

EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN: PA SUM 26-010

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Cláusula Primera:

Objeto: El objeto del presente expediente de contratación consiste en el **SUMINISTRO DE DIVERSO MATERIAL FUNGIBLE PARA CUIDADOS INTENSIVOS, CATETERES VENOSOS CENTRALES, DE ACCESO PERIFÉRICO Y LÍNEAS MEDIAS, CON PUESTA A DISPOSICIÓN DE EQUIPOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA**, conforme se detalla a continuación:

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
1	1	123787	<p>CATÉTER CENTRAL 3 LUCES CON INTRODUTOR A TRAVÉS DE CÁNULA.</p> <p>CATETER VENOSO CENTRAL POLIURETANO 3LUCES 16/18/18CH 7FRX16CM</p> <ul style="list-style-type: none"> - Set de cateterización venosa central, <u>técnica Seldinger</u>, compuesto por: <ul style="list-style-type: none"> • Catéter radiopaco de material histocompatible (poliuretano o similar), que se introduce en vena a través de cánula con punta extremadamente blanda para evitar el daño vascular. Catéter no acodable y que vuelva a su posición inicial. • Con marcas cada 10 cm. y aletas de sujeción. • Cánula corta con aguja guía interna y catéter largo. • Extremo proximal conexión Luer-Lock, con clamp. • Guía metálica con puntas en "J" y recta y con sistema bidireccional que haga posible el deslizamiento. Guía no acodable. - Exento de látex. - En envase, con accesorios para la colocación (jeringa, dilatador de vasos, etc...). - En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. - Envase con una cara transparente para poder visualizar los componentes. - Catéter para inyección a alta presión (300 psi) <p>Aplicaciones: Para cateterización de vía central (vena cava superior, subclavia, braquial, etc.).</p>	500	30,00 €	15.000,00€	15.000,00€

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
2	2	107211	<p>CATÉTER ARTERIAL RADIAL (Técnica SELDINGER)</p> <p>CATETER ARTERIAL POLIURETANO SELDINGER 20GX5CM GUIA 0,021'X35CM PUNTA RECTA-RECTA</p> <ul style="list-style-type: none"> - MEDIDAS: 20G x 5 cm. - Catéter arterial de una luz, <u>técnica Seldinger</u> compuesto por: <ul style="list-style-type: none"> • Catéter radiopaco de material histocompatible, con aletas de sujeción, que se introduce en arteria a través de cánula corta. • Las aletas de sujeción no deben producir lesión en el paciente. Han de ser flexibles. • Cánula corta con aguja guía interna y catéter largo. • Extremo proximal con conexión Luer-Lock. • Guía metálica con puntas recta y tipo floppy de 0,021" y 35 cm de longitud - Sistema de fijación a piel del catéter en forma de mariposa. - Exento de látex. - En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. - Envase con una cara transparente para poder visualizar los componentes. <p>Aplicación: Para cateterización radial.</p>	1.925	9,55 €	18.383,75 €	18.383,75 €
3	3	102456	<p>SISTEMA DE MEDICIÓN DE GASTO CARDÍACO POR ONDA DE PULSO "TIPO FLO-TRAC"</p> <p>SENSOR MONITORIZACION GASTO CARDIACO CONTINUO C/ LINEA 152 CM</p> <p>Sistema no invasivo para la monitorización hemodinámica del paciente, que permita gestionar la inestabilidad hemodinámica, su estado fisiológico y garantizar una perfusión adecuada.</p> <p>Parámetros que debe visualizar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Volumen sistólico (VS) - Variación del volumen sistólico (VVS) - Presión arterial media (PAM) - Resistencia vascular sistémica (RVS) 	515	142,00 €	73.130,00 €	73.130,00 €

