

EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN: HUH PA SUM 2017/03

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

**Primera.- Objeto.** La Contratación consiste en el **Suministro de lentes intraoculares para el Servicio de Oftalmología del Hospital Universitario del Henares**, cuyas características técnicas se detallan a continuación junto a sus respectivos presupuestos de licitación y la cantidad estimada de cada una de ellos:

Lote Orden	Cód. producto	Denominación	Cantidad 12 meses	Precio unitario S/IVA	Base Imponible
1.1.		<b>LENTE INTRAOCULAR MONOBLOQUE PLEGABLE ASFÉRICA PARA MÍNIMA INCISIÓN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lente acrílica, hidrofílica, monobloque, inyectable por incisión 1.8mm.</li> <li>- Óptica monofocal biconvexa</li> <li>- Diámetro total de 10.5 a 11 mm (variable según potencia para adaptarse a los distintos tamaños de sacos capsulares) y diámetro de zona óptica de 5.6 a 6.2 (también variable según la potencia).</li> <li>- Superficie anterior y posterior esférica libre de aberraciones.</li> <li>- Borde cuadrado 360º en óptica y hápticos para minimizar el riesgo de opacificación capsular</li> <li>- Máximo rango dióptrico posible (potencias de 0D a 30D, y por lo menos con incrementos de 0.5 D en los rangos de 10 a 30 D, resto de potencias con incrementos de 1D)</li> <li>- Filtro UV y tecnología antiglare.</li> <li>- Índice de refracción de 1.46 (hidratada)</li> <li>- Resistencia a Láser Yag.</li> <li>- Cada lente debe aportar su correspondiente inyector desechable incluido, sin cargo alguno para el Hospital.</li> </ul>	800	70,00 €	56.000,00 €
2.1.		<b>LENTE INTRAOCULAR PRECARGADA MONOBLOQUE ESFÉRICA PARA MÍNIMA INCISIÓN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lente acrílica, hidrofílica, monobloque, esférica, precargada inyectable por incisión &lt; 2.2mm.</li> <li>- Diámetro total de 12.5mm y diámetro de zona óptica de 6.0mm</li> <li>- Borde cuadrado 360º para minimizar el riesgo de opacificación capsular</li> <li>- Máximo rango dióptrico posible (potencias de -10D a +34D con la siguiente progresión dióptrica: De +8.0 D a +30D en incrementos de 0.5 D; en los rangos de -10D a +7.0D y desde +31 D a +34 D en incrementos de 1D)</li> <li>- Filtro UV (corte de 10% de UV de 380 nm.).</li> <li>- Índice de refracción de 1.46 (hidratada)</li> <li>- Resistencia a Láser Yag.</li> <li>- Sistema de inyección de precarga completa y un solo uso.</li> </ul>	400	85,00 €	34.000,00 €

3.1.		<b>LENTE INTRAOCULAR PRECARGADA MONOBLOQUE PLEGABLE HIDRÓFOBA PARA INCISION DE 2,2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lente monobloque, plegable, acrílica, hidrófoba</li> <li>- Filtro para bloqueo luz azul + filtro UV</li> <li>- Índice de refracción &gt;1.54</li> <li>- Asfericidad de -0,20µm para compensar la aberración esférica positiva de una córnea promedio</li> <li>- Óptica diámetro 6mm., longitud total &gt;12mm., biconvexa</li> <li>- Hápticos en L-modificada, angulación 0º</li> <li>- Borde cuadrado</li> <li>- Contenido en agua &lt;0.5%</li> <li>- Precargada, con inyección directa, sin necesidad de tocar la lente</li> <li>- Sistema de inyección con émbolo de empuje y protección de la incisión</li> <li>- Bajo índice de opacificación capsular y de capsulotomía Nd-Yag (&lt; 10% en 2 años)</li> </ul>	450	83,00 €	37.350,00 €
<b>TOTAL BASE IMPONIBLE (IVA EXC.)</b>				<b>127.350,00 €</b>	

