



FORMA NLP- 01- A

**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR
ZUBIRÁN**

**FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE
LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 41 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS
Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO**

Fecha de elaboración: 25 de agosto de 2021

- I. Descripción del bien a adquirir: Contrato abierto máximos y mínimos, de material médico quirúrgico de procedimientos específicos en sala de hemodinámica, de las marcas: Medtronic y GORE para el segundo semestre 2021

REGLÓN	CLAVE	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
1	02122558	PIEZA	CATETER GUIA RENAL MACH 1, C1, 7F X 55 CM
2	02123621	PIEZA	SMART FLEX VASCULAR STENT SYSTEM 120 CM, 5 MM X 30 MM
3	02123622	PIEZA	STENT BILIAR SISTEMA 40CM 6 X 2
4	02123650	PIEZA	CATÉTER BALÓN DE DILATACIÓN 0.014 NANOCROSS VARIAS MEDIDAS
5	02123674	PIEZA	TAPÓN VASCULAR AVP I Y AVP IV
6	02123710	PIEZA	CUERDA GUIA 0.018" X 300 CM
7	02123716	PIEZA	FILTRO DE PROTECCION DISTAL PARA CAROTIDAS
8	02123031	PIEZA	ENDOPROTESIS PARA DERIVACIÓN PORTO SISTEMICA INTRAHEPÁTICA TRANSYUGULAR (TIPS). LONGITUDES 2CM DISTALES DESNUDOS DE NITINOL AUTOEXPANDIBLE Y 4, 6 U 8 CM PROXIMALES CUBIERTOS POR PTFEe Y NITINOL AUTOEXPANDIBLE POR 10 MM DE DIAMETRO
9	02123560	PIEZA	ENDOPROTESIS EDOLUMINAL AUTOEXPANDIBLE Y FLEXIBLE CON REVESTIMIENTO DE PTFEe CON UN SOPORTE EXTERNO DE NITINOL CON DIAMETROS DE 5MM A 13 MM Y LONGITUDES DE 2.5CM A 13CM
10	02123578	PIEZA	ALAMBRE GUIA TRANSEND 0.010", 0.014" DIAMETRO X 182, 205 Y 300 CMS. (EXTRA SUPPORT, STANDARD, SOFT TIP, FLOPPY Ó PLATINUM)
11	02123579	PIEZA	MICROCATETER EXCELSIOR SL10 Y EXCELSIOR 1018, PREFORMADO (CURVAS DE 45°, 90° Y "J") DE 150 CMS.
12	02123580	PIEZA	CATETER GUIA GUIDER SOFT TIP CUALQUIER FRENCH (6, 7 Y 8) MULTIPROPOSITO.
13	02123581	PIEZA	NEUROFORM 3 STENT DIAMETROS DE 2.5, 3.0, 3.5, 4.0 Y 4.5 Y LONGITUDES DE 20 Y 30 MM.
14	02123584	PIEZA	IN ZONE SISTEMA PARA DESPRENDIMIENTO DE COILS
15	02123585	PIEZA	IN ZONE SISTEMA CONECTOR DE CABLE PARA DESPRENDIMIENTO
16	02123587	PIEZA	TREVO XP PROVUE RETRIEVER 4.0 MM X 20 MM.
17	02123624	PIEZA	TREVO PRO 18 MICROCATETER
18	02123662	PIEZA	BALON ARMADA SISTEMA 0.014 PTA (TIBIALES,CAROTIDAS, RENALES) VARIAS MEDIDAS
19	02123663	PIEZA	BALON ARMADA SISTEMA 0.035 PTA (ILIACA, FEMORAL, TIBIAL, SUBCLAVIA)
20	02123668	PIEZA	STENT MIEMBROS INFERIORES SUPERA STENT VARIAS MEDIDAS
21	02123933	PIEZA	SISTEMA DE PROTECCION DISTAL EMBOSHIELD NAV
22	02123927	PIEZA	PROGLIDE SISTEMA DE CIERRE VASCULAR
23	02123675	PIEZA	TAPON VASCULAR AVPII

Mónica Chapa

- II. **Resultado de la investigación de Mercado.-** De conformidad con lo establecido en el Artículo 72 Fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público se acredita que con base en la información proporcionada en el Formato de control para la integración de la investigación de mercado e Investigación de Mercado que se anexa a la presente justificación.

