

Nº. EXPEDIENTE: PAPC 2020-1-11 LEN LENTES INTRAOCULARES

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

1.-OBJETO:

El presente contrato tendrá por objeto la adquisición DE LENTES INTRAOCULARES

2.- CUADRO DE PRODUCTOS Y REQUISITOS TÉCNICOS:

2.1-CUADRO DE PRODUCTOS

Nº LOTE	Nº ORD	CODI	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO SIN IVA	PRECIO CON IVA	BASE IMPONIBLE	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL
LOTE Nº1: LIO MONOBLOQUE PLEGABLE (El adjudicatario de este lote deberá ceder un armario RFID y un Tomógrafo de coherencia óptica básico con los requisitos mínimos especificados en el apartado 4 del PPT)										
1	1	23930	LIO monobloque plegable	Unidad	3.800	75,55	83,105000	287.090,00	28.709,0000	315.799,0000
TOTAL LOTE 1								287.090,00	28.709,00	315.799,00
LOTE 2: LIO TORICA										
2	2	23929	LIO tórica	Unidad	40	290,00	319,000000	11.600,00	1.160,0000	12.760,0000
TOTAL LOTE 2								11.600,00	1.160,00	12.760,00
LOTE 3: LIO DE TRES PIEZAS										
3	3	38774	LIO de tres piezas	Unidad	620	60,00	66,000000	37.200,00	3.720,0000	40.920,0000
TOTAL LOTE 3								37.200,00	3.720,00	40.920,00
LOTE 4: LIO DE POTENCIAS EXTREMAS										
4	4	23629	LIO potencias extremas	Unidad	20	75,00	82,500000	1.500,00	150,0000	1.650,0000
TOTAL LOTE 4								1.500,00	150,00	1.650,00
LOTE 5: LIO DE INSERCIÓN IRIDIANA										
5	5	62408	LIO inserción iridiana	Unidad	40	190,00	209,000000	7.600,00	760,0000	8.360,0000
TOTAL LOTE 5								7.600,00	760,00	8.360,00

	BASE IMPONIBLE	IMPORTE IVA	IMPORTE TOTAL
TOTAL EXPEDIENTE	344.990,00	34.499,00	379.489,00

2.2-REQUISITOS TÉCNICOS

Lote 1: LIO MONOBLOQUE PLEGABLE.

- a. Material:
 - 1- Acrílico hidrófobo, libre de glistenings
 - 2- Filtro UV
 - 3- Índice de refracción igual o superior a 1,54
- b. Diseño:
 - 1- Monobloque, óptica asférica libre de aberraciones

- 2- Hápticos en forma C fenestrados
- 3- Bordes cuadrados 360º
- 4- Diámetro de óptica: 6.00 mm
- 5- Diámetro total: 12.5-13.00 mm
- c. Rango de potencias: +0,00 D a +34.00 D con incrementos de 0.5 D
- d. Tamaño incisión para la inyección: 2.2 mm

Lote 2: LIO TÓRICA.

- a. Material:
 - 1- Acrílico hidrófobo 100% libre de glistenings
 - 2- 4% o más de contenido en agua
 - 3- Filtro UV
 - 4- Índice de refracción igual o superior a 1,54
- b. Diseño:
 - 1- Monobloque, óptica asférica libre de aberraciones
 - 2- Hápticos C-loop modificado en escalón
 - 3- Bordes cuadrados 360º
 - 4- Hápticos fenestrados
 - 5- Diámetro de óptica: 6.00 mm
 - 6- Diámetro total: 12.5 mm
- c. Rango de potencia:
 - 1- Potencia esférica de +6.00 D a 30.00 D con incrementos de 0.5 D
 - 2- Potencia cilíndrica: de +1.25 a 5.75 con incrementos de 0.75 D
- d. Tamaño incisión para la inyección: 2.2 mm.

El adjudicatario de este lote deberá dar apoyo de optometrista especializado en cálculo de LIO tóricas para casos complicados.

