

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Nº EXPEDIENTE: PA 67/2016

***“ADQUISICIÓN DE MATERIAL ACCESORIO PARA CIRUGÍA Y
ANESTESIA EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA”***



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR LA CONTRATACIÓN DE “ADQUISICIÓN DE MATERIAL ACCESORIO PARA CIRUGÍA Y ANESTESIA EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA” A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO (PA 67/2016)

Este Pliego de Prescripciones Técnicas habrá de regir la ejecución de la prestación del suministro cuyo objeto a continuación se indica, de conformidad con los requisitos que para cada contrato establece el TRLCSP. El plazo de ejecución será de **24 meses** y el presupuesto de licitación es **306.724,68.-€**, siendo la base imponible **254.915,65.-€**, el I.V.A (10 %) **1.566,59.-€**. y el I.V.A. (21%) **50.242,44.-€**

1. OBJETO

El presente pliego tiene por objeto la adquisición de MATERIAL ACCESORIO PARA CIRUGÍA Y ANESTESIA con destino al HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA DE LEGANÉS, según las características particulares y en las cantidades estimadas, precios máximos por lotes y características generales que se encuentran definidos a continuación.

2. CANTIDADES, PRECIOS Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LOTE Nº 1 SISTEMA DE LAVADO PULSATIL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08505	SISTEMA DE LAVADO PULSATIL	45,4545	800	36.363,60	21	7.636,36	43.999,96

TOTAL	36.363,60
IVA	7.636,36
IMPORTE TOTAL	43.999,96

F08505: SISTEMA DE LAVADO PULSATIL

- Sistema estéril de un solo uso con apertura de solapa.
- Debe eliminar más del 90% de tejido necrótico y bacterias.
- El sistema deberá contener al menos:
 - pistola de lavado pulsado con dos velocidades
 - Flujo $\geq 600\text{ml/ min}$ y presión de irrigación ≥ 15 psi
 - Circuito de irrigación y aspiración.
 - Cánula específica para cadera(larga)
 - Cánula específica para rodilla(corta y ancha)
- Compartimiento de pilas, cargado y que garantice la autonomía y potencia adecuadas a lo largo de toda la intervención.



LOTE Nº 2 RECUPERADOR POSTQUIRÚRGICO DE SANGRE AUTOLOGO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08058	RECUPERADOR POSTQUIRÚRGICO DE SANGRE AUTOLOGO	72,4000	80	5.792,00	21	1.216,32	7.008,32

TOTAL	5.792,00
IVA	1.216,32
IMPORTE TOTAL	7.008,32

F08058: RECUPERADOR POSTQUIRÚRGICO DE SANGRE AUTOLOGO

- Recuperador con equipo para recogida, filtrado y reinfusión de la sangre y posterior drenaje postquirúrgico.
- Características técnicas:
- Aspiración de 90mmHg aproximadamente.
- Aguja trocar de acero quirúrgico de 14 CH.
- Catéter de pvc de grado médico de uno 70 cm de longitud y con un mínimo de 75 orificios de drenado.
- Tubo de conexión al fuelle de unos 70 cm de longitud y fuelle de unos 200ml de capacidad con válvula antirreflujo tanto en la entrada como en la salida.
- Bolsa de autotransfusión graduada de unos 500 ml. de capacidad dotada de filtro anticoágulos de 200 µm.
- Equipo de transfusión con dos filtros de 80 µm y 40 µm y con conexión luer- lock.
- Envase estéril de apertura tipo solapa.

LOTE Nº 3 EQUIPO DE AUTOTRANSFUSION INTRA Y POSTOPERATORIO, LINEA DE ASPIRACION INTRAOPERATORIA Y BOLSAS DE DESPERDICIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08059	EQUIPO DE AUTOTRANSFUSION INTRA Y POSTOPERATORIO	199,6729	40	7.986,92	21	1.677,25	9.664,17
F08120	LINEA DE ASPIRACION INTRAOPERATORIA	26,4253	40	1.057,01	21	221,97	1.278,98

TOTAL	9.043,93
IVA	1.899,22
IMPORTE TOTAL	10.943,15



EQUIPO DE AUTOTRANSFUSION INTRA Y POSTOPERATORIO, LINEA DE ASPIRACION INTRAOPERATORIA Y BOLSAS DE DESPERDICIOS

F08059:

- Equipo completo de procesamiento de sangre intra y postoperatorio con recuperador de sangre.
- El mismo fungible puede ser usado indistintamente en el intraoperatorio o en el postoperatorio, permitiendo que si se ha comenzado a usar en el intraoperatorio con un paciente se pueda continuar con la recuperación sanguínea en el postoperatorio para ese mismo paciente sin tener que ser reemplazado el fungible por uno nuevo.
- Permite obtener hematocritos en el producto final por encima del 70% independientemente de que el volumen del sangrado recuperado.
- El sistema debe constar de:
 - * Cámara de separación.
 - * Bolsas: 1 bolsa de hematíes de unos 400 ml de capacidad y una bolsa de desperdicios de unos 3000ml de capacidad.
 - * Reservorio: de 2 cámaras con 3 conectores a las líneas de aspiración.
 - * Sistema de tubos: Línea de doble lumen con filtro de eliminación de aire, punzón y conexión luer-lock en el otro extremo.
- Envase estéril de apertura tipo solapa.
- El adjudicatario pondrá a disposición del, Hospital las bolsas de desperdicios necesarias de unos 3000ml de capacidad. Con conexión luer-lock y pinza de clampaje que garantice un intercambio seguro

F08120:

- Línea de doble lumen con filtro de eliminación de aire, punzón y conexión luer-lock en el otro extremo.
- Envase estéril de apertura tipo solapa.
- El adjudicatario pondrá a disposición del, Hospital las bolsas de desperdicios necesarias de unos 3000ml de capacidad. Con conexión luer-lock y pinza de clampaje que garantice un intercambio seguro
- El adjudicatario deberá ceder sin cargo para el hospital todos los equipos necesarios para el uso de estos materiales (2 mínimo). El mantenimiento correctivo y preventivo, así como los gastos de formación, correrán a cargo del adjudicatario.

LOTE Nº 4	SENSOR DESHECHABLE PARA MEDICIÓN DE NIVEL DE ANESTESIA MEDIANTE INDICE BIESPECTRAL
------------------	---

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F36048	SENSOR DESHECHABLE PARA MEDICIÓN DE NIVEL DE ANESTESIA MEDIANTE INDICE BIESPECTRAL	15,9091	8.000	127.272,80	21	26.727,29	154.000,09

TOTAL	127.272,80
IVA	26.727,29
IMPORTE TOTAL	154.000,09



F36048: SENSOR DESHECHABLE PARA MEDICIÓN DE NIVEL DE ANESTESIA MEDIANTE INDICE BIESPECTRAL

- Sensor desechable para determinación del índice de profundidad anestésica mediante índice de electroencefalografía biespectral (BIS9).
- Sensores autoadhesivos de una pieza y con 4 electrodos, desechables, con óptima impedancia (inferior o igual a 500 Ohm) y posibilidad de colocación frontal unilateral indistintamente en lado derecho e izquierdo.
- Libre de látex y PVC.
- Posibilidad de **2 tamaños**: adulto y pediátrico
- Fiabilidad en la medida basada en **Evidencia Científica tipo I**.
- El adjudicatario deberá **ceder** sin cargo para el hospital todos los equipos de control de índice de sedación que este precise así como los módulos compatibles con los monitores hemodinámicas que se usen en el centro (15 aproximadamente). El mantenimiento correctivo y preventivo, así como los gastos de formación, correrán a cargo del adjudicatario. En caso de avería de los equipos se deberá dar respuesta en términos de reparación/reposición en el tiempo máximo de 48 horas.

LOTE Nº 5 BISTURÍ ESTÉRIL DE PLÁSTICO CON HOJA DESHECHABLE

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08010	BISTURÍ ESTÉRIL DE PLÁSTICO CON HOJA DESHECHABLE Nº 10	0,1823	1.300	236,99	21	49,77	286,76
F08011	BISTURÍ ESTÉRIL DE PLÁSTICO CON HOJA DESHECHABLE Nº 11	0,1731	15.000	2.596,50	21	545,27	3.141,77
F08015	BISTURÍ ESTÉRIL DE PLÁSTICO CON HOJA DESHECHABLE Nº 15	0,1685	10.000	1.685,00	21	353,85	2.038,85
F08020	BISTURÍ ESTÉRIL DE PLÁSTICO CON HOJA DESHECHABLE Nº 20	0,3174	2.300	730,02	21	153,30	883,32
F08022	BISTURÍ ESTÉRIL DE PLÁSTICO CON HOJA DESHECHABLE Nº 22	0,1815	2.000	363,00	21	76,23	439,23