III.

	CLAVE	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	DMHYQ, S.A. DE C.V.	Soluciones Integrales Biomédicas S.A. DE C.V.	Medicamex S.A. DE C.V.
1	02122558	PIEZA	CATETER GUIA RENAL MACH 1, C1, 7F X 55 CM	\$1,580.00	\$2,150.00	\$2,100.00



FORMA NLP- 01- A

**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR
ZUBIRÁN**

**FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE
LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 41 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS
Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO**

Fecha de elaboración: 25 de agosto de 2021

2	02123621	PIEZA	SMART FLEX VASCULAR STENT SYSTEM 120 CM, 5 MM X 30 MM	\$28,500.00	\$32,500.00	\$31,000.00
3	02123622	PIEZA	STENT BILIAR SISTEMA 40CM 6 X 2	\$28,500.00	\$32,500.00	\$31,000.00
4	02123650	PIEZA	CATÉTER BALÓN DE DILATACIÓN 0.014 NANOCROSS VARIAS MEDIDAS	\$16,500.00	\$20,500.00	\$20,000.00
5	02123674	PIEZA	TAPÓN VASCULAR AVP I Y AVP IV	\$28,500.00	\$33,500.00	\$31,000.00
6	02123710	PIEZA	CUERDA GUIA 0.018" X 300 CM	\$2,700.00	\$3,500.00	\$3,300.00
7	02123716	PIEZA	FILTRO DE PROTECCION DISTAL PARA CAROTIDAS	\$26,500.00	\$31,200.00	\$30,000.00
8	02123031	PIEZA	ENDOPROTESIS PARA DERIVACIÓN PORTO SISTEMICA INTRAHEPÁTICA TRANSYUGULAR (TIPS). LONGITUDES 2CM DISTALES DESNUDOS DE NITINOL AUTOEXPANDIBLE Y 4, 6 U 8 CM PROXIMALES CUBIERTOS POR PTFEe Y NITINOL AUTOEXPANDIBLE POR 10 MM DE DIAMETRO	\$95,800.00	\$115,000.00	\$118,000.00
9	02123560	PIEZA	ENDOPROTESIS EDOLUMINAL AUTOEXPANDIBLE Y FLEXIBLE CON REVESTIMIENTO DE PTFEe CON UN SOPORTE EXTERNO DE NITINOL CON DIAMETROS DE 5MM A 13 MM Y LONGITUDES DE 2.5CM A 13CM	\$97,800.00	\$120,000.00	\$115,200.00
10	02123578	PIEZA	ALAMBRE GUIA TRANSEND 0.010", 0.014" DIAMETRO X 182, 205 Y 300 CMS. (EXTRA SUPPORT, STANDARD, SOFT TIP, FLOPPY Ó PLATINUM)	\$9,500.00	\$12,800.00	\$11,600.00
11	02123579	PIEZA	MICROCATETER EXCELSIOR SL10 Y EXCELSIOR 1018, PREFORMADO (CURVAS DE 45°, 90° Y "J") DE 150 CMS.	\$21,000.00	\$25,800.00	\$24,300.00
12	02123580	PIEZA	CATÉTER GUIA GUIDER SOFT TIP CUALQUIER FRENCH (6, 7 Y 8) MULTIPROPOSITO.	\$10,000.00	\$14,500.00	\$13,000.00
13	02123581	PIEZA	NEUROFORM 3 STENT DIAMETROS DE 2.5, 3.0, 3.5, 4.0 Y 4.5 Y LONGITUDES DE 20 Y 30 MM.	\$98,739.00	\$118,500.00	\$113,500.00
14	02123584	PIEZA	IN ZONE SISTEMA PARA DESPRENDIMIENTO DE COILS	\$14,628.00	\$18,500.00	\$18,000.00
15	02123585	PIEZA	IN ZONE SISTEMA CONECTOR DE CABLE PARA DESPRENDIMIENTO	\$14,628.00	\$18,500.00	\$18,000.00
16	02123587	PIEZA	TREVO XP PROVUE RETRIEVER 4.0 MM X 20 MM.	\$95,400.00	\$115,820.00	\$118,000.00
17	02123624	PIEZA	TREVO PRO 18 MICROCATETER	\$34,980.00	\$41,500.00	\$40,500.00
18	02123662	PIEZA	BALON ARMADA SISTEMA 0.014 PTA (TIBIALES,CAROTIDAS, RENALES) VARIAS MEDIDAS	\$13,650.00	\$19,800.00	\$19,000.00
19	02123663	PIEZA	BALON ARMADA SISTEMA 0.035 PTA (ILIACA, FEMORAL, TIBIAL, SUBCLAVIA)	\$13,650.00	\$17,950.00	\$17,000.00
20	02123668	PIEZA	STENT MIEMBROS INFERIORES SUPERA STENT VARIAS MEDIDAS	\$45,500.00	\$56,000.00	\$54,000.00
21	02123933	PIEZA	SISTEMA DE PROTECCION DISTAL EMBOSHIELD NAV	\$35,382.10	\$42,500.00	\$41,500.00
22	02123927	PIEZA	PROGLIDE SISTEMA DE CIERRE VASCULAR	\$5,850.00	\$7,520.00	\$7,000.00
23	02123675	PIEZA	TAPON VASCULAR AVPII	\$39,650.00	\$46,300.00	\$45,000.00

