTA ESPECIALIDAD CON SEGURIDAD Y CALIDAD A LOS PACIENTES QUE SON ATENDIDOS EN ESTE HOSPITAL.

CONCLUSIÓN

DE ACUERDO A LO SEÑALADO EN EL OBJETO DEL PRESENTE ESCRITO Y DANDO CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO POR LA NORMATIVIDAD APLICABLE EN LA MATERIA Y A FIN DE ESTAR EN POSIBILIDADES DE CUBRIR EN TIEMPO Y FORMA CON EL ABASTECIMIENTO REQUERIDO POR EL ÁREA USUARIA, SE SOLICITA SE DICTAMINE PROCEDENTE LA EXCEPCIÓN A LICITACIÓN PÚBLICA Y SE REALICE UNA ADJUDICACIÓN DIRECTA A LA EMPRESA VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V. Y SE LLEVEN A CABO LAS ACCIONES PERTINENTES A FIN DE ESTAR EN CONDICIONES DE ABASTECER AL INSTITUTO, CON DICHA CONTRATACIÓN SE CONTARÁ CON EL GRADO DE RESPUESTA INMEDIATA CON UNA EMPRESA QUE POSEE LA CAPACIDAD, CALIDAD, CANTIDAD, EXPERIENCIA EN EL MERCADO Y CON LA INFRAESTRUCTURA PARA PROVEER LOS REQUERIMIENTOS A FIN DE ESTAR EN CONDICIONES DE LLEVAR A CABO EL DESARROLLO DE LAS NECESIDADES DEL HOSPITAL, GARANTIZANDO LA CONFIABILIDAD DE LOS PRODUCTOS Y LA SEGURIDAD DE LOS MISMOS.

EN TÉRMINOS DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS, LOS ABAJO FIRMANTES MANIFIESTAN QUE NO SE CUENTA CON NINGÚN VÍNCULO CON LAS EMPRESAS ADJUDICADAS O CON CUALQUIER OTRA.

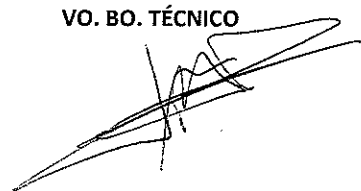
SE FIRMA EL PRESENTE A LOS TRECE DÍAS DEL MES DE JULIO DEL 2018 EN LA CIUDAD DE MÉXICO.

ÁREA REQUERENTE

VO. BO. TÉCNICO



DR. ALEJANDRO BOLIO CERDAN
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA
CARDIOVASCULAR, TORAX Y ENDOSCOPIA



DR. GERARDO BLANCO RODRIGUEZ
SUBDIRECTOR DE ASISTENCIA QUIRÚRGICA

AUTORIZO TÉCNICAMENTE



DR. JAIME NIETO ZERMEÑO
DIRECTOR MÉDICO

LAS PRESENTES FIRMAS CORRESPONDEN A LA ÚLTIMA HOJA DEL ESCRITO DE JUSTIFICACIÓN SOBRE LA PROCEDENCIA DE NO CELEBRAR LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA CONTRATACIÓN DE UN MÁXIMO DE 90 Y UN MÍNIMO DE 36 OXIGENADORES PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DEL DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA CARDIOVASCULAR, TORAX Y ENDOSCOPIA DEL HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ, A PARTIR DE JULIO A DICIEMBRE DEL 2018.

