



**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL
SUMINISTRO DE:**

**MATERIALES Y ACCESORIOS PARA INFUSIÓN
POR GRAVEDAD**

Nº EXPEDIENTE: CS/9999/1100672958/16/ACPA



Primero. El objeto del presente Pliego es el establecimiento de las prescripciones técnicas particulares que han de regir la contratación y ejecución del suministro del material contemplado en este expediente, con destino a los centros sanitarios del Servicio Murciano de Salud (SMS).

Segundo. Las empresas oferentes se ajustarán en todos los casos a las especificaciones técnicas señaladas en el presente Pliego. Deberán presentar catálogos de los productos ofertados y las fichas técnicas de los mismos, así como cumplimentar en su totalidad el modelo "**APÉNDICE II: Relación de Productos Ofertados**".

Tercero. Se especificará la variable logística mínima de suministro de cada uno de los productos ofertados.

Cuarto. Todos los materiales habrán de disponer y ostentar el marcado CE. Además, el material sanitario, cumplirá las condiciones exigidas por el Real Decreto 1591/2009, de 16 de octubre, por el que se regulan los productos sanitarios, así como la legislación vigente en materia de seguridad y salud.

Quinto. La empresa adjudicataria se comprometerá a mantener el stock suficiente en sus almacenes, para cubrir las necesidades de aprovisionamiento de los centros del SMS.

Sexto. Los adjudicatarios están obligados durante la vigencia del contrato a suministrar los artículos comprendidos en los lotes que le hayan sido adjudicados, así como a ceder el uso de los equipos, sistemas y tecnología necesarios previstos, en su caso, en los correspondientes lotes.

Las características técnicas de los productos objeto del presente concurso se describen en el Anexo del presente pliego.

Séptimo. Cualquiera que sea el tipo de suministro, el adjudicatario no tendrá derecho a indemnización por causas de pérdidas, averías o perjuicios ocasionados en los bienes antes de su entrega a la Administración.

Octavo. El SMS adquirirá, mediante pedidos o programaciones, las cantidades que vayan necesitando para su normal funcionamiento. Las cantidades presupuestadas son estimativas del consumo anual producido por los centros del Servicio Murciano de Salud, no estando obligados a la adquisición de su totalidad.

Noveno. Los adjudicatarios están obligados a mantener durante toda la vigencia del contrato la presentación del producto indicada en su oferta, salvo que, por motivos justificados y previa comunicación al órgano de contratación, resultara necesaria su modificación.

Los productos (en su presentación logística mínima) deberán incorporar código de barras basados en los estándares GS1, legible por cualquier tipo de lector. En caso contrario deberán indicar que estándar se ha empleado.

Décimo. El suministro se efectuará en un transporte adecuado, siendo responsable el proveedor de la mercancía hasta su entrega en los almacenes del SMS. Las mercancías que así lo requieran, serán acondicionadas en palets de 0,80 x 1,20 m y con una altura máxima de 1,80 m.

En el caso que se entregue alguna mercancía superando la altura máxima indicada, será responsabilidad del adjudicatario gestionar su devolución para que sea entregado nuevamente con las dimensiones máximas indicadas o bien sufragar los gastos derivados de la repaletización del mismo por parte del SMS.

Los gastos de transporte, incluidos los casos de devolución del material en los casos que se aplique, serán a cargo del adjudicatario.

Undécimo. El adjudicatario está obligado a la entrega del material en el plazo máximo de **120 horas** desde la recepción del pedido.

Los pedidos calificados de urgentes por los Centros peticionarios serán suministrados en el plazo de **24 horas** siguientes a la recepción del pedido si esta es anterior a las 12:00 horas, y **48 horas** siguientes a la recepción del pedido si es posterior a las 12:00 horas.

En el caso que no se produzca el cumplimiento de los plazos de entrega sin causa justificada previamente, por parte del adjudicatario, se procederá a aplicar las penalizaciones correspondientes por parte del SMS (ver pliego administrativo).