#### Cesión de Equipamiento:

**La empresa adjudicataria del lote 2.1. deberá ceder en uso un BIOMETRO ÓPTICO con las siguientes características:**

- Biómetro multifuncional que realice mediciones de longitud axial y queratométricas así como cálculo del poder dióptrico de la LIO en un solo equipo.
- Que presente modo dual para realizar mediciones de longitud axial y queratométricas automáticas sin interacción manual.
- Plataforma flexible: modo automático o manual para tratamientos personalizados.
- Que disponga por lo menos de las **siguientes fórmulas de cálculo de LIO**:
  - Holladay 2 y Haigis de cuarta generación además de SRK® II, SRKT, Holladay 1, Hoffer Q.
  - Haigis-L para ojos después de cirugía miópica / hiperópica con LASIK /PRK / LASEK.
- Cálculo de los implantes de lentes fáquicas en la cámara anterior y posterior.
- Optimización de las constantes de IOL.
- Que sea capaz de medir ojos en circunstancias especiales como ojos pseudofáquicos, ojos con aceite de silicona intraocular u ojos con LIO fáquica, y ojos con estafiloma.
- Interfaz DICOM: para la integración en los sistemas de EMR.

El mantenimiento preventivo y correctivo, durante la vigencia del contrato, correrá por cuenta del adjudicatario.

El adjudicatario de este lote se compromete, ante una mejora tecnológica, a cambiar las referencias ofertadas y el equipo, en su caso, sin que dicha modificación tenga repercusión en el importe de adjudicación.

El adjudicatario garantizará la formación a los distintos usuarios del equipo y su fungible.

**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.

**Tercera.- Entrega de los productos.**

1.- Los plazos de entrega serán de 24 horas para pedidos urgentes, para el resto de los pedidos el plazo de entrega será de 48 horas.

2.- El/los adjudicatarios no podrán imponer ninguna exigencia en cuanto a solicitudes de pedidos mínimos por parte del hospital.

3.- 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.

4.- El hospital pondrá a disposición de los adjudicatarios un espacio de almacenamiento, si lo consideran, para establecer un depósito de forma consensuada que permitiría comunicar su utilización y su trazabilidad de forma inmediata (aplicación informática en uso de depósitos). En este supuesto, el depósito inicial se formalizará en un albarán de entrega en el que se dejará constancia de las referencias y cantidades que lo integran y que contará con el visto bueno del Hospital y del proveedor. Será responsabilidad del proveedor la actualización de los mismos en los niveles prefijados según utilización y procedimiento establecido por el Hospital.

**Cuarta.-** Los licitadores deberán ofertar por precios unitarios, según modelo de Anexo II 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.

**Quinta.- 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, vienen 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.

**Quinta.- 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:

EL DIRECTOR GERENTE

EL ADJUDICATARIO  
FECHA Y FIRMA

Fdo.: Juan Pablo García-Capelo Pérez  
Hospital Universitario del Henares

## **ASPECTOS IMPORTANTES A TENER EN CONSIDERACIÓN PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS**

### **1. Les recordamos que según consta en la cláusula 11 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares:**

#### **1.1. En el exterior de cada uno de los sobres donde deben presentar sus proposiciones deben figurar los siguientes datos:**

- El nº de referencia del contrato al que licitan.
- El título del mismo.
- Su respectiva numeración y denominación.
- Nombre y apellidos del licitador, razón social de la empresa y NIF o CIF.

#### **1.2. En el interior de cada sobre se hará constar en hoja independiente su contenido, enunciado numéricamente.**

- 2. Todos los documentos que presenten deberán ser originales o copias compulsadas.**
- 3. Las ofertas económicas en los concursos abiertos deberán presentarse por duplicado.**
- 4. Deben presentar en el sobre nº 1 escrito con los números de lote a los que licitan.**
- 5. En la oferta económica se han de incluir las referencias de su empresa del artículo ofertado así como la unidad mínima de venta.**