IV. Plazos y condiciones de entrega de los bienes.- La entrega se realizará de manera parcial de acuerdo al calendario establecido en el contrato correspondiente.

III.I Plazo (vigencia de la cotización año 2021)

III.II Condiciones de acuerdo al presente Anexo Técnico parte integral de la justificación.

Anexo Técnico

Justificación para la elaboración de un contrato de material médico quirúrgico a utilizar en procedimientos destinados a la sala de hemodinamia y Arco en C.

Son varias las razones por las cuales el tener un contrato abierto de máximos y mínimos resulta benéfico para la Institución. El propósito fundamental es el de evitar un sobre inventario de material debido a que solo podemos estimar las cantidades con las medidas que se pueden llegar a utilizar, mas no podemos saber con exactitud las medidas a utilizar. Con esto lograremos que se le realice el procedimiento al paciente con el material adecuado y no con el que haya. La empresa que cumple con el perfil para este contrato es DMHYQ, S. A de C. V. Los bienes requeridos cumplen con la Regulación Sanitaria



FORMA NLP- 01- A

**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR
ZUBIRÁN**

**FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE
LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 41 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS
Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO**

Fecha de elaboración: 25 de agosto de 2021

para ser comercializados en el País lo cual se acredita con copia de los registros Sanitarios tramitados en la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS).

La entrega será concretada con el proveedor y podrá ser cualquier día las 24 horas del día durante la duración del contrato. El precio no sufrirá variaciones por ser urgentes.

V. Procedimiento de contratación propuesto

Fundamentación legal: El Procedimiento de contratación propuesto es la Adjudicación Directa mediante **contrato abierto** fundamentada en el Artículo 41 fracción VIII de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Público y 72 Fracción (VII) de su reglamento.