TOTAL	5.611,51
IVA	1.178,42
IMPORTE TOTAL	6.789,93

F08010, F08011, F08015, F08020, F08022:
BISTURÍ ESTÉRIL DE PLÁSTICO CON HOJA DESHECHABLE Nº10,Nº11,Nº15, Nº20 Y Nº22

- Bisturí estéril con envase de apertura de solapa.
- Mango de plástico de 13 cm. aproximadamente.
- Hoja de acero al carbono.
- Hojas de filo de configuración curva en los números 10, 15, 20 y 22 y de configuración recta para el numero 11

LOTE Nº 6 HOJA ESTERIL DE BISTURÍ DESHECHABLE

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08320	HOJA ESTERIL DE BISTURÍ DESHECHABLE Nº 10	0,0585	6.000	351,00	21	73,71	424,71
F08321	HOJA ESTERIL DE BISTURÍ DESHECHABLE Nº 11	0,0348	6.500	226,20	21	47,50	273,70
F08325	HOJA ESTERIL DE BISTURÍ DESHECHABLE Nº 15	0,0624	12.000	748,80	21	157,25	906,05
F08330	HOJA ESTERIL DE BISTURÍ DESHECHABLE Nº 20	0,0278	12.000	333,60	21	70,06	403,66
F08332	HOJA ESTERIL DE BISTURÍ DESHECHABLE Nº 22	0,1213	12.000	1.455,60	21	305,68	1.761,28

TOTAL	3.115,20
IVA	654,19
IMPORTE TOTAL	3.769,39

F08320, F08321, F08325, F08330, F08332:
HOJA ESTERIL DE BISTURÍ DESHECHABLE Nº10, Nº11, Nº15, Nº20 Y Nº22

- Hoja de bisturí estéril con envase de apertura de solapa.
- Hoja de acero al carbono.
- Hojas de filo de configuración curva en los números 10, 15, 20 y 22 y de configuración recta para el numero 11.

LOTE Nº 7 HOJA ESTERIL QUITASUTURAS

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08340	HOJA ESTERIL QUITASUTURAS	0,0981	24.000	2.354,40	21	494,42	2.848,82

TOTAL	2.354,40
IVA	494,42
IMPORTE TOTAL	2.848,82

F08340: HOJA ESTERIL QUITASUTURAS

- Hoja de bisturí quitasuturas estéril con envase de apertura de solapa.
- Hoja de acero al carbono.

LOTE Nº 8 SUTURA CUTANEA ADHESIVA

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08503	SUTURA CUTANEA ADHESIVA 3X75MM (BOLSA DE 5 TIRAS)	0,3097	3.000	929,10	10	92,91	1.022,01
F08506	SUTURA CUTANEA ADHESIVA 6 X75MM (BOLSA DE 3 TIRAS)	0,3097	40.000	12.388,00	10	1.238,80	13.626,80

TOTAL	13.317,10
IVA	1.331,71
IMPORTE TOTAL	14.648,81

F08503: SUTURA CUTANEA ADHESIVA 3X75MM (BOLSA DE 5 TIRAS)

- Tiras de sutura cutánea adhesiva compuestas de rayón no tejido microporoso y con refuerzo longitudinal de filamentos de poliéster.
- El adhesivo debe ser acrílico, hipoalergénico, de buena adherencia y no dejar residuos cuando se retire.
- Transparente a los rayos x.
- Libre de látex.
- Paquetes estériles con apertura de solapa de 5 tiras de 3 x 75mm.

F08506: SUTURA CUTANEA ADHESIVA 6 X75MM (BOLSA DE 3 TIRAS)

- Tiras de sutura cutánea adhesiva compuestas de rayon no tejido microporoso y con refuerzo longitudinal de filamentos de poliéster.
- El adhesivo debe ser acrílico, hipoalergénico, de buena adherencia y no dejar residuos cuando se retire.
- Transparente a los rayos x.
- Libre de látex.
- Paquetes estériles con apertura de solapa de 3 tiras de 6 x 75mm.