Cualquier modificación de estas condiciones una vez adjudicado el expediente deben ser autorizadas por el SMS, previa justificación de las causas argumentadas para el cambio por la empresa en cuestión. En caso contrario, se aplicarán las penalizaciones correspondientes incluidas en los pliegos administrativos de este expediente.

Duodécimo. El material deberá ser entregado en el Almacén Central del Servicio Murciano de Salud (Plataforma Logística), o en su caso, en los Almacenes Generales de los Centros del Servicio Murciano de Salud para los que este haya autorizado su compra.

- **Las direcciones de dichos almacenes figurarán en los pedidos que a tal efecto les sean cursados a las empresas.**

En todo caso la mercancía será depositada por el transportista en el área de descarga habilitada al efecto en el almacén central o centro peticionario y deberá disponer de los útiles propios para su transporte (transpaleta, carro, etc.) y personal necesario para su descarga.

Decimotercero. Se entenderá hecha la entrega cuando, depositada la mercancía en el almacén y examinada, se encuentre de conformidad con las prescripciones técnicas y administrativas aprobadas.

Si en el momento de la entrega, se estima que el material no se encuentra en estado de ser recibido, se hará constar así en dicho acto y se darán las instrucciones precisas al suministrador para que remedie los efectos observados o proceda a nuevo suministro, de conformidad con lo pactado.

Decimocuarto. La empresa adjudicataria aportará la formación e información necesarias para la utilización de los productos objeto de este contrato.



Decimoquinto. La información técnica en formato digital presentada en los expedientes de contratación centralizada de la Unidad de Aprovisionamiento Integral del SMS, deberá respetar estrictamente las siguientes normas:

- La información técnica (contenido del **Sobre B: criterios cuantificables por juicios de valor**) constará de dos ficheros:
 1. **Apéndice II: relación de productos ofertados**, que se presentará en formato Excel (este fichero forma parte de la documentación del expediente y tan solo deberán cumplimentarse los lotes a los que se licite, dejando en blanco el resto).
 2. Información técnica.
- La información técnica se presentará en una carpeta/directorio con el nombre de la empresa la cual contendrá tantas subcarpetas/subdirectorios como lotes a los que licite, nombrados de la siguiente manera: Lote X EMPRESA, donde X será el número de lote y el término EMPRESA será sustituido por el nombre de la empresa licitadora (por ejemplo, para el lote 1 la empresa SMS presentaría la documentación en una subcarpeta denominada Lote 1 SMS, y así sucesivamente para cada uno de los lotes a los que concurra).
- Dentro de cada subcarpeta deberá incluirse, en **formato pdf** (con permiso de copia de texto), la ficha técnica del producto ofertado, catálogos o folletos descriptivos que puedan ampliar la información de dicha ficha técnica, así como la documentación referente a las normativas exigidas, y todo cuanto pueda ser válido para la valoración técnica del producto y relacionado con los criterios de valoración, independientemente de que sean comunes a otros lotes.
- No deberá presentarse información de otros lotes en las subcarpetas que no les corresponda.
- El no cumplimiento de estas normas podrá ser objeto de la no valoración de las mismas, exigiéndose su corrección a fin de evitar su exclusión en el expediente.

Murcia, 16 de diciembre de 2015

Manuel Nicolás García
Jefe de Sección
Unidad de Aprovisionamiento Integral
Planificación de Compras



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HAN DE REGIR LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE MATERIALES Y ACCESORIOS PARA INFUSIÓN POR GRAVEDAD CON DESTINO A LOS CENTROS DEL SERVICIO MURCIANO DE SALUD.

LOTE 1

110032796

ALARGADERA DOS VÁLVULAS ACCESO INTRAVENOSO SIN AGUJA

Alargadera de aproximadamente 15cm., transparente, flexible, antiacodamiento, sin memoria, con conexión luer-lock macho distal. Con dos válvulas de acceso intravenoso sin aguja, bidireccionales, sistema cerrado, compatibles con cualquier tipo de jeringa, línea de extensión o equipo de administración que incorpore conexiones luer o luer-lock. Compatibles con citostáticos, lípidos y hemoderivados, sin componentes metálicos, que permitan su uso con Resonancia Magnética. Alta capacidad de flujo. Reflujo neutro tras su uso. Método de acceso a la válvula tipo "Split Septum", uso prolongado avalado por estudios clínicos. Preferentemente con diferenciación por colores. Volumen residual mínimo.

