

**PLIEGO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
PROCEDIMIENTO ABIERTO 10/2017 HUP  
MATERIAL DIVERSO PARA OSTEOSÍNTESIS Y ARTROSCOPIA**

Lote	Bien/Producto	Canti dad	Tipo Ud.	Base Imponible (IVA Excluido)	IVA 10%	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido)
	<b>LOTE 1: TORNILLOS CANULADOS:</b> -Tornillos canulados para grandes y pequeños fragmentos. -Material en acero inoxidable, que cumpla la normativa AO. -Para el uso de estos tornillos se deberá quedar en depósito el material necesario para su colocación.					
1.1	TORNILLO CANULADO DE ESPONJOSA DE 6,5 y 7,5 mm. ROSCA CORTA, LARGA O TOTAL (200226): Diversas longitudes.	75	Ud.	49,02 €	4,90 €	53,92 €
1.2	TORNILLO CANULADO DE ESPONJOSA DE 4,5 mm. y 5 mm. ROSCA CORTA, LARGA O TOTAL (200371): Diversas longitudes.	25	Ud.	56,86 €	5,69 €	62,55 €
1.3	TORNILLO CANULADO DE ESPONJOSA DE 2,8 mm. y 3,5 mm. ROSCA CORTA, LARGA O TOTAL (200252): Diversas longitudes.	20	Ud.	48,04 €	4,80 €	52,84 €
1.4	ARANDELA PARA TORNILLOS CANULADOS GRANDES (200388)	25	Ud.	4,95 €	0,49 €	5,44 €
1.5	ARANDELA PARA TORNILLOS CANULADOS INTERMEDIOS-PEQUEÑOS (200620)	10	Ud.	4,95 €	0,49 €	5,44 €
	<b>LOTE 2: TORNILLO INTERFERENCIAL Y ANCLAJE ÓSEO:</b> -Comprende tornillos interferenciales irreabsorbibles y reabsorbibles y anclajes óseos reabsorbibles y no reabsorbibles de diversos tamaños, cada uno con sus características propias. -Todo el material necesario para la colocación de estos implantes debe quedar depositado en el hospital.					
2.1	TORNILLO INTERFERENCIAL METÁLICO DIVERSOS TAMAÑOS (200101): -Tornillo interferencial de titanio diversas longitudes y grosores.	3	Ud.	78,34 €	7,83 €	86,17 €



2.2	<p><b>TORNILLO INTERFERENCIAL REABSORBIBLE DE ÁCIDO POLILÁCTICO, ÁCIDO POLIGLICÓLICO Y FOSFATO TRICÁLCICO (200829):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tornillo interferencial recubierto con material osteoconductor (fosfato tricálcico) y núcleo de un polímero de absorción rápida (poliláctico-co-glicólico).</li> <li>- Múltiples tamaños y longitudes que permitan la fijación de injerto óseo y tendinoso.</li> </ul>	25	Ud.	270,49 €	27,05 €	297,54 €
2.3	<p><b>ANCLAJE REABSORBIBLE EN ÁCIDO POLILÁCTICO (200831):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Material reabsorbible, provisto de su material de colocación. Se refiere a la inestabilidad glenohumeral y a la cirugía de manguito rotador por vía artroscópica.</li> <li>A) CIRUGÍA ARTROSCÓPICA. Tipo Press-Fit o impactado (inestabilidad glenohumeral), de diámetro 2,9 mm. Debe llevar ojal de sutura e hilo resistente, no reabsorbibles, recubierto de PDS.</li> <li>B) CIRUGÍA ABIERTA. Tipo Press-Fit (inestabilidad glenohumeral) diámetro 3,5 mm. Irán provistos de su correspondiente material de colocación.</li> </ul>	40	Ud.	240,10 €	24,01 €	264,11 €
2.4	<p><b>ANCLAJE REABSORBIBLE DE PEEK PARA CIRUGÍA ARTROSCÓPICA O ABIERTA, ROSCADO (MANGUITO DE ROTADORES) (200832):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diámetro de 5 mm. y 6,5 mm.</li> <li>- Hilo reabsorbible doble, bicolor, pasado a través de ojales independientes.</li> <li>- Coloración fácil, autorroscante.</li> <li>- Irá provisto de su correspondiente material de colocación, instrumentación que facilite el paso de las suturas a través del manguito rotador.</li> </ul>	40	Ud.	242,05 €	24,21 €	266,26 €
2.5	<p><b>PINS REABSORBIBLES PARA ARTROSCOPIA FIJACIÓN TRANSFIXIANTE, PLASTIA LCA (200719):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diámetros: 2,9 mm y 3,3 mm proporcionando gran resistencia a la fijación.</li> <li>- Irán provistos de su correspondiente material de colocación.</li> </ul>	25	Ud.	233,24 €	23,32 €	256,56 €



