

EXPEDIENTE: 2019-0-44

**PLIEGO PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES PARA EL *SUMINISTRO DE MASCARILLAS DE ANESTESIA Y OXIGENOTERAPIA PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE.***

El presente pliego de Prescripciones Técnicas, de acuerdo con el artículo 123 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre de Contratos del Sector Público y el artículo 68 del RGLCAP, aprobado por Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, contiene las prescripciones técnicas particulares que han de regir la ejecución del ***SUMINISTRO DE MASCARILLAS DE ANESTESIA Y OXIGENOTERAPIA PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE.***

**CARACTERISTICAS:**

LOTE	ORDEN	COD. ARTº	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
1	1	018431	<b>MASCARILLA ANESTESIA ADULTO PEQUEÑO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, sin cámara de aire.</li> <li>- Con conexión de 2.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 100 ud como máximo</li> </ul>
	2	018432	<b>MASCARILLA ANESTESIA ADULTO MEDIANO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, sin cámara de aire.</li> <li>- Con conexión de 2.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 100 ud como máximo.</li> </ul>
	3	015407	<b>MASCARILLA ANESTESIA ADULTO GRANDE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, con o sin cámara de aire. En caso de que sea con cámara de aire debe aportar Válvula Fija (no debe moverse) para inflado y desinflado de la misma.</li> <li>- Con conexión de 2.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 100 ud como máximo.</li> </ul>

LOTE	ORDEN	COD. ARTº	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
1	4	015408	<b>MASCARILLA ANESTESIA ADULTO EXTRAGRANDE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, con o sin cámara de aire. En caso de que sea con cámara de aire debe aportar Válvula Fija (no debe moverse) para inflado y desinflado de la misma.</li> <li>- Con conexión de 2.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 100 ud como máximo.</li> </ul>
	5	018433	<b>MASCARILLA ANESTESIA PEDIÁTRICO MEDIANO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, sin cámara de aire.</li> <li>- Con conexión de 2.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 100 ud como máximo.</li> </ul>
	6	015405	<b>MASCARILLA ANESTESIA PEDIÁTRICO PEQUEÑO (NO NEONATAL)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, sin cámara de aire.</li> <li>- Con conexión de 1.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50 ud como máximo.</li> </ul>
2	7	015697	<b>MASCARILLA ANESTESIA NEONATAL CON CAMARA DE AIRE Y SIN VÁLVULA (diámetro interno 40x50mm±5%)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, CON cámara de aire y SIN válvula.</li> <li>- Debe tener un espacio para poner el pulgar y facilitar el agarre.</li> <li>- Con conexión de 1.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50 ud como máximo.</li> </ul>
	8	015403	<b>MASCARILLA ANESTESIA NEONATAL PREMATUROS CON CÁMARA DE AIRE Y SIN VÁLVULA (diámetro interno 30x36mm±5%)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, CON cámara de aire y SIN válvula.</li> <li>- Debe tener un espacio para poner el pulgar y facilitar el agarre.</li> <li>- Con conexión de 1.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50 ud como máximo.</li> </ul>

LOTE	ORDEN	COD. ARTº	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
2	9		<b>MASCARILLA ANESTESIA NEONATAL CON CÁMARA DE AIRE Y CON VÁLVULA (diámetro interno 40x50mm±5%)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, CON cámara de aire y CON válvula.</li> <li>- Debe tener un espacio para poner el pulgar y facilitar el agarre.</li> <li>- Con conexión de 1.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50 ud como máximo.</li> </ul>
	10	018511	<b>MASCARILLA ANESTESIA NEONATAL PREMATUROS CON CÁMARA DE AIRE Y CON VÁLVULA (diámetro interno 30x36mm±5%)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, CON cámara de aire y CON válvula.</li> <li>- Debe tener un espacio para poner el pulgar y facilitar el agarre.</li> <li>- Con conexión de 1.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50 ud como máximo.</li> </ul>
	11		<b>MASCARILLA ANESTESIA PEDIATRICO CON CAMARA DE AIRE Y CON VALVULA (diámetro interno 46x54mm±5%)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla facial transparente que permita la hermeticidad para la función de ventilación, CON cámara de aire y CON válvula.</li> <li>- Debe tener un espacio para poner el pulgar y facilitar el agarre.</li> <li>- Con conexión de 1.5 cm. de diámetro.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH), reflejado en el etiquetado.</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50 ud como máximo.</li> </ul>
3	12	015411	<b>MASCARILLA CONCENTRACION FIJA 35%</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla de plástico transparente y flexible.</li> <li>- Garantía de que la mascarilla y el sistema ofrezcan una fracción inspiratoria de oxígeno del 35 %.</li> <li>- Adaptable anatómicamente que no produzca lesiones cutáneas.</li> <li>- Tubo flexible antiacodado para conectar a oxígeno, de 2± 0,2 m de longitud.</li> <li>- Cinta de sujeción extensible y regulable.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH).</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> </ul>

