

### PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

**Primera.- Objeto.** El objeto del presente expediente de contratación consiste en el suministro de los *productos y cesión de equipos necesarios para la realización de la citología en monocapa en base líquida*, para el Hospital Universitario de Fuenlabrada, que se detallan a continuación:

LOTE-ORDEN	CÓDIGO DE PRODUCTO	CONCEPTO/TÉCNICA ANALÍTICA	Precio/Test Determinación (IVA exc.)	Cantidad estimada 24 meses	Base de Licitación
1.1.	2121	Citologías vaginales.	5,000	32.000	160.000,00 €
1.2.	2122	Citologías generales (incluyendo orinas, esputos, lavados, aspirados y cepillados bronquiales, derrames en cavidades serosas y líquido cefalorraquídeo) y PAAF.	5,000	7.000	35.000,00 €
TOTAL					195.000,00 €

**NOTA:** La oferta debe contemplar la cesión de un procesador automático de citología en monocapa, cesión de centrífuga si fuera necesaria, viales con líquido de preservación celular, portas, filtros, mucolítico y cualquier otro consumible necesario para el funcionamiento de la técnica, e incluir una descripción pormenorizada del procedimiento técnico

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIBLES

1. El método ofertado debe estar totalmente automatizado, de modo que la manipulación de la muestra sea mínima, con el fin de ahorrar tiempo técnico y evitar el riesgo de contacto con la misma.
2. La técnica debe proporcionar una citología en monocapa con una distribución celular uniforme.
3. La técnica debe ser reproducible, de modo que a partir de una sola toma de muestra al paciente (un vial conservado) puedan realizarse varias preparaciones citológicas en tiempos diferentes, si fuera necesario.
4. El líquido conservador de la muestra debe preservar la calidad de los ácidos nucleicos (ADN, ARN) y de las proteínas de modo que puedan ser utilizados para estudios moleculares e inmunohistoquímicos.
5. La técnica ofertada debe contar con la aprobación de agencias internacionales como método de cribaje citológico y para la realización de estudios moleculares, y su calidad debe estar avalada por publicaciones en revistas científicas con impacto.
6. El procesador debe tener una capacidad que permita el procesamiento de al menos 35 portaobjetos / hora.

**Segunda.-** Los licitadores deberán ofertar por precios unitarios para cada uno de los números de orden, 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.

Las cantidades propuestas para la adjudicación son estimadas, su entrega está condicionada a las necesidades del Hospital.

**Tercera.- Criterios para la configuración de las ofertas.** La oferta correspondiente a cada técnica especificada en la condición primera de este Pliego deberá incluir todos los reactivos, controles y materiales fungibles necesarios para su realización.

En cualquier caso, el material fungible deberá permitir una formulación acorde con las recomendaciones de las sociedades científicas españolas e internacionales y con trazabilidad a materiales de referencia siempre que ello sea posible.

**Cuarta.- Prestaciones incluidas en el contrato.** La empresa que resulte adjudicataria deberá:

- Aportar, y mantener actualizada durante el plazo de ejecución del contrato, la documentación técnica correspondiente a los equipos y productos adjudicados.
- Ofrecer un programa de adiestramiento para el personal del laboratorio de anatomía patológica en la utilización de los equipos y productos adjudicados.
- Realizar por su cuenta los trabajos que requiera el montaje y puesta en funcionamiento de los equipos, instrumentos y/o dispositivos en que habrán de realizarse las técnicas adjudicadas, debiendo garantizar su fiabilidad y seguridad. Las empresas encargadas de realizar dichos trabajos deberán acreditar experiencia en la ejecución de trabajos similares. En todo caso habrán de tenerse en cuenta las normas generales de la edificación y las derivadas de la actividad asistencial del Hospital, de modo que la instalación, en su caso, no podrá afectar en modo alguno a la atención dispensada a los pacientes. Con este motivo se cuidarán especialmente factores como los horarios de trabajo, los ruidos y la seguridad, que deberán coordinarse con la Dirección del Hospital, quien previamente a la ejecución deberá otorgar su conformidad al plan de trabajo que, al efecto, habrá de presentar la empresa que resulte adjudicataria.
- Actualizar los equipos, instrumentos y/o dispositivos en que habrán de realizarse las técnicas adjudicadas en el caso de que, durante el plazo de ejecución del contrato, la empresa adjudicataria lanzase al mercado español nuevas versiones de los mismos que mejoren sus prestaciones, siendo a este respecto la aceptación por parte de la Dirección del Hospital requisito imprescindible para su instalación.
- Con antelación a la formalización de los bienes y a la instalación, en su caso, de los equipos, instrumentos y/o dispositivos en que habrán de realizarse las técnicas adjudicadas correspondientes, etiquetarlos a los efectos de su registro en el inventario físico del Hospital y aportar debidamente cumplimentada la base de datos correspondiente a sus características técnicas, que deberá ajustarse al protocolo que, a tal efecto, le será oportunamente comunicado.
- Mantener por su cuenta durante el plazo de ejecución del contrato los equipos, instrumentos y/o dispositivos ofertados. Dicho mantenimiento será a todo riesgo, debiendo minimizar el tiempo de respuesta en caso de avería, e incluirá todos los gastos sin restricción alguna que se deriven de las posibles reparaciones, así como del mantenimiento preventivo y técnico-legal necesario para garantizar unas condiciones óptimas de funcionamiento.

## 2. INSTALACIÓN

2.1. Para la instalación del equipo se necesitan requisitos especiales: La instalación esta incluida SI / NO

OBRAS				
ENERGIA ELECTRICA	VOLTAJE		AMPERAJE	
AGUA			DESAGÜE	
CLIMATIZACIÓN			OTROS	

2.2. Plazo de Entrega:

2.3. Plazo de Instalación:

2.4. ¿Con el equipo se entregan todos los accesorios necesarios para su funcionamiento? ( ) Sí ( ) No  
ACCESORIOS (DETALLE)


2.5. Si el equipo necesita un espacio físico especial, detállese:

### 3. SERVICIO POST-VENTA

3.1. ¿Se necesita una formación previa para manejar el equipo? ( ) Sí ( ) No.

En caso afirmativo, detalle a quien habrá que formar y por cuanto tiempo:

Categoría Profesional	Tiempo Formación

3.2. ¿Cuál es el rendimiento del equipo en unidades de exploración o tratamiento?

3.3. Indique las actualizaciones posibles para el equipo ofertado y su valoración económica:

Actualización	Valoración Económica

3.4. ¿Cuánto tiempo hace que esta este equipo en

3.5. ¿Necesita el equipo material fungible para funcionar? ( ) Sí ( ) No. En caso afirmativo, indique cual, quien lo suministra y cantidad y precio por unidad de producción:

Producto	Proveedor	Cantidad / por unidad de producción	Precio / Unidad de Producción

3.6. Indique que servicios y centros Hospitalarios utilizan este equipo y desde cuando.

CENTRO	SERVICIO	FECHA DE INICIO DEL USO

**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, viene 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 ADJUDICATARIO  
FECHA Y FIRMA

Fuenlabrada, 25 de abril de 2016  
EL DIRECTOR GERENTE



Fdo.: Carlos Mur de Viú Bernad



ESTA PROHIBIDO FUMAR EN TODO EL HOSPITAL

## **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 dónde 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 un 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.