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: 09271085620244311318

	<b>LOTE 3: SISTEMA DE CERCLAJE:</b> Deben constituir un sistema completo de cerclajes, que comprenderá: <ul style="list-style-type: none"> <li>-Alambres de cerclaje con ojal de distintos diámetros, hasta 1,6 mm. de grosor.</li> <li>-Rollos de alambre continuo, de las mismas características y mismo material, para ser utilizado en fragmentos de diversa longitud precortados.</li> <li>-El hospital dispone de material de colocación para los productos anteriores.</li> <li>-Cables con mordaza de distintos grosores, hasta 1,8 mm. / 2 mm. provistos de mordaza para su bloqueo.</li> <li>-Deben ir provistos del material de colocación correspondiente (pasahilos, pinzas de bloqueo, etc.), que deberá quedar depositado en el hospital.</li> <li>-Clavijas de adaptación para placas DCP y para los cabezales de los tornillos con especificaciones AO a fin de poder ser empleadas para el bloqueo de los cerclajes a través de las placas o los tornillos.</li> </ul>					
3.1	ALAMBRE CORTADO DE CERCLAJE CON OJAL, DIÁMETROS ENTRE 0,8 mm. y 1,6 mm. (200996)	3	Ud.	4,90 €	0,49 €	5,39 €
3.2	CABLE CON MORDAZA, DIÁMETROS 1 mm. a 1,8 mm. (200715)	15	Ud.	166,66 €	16,67 €	183,33 €
3.3	CLAVIJA DE ADAPTACIÓN A PLACAS DCP DE 4,5 mm. (200997)	3	Ud.	117,65 €	11,76 €	129,41 €
3.4	OJAL DE CERCLAJE PARA TORNILLOS DE 3,5 mm. y 4,5 mm. (200957)	3	Ud.	174,00 €	17,40 €	191,40 €
3.5	ROLLO DE ALAMBRE CONTINUO, DIÁMETROS DE 0,8 MM a 1,8 MM (200998)	3	Ud.	71,57 €	7,16 €	78,73 €
	<b>LOTE 4: SUSTITUTIVO ÓSEO:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprende material de osteoinducción y sustitución de hueso para relleno de cavidades y utilización de defectos óseos de origen traumático o tumoral.</li> <li>-El sustitutivo óseo se solicita en gránulos y en bloques, que son los de uso habitual, comprendiendo una mezcla de hidroxiapatita (60%) y fosfático tricálcico (40%).</li> </ul>					
4.1	HIDROXIAPATITA + FOSFÁTICO TRICÁLCICO EN GRÁNULOS 1-2 mm. DE GROSOR 5 cc. (200853)	2	Ud.	269,61 €	26,96 €	296,57 €
4.2	HIDROXIAPATITA + FOSFÁTICO TRICÁLCICO EN GRÁNULO 1-2 mm. DE GROSOR 10 cc. (200857)	2	Ud.	392,15 €	39,22 €	431,37 €
4.3	HIDROXIAPATITA + FOSFÁTICO TRICÁLCICO EN BLOQUES (DE 5 A 10 mm. APROX.) (200451)	5	Ud.	156,86 €	15,69 €	172,55 €



5	PASTA Y/O GRÁNULOS PARA FORMARLA CON LA ADICIÓN DE SUERO Ó SANGRE, CON ANTIBIÓTICO Ó POSIBILIDAD DE AÑADIRLO PARA RELLENO DE CAVIDADES ÓSEAS REABSORBIBLE Ó BIODEGRADABLE Y DISPONIBLE ENTRE 1 Y 5 CC DE VOLUMEN	125	cc	72,73 €	7,27 €	80,00 €
---	--	-----	----	---------	--------	---------

#### Stock en préstamo:

El número de implantes que se dejarán en stock en préstamo en el Hospital deberá estar directamente vinculado con la actividad quirúrgica del centro. El adjudicatario deberá constituir un stock en préstamo mínimo según detalle:

Lote 1.1.= Dos juegos de implantes y dos juegos de instrumental.

Resto de Lote 1 = Un juego de implantes y un juego de instrumental.