LOTE	ORDEN	COD. ARTº	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
3	13	015412	<b>MASCARILLA CONCENTRACION FIJA 40%</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla de plástico transparente y flexible.</li> <li>- Garantía de que la mascarilla y el sistema ofrezcan una fracción inspiratoria de oxígeno es del 40 %.</li> <li>- Adaptable anatómicamente que no produzca lesiones cutáneas.</li> <li>- Tubo flexible antiacodado para conectar a oxígeno, 2± 0,2 m de longitud.</li> <li>- Cinta de sujeción extensible y regulable.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH).</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> </ul>
4	14	015721	<b>MASCARILLA NEBULIZADOR ADULTO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla de plástico transparente y flexible, adaptable anatómicamente.</li> <li>- Con frasco nebulizador de plástico rígido y transparente.</li> <li>- Cazoleta graduada hasta 10 ml.</li> <li>- Recomendable que el tamaño de las partículas de aerosol sea entre 2 y 4 micras.</li> <li>- Con dispositivo integrado que permita optar por un efecto venturi mayor y reducir la fracción inspiratoria de oxígeno en pacientes que así lo requieran (especialmente con hipercapnia crónica).</li> <li>- Cinta de sujeción extensible y regulable.</li> <li>- Tubo flexible antiacodado para conectar a toma de oxígeno, de 2± 0,2 m de longitud.</li> <li>- Adaptable anatómicamente que no produzca lesiones cutáneas.</li> <li>- Válvula que permita abrir y cerrar el efecto venturi.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH).</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50 Uds. como máximo.</li> </ul>
	15	015417	<b>MASCARILLA NEBULIZADOR PEDIATRICA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla de plástico transparente y flexible, adaptable anatómicamente.</li> <li>- Con frasco nebulizador de plástico rígido y transparente.</li> <li>- Cazoleta graduada hasta 10 ml.</li> <li>- Apto para la posición en decúbito supino y en sedestación.</li> <li>- Recomendable que el tamaño de las partículas de aerosol sea de entre 2 y 4 micras.</li> <li>- Cinta de sujeción extensible y regulable.</li> <li>- Tubo flexible antiacodado para conectar a toma de oxígeno, 2± 0,2 m de longitud.</li> <li>- Adaptable anatómicamente que no produzca lesiones cutáneas.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH).</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50 Uds. como máximo.</li> </ul>

