



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

**MATERIAL DE VENTILACIÓN Y OXIGENOTERAPIA**

**Nº EXPEDIENTE: CS/9999/1100464258/13/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.

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

Los pedidos calificados de urgentes por los Centros peticionarios serán suministrados en el plazo de **48 horas** siguientes a la recepción del pedido.

**Duodécimo.** El material deberá ser entregado según se indique en cada caso, en:

- Almacén general del hospital Virgen de la Arrixaca de El Palmar (Murcia).
- Almacén general del hospital Reina Sofía de Murcia.
- Almacén general del hospital J.M. Morales Meseguer de Murcia.
- Almacén general del hospital Sta. María del Rosell de Cartagena (Murcia).
- Almacén general del hospital Sta. Lucía de Cartagena (Murcia)
- Almacén general del hospital de Los Arcos del Mar Menor de San Javier (Murcia).
- Almacén general del hospital Rafael Méndez de Lorca (Murcia).
- Almacén general del hospital Virgen del Castillo de Yecla (Murcia).
- Almacén general del hospital Comarcal del Noroeste de Caravaca (Murcia).
- Almacén general del hospital de la Vega Lorenzo Guirao de Cieza (Murcia).
- Gerencia 061 (Murcia)
- Centro Regional de Hemodonación (Murcia)
- Hospital Psiquiátrico Román Alberca de El Palmar (Murcia).
- Centros de Salud Mental
- Almacén central del Servicio Murciano de Salud (Plataforma Logística)

**(\*) 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.



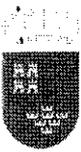
Si en el momento de la entrega, se estima que el material no se encuentra en estado de ser recibido, se hará constar así en dicho acto y se darán las instrucciones precisas al suministrador para que remedie los efectos observados o proceda a nuevo suministro, de conformidad con lo pactado.

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

Murcia 22 de julio de 2013

*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 MATERIAL DE VENTILACIÓN Y OXIGENOTERAPIA CON DESTINO A LOS CENTROS DEL SERVICIO MURCIANO DE SALUD.**

---

**LOTE 1**

**11005448**

**CONECTOR "T" OXÍGENO TRAQUEOSTOMÍA PVC 7 CONCENTRACIONES ADULTO**

Conector en "T" para administración de oxígeno, transparente y flexible, adaptable anatómicamente, con válvula reguladora de distintas concentraciones de oxígeno, con escala desde el 24% al 50% aproximadamente, cinta de sujeción o sistema de unión a tubo conector de oxígeno adaptable a distintas posiciones.

**11000939**

**MASCARILLA OXÍGENO TRAQUEOSTOMÍA PVC 7 CONCENTRACIONES ADULTO**

Mascarilla de oxígeno para traqueotomía, transparente y flexible, adaptable anatómicamente, con válvula reguladora de distintas concentraciones de oxígeno, con escala del 24% al 50% aproximadamente, cinta de sujeción o sistema de unión a tubo conector de oxígeno adaptable a distintas posiciones.

**LOTE 2**

**11000663**

**MASCARILLA OXÍGENO ALTA CONCENTRACIÓN RESERVORIO ADULTO**

Mascarilla de oxígeno de alta concentración, transparente y flexible, adaptable anatómicamente, adaptable a la nariz, con cinta de sujeción de goma elástica, extensible y regulable, válvulas extraíbles, con bolsa reservorio y válvula antirretorno, adaptable a la mascarilla de oxígeno, tubo prolongador con adaptadores universales para conexión a caudalímetro.

**11000664**

**MASCARILLA OXÍGENO ALTA CONCENTRACIÓN RESERVORIO PEDIÁTRICA**

Mascarilla de oxígeno pediátrica de alta concentración, transparente y flexible, adaptable anatómicamente a cara y nariz, con cinta de sujeción de goma elástica, extensible y regulable, válvulas extraíbles, con bolsa reservorio y válvula antirretorno, adaptable a la mascarilla de oxígeno, tubo prolongador con adaptadores universales para conexión a caudalímetro.