Lote 3: LIO DE TRES PIEZAS.

- a. Material:
 - 1- Acrílico hidrofóbico
 - 2- Filtro UV
 - 3- Índice de refracción 1,46 o superior
- b. Diseño:
 - 1- 3 Piezas
 - 2- Hápticos C-Loop con angulación 10º o superior
 - 3- Bordes cuadrados 360º
 - 4- Diámetro de la óptica: 6,00 mm
 - 5- Diámetro total: 12,5 mm.
- c. Rango de potencia: +10,00 D hasta + 28,00 D
- d. Tamaño incisión recomendada: 2,8 mm. Precargada

Lote 4: LIO DE POTENCIAS EXTREMAS.

- a. Material:
 - 1- Acrílico hidrofílico
 - 2- 26% contenido de agua o inferior
 - 3- Filtro UV
 - 4- Índice de refracción 1,46 o superior
- b. Diseño:
 - 1- Monobloque, óptica asférica con corrección de aberración esférica de la córnea.
 - 2- Hápticos C-Loop con angulación 5º o superior
 - 3- Bordes cuadrados 360º



- 4- Diámetro de la óptica: 6,00 mm
- 5- Diámetro total: 12,00/12,5 mm.
- c. Rango de potencia: -10,00 D hasta + 40,00 D
- d. Tamaño incisión recomendada: 2,2 mm.

Lote 5: LIO DE INSERCIÓN IRIDIANA

- a- **Material:** PPM
- b- **Diámetro total:** 8.5mm
- c- **Óptica:** 5.0 mm, biconvexa
- d- **Diámetro Cuerpo:** 5.4 mm
- e- **A Constant:** 115.0 (A Scan). 115.7 (IOL Master; SRK T)
- f- **Rango Dioptrías:** 2.0 D to 30.0 D
- g- **De inserción prepupilar y retropupilar**

3. OTRAS ESPECIFICACIONES TECNICAS:

1.-Las especificaciones son orientativas, por lo que las Empresas concursantes podrán incluir en sus ofertas, materiales de características similares, aunque utilicen tecnología, procedimientos o composición diferente, admitiéndose todas aquellas proposiciones que cumplan todos los requisitos técnicos y de prestaciones que, con carácter de mínimo se han establecido en este pliego. Si en la descripción de algún artículo se utiliza marca comercial y/o referencia, deberá entenderse como orientación para localizar el artículo, sin que en ningún caso implique que sea necesario ofertar dicha marca o referencia.

2-Todos los artículos deberán ser estériles y venir envasados individualmente.

3- Todos los productos ofertados deberán cumplir con los requerimientos de legalidad y de autorización de comercialización establecidos en la normativa nacional y comunitaria (Incluir Certificado y Anexo XI debidamente cumplimentado en el Sobre 1 "DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA")

4.- Deberán tener marcado CE de producto sanitario (Incluir Certificado y Anexo XI debidamente cumplimentado en el Sobre 1 "DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA")

5.- Deberán estar exentos de látex (Incluir Certificado y Anexo XI debidamente cumplimentado en el Sobre 1 "DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA")

4.-Los equipos cedidos para la correcta utilización de los elementos que se solicitan en el presente expediente deberán disponer de compatibilidad electromagnética según directiva 2004/108/CEE., Certificación de EN 60601-1-2:2001 o Certificaciones vigentes (Incluir Certificado y Anexo XI debidamente cumplimentado en el Sobre 1 "DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA")

5- Las empresas adjudicatarias proporcionarán, sin cargo alguno, el instrumental, equipamiento y/o material adicional que resulte preciso para la adecuada implantación, centrado y posicionamiento de la LIO (Forceps de implantación "Pinza de PATO", Sistema de enclavación a iris mediante piezas de mano (derecha e izquierda) integrable a sistema de aspiración y vacío de facoemulsificador).