LOTE	ORDEN	COD. ARTº	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
5	16	015415	<b>MASCARILLA OXÍGENO 7 CONCENTRACIONES ADULTO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla de plástico transparente y flexible, adaptable anatómicamente.</li> <li>- Dispositivo para regular varias concentraciones de oxígeno, tipo venturi.</li> <li>- Mascarilla de 7 concentraciones, integrada en una pieza con escala del 24 al 50 %.</li> <li>- Cinta de sujeción extensible y regulable.</li> <li>- Adaptable anatómicamente que no produzca lesiones cutáneas.</li> <li>- Tubo flexible antiacodado para conectar a toma de oxígeno, de <math>2 \pm 0,2</math> m de longitud.</li> <li>- Pletina de sujeción nasal.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH).</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50-60 Uds. como máximo.</li> </ul>
	17		<b>MASCARILLA OXÍGENO 6 CONCENTRACIONES ADULTO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla de plástico transparente y flexible, adaptable, anatómicamente.</li> <li>- Dispositivo para regular varias concentraciones de oxígeno, tipo venturi.</li> <li>- Mascarilla para fracciones <math>\geq 30\%</math> integrada en una pieza con escala del 30 al 60 %.</li> <li>- Cinta de sujeción extensible y regulable.</li> <li>- Adaptable anatómicamente que no produzca lesiones cutáneas.</li> <li>- Tubo flexible antiacodado para conectar a toma de oxígeno, de <math>2 \pm 0,2</math> m de longitud.</li> <li>- Pletina de sujeción nasal.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH).</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50-60 Uds. como máximo.</li> </ul>
	18	015416	<b>MASCARILLA OXIGENO 7 CONCENTRACIONES INFANTIL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla de plástico transparente y flexible, adaptable anatómicamente.</li> <li>- Dispositivo para regular varias concentraciones de oxígeno, tipo venturi.</li> <li>- Mascarilla de 7 concentraciones, integrada en una pieza con escala del 24 al 50 %.</li> <li>- Cinta de sujeción extensible y regulable.</li> <li>- Tubo flexible antiacodado para conectar a toma de oxígeno, de <math>2 \pm 0,2</math> m de longitud.</li> <li>- Adaptable anatómicamente que no produzca lesiones cutáneas.</li> <li>- Pletina de sujeción nasal.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH).</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> <li>- Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</li> <li>- En cajas de 50 Uds. como máximo.</li> </ul>

LOTE	ORDEN	COD. ARTº	ARTICULO (DESCRIPCION TECNICA)
6	19	015402	<b>MASCARILLA TRAQUEOTOMIA INSPIRACION</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mascarilla de plástico transparente y flexible, adaptable anatómicamente.</li> <li>- Mascarilla de traqueotomía de 7 concentraciones, integrada en una pieza con escala del 24 al 50 %.</li> <li>- Cinta de sujeción extensible y regulable.</li> <li>- Tubo flexible antiacodado para conectar a toma de oxígeno, de <math>2 \pm 0,2</math> m de longitud.</li> <li>- Conector giratorio para tubo coarrugado.</li> <li>- Adaptable anatómicamente que no produzca lesiones cutáneas.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH).</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> </ul> <p>Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En cajas de 60 uds. como máximo.</li> </ul>
7	20	015392	<b>GAFAS OXIGENO ADULTO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adaptador nasal de material plástico transparente y flexible.</li> <li>- Con dos cánulas de igual calibre y longitud, adaptables a fosas nasales, con un orificio terminal.</li> <li>- Sistema de sujeción a ambos pabellones auriculares del paciente.</li> <li>- Tubo flexible antiacodado para conectar a toma de oxígeno, entre 2 y 2,5 m de longitud.</li> <li>- Adaptable anatómicamente que no produzca lesiones cutáneas.</li> <li>- Exenta de látex y PVC (DEPH).</li> <li>- Presentación en envase individual.</li> </ul> <p>Etiquetado individual con las características técnicas del producto, así como la fecha de caducidad en lugar siempre visible.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En cajas de 200 uds. como máximo.</li> </ul>

**SOLICITUD DE MUESTRAS: SI. 2 UNIDADES POR CADA LOTE/ORDEN.**

**Lugar de entrega: ALMACEN DEL HOSPITAL**

No obstante durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar más muestras, en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto.