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO	
			<ul style="list-style-type: none">- Gasto cardíaco (GC) <p>Estos parámetros se deben de actualizar como mínimo cada 20 segundos. Que permita el uso continuo o monitorización continua de la variación del volumen sistólico. Con conexión luer lock en el lado proximal y llave de tres pasos. Con salida de dos cables que conectan con el monitor y conexión luer lock en su parte distal. Con sistema de lavado resistente.</p> <ul style="list-style-type: none">- Compatible con monitores de gasto cardíaco EDWARDS LIFESCIENCIAS modelo VIGILEO (PROPIEDAD DEL HOSPITAL) mediante certificado por parte de la empresa de compatibilidad con monitores.- La empresa adjudicataria deberá facilitar los cables que hacen compatible la medición del gasto cardíaco con los monitores Philips para monitorización arterial.- Exento de látex.- En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial.- Conexión – Driver para transmisión de datos a través de salida RS232 al sistema de información de UCI (PICIS)					
4	4	108030	CATETER PARA HEMOFILTRACION <ul style="list-style-type: none">- Catéter venoso de doble luz, técnica Seldinger, compuesto por:<ul style="list-style-type: none">• Sistema tubular anti pliegue de material histocompatible (poliuretano o similar), radiopaco.• Con recubrimiento antimicrobiano.• Líneas de extensión de material plástico transparente y clamps de colores para identificar el puerto de salida y el puerto de retorno.• Extremo proximal conexión Luer-Lock, y dispositivo para fijación a piel.• Guía metálica con puntas en “J” y recta y con sistema bidireccional que que haga posible el deslizamiento del catéter. Material de la guía que evite su acodamiento en el momento de su utilización. No deshilachable o que se desintegre.• Catéter con punta extremadamente blanda para evitar el daño vascular. Catéter no acodable y que vuelva a su posición inicial.	12 F 16 cms. ± 1 cm	100	58	5.800,00 €	9.514,00 €
	5	127386	<ul style="list-style-type: none">- Exento de látex- En envase con accesorios para la colocación. (Aguja introductora, guía metálica y dilatador vascular).	14 F 20 cms. ± 1 cm	60	61,90 €	3.714,00 €	

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
			<ul style="list-style-type: none"> - En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. - Envase con una cara transparente para poder visualizar los componentes <p>Aplicación: Para realización de hemofiltración arterio-venosa continua.</p>				
5	6	106517	<p>ELECTRÓDO BIPOLAR DE ESTIMULACIÓN CARDIACA PARA MARCAPASOS TEMPORAL CON BALÓN</p> <p>CATETER ELECTRODO BIPOLAR 5FR 110CM C/BALON ESTIMULACION TEMPORAL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Catéter bipolar para marcapasos transitorio, compuesto por: <ul style="list-style-type: none"> • Catéter radiopaco de material histocompatible (poliuretano o similar). Calibre 5 F. / 110 cm. • Electrodo de acero inoxidable. • Introdutor. • Funda de plástico que permite la manipulación e introducción aséptica. - Exento de látex. - En envase con accesorios para la colocación (jeringa, etc.). - En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. - Con conexión y adaptador incorporados. - El introductor debe permitir el deslizamiento del electrodo. - El electrodo debe venir en doble envase para evitar la pérdida de esterilidad. - Envase con una cara transparente para poder visualizar los componentes <p>Aplicación: Estimulación cardiaca para marcapasos temporal.</p>	20	115,00 €	2.300,00 €	2.300,00 €
6	7	120877	<p>KIT DE TRAQUEOSTOMÍA PERCUTANEA</p> <p>EQUIPO TRAQUEOSTOMIA PERCUTANEA C/DILATADORES 21-24-28FR</p> <p>Cánulas premontadas con sistema de inserción mínimamente traumático, sin escalones entre el sistema de inserción y la cánula.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Compuesto por: <ul style="list-style-type: none"> • Jeringa, bisturí y guía metálica con sistema que permita el deslizamiento de la cánula. • Aguja con catéter para localización de la tráquea 	30	182,00	5.460,00 €	5.460,00 €