### **LOTE 3**

**11000817**

#### **MASCARILLA OXÍGENO TIPO VENTURI 7 CONCENTRACIONES ADULTO**

Mascarilla de oxígeno tipo venturi, transparente y flexible, adaptable anatómicamente, con lámina mas rígida adaptable a nariz. Una sola válvula para regular varias concentraciones de oxígeno, con escala del 24% al 50% aproximadamente, cinta de sujeción adaptable, extensible y regulable, y tubo flexible, antiacodado, para conectar a toma de oxígeno. Puede tener tubo coarrugado y adaptador para humidificador.

**11008234**

#### **MASCARILLA OXÍGENO TIPO VENTURI 7 CONCENTRACIONES PEDIÁTRICA**

Mascarilla de oxígeno pediátrica tipo Venturi, transparente y flexible, adaptable anatómicamente a nariz. Una sola válvula para regular varias concentraciones de oxígeno, con escala del 24% al 50% aproximadamente, cinta de sujeción adaptable, extensible y regulable, y tubo flexible, antiacodado, para conectar a toma de oxígeno. Puede tener tubo coarrugado y adaptador para humidificador.

**11008161**

#### **TUBO ADMINISTRACIÓN OXÍGENO 2M**

Tubo translucido, flexible, antiacodado, con conector en ambos extremos estándar a sistemas de oxigenoterapia.

### **LOTE 4**

**11001733**

#### **CÁNULA NASAL OXÍGENO Y MEDICIÓN CO2 ADULTO**

Cánula nasal de material translucido, suave y ligero que permite la medición de gas espirado (CO2) en una ventana y la administración de oxígeno.

**11001734**

#### **CÁNULA NASAL OXÍGENO Y MEDICIÓN CO2 PEDIÁTRICA**

Cánula nasal pediátrica de material translucido, suave y ligero que permite la medición de gas espirado (CO2) en una ventana y la administración de oxígeno.

### **LOTE 5**

**11000666**

#### **CÁNULA NASAL ADMINISTRACIÓN OXÍGENO BAJA/MEDIA CONCENTRACIÓN ADULTO**



Cánula nasal, transparente y flexible compuesta por adaptador nasal, punta recta o curva, dos cánulas de igual calibre y longitud adaptables anatómicamente a ambas fosas nasales, con un orificio terminal, sistema de sujeción a ambos pabellones auriculares del paciente y tubo para conectar a sistema de oxígeno.

**11000668**

**CÁNULA NASAL ADMINISTRACIÓN OXÍGENO BAJA/MEDIA  
CONCENTRACIÓN NEONATO**

Cánula nasal tamaño neonatal, transparente y flexible compuesta por adaptador nasal, punta recta o curva, dos cánulas de igual calibre y longitud adaptables anatómicamente a ambas fosas nasales, con un orificio terminal, sistema de sujeción a ambos pabellones auriculares del paciente y tubo para conectar a sistema de oxígeno.

**11000667**

**CÁNULA NASAL ADMINISTRACIÓN OXÍGENO BAJA/MEDIA  
CONCENTRACIÓN PEDIÁTRICA**

Cánula nasal tamaño para pediatría transparente y flexible compuesta por adaptador nasal, punta recta o curva, dos cánulas de igual calibre y longitud adaptables anatómicamente a ambas fosas nasales, con un orificio terminal, sistema de sujeción a ambos pabellones auriculares del paciente y tubo para conectar a sistema de oxígeno.

**LOTE 6**

**11023068**

**NEBULIZADOR ADAPTADOR "T" BOQUILLA ADULTO**

Nebulizador de 10-20 ml. de capacidad, con boquilla de plástico indeformable que se acopla anatómicamente a la boca, depósito de plástico rígido, transparente, con volumen residual mínimo y tubo de plástico flexible antiacodado para conexión a oxígeno.

**11003923**

**NEBULIZADOR ADAPTADOR "T" CONEXIÓN 22/15**

Nebulizador en "T" de 10-20 ml. de capacidad, para circuito respiratorio, depósito de plástico rígido, transparente, con volumen residual mínimo y tubo de plástico flexible antiacodado para conexión a oxígeno.