11009334

ALARGADERA TRES VÁLVULAS ACCESO INTRAVENOSO SIN AGUJA

Alargadera de aproximadamente 15cm., transparente, flexible, antiacodamiento, sin memoria, con conexión luer-lock macho distal. Con tres válvulas de acceso intravenoso sin aguja, bidireccionales, sistema cerrado, compatibles con cualquier tipo de jeringa, línea de extensión o equipo de administración que incorpore conexiones luer o luer-lock. Compatibles con citostáticos, lípidos y hemoderivados, sin componentes metálicos, que permitan su uso con Resonancia Magnética. Alta capacidad de flujo. Reflujo neutro tras su uso. Método de acceso a la válvula tipo "Split Septum", uso prolongado avalado por estudios clínicos. Preferentemente diferenciación por colores. Volumen residual mínimo.

LOTE 2

11003079

BATERÍA INFUSIÓN SEIS LLAVES



Batería de seis llaves de paso, transparente, de seis grifos de paso y siete vías de acceso endovenoso de conexión hembra Luer-Lock. Conexión macho luer-lock rotatoria distal. Diseño ergonómico, alta resistencia a lípidos y resistente a los antisépticos. Compatible con hemoderivados. Acoplable a porta-baterías.

LOTE 3
11003188
PUNZÓN DOBLE TRASVASE FLUIDOS

Punzón perforador en ambos extremos para trasvase de fluidos.

LOTE 4
11000039
CONECTOR LUER-LOCK MACHO-MACHO

Conexión Luer-Lock macho en sus dos extremos.

LOTE 5
11002028
CONECTOR LUER-LOCK HEMBRA CONO CATÉTER

Conector Luer-Lock hembra cono catéter.

LOTE 6
11020348
ALARGADERA CONECTOR/ADAPTADOR LUER-LOCK MACHO CONO PEQUEÑO

Alargadera de 15cm con adaptador de conexión luer lock a cono catéter.

LOTE 7
11040543
PUNZÓN CON VÁLVULA PARA EXTRACCIÓN SIN AGUJA

Punzón con válvula unidireccional de seguridad para extracción sin aguja.

LOTE 8
11033310



EQUIPO INFUSIÓN GRAVEDAD VÁLVULA ACCESO INTRAVENOSO SIN AGUJA

Equipo de infusión compuesto por punzón perforador con tubo de entrada en la cámara, y protector transparente, que permita el paso de 20 gotas/ml. Cámara de goteo transparente y flexible, toma de aire con tapón protector y filtro hidrófobo incorporado. Con filtro para retención de partículas. Tubo flexible de material antiacodamiento y transparente y sin efecto memoria. Longitud del equipo de aprox. 180 cm. Roller-rodillo con pinza que no se desmonte. Con válvula de acceso intravenoso sin aguja, situada a unos 20 cm aproximadamente del extremo distal, bidireccional, sistema cerrado, compatible con cualquier tipo de jeringa, línea de extensión o equipo de administración que incorpore conexiones luer o luer-lock. Sin componentes metálicos, que permitan su uso con Resonancia Magnética. Alta capacidad de flujo. Reflujo neutro tras su uso. Mínimo espacio muerto. Uso prolongado avalado por estudios clínicos. Método de acceso a la válvula tipo "Split Septum". Extremo distal con conexión "Luer-Lock" con cápsula protectora distal.

LOTE 9

11003081

EQUIPO INFUSIÓN GRAVEDAD LLAVE TRES VIAS Y ALARGADERA

Equipo de infusión compuesto por punzón perforador con tubo de entrada en la cámara, y protector transparente, que permita el paso de 20 gotas/ml. Cámara de gotero transparente y flexible, toma de aire con tapón protector y filtro hidrófobo incorporado. Filtro de retención de partículas. Tubo flexible de material antiacodamiento y transparente y sin efecto memoria. Longitud del equipo de aprox. 180 cm. Roller-rodillo con pinza que no se desmonte. Sin punto de inyección. Llave de tres vías transparente a aprox. 20 cm del extremo distal y desconectable del equipo de infusión. Compatible con cualquier tipo de jeringa, línea de extensión o equipo de administración que incorpore conexiones luer o luer-lock Extremo distal con conexión "Luer-Lock" con cápsula protectora distal. Sin componentes metálicos, que permitan su uso con Resonancia Magnética.