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
			<ul style="list-style-type: none"> • Dilatador corto y dilatador curvo progresivo para hacer el estoma con recubrimiento hidrofílico. - Cánula de traqueotomía con aspiración subglótica. - Envase con una cara transparente para poder visualizar los componentes - Exento de látex. - En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. <p>Aplicación: Para la realización de traqueostomía percutánea.</p>				
7	8	107318	<p>KIT PERICARDIOCENTESIS</p> <p>Kit compuesto por los siguientes elementos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Catéter de 7 agujeros de drenaje en espiral tipo pigtail, de medidas 6F y 60 cm. • Guía de 0,035" y 80 cm con puntas en "J" y recta. • Aguja de acceso de 18G x 9 cm • Aguja de acceso con punta chiba de 18G x 15 cm • 1 dilatador de 6F x 22 cm • 1 paño absorbente de medidas 45 x 75 cm • 1 paño fenestrado de 40 x 40 cm aprox. • 1 bisturí desechable del nº 11. • 10 esponjas absorbentes de 10 x 10 cm • 1 aguja de medicación de 19G x 3,8 cm. • 1 aguja de medicación de 22G x 6 cm. • 1 llave de tres pasos • 1 jeringa de 10 ml cono luer lock • 1 jeringa de 60 ml cono luer lock • 1 bolsa de recogida de líquidos de 1400-1500 ml, con conexión luer lock. • 1 paño cobertor de todos los componentes • 1 pinza tipo cocodrilo para conectar aguja con terminal V1 ó V3 del electrocardiógrafo. - Exento de látex - En envase individual estéril - En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. <p>Aplicación: Para drenaje de líquido en pericardio</p>	35	120,00 €	4.200,00 €	4.200,00 €

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
8	9	101773	<p>EQUIPO DE DRENAJE TORÁCICO</p> <ul style="list-style-type: none"> - Recipiente de plástico para drenaje torácico, compuesto por: <ul style="list-style-type: none"> • Válvula de seguridad para el paciente con cierre de agua. Debe incluir el agua necesaria para rellenar el sello de agua. • Cámara de control de succión milimetrada. • 1 Cámara colectora de líquidos de 2500 ml con escala milimetrada, que permita la visualización del débito y su aspecto. • Dos conexiones, uno para conectar a catéter torácico de 180 cm. aprox. de longitud, y otro para conectar sistema de vacío de 30 cm. aprox. Con conexiones flexibles y seguras sin que se produzcan desconexiones accidentales. Dichas conexiones tienen que tener una longitud mínima de 3 cm. Los tubos deben tener un sistema anticodamiento para conexión con el tubo del paciente. • Con asa para transporte, sistema de sujeción a la cama del paciente y soporte para el suelo que impida el volcado accidental del equipo. • Con acceso para toma de muestras sin aguja en el tubo cercano a la conexión con el paciente. • Pinza clamp en el tubo • Con control de presión mediante válvula mecánica seca, para reducción del ruido. Válvula regulable silenciosa. • Con control de succión que mantenga automáticamente el nivel de succión prescrito a pesar de las variaciones en la fuente de aspiración o fugas del paciente. • Con válvula unidireccional como protección para el paciente en caso de vuelcos del sistema. • Que presente un medidor de fuga aérea que permita cuantificarla. • Con válvula de liberación de alta negatividad para eliminar manualmente el exceso de presión negativa. • Con pinza en el tubo incluida. • Exento de látex. • En envase individual estéril. • En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. <p>La casa comercial adjudicataria se compromete a hacer un plan de formación a las distintas unidades que utilizan el producto para garantizar su correcta utilización.</p> <p>Aplicación: Para evacuación de líquidos y aire torácico.</p>	800	25,00 €	20.000,00 €	20.000,00 €

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
9	10	101941	<p>SET INSERCIÓN VIA CENTRAL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Compuesto por paquetes independientes, con envoltura individual y con el siguiente contenido: <ul style="list-style-type: none"> • Primero: <ul style="list-style-type: none"> ○ 2 Toallas secamanos. ○ 1 Bata XL. • Segundo: <ul style="list-style-type: none"> ○ 1 Sutura de aguja recta. ○ 1 Hoja de bisturí nº 11 con mango. ○ 1 Aguja hipodérmica G21 40x0, 8 con seguridad. ○ 1 Jeringa de 5 ml. Luer. ○ 1 Jeringa de 10 ml. Luer. ○ 1 Aguja G18 40x1, 2. ○ 1 Bandeja 432x294x72 ○ 10 gasas pequeñas. ○ 1 Campo de 200x230 cm con ventana adhesiva excéntrica y especialmente absorbente. ○ 1 Esponja para preparación del campo quirúrgico montada sobre mango. - Exento de látex. - En envase individual estéril. - En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. - Los componentes del set deben de ir identificados en el embalaje. <p>Aplicación: Para cateterización vía central.</p>	4.500	15,89 €	71.505,00 €	71.505,00 €
10	11	105879	<p>SISTEMA DE ASPIRACION CERRADO</p> <p>SISTEMA ASPIRACION CIRCUITO CERRADO 14CH</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de succión por ventilación cerrada. 	275	18,00 €	4.950,00 €	4.950,00 €