LOTE Nº 9 CINTA DE RETRACCION DE ALGODÓN

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08851	CINTA DE RETRACCION DE ALGODÓN	2,6098	900	2.348,82	10	234,88	2.583,70

TOTAL	2.348,82
IVA	234,88
IMPORTE TOTAL	2.583,70

F08851: CINTA DE RETRACCION DE ALGODÓN

- Válido para retracción de vasos, uréteres, nervios...
- Fabricado con algodón quirúrgico no absorbible.
- Doble paquete estéril, siendo el exterior con apertura de solapa.
- Dos cintas (con dimensiones aproximadas de 3 x 750mm.) por paquete.

LOTE Nº 10 CINTA DE OCLUSIÓN VASCULAR AZUL Y ROJO

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08100	CINTA DE OCLUSIÓN VASCULAR AZUL	1,4479	1.300	1.882,27	21	395,28	2.277,55
F08105	CINTA DE OCLUSIÓN VASCULAR ROJO	1,4498	1.600	2.319,68	21	487,13	2.806,81

TOTAL	4.201,95
IVA	882,41
IMPORTE TOTAL	5.084,36

F08100, F08105: CINTA DE OCLUSIÓN VASCULAR AZUL Y ROJO

- Silicona de grado médico, suave y flexible. Color azul y rojo
- No absorbente, libre de látex, radiopaco.
- Validas para marcar, ocluir y retraer vasos, uréteres, nervios...
- Doble paquete estéril, siendo el exterior con apertura de solapa.
- Dos cintas (con dimensiones aproximadas de 400 x 1.15mm.) por paquete
- El licitador deberá ofertar ambos colores.

LOTE Nº 11 FLEBOEXTRACTOR

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08315	FLEBOEXTRACTOR	6,5421	800	5.233,68	21	1.099,07	6.332,75

TOTAL	5.233,68
IVA	1.099,07
IMPORTE TOTAL	6.332,75

F08315: FLEBOEXTRACTOR

- Set estéril compuesto de: 2 cables de 100cm., 3 olivas (con diámetros de 9.5, 12.7 y 15.4mm) y un tirador.
- Radiopaco.

LOTE N° 12 SISTEMA DE TRACCION DE HOMBRO

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
PT1534	SISTEMA DE TRACCION DE HOMBRO	109,9174	120	13.190,09	21	2.769,92	15.960,01

TOTAL	13.190,09
IVA	2.769,92
IMPORTE TOTAL	15.960,01

PT1534: SISTEMA DE TRACCION DE HOMBRO

- Tracción distal fija para su uso en procedimientos artroscópicos de inestabilidad de hombro. Diseñado para su uso en decúbito lateral.
- Posibilidad de tracción en dos puntos y en tres puntos (en uso combinado con sistema de polea con posición variable).
- Manga de poliéster o similar de 65 cm. aproximadamente de longitud y con un ancho de 45 cm. aproximadamente para la cinta del sistema de poleas, con un mínimo de 5 bandas de velcro (para sujeción no adhesiva del brazo) integradas en la manga. Anillas de acero en extremos proximal y distal para la cinta.
- Envase unitario estéril.
- El adjudicatario deberá proveer al centro de 2 sistemas de tracción de polea y reponerlos en caso de rotura en el tiempo máximo de 72 horas.

LOTE N° 13 LENTINAS QUIRÚRGICAS

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
F08401	LENTINAS (25 x 76 mm.)	0,5607	500	280,35	21	58,87	339,22
F08403	LENTINAS (13 x 38 mm.)	0,5607	1000	560,70	21	117,75	678,45
F08405	LENTINAS (13 x 13 mm)	0,5555	800	444,40	21	93,32	537,72

TOTAL	1.285,45
IVA	269,94
IMPORTE TOTAL	1.555,39

F08401, F08403, F08405: LENTINAS QUIRÚRGICAS

- Lentina quirúrgica estéril y radiopaca.
- En blister de 10 lentinis.
- Fabricada en rayón comprimido. Bordes lisos.
- Capacidad de absorción mayor de 5 veces su peso en un segundo.
- Unidas a un cordón de sutura.
- Envase transparente estéril de fácil apertura.
- Variedad de medidas. El licitante debe presentar como mínimo las siguientes opciones (siendo las medidas aproximadas): 25 x 76 mm, 13 x 38 mm, 13 x 13 mm.