6.- El material ofertado deberá ser seguro y fiable, lo cual se probará presentando los estudios y evaluaciones clínicas llevadas a cabo (Incluir Estudios y Evaluaciones en el Sobre 1 "DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA").

7-El adjudicatario se compromete, ante una mejora tecnológica, a sustituir las referencias y/o equipos necesarios, sin que dicha modificación tenga repercusión en el precio de la adjudicación.

4.- CESION DE EQUIPAMIENTO

4.1-Tomoógrafo de coherencia óptica básico: equipo fundamental para hacer el estudio preoperatorio de los pacientes diabéticos y con degeneración macular asociada a la edad con catarata. Características mínimas:



Equipo robotizado.
Búsqueda del ojo, enfoque y disparo automático
Retinografía a color
Módulo de Segmento Anterior.
Módulo GPS seguimiento de Glaucoma
Sistema para el control del movimiento del ojo, eyetracker
Followup para seguimiento de patología
Mesa eléctrica.
PC Hardware, Monitor TFT e impresora
1 Visor.

4.2-Armario de radiofrecuencia con capacidad de almacenar el stock de lentes, dotado de antenas RFID que permitan la gestión de inventarios automatizada, equipado con bloqueo electrónico de puertas controlado por el software para el control de acceso al material, con panel PC de al menos 10,1" con pantalla táctil resistiva, para facilitar su usabilidad y permitir las acciones a realizar por el usuario. Con posibilidad de añadir armarios en serie que trabajen como extensión de este con la finalidad de ampliar la capacidad de almacenamiento y que se pueda gestionar todo a la vez desde el mismo monitor del armario principal.

Con dotación de cestas, baldas y soportes variados extraíbles en función del material contenido.

Alarmas de violación de apertura de puertas, posibilidad de alerta mediante SMS, alarma de cierre de puertas, alarma de colocación de producto en zona incorrecta.

Posibilidad de apertura por motorización.

Altura de las gavetas 100% configurable.

Frontal transparente apantallado EMI

Dimensiones mínimas de armario 2 módulos de almacenamiento con módulo de gestión incluido: 146 cm ancho, 185 alto, 85 cm fondo, peso 100 kg.

Interfaces de conexión: plataforma de integración que garantice la conectividad y transferencia de datos en tiempo real entre el sistema de armario RFID y los sistemas informáticos del hospital (actualmente HPHIS) evitando errores de transcripción y duplicidad de introducción de datos en diferentes sistemas.

Identificación del usuario por código o por tarjeta de proximidad.

Software individualizado de gestión y dispensación.

Software de gestión centralizada.

Gestión de usuarios y productos

Funcionamiento a 230V y bajo consumo (60W/H)

Impresora de etiquetas RFID compatible con software de los armarios con objeto de identificar los productos objeto de este expediente y poder imprimir las etiquetas.

Lector de código de barras al menos EAN 128

5.- FORMACIÓN

El proveedor adjudicatario deberá formar con una persona una vez a la semana y durante 2 meses, al personal del Hospital en las técnicas de implantación de las lentes y uso de la instrumentación aparejada, todos los gastos de formación (incluidos los materiales) del personal del Servicio serán por cuenta de la empresa adjudicataria.

6.- ESPECIFICACIONES SOBRE LA OFERTA

6.1- En caso de que la oferta precise algún componente adicional de cualquier tipo deberán incluirlo en los modelos de oferta económica (Anexo I.1) con sus correspondiente precio y cantidad estimada, Deberán tener en cuenta que todo lo necesario para la implantación que no haya sido incorporado en la oferta económica deberá ser suministrado a precio "0". En todo caso el importe total ofertado al lote, no podrá sobrepasar el importe de licitación del lote. Así mismo todos estos componentes adicionales deberán incluirse en la oferta técnica Anexo IX (en la cual no podrán figurar datos económicos, Anexo que deberá ser introducido en sobre 1 "DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA").

