 Hospital Universitario Ramón y Cajal SERVICIO DE SUMINISTROS SUMC	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	ANEXO 24
---	----------------------------------	-----------------

EXPEDIENTE: 2021000004

OBJETO DEL CONTRATO

El presente contrato tiene por objeto el suministro de MICROCATÉTER CORONARIO, CATÉTER EXTRACTOR DE TROMBOS Y SISTEMA DE ATRECTOMÍA ROTACIONAL PARA ANGIOPLASTIA CORONARIA, para cubrir las necesidades de Hemodinamia Adultos del Hospital Ramón y Cajal.

LOTE	Nº ORDEN	ARTÍCULO
1	1	MICROCATÉTER CORONARIO DE BAJO PERFIL <ul style="list-style-type: none"> - Microcatéter coaxial de muy bajo perfil. - Longitudes de 135 y 150 cm. - Recubrimiento hidrofílico externo de 70 y 85 cm para longitud de 135 y 150 cm, respectivamente. - Bajo perfil de entrada con diámetro externo punta distal (entrada) 1.4F, diámetro externo eje distal 1.9 F y eje proximal de 2.6 F (Diámetro interno punta 0.40 mm, distal de 0.43 mm y proximal de 0.55 mm)
2	2	MICROCATÉTER CORONARIO PARA ABORDAJE ANTERÓGRADO EN OCLUSIONES CRÓNICAS <ul style="list-style-type: none"> - Microcatéter coaxial con capa externa polimérica, malla trenzada y una bobina de doble capa metálicas y capa interna de PTFE, con longitudes de 135 y 150 cm, específicos para oclusiones crónicas. - Posibilidad de punta metálica, recubierta en oro en forma de tornillo para mayor capacidad de avance y excelente radiopacidad. - Posibilidad de punta conificada, blanda, recubierta de tungsteno para mayor flexibilidad con bobina de nylon distal para facilitar movimientos de rotación. - Posibilidad de punta conificada de muy bajo perfil de entrada, diámetro distal de 1.6 F, eje distal de 2.2 F y eje proximal de 2.9 F.
3	3	MICROCATÉTER CORONARIO PARA ABORDAJE RETROGRADO EN OCLUSIONES CRÓNICAS <ul style="list-style-type: none"> - Microcatéter para navegar vía anterógrada y sobre todo vía retrógrada. - Recubrimiento externo hidrofílico de 60 cm e interno con PTFE - Soporte extra con malla de tungsteno. - Punta conificada radiopaca de tungsteno y poliuretano. - Diámetro externo de punta distal 1.3F, distal de 2.6F y proximal de 2.8F. - Longitud 135 Y 150 cm
4	4	MICROCATÉTER DE DOBLE LUZ PARA BIFURCACIONES Y OCLUSIONES CRÓNICAS <ul style="list-style-type: none"> - Microcatéter de muy bajo perfil y de doble luz con punta de poliuretano y tungsteno, para la introducción de 2 guías coronarias en oclusiones crónicas y bifurcaciones. - Perfil de entrada con diámetro externo de 1.5F. Parte distal ovalada de 3.3F y 2.5F. - Longitud de 145 cm.
5	5	MICROCATÉTER PARA EL CALCULO DE FLUJO Y RESISTENCIAS CORONARIAS <ul style="list-style-type: none"> - Microcatéter de doble luz e Intercambio rápido. - Compatible con catéter guía 6F. - Dos luces, la luz interna para la medición de la temperatura de infusión y la luz externa para inyectar líquidos a través de los orificios laterales. - Longitud de 140 cm. - Cuatro orificios en la luz externa para la infusión de líquidos y 2 orificios internos para situar el sensor de presión/temperatura.


EL SUBDIRECTOR MÉDICO
DE SERVICIOS MÉDICOS
Vº Bº Dr. F. Roldán Moll
SUBDIRECTOR ÁREA MÉDICA
Fdo. Fernando Roldán Moll



LOTE	Nº ORDEN	ARTÍCULO
6	6	CATETERES PARA LA REPERFUSION MIOCARDICA EN EL INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO: CATÉTER PARA EXTRACCIÓN DE TROMBOS INTRACORONARIOS DE INTERCAMBIO RÁPIDO <ul style="list-style-type: none">- Compatible con catéter guía 6F y guía 0,014".- Marca radiopaca distal señalando boca extracción.- Longitud lubricada para buen avance de 17 cm.- Buen perfil de entrada $\leq 0,029'' / 0,737 \text{ mm}$ y cruce $\leq 0,038'' / 0,965 \text{ mm}$- Area de extracción proximal $\geq 1,04 \text{ mm}^2$ y distal $\geq 0,85 \text{ mm}^2$
	7	CATÉTER DE DILATACIÓN Y PERFUSIÓN CORONARIA <ul style="list-style-type: none">- Compatible con catéter guía 6F.- Punta redondeada y atraumática.- Tramo distal con recubrimiento hidrofílico.- Perfil entrada $\geq 0,019'' / \geq 0,5 \text{ mm}$- Cuatro orificios distales y 5 marcas radiopacas para su localización angiográfica
7	8	SISTEMA ATERECTOMIA ROTACIONAL PARA ANGIOPLASTIA DE LESIONES CALCIFICADAS <ul style="list-style-type: none">- Sistema de aterectomía rotacional compuesto por un avance y un catéter, que utiliza una fresa de cuerpo cónico recubierto con partículas de diamante.- Medidas de la oliva de 1,25 a 2,50 mm.- Longitud de 135 cm.
8	9	SISTEMA ATERECTOMIA ORBITAL PARA ANGIOPLASTIA DE LESIONES CALCIFICADAS GRAVES <ul style="list-style-type: none">- Sistema de aterectomía orbital compuesto por un avance y un catéter, que utiliza una corona excéntrica recubierta de diamante.- Medida única de 1,25 para tratar vasos de 2,5 a 4 mm compatible con 6F.- Longitud de 135 cm.