LOTE Nº 14	TERMINALES DE VAPORIZACION PARA SISTEMA ELECTROQUIRURGICO DE RADIOFRECUENCIA
-------------------	---

CÓDIGO	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO SIN IVA	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE	TIPO I.V.A.	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL CON I.V.A.
PT1987	TERMINALES DE VAPORIZACION PARA SISTEMA ELECTROQUIRURGICO DE RADIOFRECUENCIA	268,5950	96	25.785,12	21	5.414,88	31.200,00
PT1707							

TOTAL	25.785,12
IVA	5.414,88
IMPORTE TOTAL	31.200,00

PT1987, PT1707:

TERMINALES DE VAPORIZACION PARA SISTEMA ELECTROQUIRURGICO DE RADIOFRECUENCIA.

- Vaporizadores de ablación, desechables, estériles, de diferentes configuraciones.
- Con campo de plasma de límite definido.
- Información constante de la temperatura de trabajo.
- Como mínimo debe ofertar el siguiente rango de terminales :
 - * Terminal sin succión, angulado a 30 grados, con eje de diámetro de 3.4 mm., de varias longitudes.
 - * Terminal sin succión, angulado a 15 grados, con eje de diámetro de 2.8 mm. de varias longitudes.
 - * Terminal con succión, angulado a 50grados, con eje de diámetro de 3.7 mm. de varias longitudes.
 - * Terminal con succión, angulado a 90 grados, con eje de diámetro de 4.2 mm., de varias longitudes.
- El adjudicatario deberá **ceder sin cargo** para el hospital el equipo necesario para el uso de estos materiales. El mantenimiento correctivo y preventivo, así como los gastos de formación, correrán a cargo del adjudicatario. En caso de avería de los equipos se deberá dar respuesta en términos de reparación/reposición en el tiempo máximo de 24 horas.

3. CARACTERÍSTICAS GENERALES

En todos los artículos o números de orden que se requiera la presentación en envase estéril, éste llevará impreso el **MÉTODO DE ESTERILIZACIÓN, EL LOTE, LA FECHA DE ESTERILIZACIÓN** (en aquellos artículos en que la legislación así lo exige) **Y FECHA DE CADUCIDAD**. Se requiere la **AUSENCIA DE LÁTEX Y PFTALATOS** en la composición de todos los artículos.

Todos los productos cumplirán las condiciones recogidas en el Real Decreto 1591/2009, de 16 de octubre por la que se regulan los productos sanitarios.

4. CONDICIONES GENERALES

El adjudicatario estará obligado durante la vigencia del contrato a:

Condiciones generales de ejecución del suministro

El suministro se efectuará en el Almacén General del Hospital U. Severo Ochoa en horario de 08:30h a 13:30h.

Plazo de Entrega/ reposición

Plazo de entrega/ reposición de los productos demandados será en los pedidos ordinarios, como máximo de 72 horas a contar desde el momento de recepción del pedido.

Reposición por anomalías y defectos en el suministro.

Caso de detectarse defectos en los productos suministros, el adjudicatario sustituirá en el plazo de 24 horas dichos productos por otros del mismo tipo y con la calidad adjudicada.

SUPERVISOR RECURSOS MATERIALES

JOSE IGNACIO GARDENA TEJERA

JEFE SERVICIO DE CIRUGIA

DR. HERRERA

JEFE SERVICIO TRAUMATOLOGIA

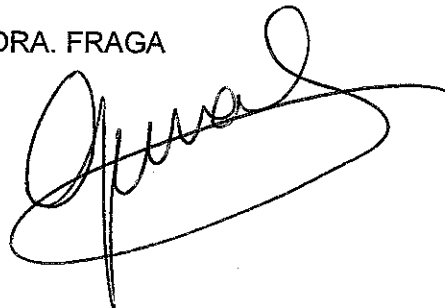
DR. SEVILLANO

Leganés, a 28 DIC 2016



JEFA SERVICIO DE ANESTESIA

DRA. FRAGA



CONFORME EL ADJUDICATARIO:

ANEXO

CUADRO DE OFERTAS TECNICAS PRESENTADAS

(ATENCIÓN): Debe ser incluido en el sobre 2 como primera hoja de la oferta técnica)

LOTE AL QUE LICITA	CODIGO INDICADO EN EL PPT <i>(Sólo en el caso que los artículos vengan codificados en el PPT)</i>	DESCRIPCION DEL ART. INDICADA EN EL PPT	BASE O VARIANTE	DESCRIPCION DEL ART. DADA POR EL LICITADOR <i>(Sólo en el caso de que se describa de forma distinta a la indicada en el pliego)</i>	REFERENCIA DEL LICITADOR