6.2-En el precio de los productos se deberá incluir:

- El propio producto.
- La necesaria formación solicitada en su parte proporcional.
- La instrumentación accesorio necesaria para su implantación en su parte proporcional.
- El transporte en su parte proporcional.

7. CESIÓN DE EQUIPOS

PPT. PAPC 2020-1-11 LENTES INTRAOCULARES

La empresa adjudicataria de este expediente para los equipos cedidos deberá hacerse cargo de:

- El mantenimiento preventivo y correctivo y técnico legal, así como el soporte informático.
- Los gastos de cualquier naturaleza que en concepto de instalaciones y formación para el manejo de los equipos, pudieran ocasionarse.
- En el caso de que el equipo tuviera una avería y necesitara su salida del centro o la parada del mismo es mayor de 48 horas, la empresa adjudicataria deberá poner a disposición del Hospital otro equipo de al menos las mismas características técnicas que el sustituido.
- El adjudicatario deberá entregar con el equipo al servicio destinatario y al servicio de mantenimiento, todos los manuales íntegramente en castellano, correspondientes a la descripción y operatividad del equipo.
- El adjudicatario deberá entregar un programa de mantenimiento preventivo en el Servicio de Mantenimiento del Hospital, antes de la firma del contrato.
- La cesión de aparatos llevará implícita la cumplimentación de un Acta de Cesión según modelo que se les facilitará a la firma del contrato, con anterioridad a la puesta en funcionamiento. Cualquier cambio o sustitución de equipo cedido precisa la autorización de la retirada del existente, y la cumplimentación de un nuevo acta para el sustituto que se vaya a instalar.
- La instalación del aparataje necesario se realizará en un plazo no superior a 15 días contados desde la firma del contrato. Los trabajos de instalación se realizarán bajo la supervisión y directrices del Servicio de Mantenimiento del Hospital.
- La instalación y puesta en marcha de los aparatos serán siempre previas a la entrega del producto.
- El adjudicatario deberá disponer de un servicio telefónico de asistencia técnica en jornada continuada. Así mismo, si la avería del equipo necesita su salida del centro o la parada del mismo es mayor de 48 horas, la empresa adjudicataria deberá poner a disposición del centro otro equipo al menos de las mismas características que el sustituido.
- Una vez resuelto el contrato, la empresa adjudicataria deberá retirar el aparataje, instrumentación y/o dispositivos instalados en un plazo no superior a quince días. Los trabajos de retirada se realizarán bajo la supervisión y directrices del Servicio Mantenimiento del Hospital.

8.- ENTREGA DE LOS PRODUCTOS FUNGIBLES O DE CONSUMO

1.- Los plazos de entrega establecidos para los pedidos del suministro objeto de este expediente serán:

- 48 horas en programaciones facilitadas por el hospital.
- 24 horas en pedidos no programados.
- 3 horas para pedidos con indicación de urgencia por parte del Hospital.

El hospital pondrá a disposición de los adjudicatarios un espacio de almacenamiento para establecer un depósito de forma consensuada que permitiría comunicar su utilización y su trazabilidad de forma inmediata (aplicación informática en uso de depósitos), siendo el hospital el responsable de su custodia, caducidades, mermas, pérdidas y deterioros. Se permitiría al adjudicatario su revisión de forma periódica o esporádica. 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 su utilización y procedimiento establecido por el Hospital.

2-El/los adjudicatario/s no podrán imponer ninguna exigencia en cuanto a solicitudes de pedidos mínimos por parte del hospital, diferente a la unidad mínima de despacho.

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-Las empresas adjudicatarias tendrán un número de teléfono o un fax específico de contacto para poder tener asegurado el suministro o resolver cualquier duda.

5.- Dado que los productos a adquirir tienen fecha de caducidad, el plazo de su vida útil deberá ser al menos 2/3 de la vigencia del producto en el momento de la entrega.