LOTE 10

11021278

EQUIPO INFUSIÓN GRAVEDAD NO DESPURGABLE

Equipo de infusión compuesto por punzón perforador con tubo de entrada en la cámara, y protector transparente, que permita el paso de 20 gotas/ml. Cámara de



gotero transparente y flexible, toma de aire con tapón protector y filtro hidrófobo incorporado. Filtro de retención de partículas. Capacidad para mantener el tubo siempre lleno aunque se termine la solución de infusión. Tubo flexible de material antiacodamiento y transparente y sin efecto memoria. Longitud del equipo de aproximadamente 180 cm. Roller-rodillo con pinza que no se desmonte. Sin punto de inyección. Extremo distal con conexión "Luer-Lock" con cápsula protectora distal. Sin componentes metálicos, que permitan su uso con Resonancia Magnética.

LOTE 11

11020644

EQUIPO INFUSIÓN GRAVEDAD REGULADOR FLUJO VÁLVULA ACCESO INTRAVENOSO SIN AGUJA

Equipo de infusión compuesto por punzón perforador con tubo de entrada en la cámara, y protector transparente, que permita el paso de 20 gotas/ml. Cámara de goteo transparente y flexible, toma de aire con tapón protector y filtro hidrófobo incorporado. Con filtro para retención de partículas. Tubo flexible de material antiacodamiento y transparente y sin efecto memoria. Longitud del equipo de aprox. 180 cm. Roller-rodillo con pinza que no se desmonte. Regulador de flujo de alta fiabilidad para administraciones intravenosas. El dispositivo será preciso, con escala indeleble y bien visible, de graduación de flujos entre 0 a 250 ml/hora. No desmontable del equipo de infusión. Con válvula de acceso intravenoso sin aguja posterior al regulador de flujo y a unos 20 cm aproximadamente del extremo distal, bidireccional, sistema cerrado, compatible con cualquier tipo de jeringa, línea de extensión o equipo de administración que incorpore conexiones luer o luer-lock, sin componentes metálicos, que permitan su uso con Resonancia Magnética, alta capacidad de flujo, reflujo neutro tras su uso, mínimo espacio muerto, uso prolongado avalado por estudios clínicos, método de acceso a la válvula tipo "Split Septum". Extremo distal con conexión "Luer-Lock" con cápsula protectora distal.

LOTE 12

11003080

EQUIPO INFUSIÓN POR GRAVEDAD

Equipo de infusión compuesto por punzón perforador con tubo de entrada en la cámara, y protector transparente, que permita el paso de 20 gotas/ml. Cámara de goteo transparente y flexible, toma de aire con tapón protector y filtro hidrófobo incorporado. Filtro de retención de partículas. Tubo flexible de material antiacodamiento y transparente y sin efecto memoria. Longitud del equipo de aprox.



160 cm. Roller-rodillo con pinza que no se desmonte. Sin punto de inyección. Extremo distal con conexión "Luer-Lock" con cápsula protectora distal.

LOTE 13

11001165

EQUIPO PRESIÓN VENOSA CENTRAL (VENOTONÓMETRO)

Equipo de infusión compuesto por punzón perforador con tubo de entrada en la cámara, y protector transparente, que permita el paso de 20 gotas/ml. Cámara de gotero transparente y flexible, toma de aire con tapón protector y filtro hidrófobo incorporado. Filtro de retención de partículas. Tubo flexible de material antiacodamiento y transparente y sin efecto memoria. Longitud del equipo de aprox. 300 cm. Roller-rodillo con pinza que no se desmonte. Sin punto de inyección. Llave de tres vías situada aproximadamente a 150 cm. del extremo distal. Desde la llave deriva una línea de 80 cm. de longitud aproximadamente con filtro distal, adaptable a escala de medición. Extremo distal con conexión "Luer-Lock" con cápsula protectora distal. Venotonómetro para medición de la presión.