VI. Monto Estimado de la contratación

	Clave	Unidad de Medida	Descripción	Unitario
1	02122558	PIEZA	CATETER GUIA RENAL MACH 1, C1, 7F X 55 CM	\$1,580.00
2	02123621	PIEZA	SMART FLEX VASCULAR STENT SYSTEM 120 CM, 5 MM X 30 MM	\$28,500.00
3	02123622	PIEZA	STENT BILIAR SISTEMA 40CM 6 X 2	\$28,500.00
4	02123650	PIEZA	CATÉTER BALÓN DE DILATACIÓN 0.014 NANOCROSS VARIAS MEDIDAS	\$16,500.00
5	02123674	PIEZA	TAPÓN VASCULAR AVP I Y AVP IV	\$28,500.00
6	02123710	PIEZA	CUERDA GUIA 0.018" X 300 CM	\$2,700.00
7	02123716	PIEZA	FILTRO DE PROTECCION DISTAL PARA CAROTIDAS	\$26,500.00
8	02123031	PIEZA	ENDOPROTESIS PARA DERIVACIÓN PORTO SISTEMICA INTRAHEPÁTICA TRANSYUGULAR (TIPS). LONGITUDES 2CM DISTALES DESNUDOS DE NITINOL AUTOEXPANDIBLE Y 4, 6 U 8 CM PROXIMALES CUBIERTOS POR PTFEe Y NITINOL AUTOEXPANDIBLE POR 10 MM DE DIAMETRO	\$95,800.00
9	02123560	PIEZA	ENDOPROTESIS EDOLUMINAL AUTOEXPANDIBLE Y FLEXIBLE CON REVESTIMIENTO DE PTFEe CON UN SOPORTE EXTERNO DE NITINOL CON DIAMETROS DE 5MM A 13 MM Y LONGITUDES DE 2.5CM A 13CM	\$97,800.00
10	02123578	PIEZA	ALAMBRE GUIA TRANSEND 0.010", 0.014" DIAMETRO X 182, 205 Y 300 CMS. (EXTRA SUPPORT, STANDARD, SOFT TIP, FLOPPY Ó PLATINUM)	\$9,500.00
11	02123579	PIEZA	MICROCATETER EXCELSIOR SL10 Y EXCELSIOR 1018, PREFORMADO (CURVAS DE 45°, 90° Y "J") DE 150 CMS.	\$21,000.00
12	02123580	PIEZA	CATETER GUIA GUIDER SOFT TIP CUALQUIER FRENCH (6, 7 Y 8) MULTIPROPOSITO.	\$10,000.00
13	02123581	PIEZA	NEUROFORM 3 STENT DIAMETROS DE 2.5, 3.0, 3.5, 4.0 Y 4.5 Y LONGITUDES DE 20 Y 30 MM.	\$98,739.00
14	02123584	PIEZA	IN ZONE SISTEMA PARA DESPRENDIMIENTO DE COILS	\$14,628.00
15	02123585	PIEZA	IN ZONE SISTEMA CONECTOR DE CABLE PARA DESPRENDIMIENTO	\$14,628.00
16	02123587	PIEZA	TREVO XP PROVUE RETRIEVER 4.0 MM X 20 MM.	\$95,400.00
17	02123624	PIEZA	TREVO PRO 18 MICROCATETER	\$34,980.00
18	02123662	PIEZA	BALON ARMADA SISTEMA 0.014 PTA (TIBIALES,CAROTIDAS, RENALES) VARIAS MEDIDAS	\$13,650.00
19	02123663	PIEZA	BALON ARMADA SISTEMA 0.035 PTA (ILIACA, FEMORAL, TIBIAL, SUBCLAVIA)	\$13,650.00
20	02123668	PIEZA	STENT MIEMBROS INFERIORES SUPERA STENT VARIAS MEDIDAS	\$45,500.00
21	02123933	PIEZA	SISTEMA DE PROTECCION DISTAL EMBOSHIELD NAV	\$35,382.10
22	02123927	PIEZA	PROGLIDE SISTEMA DE CIERRE VASCULAR	\$5,850.00
23	02123675	PIEZA	TAPON VASCULAR AVPII	\$39,650.00



FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 41 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO

Fecha de elaboración: 25 de agosto de 2021

El contrato se realizará con un monto mínimo total de: \$1'200,000.00 más IVA (un millón doscientos mil pesos 00/100 M.N.) y un monto máximo total de \$1'800,000.00 más IVA (un millón ochocientos mil pesos 00/100 M.N.)

VII. Forma de pago propuesta.- El pago se realizara mediante transferencia electrónica en plazo de 15 días naturales una vez entregados los bienes en el Instituto.

VIII. Persona propuesta para la adjudicación, en el caso de adjudicación directa.

La empresa que cumple con el perfil para suministrar los productos requeridos en este contrato es DMHYQ, S. A de C. V. Los bienes requeridos cumplen con la Regulación Sanitaria para ser comercializados en el país lo cual se acredita con copia de los registros sanitarios tramitados en la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS). Satisfacen las necesidades de venta y de servicio de hospitales, centros de salud, instituciones de gobierno y gabinetes particulares, entre otros.