Resto de lotes = No se exige un mínimo

#### CONSTITUCIÓN DE MATERIAL DE STOCK EN PRÉSTAMO:

##### 1. Formalización del stock en préstamo:

El adjudicatario constituirá, en el plazo de quince días a contar desde la notificación de la adjudicación, un stock en préstamo con el número de unidades previamente autorizadas por el Hospital Universitario de la Princesa, que se formalizará de acuerdo con las siguientes condiciones:

En el momento de la entrega de los productos en stock en préstamo, el almacén del Hospital deberá verificar:

- Que el material entregado se corresponde con el pedido del stock en préstamo.
- Que el adjudicatario ha entregado el documento de condiciones de conservación de los productos.
- Una vez verificado la correspondencia entre pedido y material entregado se firmará un acta / albarán entre el Hospital y el proveedor. Este documento deberá indicar:
  - Fecha
  - Identificación de las personas firmantes.
  - Relación de productos entregados (identificando los números de lotes y caducidades).
  - Documento de condiciones de conservación de los implantes.

##### 2. Condiciones del stock en préstamo:

- El proveedor se compromete a que el material sea entregado en una presentación que permita un almacenaje correcto y el respeto del envasado sin ninguna alteración.



- El material en calidad de stock en préstamo, es renovable a medida que se produzca su utilización.
  - La colocación del implante de stock en préstamo, implica la emisión del correspondiente albarán definitivo a fin de que el proveedor pueda proceder a su facturación.
  - La colocación del implante supone, además, su reposición en un plazo no superior a 24 horas, a contar desde el momento que el Hospital Universitario de la Princesa realice la comunicación del implante al proveedor.
  - El proveedor se compromete a efectuar además una vez al mes, un inventario tanto cuantitativo como cualitativo de los materiales en condición de préstamo, sobre la base de la relación facilitada en el momento de la entrega del material, procediéndose a regularizar dicho inventario, cuando no sea conforme a la situación de partida, previa motivación de las diferencias de inventario.
  - A la finalización del contrato o en caso de rescisión, el hospital se compromete a devolver los implantes en sistema de préstamo en su estado de funcionalidad, conforme al último inventario efectuado.
  - Los gastos de transporte generados y la devolución de los implantes, serán a cargo del proveedor.
  - Las cantidades de stock en préstamo, no se podrán modificar sin el acuerdo expreso del Director Gerente del Hospital Universitario de la Princesa, o persona en quien delegue.
  - En caso de detectarse defectos en los productos suministrados, el adjudicatario **sustituirá** en el plazo **de 24 horas** dichos productos por otros del mismo tipo y con la calidad adjudicada.
3. Control de caducidades:
- El proveedor será responsable del control de las caducidades de los productos de stock en préstamo, que no podrá ser menor de 6 meses, debiendo la empresa sustituir dicho producto.
  - Esta sustitución deberá formalizarse siguiendo lo indicado en el apartado 2.
4. Finalización del stock en préstamo:
- En aquellos casos en los que no resulte necesario para el Hospital mantener el stock en préstamo, deberá comunicarse al proveedor la fecha y lugar de recogida del mismo.
  - En el acto de retirada de los productos deberá verificarse que los productos se corresponden con los que constituyeron el stock en préstamo y que se encuentran en perfecto estado de conservación.
  - Deberá formalizarse la finalización de este stock en préstamo mediante acta, en la cual se deberá indicar:

- Fecha.
- Identificación de las personas firmantes.



- Relación de productos retirados.
- Identificación de productos deteriorados o carentes de esterilización, así como relación de productos extraviados.

#### PROCEDIMIENTO ABIERTO 10/2017 HUP

Una vez elaborado el pliego de prescripciones técnicas correspondientes al Procedimiento Abierto 10/2017 HUP, y para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 116 del Real Decreto Legislativo 3/2011 por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público (B.O.E. nº 276 de 16 de noviembre de 2011), el Director Gerente del Hospital Universitario de la Princesa, en uso de las atribuciones que le confiere la Resolución de 25 de febrero de 2011, de la Viceconsejería de Asistencia Sanitaria, de delegación de competencias en materia de contratación y gestión económica presupuestaria en los Gerentes de Atención Especializada, Servicio de Urgencias Médicas de Madrid y Centro de Transfusión, apartado primero (B.O.C.M. núm. 76, de 31 de marzo de 2011).

#### RESUELVE:

Aprobar dichos pliegos para el mencionado Procedimiento Abierto.

Madrid, 21 de Abril de 2017

**EL DIRECTOR MÉDICO**

Firmado digitalmente por FIDEL RAMÓN ILLANA ROBLES  
Emitido por FNMT  
Huella dig.: 7f7353e976df2d5a6154b0406a0a103505a9444b

Fdo.: Fidel ILLANA ROBLES  
P.V. (Art. 10.2.e R.D.521/87)