LOTE 14

11003483

LLAVE TRES VIAS CONEXIÓN LUER-LOCK

Llave de tres vías de paso, con dos conexiones luer-lock hembra y una macho. Resistente a lípidos, citostáticos, antisépticos y otros medicamentos de alto poder cáustico. Compatible con sangre y hemoderivados. Resistencia a altas presiones. Alta capacidad de flujo.

LOTE 15

11008155

LLAVE TRES VIAS TUBO PROLONGADOR 15 CM

Llave de tres vías de paso, transparente, con dos conexiones luer-lock hembra que se prolonga con un tubo de 15 cm., transparente, flexible, antiacodamiento sin memoria, con conexión luer-lock macho distal con tapón protector. Compatible con lípidos, citostáticos, antisépticos y otros medicamentos de alto poder cáustico. Compatible con sangre y hemoderivados. Resistencia a altas presiones. La alargadera deberá estar fijada perfectamente al cuerpo de la llave.



LOTE 16

11021484

LLAVE TRES VIAS TUBO PROLONGADOR 100 CM

Llave de tres vías de paso, transparente, con dos conexiones luer-lock hembra que se prolonga con un tubo de 100 cm., transparente, flexible, antiacodamiento sin memoria, con conexión luer-lock macho distal con tapón protector. Compatible con lípidos, citostáticos, antisépticos y otros medicamentos de alto poder cáustico. Compatible con sangre y hemoderivados. Resistencia a altas presiones. La alargadera deberá estar fijada perfectamente al cuerpo de la llave.

LOTE 17

11022901

LLAVE TRES VIAS TUBO PROLONGADOR 10 CM

Llave de tres vías de paso, transparente, con dos conexiones luer-lock hembra que se prolonga con un tubo de 10 cm., transparente, flexible, antiacodamiento sin memoria, con conexión luer-lock macho distal con tapón protector. Compatible con lípidos, citostáticos, antisépticos y otros medicamentos de alto poder cáustico. Compatible con sangre y hemoderivados. Resistencia a altas presiones. La alargadera deberá estar fijada perfectamente al cuerpo de la llave.

LOTE 18

11027480

LLAVE TRES VIAS TUBO PROLONGADOR 25CM

Llave de tres vías de paso, transparente, con dos conexiones luer-lock hembra que se prolonga con un tubo de 25 cm., transparente, flexible, antiacodamiento sin memoria, con conexión luer-lock macho distal con tapón protector. Compatible con lípidos, citostáticos, antisépticos y otros medicamentos de alto poder cáustico. Compatible con sangre y hemoderivados. Resistencia a altas presiones. La alargadera deberá estar fijada perfectamente al cuerpo de la llave.

LOTE 19

11029491

LLAVE TRES VIAS TUBO PROLONGADOR 50CM

Llave de tres vías de paso, transparente, con dos conexiones luer-lock hembra que se prolonga con un tubo de 50 cm., transparente, flexible, antiacodamiento sin



memoria, con conexión luer-lock macho distal con tapón protector. Compatible con lípidos, citostáticos, antisépticos y otros medicamentos de alto poder cáustico. Compatible con sangre y hemoderivados. Resistencia a altas presiones. La alargadera deberá estar fijada perfectamente al cuerpo de la llave.

LOTE 20
11000655
REGULADOR DE FLUJO

Regulador de flujo de alta fiabilidad, alta precisión, ergonómico con escala bien visible e indeleble incluso con líquidos, de graduación de flujo de 0 a 250 ml/hora. Deberá permitir el cierre total de flujo y la caída libre del mismo. Tubo flexible de aprox. 40-50 cm. De longitud, antiacodamiento, sin memoria, transparente, sin punto de inyección y sin ningún tipo de membranas ni válvulas, con conexión luer-lock hembra proximal con tapón protector y con conexión luer-lock macho distal con tapón protector. El regulador estará intercalado en el tubo flexible.