**Hospital Universitario**  
**12 de Octubre**  
**DIRECCION DE ENFERMERIA**

Directora de Enfermería  
Fdo: Dña. Andión Goñi

Madrid, 23 de mayo de 2019

Supervisor de Recursos Materiales  
Fdo.: D. Antonio Jarillo Sánchez



EXPEDIENTE: 2019-0-44

OBJETO: SUMINISTRO DE MASCARILLAS DE ANESTESIA Y OXIGENOTERAPIA

					ANEXO			
LOTE	ORDEN	CODIGO ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD INICIAL 24 MESES	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA	IMPORTE TOTAL
1	1	018431	MASCARILLA ANESTESIA ADULTO PEQUEÑO	2.520	1,145	2.885,4000	605,9340	3.491,3340
	2	018432	MASCARILLA ANESTESIA ADULTO MEDIANO	1.400	1,145	1.603,0000	336,6300	1.939,6300
	3	015407	MASCARILLA ANESTESIA ADULTO GRANDE	30.500	0,767	23.393,5000	4.912,6350	28.306,1350
	4	015408	MASCARILLA ANESTESIA ADULTO EXTRAGRANDE	2.000	0,767	1.534,0000	322,1400	1.856,1400
	5	018433	MASCARILLA ANESTESIA PEDIATRICO MEDIANO	4.200	1,145	4.809,0000	1.009,8900	5.818,8900
	6	015405	MASCARILLA ANESTESIA PEDIATRICO PEQUEÑO (NO NEONATAL)	3.200	1,145	3.664,0000	769,4400	4.433,4400
2	7	015697	MASCARILLA ANESTESIA NEONATAL CON CAMARA DE AIRE Y SIN VALVULA (diámetro interno 40x50mm±5%)	1.700	2,336	3.971,9615	834,1119	4.806,0734
	8	015403	MASCARILLA ANESTESIA NEONATAL PREMATUROS CON CAMARA DE AIRE Y SIN VALVULA (diámetro interno 30x36mm±5%)	800	2,336	1.869,1583	392,5233	2.261,6816
	9		MASCARILLA ANESTESIA NEONATAL PREMATUROS CON CAMARA DE AIRE Y CON VALVULA (diámetro interno 40x50mm±5%)	300	2,336	700,9344	147,1962	848,1306
	10	018511	MASCARILLA ANESTESIA NEONATAL PREMATUROS CON CAMARA DE AIRE Y CON VALVULA (diámetro interno 30x36mm±5%)	700	2,336	1.635,2000	343,3920	1.978,5920
	11		MASCARILLA ANESTESIA PEDIATRICO CON CAMARA DE AIRE Y CON VALVULA (diámetro interno 46x54mm±5%)	200	2,336	467,2000	98,1120	565,3120
	12	015411	MASCARILLA CONCENTRACION FIJA 35%	200	0,728	145,6000	30,5760	176,1760
3	13	015412	MASCARILLA CONCENTRACION FIJA 40%	5.100	0,728	3.712,8000	779,6880	4.492,4880
	14	015721	MASCARILLA NEBULIZADOR ADULTO	34.600	0,710	24.566,0000	5.158,8600	29.724,8600
4	15	015417	MASCARILLA NEBULIZADOR PEDIATRICA	2.500	0,720	1.800,0000	378,0000	2.178,0000
	16	015415	MASCARILLA OXIGENO 7 CONCENTRACIONES ADULTO	52.800	0,690	36.432,0000	7.650,7200	44.082,7200
5	17		MASCARILLA OXIGENO 6 CONCENTRACIONES ADULTO	720	0,690	496,8000	104,3280	601,1280
	18	015416	MASCARILLA OXIGENO 7 CONCENTRACIONES INFANTIL	4.920	0,770	3.788,4000	795,5640	4.583,9640

EXPEDIENTE: 2019-0-44  
OBJETO: SUMINISTRO DE MASCARILLAS DE ANESTESIA Y OXIGENOTERAPIA

ANEXO								
LOTE	ORDEN	CODIGO ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD INICIAL 24 MESES	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA	IMPORTE TOTAL
6	19	015402	MASCARILLA TRAQUEOTOMIA INSPIRACION	3.800	1,600	6.080,0000	1.276,8000	7.356,8000
7	20	015392	GAFAS OXIGENO ADULTO	90.600	0,200	18.120,0000	3.805,2000	21.925,2000
						141.674,9542	29.751,7404	171.426,6946