**LOTE 7**

**11004268**

**NEBULIZADOR BOQUILLA FILTRO UNIDIRECCIONAL ADULTO**



Nebulizador de 10-20 ml. de capacidad, con boquilla de plástico indeformable que se acopla anatómicamente a la boca, depósito de plástico rígido, transparente, con tubo de plástico flexible antiacodado para conexión a oxígeno, incorpora filtro con válvula unidireccional. Compatible con pentamidina.

#### **LOTE 8**

**11008292**

#### **MASCARILLA TRAQUEOSTOMÍA NEBULIZADOR ADULTO**

Mascarilla de oxígeno para traqueotomía, transparente y flexible, adaptable anatómicamente con cinta de sujeción o sistema de unión a nebulizador de 10-20 ml. de capacidad, conectable a tubo corrugado de 22mm y a conector de oxígeno. Adaptable a distintas posiciones.

#### **LOTE 9**

**11042871**

#### **NEBULIZADOR CON MASCARILLA LÍNEA ADULTO**

Nebulizador de 10-20 ml. de capacidad, con mascarilla facial con depósito de plástico rígido, transparente, con volumen residual mínimo y línea de oxígeno.

**11000669**

#### **NEBULIZADOR LÍNEA ADULTO**

Nebulizador de 10-20 ml. de capacidad, con depósito de plástico rígido, transparente, con volumen residual mínimo y línea de oxígeno.

**11008291**

#### **VASO NEBULIZADOR 10-20ML**

Vaso nebulizador de 10-20 ml. de capacidad, roscado con tapa que se puede conectar a la mascarilla o pipa y a la toma de oxígeno o nebulizador.

**11000671**

#### **NEBULIZADOR MASCARILLA LÍNEA PEDIÁTRICO**

Nebulizador de 10-20 ml. de capacidad, con mascarilla facial pediátrica con depósito de plástico rígido, transparente, con volumen residual mínimo y línea de oxígeno.

#### **LOTE 10**

**11030276**

#### **RESUCITADOR/REANIMADOR MANUAL REUTILIZABLE ADULTO.**



Resucitador manual de silicona, con doble bolsa autoinflable diseñado para la ventilación manual. Mascarilla facial transparente silicona adulto. Conector mascarilla universal. Válvula de paciente con obturador único: membrana unidireccional con posibilidad de conectar a válvula PEEP. Volumen máximo aproximado de insuflación de 1300ml. Reservorio oxígeno cerrado autoclave. Reutilizable. Esterilización en autoclave.

**11032692**

**RESUCITADOR/REANIMADOR MANUAL REUTILIZABLE  
PEDIÁTRICO/NEONATAL.**

Resucitador manual de silicona, con doble bolsa autoinflable diseñado para la ventilación manual. Mascarilla facial transparente silicona pediátrica/neonatal. Conector mascarilla universal. Válvula de paciente limitadora de presión a 40cm H<sub>2</sub>O y tapa de anulación. Posibilidad de conectar a válvula PEEP. Tubo oxígeno abierto. Volumen máximo aproximado de insuflación de 300ml. Reutilizable. Esterilización en autoclave.

**111000170**

**RESUCITADOR/REANIMADOR MANUAL DESECHABLE ADULTO.**

Resucitador manual látex desechable, con balón autoinflable diseñado para la ventilación manual. Volumen máximo aproximado de insuflación de 1100ml. Mascarilla facial transparente adulto. Conector mascarilla universal. Válvula de paciente con obturador único membrana unidireccional con posibilidad de conectar a válvula PEEP. Bolsa reservorio oxígeno. Con puerto de medicación y con alargadera de oxígeno.

**11000892**

**RESUCITADOR/REANIMADOR MANUAL DESECHABLE PEDIÁTRICO**

Resucitador manual desechable, con balón autoinflable diseñado para la ventilación manual. Volumen máximo aproximado de insuflación de 450ml. Mascarilla facial transparente pediátrica. Conector mascarilla universal. Válvula de paciente limitadora de presión 40cm H<sub>2</sub>O con posibilidad de anulación. Posibilidad de conectar a válvula PEEP. Bolsa reservorio oxígeno. Con puerto de medicación y con alargadera de oxígeno.