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
			<ul style="list-style-type: none"> - Dispositivo de aspiración con válvula de activación sin que se quede enganchado o atascado. La conexión debe ser segura, pero debe de permitir su desconexión en caso de aspiración de emergencia. - Con puerto de lavado para limpieza post aspiración. - Medida de 14F - Para uso de 72 horas como mínimo. - Exento de látex - En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. <p>Aplicación: para eliminar secreciones del árbol traqueobronquial en pacientes dependientes de ventilación.</p>				
11	12	102189	<p>SISTEMA DE MONITORIZACIÓN HEMODINÁMICA INVASIVA</p> <p>EQUIPO CATETER TERMODILUCION 5FRX20CM ACCESO FEMORAL P/GASTO CARDIACO</p> <p>Consta de los siguientes componentes:</p> <p>1.Sensor para medición de gasto cardiaco por onda de pulso.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Exento de látex. - En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. <p>2.Kit de catéter arteria femoral</p> <ul style="list-style-type: none"> - Catéter de 5F x 20 cm con sistema de medición de temperatura de sangre. - Guía de 0,032" con mecanismo bidireccional de introducción que permita le deslizamiento del catéter. - Jeringa de 5 ml cono luer - Bisturía desechable - Aguja guía - Aguja de carga de medicación. - Sistema de fijación a la piel del catéter 	25	242,00 €	6.050,00 €	6.050,00 €

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
			<p>3.Kit inyectable intravenoso con transductor de presión desechable que permita la medición de temperatura de líquido infundido para medición de gasto cardiaco por termodilución.</p> <p>Envase con cara transparente para visualizar los elementos de este kit.</p> <p>La empresa adjudicataria deberá facilitar los cables que hacen compatible la medición del gasto cardiaco con los monitores Philips para monitorización arterial.</p> <p>Conexión – Driver para transmisión de datos a través de salida RS232 al sistema de información de UCI (PICIS)</p> <p>En envase individual estéril.</p> <p>En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial.</p> <p>La empresa adjudicataria se compromete a ceder los monitores necesarios durante la vigencia del contrato (2 MONITORES).</p>				
12	13	102337	<p>SISTEMA MONIT. PRESION INTRAABDOMINAL</p> <p>SISTEMA MEDICION PRESION INTRAABDOMINAL (PIA)</p> <p>Sistema cerrado de medición de la presión abdominal que consta de un Kit de presión abdominal con los siguientes elementos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema para la monitorización de la presión intraabdominal, con conexión a sonda vesical tipo Foley - Tubuladura de 20 ml con escala de medición en mmHg. - Filtro de aire para facilitar la medición, revestido de membrana hidrófoba. <p>Con puerto para toma de muestras</p> <p>Pinza tipo clamp para evitar que se moje el filtro cuando se deja de medir la PIA</p> <p>Exento de látex</p> <p>En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial.</p> <p>La empresa adjudicataria se compromete a realizar un plan de formación para el correcto uso y manejo del producto.</p>	50	36,00 €	1.800,00 €	1.800,00 €