LOTE 21
11000416
VÁLVULA ACCESO INTRAVENOSO SIN AGUJA

Válvula de acceso intravenoso sin aguja, bidireccional, sistema cerrado, compatible con cualquier tipo de jeringa, línea de extensión o equipo de administración que incorpore conexiones luer o luer-lock. Transparente. Compatible con citostáticos, lípidos y hemoderivados, sin componentes metálicos, que permitan su uso con Resonancia Magnética. Alta capacidad de flujo. Reflujo neutro. Mínimo espacio muerto. Uso prolongado avalado por estudios clínicos. Método de acceso a la válvula tipo "Split Septum".

LOTE 22
11034441
TAPÓN UNIVERSAL LUER-LOCK MACHO-HEMBRA

Tapón rígido, con sistema de ajuste hermético, con conexión Luer-Lock macho por un extremo y conexión Luer-Lock hembra por el otro.

LOTE 23
11042623
LLAVE DE TRES VIAS CON VÁLVULA DE ACCESO INTRAVENOSO SIN AGUJA



Llave de tres vías de paso, transparente, con una conexión luer-lock hembra, una conexión macho y otra incorporando válvula de acceso intravenoso sin aguja, bidireccional, sistema cerrado, compatible con cualquier tipo de jeringa, línea de extensión o equipo de administración que incorpore conexiones luer o luer-lock. Compatible con citostáticos, lípidos y hemoderivados. Sin componentes metálicos, que permitan su uso con Resonancia Magnética. Alta capacidad de flujo. Método de acceso a la válvula tipo "Split Septum", uso prolongado avalado por estudios clínicos. Resistencia a altas presiones.

LOTE 24

11050413

VÁLVULA TRANSFERENCIA SIN AGUJA

Válvula de transferencia sin aguja, transparente, sistema cerrado sellado automático, compatible con jeringa o equipo que incorpore conexión luer-lock por un extremo y con válvula con método de acceso tipo "Split Septum" por el otro. Compatible con fármacos y citostáticos de uso común. Alta capacidad de flujo. Reflujo neutro. Mínimo espacio muerto. Volumen de purgado de 0,1ml aproximadamente. Uso prolongado avalado por estudios clínicos.

LOTE 25

11009098

TAPÓN PUNTA LUER PARA JERINGA

Tapón opaco de material plástico grado médico rígido, con punta luer deslizante; para el taponamiento y protección de jeringas para citostáticos.

LOTE 26

11000895

PUNZÓN BOLSA VÁLVULA UNIDIRECCIONAL SIN AGUJA

Punzón sin ventilación de acceso a bolsa, con válvula unidireccional y válvula de acceso sin aguja. Volumen de purgado de 0,8ml aproximadamente. Longitud entre 10-15cm.

REQUISITOS PARA TODOS LOS MATERIALES:

- Desechable y exento de látex reflejado en envase individual estéril.
- Todo el material sanitario cumplirá las condiciones exigidas por el Real

Decreto 1591/2009, de 16 de octubre, por el que se regulan los productos sanitarios, así como la legislación vigente en materia de seguridad y salud.

- Envase de fácil apertura y con identificación de denominación del producto, método de esterilización, fecha de caducidad, número de lote y marcado CE.
- Todos los materiales estarán exentos ftalatos.
- Se valorará la ausencia de PVC.
- Se valorará la presencia de conexión luer-lock rotatoria distal y tapón hidrófugo que facilite el purgado.
- El flujo mínimo por gravedad de las válvulas de acceso sin agujas, será al menos de 150ml/min.

Murcia, 16 de diciembre de 2015

Juan Antonio Sánchez Pérez
Supervisor RR.MM. Área I

Juan Manuel Romero Pelegrin
Supervisor RR.MM. Área II

Mª Ángeles Olmos Molero
Supervisora RR.MM. Área III

Víctor Manuel Ros García
Supervisor RR.MM. U.A.I

Mª Teresa Ballesteros Juan
*Supervisora RR.MM. Gerencia de Urgencias
y Emergencias Sanitarias 061*