IX. Acreditación de los criterios en que fundan su excepción, así como la justificación de las razones para el ejercicio de la opción.

Con Fundamento en el Artículo 40 Segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Publico), se acreditan los siguientes criterios.

Eficacia: Sus actividades comerciales se centran en la distribución de dispositivos médicos de alta especialidad, insumos, equipo médico y medios de contraste.

El mercado en el que se maneja es a nivel nacional en ciertas líneas de productos y con representantes en las áreas más importantes del país.

Como parte del servicio al cliente cuentan con especialistas clínicos en Angioplastía, Terapia Endovascular (Endoprótesis para Aneurismas de Aorta), Cirugía Endovascular, entre otras áreas.

Actualmente manejan diversas líneas como importadores primarios, entre las que se destacan MEDTRONIC, W.L. GORE & ASSOCIATES INC., y MAQUET CARDIOVASCULAR.

Oportunidad: Al realizar la adjudicación mediante contrato abierto de manera directa al amparo del Artículo 41 fracción VIII de la Ley de Adquisiciones, y Servicios del Sector Publico se obtienen los siguientes beneficios:

Reducción de procesos. Nos ayuda a disminuir considerablemente los trámites burocráticos ya que nos permitirá una vez elaborado el contrato abierto solicitar en forma directa los insumos reduciendo el tiempo de respuesta además de que se garantiza la cantidad que necesiten los médicos intervencionistas de cualquiera de los productos en el momento que sean necesarios.

Eficiencia: Al realizar la adjudicación mediante contrato abierto de manera directa al amparo del Artículo 41 fracción VIII de la Ley de Adquisiciones, y Servicios del Sector Publico **No hay fraccionamiento**. Debido a que el Programa Anual de necesidades de los insumos que se requieren en los distintos servicios médicos se elaboran con casi seis meses de anticipación al inicio de cada ejercicio fiscal, los insumos y las cantidades que se programan se toman como referencia a los consumos de años anteriores, sin embargo por ser un área de atención a pacientes con diversa anatomía y distinta patología, desconocemos a ciencia cierta las cantidades, montos exactos, incluso si va haber aumento de pacientes o procedimientos que provoquen el incremento o disminución de alguno de los productos o insumos que se van a requerir, por lo que al contar con un contrato abierto nos permite solicitar al proveedor un mismo producto en repetidas ocasiones como si fuera una "compra directa", sin caer en la práctica prohibida del "fraccionamiento". Se emplea el material adecuado para procedimientos como: recambio de Nefrostomía, recambio de drenaje biliar, drenaje de colecciones, colecistectomía, derivación de vía biliar, aspiración de colección, catéter tunelizado, paracentesis, toracocentesis, biopsias, embolizaciones transarterial, ablación por radiofrecuencia, colocación de catéter vascular, colocación de catéter puerto,

Maria Alejandra



FORMA NLP- 01- A

**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR
ZUBIRÁN**

**FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE
LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 41 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS
Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO**

Fecha de elaboración: 25 de agosto de 2021

nefrostomía, revisiones de catéteres, TIPS, avance de sonda enteral, colocación de filtros de vena cava y retiro de catéter puerto.

Evita el desabastecimiento y el sobreabastecimiento. El contrato abierto en cierta forma garantiza el abasto oportuno de los bienes para estar en posibilidad de satisfacer las necesidades reales del Servicio y quien tendría la responsabilidad de conservar un stock para la respuesta inmediata sería el mismo proveedor.

Elimina costos de almacenamiento. Con el contrato abierto estos se transfieren al proveedor. Dichos costos que incluyen el almacenaje, la custodia, el conteo de inventario, el extravío, el robo, la obsolescencia, el deterioro por caídas, golpes, incendios, humedad, inundaciones, etc.

En términos de lo manifestado, solicito se dictamine favorable la contratación.

Este contrato es elaborado conforme a la opinión especializada de los usuarios.

Atentamente.

Dra. Mónica Chapa Ibargüengoitia
Jefa del Departamento de Radiología e Imagen Molecular