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
13	14	116424	<p>SISTEMA TRANSDUCTOR DE PRESIONES</p> <p>TRANSDUCTOR PRESION LINEA 1 VENOSA Y ARTERIAL</p> <p>EQUIPO DE MONITORIZACIÓN DE PRESIÓN CON TRANSDUCTOR DE PRESIÓN DESECHABLE COMPUESTO POR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Transductor con las siguientes especificaciones: <ul style="list-style-type: none"> • Rango de trabajo: de -50 a + 300 mmHg • Tolerancia a la sobrepresión de -500 a +5000 mmHg • Rango de temperatura de 15 a 40°C • Sensibilidad de 5,0 microV/V/mm Hg ±1% • Variación ±1mm Hg cada 8 horas • Cuerpo transparente • Conexiones Luer Lock • Sistema de flujo continuo con fuente presurizada para lavado rápido y chequeo y sistema de administración con goteo con clamp de rodillo. - Dos llaves de tres vías, una de ellas para realizar la calibración y dos alargaderas de presión. - Sistema de lavado integrado en el transductor - Una alargadera de 150 cm. aprox. - Una alargadera de 30 cm. aprox. - Todas las salidas vendrán con tapones incorporados y todas las conexiones deberán ser de tipo Luer-Lock. - En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. - Puerto de test de comprobación del transductor. - Conector de cables a monitor estanco a líquidos. - Conexión al cable de monitorización hermética <p>La empresa adjudicataria debe suministrar y mantener el cable específico para la instalación en los monitores de presión invasiva de la marca Philips.</p> <p>Aplicación: Para monitorización intravascular.</p>	1.400	9,00 €	12.600,00 €	12.600,00€

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
14	15	118271	SET CATETER CENTRAL DE 2 LUCES (picc) CATETER VENOSO CENTRAL ACCESO PERIFERICO 2 LUCES 5FRX50CM GUIA ACERO 0,038X330MM KIT MICROPUNCION Catéter radiopaco de poliuretano, de dos luces Diámetro 5 Fr Longitud: 50 – 60 cm, con marcas centimetradas a lo largo del catéter. Alto flujo Alta presión, al menos 300 psi, identificado en el catéter o clamp Identificación del calibre en las luces del catéter. Debe ser posible su corte para ajustarlo a la medida necesaria de cada paciente. Dispositivo de fijación o estabilización del catéter. Aguja introductora ecogénica de 21G con punta de triple bisel y sistema de seguridad o antipinchazos Introducutor sobre dilatador, sin reborde en el punto de unión de ambos, que permita su introducción de forma continua con buen deslizamiento. (Técnica seldinger modificada) Guía de nitinol punta recta flexible y con marcas visuales, y resistente al acodamiento. Los extremos de las luces con conexión luer lock y pinza tipo clamp. Bisturí de seguridad Cinta métrica Jeringa cono luer lock de tres cuerpos de 10 – 12 ml En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. Exento de látex y DEHP	800	56,50 €	45.200,00 €	45.200,00 €
15	16	129225	EQUIPO CATETER VENOSO CENTRAL ACCESO PERIFERICO POLIURETANO 2 LUZ 5FRX55CM INTRODUTOR 5,5FRX7CM AG 21GX7CM ALTA PRESION (picc antimicrobiano) Catéter radiopaco de poliuretano, de dos luces Diámetro 5 Fr Longitud: 50 – 60 cm, con marcas centimetradas a lo largo del catéter. ANTIMICROBIANO Alto flujo Alta presión, al menos 300 psi, identificado en el catéter o clamp SISTEMA POWER INYECTABLE (PARA DESOBSTRUCCIÓN) Identificación del calibre en las luces del catéter. Debe ser posible su corte para ajustarlo a la medida necesaria de cada paciente Dispositivo de fijación o estabilización del catéter. Aguja introductora ecogénica de 21G con punta de triple bisel y sistema de seguridad o antipinchazos	800	110,58 €	88.464,00 €	88.464,00 €