ANEXO:

1. En cada artículo deberá figurar impreso el correspondiente y obligado marcado CE. Todas las medidas de cada una de la referencia de los artículos ofertados deberán venir expresadas en medidas europeas.
2. Todos los artículos deberán cumplir la normativa vigente en cada caso. Los artículos ofertados deberán cumplir lo establecido en el Real Decreto 1591/2009, de 16 de octubre por el que se regulan los productos sanitarios y, para el caso de productos implantables activos el Real Decreto 1616/2009 de 26 de octubre así como el Real Decreto 1662/2000 de 29 de septiembre para los productos sanitarios diagnóstico "in vitro". En cualquier caso todos los productos que lo requieran deberán incluir el certificado de exención de látex.
3. Los licitadores deberán presentar la siguiente documentación técnica (en castellano o traducida al castellano):
 - Relación de productos ofertados.
 - Ficha técnica del producto, catálogos y toda aquella información que el licitante considere oportuna.
4. Muestras solicitadas para la evaluación de los productos: **NO**
En caso de ser necesarias se solicitarían con posterioridad.

EL SUBDIRECTOR MÉDICO
DE SERVICIOS MÉDICOS

Fdo. Fernando Roldán Moll
Vº Bº Dr. F. Roldán Moll
SUBDIRECTOR AREA MÉDICA



**Hospital Universitario
Ramón y Cajal**
SERVICIO DE SUMINISTROS
SUMC

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ANEXO 24

5. Etiquetado en el que figure:
 - a. La denominación del artículo.
 - b. El método de esterilización utilizado.
 - c. Las fechas de caducidad del producto.
 - d. El número de lote.
 - e. La referencia comercial.
 - f. Marcado CE.
 - g. Toda la información será perfectamente legible y estará en castellano.
6. Garantía de actualización Tecnológica. En caso de producirse un cambio en la tecnología del material adquirido por este expediente, con renovación de la gama, los modelos adjudicados se actualizarán a los de la nueva gama que corresponda, manteniendo como mínimo el nivel tecnológico del adjudicado y los precios.

EL SUBDIRECTOR MÉDICO
DE SERVICIOS MÉDICOS

Vº Bº Dr. F. Roldán Moll
SUBDIRECTOR ÁREA MÉDICA



Hospital Universitario
Ramón y Cajal

SERVICIO DE SUMINISTROS

SUMC

ANEXO AL PLIEGO DE
ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS

ANEXO 25

P.A. 2021000004

LOTE	N.O.	ARTICULO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD ESTIMADA (12 meses)	PRECIO UNIDAD MEDIDA (IVA no incluido)	BASE IMPONIBLE	TIPO IVA	TOTAL IVA	IMPORTE TOTAL ESTIMADO (IVA incluido)
1	1	MICROCATETER CORONARIO DE BAJO PERFIL	UNIDAD	40	550,00	22.000,00	21,00	4.620,00	26.620,00
2	2	MICROCATETER CORONARIO PARA ABORDAJE ANTERÓGRADO EN OCLUSIONES CRÓNICAS	UNIDAD	10	990,00	9.900,00	21,00	2.079,00	11.979,00
3	3	MICROCATETER CORONARIO PARA ABORDAJE RETROGRADO EN OCLUSIONES CRÓNICAS	UNIDAD	5	1.017,00	5.085,00	21,00	1.067,85	6.152,85
4	4	MICROCATETER DOBLE LUZ PARA BIFURCACIONES Y OCLUSIONES CRONICAS	UNIDAD	8	550,00	4.400,00	21,00	924,00	5.324,00
5	5	MICROCATETER PARA EL CALCULO DE FLUJO Y RESISTENCIAS CORONARIAS	UNIDAD	30	700,00	21.000,00	21,00	4.410,00	25.410,00

CATÉTERES PARA LA REPERFUSIÓN MIOCÁRDIA EN EL INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO:

6	6	CATETER PARA EXTRACCION DE TROMBOS INTRACORONARIOS DE INTERCAMBIO RAPIDO	UNIDAD	25	230,00	5.750,00	21,00	1.207,50	6.957,50
	7	CATETER DE DILATAACION Y PERFUSION CORONARIA	UNIDAD	25	450,00	11.250,00	21,00	2.362,50	13.612,50
				TOTAL LOTE 6:		17.000,00		3.570,00	20.570,00

7	8	SISTEMA ATRECTOMIA ROTACIONAL PARA ANGIOPLASTIA DE LESIONES CALCIFICADAS	UNIDAD	25	1.305,00	32.625,00	21,00	6.851,25	39.476,25
8	9	SISTEMA ATRECTOMIA ORBITAL PARA ANGIOPLASTIA DE LESIONES CALCIFICADAS GRAVES	UNIDAD	25	1.304,00	32.600,00	21,00	6.846,00	39.446,00

IMPORTE TOTAL:	144.610,00		30.368,10	174.978,10
-----------------------	-------------------	--	------------------	-------------------