**11000893**

**RESUCITADOR/REANIMADOR MANUAL DESECHABLE NEONATAL**

Resucitador manual desechable, con balón autoinflable diseñado para la ventilación manual. Volumen máximo aproximado de insuflación de 150ml. Mascarilla facial transparente neonatal. Conector mascarilla universal. Válvula de paciente limitadora de presión 40cm H<sub>2</sub>O con posibilidad de anulación. Posibilidad de conectar a válvula PEEP. Puerto para acoplar manómetro de presión. Bolsa reservorio oxígeno. Con puerto de medicación y con alargadera de oxígeno.



## **LOTE 11**

**11000217**

**CÁMARA NEBULIZACIÓN MASCARILLA PEDIÁTRICA, REUTILIZABLE**

**11000218**

**CÁMARA NEBULIZACIÓN MASCARILLA NEONATAL, REUTILIZABLE**

**11007968**

**CÁMARA NEBULIZACIÓN MASCARILLA ADULTO, REUTILIZABLE**

Cámara de inhalación de plástico de grado médico, con válvula unidireccional que permite la inhalación del medicamento contenido en la cámara espaciadora, evitando las fugas pasivas del medicamento o pérdidas durante la espiración. Mascarilla de silicona con orificios exhalatorios laterales o central. Reutilizable.

## **LOTE 12**

**11024497**

**CÁMARA INHALADORA ADULTO**

Cámara inhaladora de plástico rígido, transparente, con conexión proximal tipo boquilla o mascarilla con válvula antirreflujo y conexión distal adaptable a nebulizador, aerosol o dosificador de fármacos.

## **LOTE 13**

**11023069**

**INSPIRÓMETRO INCENTIVADOR PULMONAR 4000 ML.**

Inspirómetro incentivador compuesto de una boquilla de plástico indeformable que se acopla anatómicamente, tubo coarrugado, caja de plástico rígido transparente, graduado con distintos niveles de presión, visualizador del nivel inspirador, marcador móvil para fijación de la presión fijada por el terapeuta y con base de apoyo que permite la estabilidad vertical del dispositivo.

## **LOTE 14**

**11000622**

**INSPIRÓMETRO INCENTIVADOR PULMONAR TRICAMERAL 1200 ML.**

Inspirómetro incentivador compuesto por una boquilla de plástico indeformable que se acopla anatómicamente, tubo coarrugado, caja de plástico rígido transparente de tres cámaras graduadas. Cada cámara consta de una bola de distinto color para visualizar el nivel inspirador y base de apoyo que permite la estabilidad vertical del dispositivo.



## LOTE 15

**11000999**

### **BOLSA SISTEMA ASPIRACIÓN CON VÁLVULA SEGURIDAD 1L**

Bolsa de plástico flexible acoplable a contenedor conectado a la red central de vacío, con válvula y/o filtro de seguridad interna anti-reflujo y antibacteriano. Este recipiente recolector deberá recoger, contener y retener todos los líquidos y aerosoles.

**11008130**

### **BOLSA SISTEMA ASPIRACIÓN CON VÁLVULA SEGURIDAD 2L**

Bolsa de plástico flexible acoplable a contenedor conectado a la red central de vacío, con válvula y/o filtro de seguridad interna anti-reflujo y antibacteriano. Este recipiente recolector deberá recoger, contener y retener todos los líquidos y aerosoles.

**11000031**

### **BOLSA SISTEMA ASPIRACIÓN CON VÁLVULA SEGURIDAD 3L**

Bolsa de plástico flexible acoplable a contenedor conectado a la red central de vacío, con válvula y/o filtro de seguridad interna anti-reflujo y antibacteriano. Este recipiente recolector deberá recoger, contener y retener todos los líquidos y aerosoles.

**\*\* El sistema de recolección deberá adaptarse a las diferentes necesidades de las unidades de trabajo, ya sea en carro y/o pared según procedimientos.**

**\*\* La empresa adjudicataria estará obligada a la cesión, instalación y mantenimiento de todos los soportes y conexiones necesarias para la utilización de las bolsas, así como los carros de utilización en quirófanos u otros servicios.**

### **Condiciones para todos los lotes:**

\* Todos los materiales estarán exentos de látex.

Murcia, 22 de julio de 2013

  
FDO.: Víctor Manuel Ros García  
Supervisor de Área RR.MM. Área VII