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
			<p>Introduccion sobre dilatador, sin reborde en el punto de union de ambos, que permita su introduccion de forma continua con buen deslizamiento. (Técnica seldinger modificada)</p> <p>Guía de nitinol punta recta flexible y con marcas visuales, y resistente al acodamiento.</p> <p>Los extremos de las luces con conexión luer lock y pinza tipo clamp.</p> <p>Bisturi de seguridad</p> <p>Cinta métrica</p> <p>Jeringa cono luer lock de tres cuerpos de 10 – 12 ml</p> <p>En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial.</p> <p>Exento de látex y DEPH</p>				
16	17	104152	<p>CATETER VENOSO CENTRAL ACCESO PERIFERICO POLIURETANO 1LUCES 3FRX20CM GUIA RECTA C/FIADOR (midline)</p> <p>Catéter venoso periférico de una luz de poliuretano (tipo línea media), con línea de extensión integrada y punta atraumática.</p> <p>Medida: 3 F</p> <p>Longitud: 20 cm</p> <p>Acceso periférico mediante técnica de Seldinger</p> <p>Alto flujo</p> <p>Alta presión al menos 300 psi, identificado en el catéter o clamp</p> <p>En kit que contenga:</p> <p>Aguja de punción 21G</p> <p>Guía de nitinol de 0,018"</p> <p>Introduccion</p> <p>En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial.</p> <p>Exento de látex y ftalatos.</p>	90	65,00 €	5.850,00 €	5.850,00 €
17	18	118965	<p>CATETER VENOSO PERIFERICO POLIURETANO 1LUZ 4FRX20CM ALTO FLUJO (midline)</p> <p>Catéter venoso periférico de una luz de poliuretano (tipo línea media), con línea de extensión integrada y punta atraumática.</p> <p>Medida: 4 F</p> <p>Longitud de cateter: 20 cm</p> <p>Acceso periférico mediante técnica de Seldinger</p> <p>Duración hasta 29 días.</p>	1100	40,39 €	44.429,00 €	44.429,00 €

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
			<p>Alto flujo</p> <p>Alta presión, al menos 300 psi, identificado en el catéter o clamp</p> <p>En kit que contenga:</p> <p>Aguja de punción 21G</p> <p>Guía de nitinol de 0,018"</p> <p>Introduccion</p> <p>En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial.</p> <p>Exento de látex y DEPH.</p>				
18	19	147843	<p>TUNELIZADOR</p> <p>Aguja metálica para la tunelización de catéteres de silicona o poliuretano.</p> <p>De longitud 24 cm \pm 1 cm.</p> <p>Para catéteres de tunelización con un diámetro interno superior o igual a 0,7 mm y hasta 1,2 mm.</p> <p>Exento de látex</p> <p>Exento de DEPH.</p> <p>En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial.</p>	140	20,20 €	2.828,00 €	2.828,00 €
19	20	129769	<p>CONE-ELECTRODO MONITORIZAC. ECG INTRACAVITARIO P/CAT. VENOSO</p> <p>Sistema de electrocardiograma intracavitario para el control no radiográfico y en tiempo real de la posición del extremo distal de un catéter venoso centra, mediante la variación morfológica de la onda P en tiempo real.</p> <p>Exento de látex</p> <p>Exento de DEPH</p> <p>El adjudicatario se compromete a poner a disposición el monitor y accesorios para la visualización del posicionamiento de la punta del catéter venoso central en tiempo real. Nº de monitores: 2</p> <p><u>Características del monitor:</u></p> <p>Sistema diseñado para visualizar el posicionamiento preciso y en tiempo real de catéteres venosos centrales (CVC, PICCy reservorios) mediante la identificación de la onda P máxima utilizando el método de electrografía endocavitaria.</p> <p>Compatible con catéteres centrales de varios tamaños, desde pediátricos hasta adultos.</p> <p>Funcionamiento:</p> <p>Visualización en tiempo real de la onda P</p> <p>Detección de onda P bifásica</p>	800	13,88 €	11.104,00 €	11.104,00€