6.-ETIQUETADO: Deberán tener el etiquetado correspondiente conforme a la legislación vigente, en el que figuren como mínimo, los siguientes datos:

- Identificación del producto (nombre comercial y referencia).
- Fabricante (nombre y dirección).
- Importador (nombre y dirección) si fuese el caso.
- Datos del producto.
- Marcado CE.
- Lote de fabricación.
- Fecha de esterilización.
- Fecha de caducidad.
- La indicación de “estéril” y el método de esterilización.

- La leyenda “No utilizar si el envase interior no está integro” o similar.

7.-Los implantes deberán ir acompañados de una tarjeta de implantación por triplicado, conforme al Art. 33 del RD 1591/2009, de 16 de Octubre por el que se regulan los Productos Sanitarios, en los casos que aquel fija.

9.- MUESTRAS (NO).

No es preciso aportar inicialmente muestras. El proveedor deberá aportar (en el sobre 1 DOCUMENTACION ADMINISTRATIVA) la documentación técnica necesaria para la evaluación del producto, (catálogos, fotos, bibliografía, soportes científicos, etc.) y se deberá indicar en ellos el número de lote al que pertenecen del expediente (la no inclusión de esta documentación podrá ser motivo de exclusión).

Si el servicio lo requiere por ser considerada la documentación insuficiente, deberán entregar en tres días hábiles tras su solicitud por el centro, la documentación adicional necesaria, su ausencia implicará la no validez de la oferta, así mismo, si el servicio lo requiere, podrá solicitar al proveedor las muestras necesarias para una adecuada evaluación que deberán ser entregadas en el plazo de tres días hábiles tras su solicitud por el centro, su ausencia implicará la no validez de la oferta.

Todas las muestras deberán ir identificadas con el número de expediente al que pertenecen así como el número de lote al que correspondan. El lugar de entrega de las muestras en caso de solicitarse será el Almacén General del Hospital Universitario de Getafe.

10.- DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR (SOBRE 1 DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA):

- Índice de la documentación incluida, indicando aquellos documentos que tienen total o parcialmente el carácter de confidencial.
- Relación de productos ofertados (cumplimentar Anexo IX)
- Modelo de declaración CE, exención látex (Cumplimentar Anexo XI)
- Certificado de legalidad y de autorización de comercialización establecidos en la normativa nacional y comunitaria (Cumplimentar Anexo XI)
- Certificado de compatibilidad electromagnética según directiva 2004/108/CEE., Certificación de EN 60601-1-2.2001 o Certificaciones vigentes (cumplimentar Anexo XI)
- Estudios y evaluaciones clínicas llevadas a cabo que demuestren que el material es seguro y fiable.
- Fichas técnicas señalando características. Se deberá indicar las propiedades o aspectos exigidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas. La ficha técnica presentada debe corresponder específicamente con el artículo ofertado (no presentar fichas genéricas en las que se incluyan características de productos no ofertados, que puedan inducir a error). Toda esta documentación deberá presentarse en idioma castellano o con traducción a dicho idioma. Indicando la documentación o información aportada a la licitación que tenga carácter confidencial por afectar a los secretos técnicos o comerciales. El carácter confidencial no podrá extenderse a todo el contenido de la proposición, ni a las partes esenciales de la oferta, pudiendo afectar únicamente a los documentos que tengan una difusión restringida y, en ningún caso, a documentos que sean públicamente accesibles.
- Catálogos o fotografías. Toda esta documentación deberá presentarse en idioma castellano o con traducción a dicho idioma. Indicando la documentación o información aportada a la licitación que tenga carácter confidencial por afectar a los secretos técnicos o comerciales. El carácter confidencial no podrá extenderse a todo el contenido de la proposición, ni a las partes esenciales de la oferta, pudiendo afectar únicamente a los documentos que tengan una difusión restringida y, en ningún caso, a documentos que sean públicamente accesibles.

La no inclusión de esta documentación podrá ser motivo de exclusión.

CONFORME:
EL ADJUDICATARIO

Getafe,
EL DIRECTOR GERENTE

FECHA Y FIRMA