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
			<p>Cálculo automático de la línea isoelectrica y reconocimiento del complejo QRS</p> <p>Resolución: de 0.008 a 0.062 MV. Valor por defecto 0.031 mV</p> <p>Dimensiones de la pantalla tipo Tablet 130 x 80 x 80 x 45 mm</p> <p>Peso: 615 g ± 2 g.</p>				
20	21	132330	<p>SET MICROPUNCION 4F X 70 MM</p> <p>Kit de inserción de catéteres venosos para técnica Seldinger modificada, de 4F x 70 mm, para la introducción percutánea de catéteres intravasculares en el sistema venoso o arterial.</p> <p>Contenido del Kit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introdutor pelable de 7 cm - 1 Guía metálica de nitinol de 40 cm. - Aguja de seguridad, ecogénica de 21G - Jeringa de 10 ml cono luer. <p>Exento de látex</p> <p>Exento de DEHP</p> <p>En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial.</p>	880	41,55 €	36.564,00 €	36.564,00€
21	22	116392	<p>CATETER VENOSO CENTRAL ACCESO PERIFERICO POLIURETANO 2 LUZ 5FR C/VALVULA GUIA NITINOL 135CM (catéter picc)</p> <p>Catéter radiopaco de poliuretano, de dos luces</p> <p>Diámetro 5 Fr</p> <p>Longitud: 70 cm, con marcas centimetradas a lo largo del catéter.</p> <p>Alto flujo</p> <p>Alta presión, al menos 300 psi, identificado en el catéter o clamp</p> <p>Identificación del calibre en las luces del catéter.</p> <p>Debe ser posible su corte para ajustarlo a la medida necesaria de cada paciente.</p> <p>Dispositivo de fijación o estabilización del catéter.</p> <p>Aguja introductora ecogénica de 21G con punta de triple bisel y sistema de seguridad o antipinchazos</p> <p>Introdutor sobre dilatador, sin reborde en el punto de unión de ambos, que permita su introducción de forma continua con buen deslizamiento. (Técnica seldinger modificada)</p> <p>Guía de nitinol punta recta flexible y con marcas visuales, y resistente al acodamiento de longitud 135 cm.</p> <p>Los extremos de las luces con conexión luer lock y pinza tipo clamp.</p> <p>Bisturí de seguridad</p> <p>Cinta métrica</p>	140	131,13 €	18.358,20 €	18.358,20 €

Nº lote	Nº orden	Código NEXUS	Descripción y características técnicas	Cantidad estimada 24 meses	Precio unitario	Importe total IVA excluido	TOTAL LOTE IVA EXCLUIDO
			Jeringa cono luer lock de tres cuerpos de 10 – 12 ml En envase individual estéril con sistema de apertura que garantice la esterilidad en el momento de su utilización. Con identificación clara: Denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, nº de lote, marcado CE, referencia comercial. Exento de látex y DEHP				
TOTAL IMPORTE DE LICITACIÓN.....497.689,95 €							

Cláusula Segunda:

Alcance de las características técnicas.

Las empresas licitadoras deberán ofertar el material que constituye el objeto de este expediente de contratación, tomando como referencia las características técnicas que se describen en la cláusula primera, bien entendido que éstas establecen un nivel “medio de prestaciones” en relación con la valoración del criterio “Calidad de la Oferta Técnica” y, asimismo, admiten en todos los casos la indicación de “o equivalentes”.

Si en el detalle de las características técnicas de los productos se utilizase algún nombre y/o referencia sujeto a propiedad comercial, éste deberá valorarse como referencia para identificar el producto en cuestión, sin que en ningún caso pueda entenderse como obligatorio ofertar dicho producto.

Cláusula Tercera:

Los licitadores deberán ofertar por precios unitarios, según modelo de Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Cuando el Precio Unitario, sin IVA ofertado, supere el precio unitario, sin IVA de licitación, la proposición será desechada.

Aquellas proposiciones en las que el resultado del producto del precio unitario, sin IVA, por el número de unidades estimadas, sea superior a la Base Imponible, sin IVA, especificada como base en los Pliegos, serán desechadas.

Asimismo, serán excluidas las proposiciones económicas presentadas a lotes con varios componentes, que no oferten a la totalidad de los mismos, o que excedan el precio de licitación, sin IVA, de alguno de ellos.

Las cantidades propuestas para la adjudicación son estimadas, su entrega está condicionada a las necesidades del Hospital.

Cláusula Cuarta:

Protección del Medio Ambiente.

Dentro de las actividades del Hospital Universitario de Fuenlabrada, ocupa un lugar destacado la protección del Medio Ambiente y pasa a ser un importante objetivo más allá de la propia actividad. Por este motivo, es fundamental que las empresas que nos ofrecen sus productos y / o servicios adquieran el compromiso de prevenir y reducir los impactos ambientales con una actitud responsable frente al Medio Ambiente.

PROHIBICIONES Y OBLIGACIONES:

- Prohibido realizar cualquier tipo de vertido de productos peligrosos que no esté autorizado.
- Obligación de cumplir con los Requisitos Legales aplicables en el desarrollo de la actividad.
- Obligación de informar de todos los incidentes con repercusión ambiental que tengan lugar en el desarrollo de la actividad al Hospital Universitario de Fuenlabrada.
- Evitar las emisiones al aire, suelo y agua.
- Reducción de ruidos y olores.
- Realizar un uso controlado de la energía y optimizar el consumo de recursos naturales no renovables.
- Minimizar y gestionar adecuadamente los residuos manteniendo un cuidado ambiental durante el manejo, transporte, preparación, utilización y eliminación final de los mismos fundamentalmente cuando se trate de residuos peligrosos.
- Reducir en lo posible y de forma continua los impactos ambientales importantes que genere su actividad haciendo uso de unas buenas prácticas ambientales.

CONDICIONES PARTICULARES SOBRE RESIDUOS:

- Los residuos serán segregados en origen, los contenedores que los contienen estarán perfectamente identificados y etiquetados.
- Los residuos urbanos (papel, cartón, orgánicos, etc.) serán gestionados en los contenedores municipales o a través de gestores autorizados.
- Promover el uso racional de los recursos naturales (agua, energía, etc.) y la minimización, reutilización, reciclado de los residuos. (p.e. no malgastar el agua, apagar las luces de aquellas instalaciones que no vayan a ser utilizadas).
- No utilizar, en la medida de lo posible, productos de limpieza que estén considerados como peligrosos (si son peligrosos, viene indicado en la etiqueta del envase mediante un pictograma).
- En caso de utilizar productos peligrosos de limpieza, no realizar vertidos de los mismos a la red de saneamiento que no esté autorizado en las especificaciones del producto.

BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES:

- Retirada y adecuada gestión de los residuos generados en el desarrollo de la actividad, prestando especial atención a los residuos peligrosos que pudieran generarse, como: Envases de los productos químicos utilizados que puedan ser peligrosos (productos de limpieza).
- No malgastar el agua.
- Apagar las luces de aquellas instalaciones que no van a ser utilizadas y de aquellas donde se terminan las tareas de limpieza.

Cláusula Quinta:

Consideraciones sociales.

Las empresas adjudicatarias no deben practicar o apoyar la discriminación en la contratación, remuneración, acceso a la capacitación, promoción, despido o jubilación basada en la raza, origen social o nacional, casta, nacimiento, religión, discapacidad, género, orientación sexual, responsabilidad familiar, estado civil, afiliación a sindicatos, opiniones políticas, edad o cualquier otra condición que pueda dar origen a la discriminación.

Las empresas adjudicatarias no deben interferir en el ejercicio de los derechos de su personal para observar sus creencias o prácticas o para satisfacer sus necesidades relacionadas con la raza, origen social o nacional, religión, discapacidad, género orientación sexual, responsabilidad familiar, estado civil, afiliación a sindicatos, opiniones políticas o cualquier otra condición que pueda dar origen a la discriminación.

Las empresas adjudicatarias no deben permitir ningún comportamiento que sea amenazador, abusivo, explotador o sexualmente coercitivo, incluyendo gestos, lenguajes, y contacto físico en el lugar de trabajo, y donde sea aplicable, en residencias y otras instalaciones para el uso de sus empleados, ofrecidas por la empresa adjudicataria.

Cláusula Sexta:

Incorporación al contrato.

El presente Pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como estipulación al contrato que se suscriba con el adjudicatario.

CONFORME:

Fuenlabrada,

VELAYOS AMO
CARLOS -

Firmado digitalmente por
VELAYOS AMO CARLOS -
Fecha: 2026.04.17 15:23:33
+02'00'

ALVAREZ
MORALES ANA

Firmado digitalmente
por ALVAREZ MORALES
ANA
Fecha: 2026.04.28
17:20:42 +02'00'

MARTIN
PELAEZ
TANIA -

Firmado
digitalmente por
MARTIN PELAEZ
TANIA
Fecha: 2026.04.29
10:00:22 +02'00'

EL ADJUDICATARIO

FECHA Y FIRMA

Fdo. Carlos Velayos (Jefe de Servicio Unidad UCI_ACI)

Fdo: Ana Álvarez (Supervisora Unidad UCI_ACI

Hemodinámica y unidad de vías)

Tania Martín (Encomienda Supervisión Unidad UCI_ACI

Hemodinámica y unidad de vías)