

MEMORIA ECONÓMICA PARA LA CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE ENDOSCOPIA DE LA MARCA OLYMPUS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA

**PNSP S 20/006**

Este contrato pretende dar continuidad con el Servicio de Mantenimiento integral de los equipos de endoscopia del HOSPITAL DE FUENLABRADA que tenemos actualmente en el centro con **número de expediente PA S 15/011 (Mantenimiento Endoscopios) Contrato CM S 20/037 (Mantenimiento Lavadora mini ETD-2 y Videolaringoscopia) y CM S 20/038 (Mantenimiento Sistema Ecoendoscopia)**, con el fin de regular y definir el alcance y condiciones de prestación, procesos y metodología, normativa, sistemas técnicos, recursos, etc. y regular y definir el alcance y las condiciones de prestación de los procesos, la metodología, la normativa a aplicar y los recursos que habrán de emplearse para la contratación del servicio de Mantenimiento Integral (preventivo, predictivo-mejorativo, correctivo y técnico-legal).

El cumplimiento de las características técnicas exigibles, garantiza un mínimo de calidad siendo el umbral requerido prácticamente en el nivel de la autorización de comercialización, dando cabida a una mejor prestación de este servicio ya que requiere Regular y definir el alcance y condiciones mínimas de mantenimiento, conducción, vigilancia, metodología, normativas a aplicar, recursos técnicos y control de los diferentes equipos y servicios que dispone el HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA, en perfecto estado de funcionamiento, minimizando las posibles paradas por averías, adecuando las instalaciones a las necesidades del Hospital, manteniendo los niveles de confort óptimos marcados por la Dirección del Hospital y la reglamentación vigente, y alcanzando un alto grado de funcionalidad, seguridad y cumplimiento de la legislación vigente en el ámbito del contrato, que den una cobertura total del mantenimiento a realizar.

Coste Estimado anual, asciende a 197.950,00 € (sin IVA) y la duración del procedimiento será de 2 años + 2 años de prórroga.

Con la prestación de este servicio se pretende:

- **Mejorar y mantener el estado de conservación y funcionamiento de los equipos** y sus componentes.
- **Asegurar el funcionamiento ininterrumpido** de los equipos, minimizando las posibles paradas por avería y alcanzando el máximo índice de disponibilidad.
- **Garantizar una seguridad integral** sobre los principales parámetros cuyos valores deberán ser controlados periódicamente para mantener los equipos de acuerdo a las condiciones de fabricación.
- **Disminuir el tiempo de respuesta**, aplicando todas las medidas tecnológicas disponibles
- **Cumplir durante la vida útil de los equipamientos la normativa vigente** referente a los equipos objeto de este contrato.
- **Prestar un eficiente y eficaz** servicio de Mantenimiento sobre los equipos que permitan prolongar las funciones técnicas y de diagnóstico para los que fueron requeridos en su momento.

Engloba los trabajos de mantenimiento conductivo, preventivo, correctivo, modificativo y técnico legal sin limitación de horarios, mano de obra, ni materiales a emplear sobre los equipos existentes, objeto de este contrato.

En la tabla se muestra los costes anuales que actualmente se tienen para el mantenimiento objeto de este procedimiento:

| Contrato                          | Importe             |
|-----------------------------------|---------------------|
| PA S 15/011                       | 101.850,00 €        |
| CM Mini ETD2 / Videolaringoscopio | 9.450,00 €          |
| CM Sistema Ecoendoscopia          | 17.979,96 €         |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>129.279,96 €</b> |

Importes sin IVA

Por tanto, para la formulación de este expediente se han tenido en cuenta las necesidades de una cobertura de mantenimiento integral sin ningún tipo de exclusión del equipamiento existente así como de actualización de la base instalada, así como nuevas coberturas necesarias para garantizar una prestación de servicio con los mejores niveles de calidad y seguridad.

En la actualización de la base instalada, se han incluido los siguientes equipos:

- Videocolonoscopio.
- 2 Videorinolaringoscopios.
- Lavadora ETD-4
- Sistema EBUS

Y como nueva cobertura cubierta la validación de equipos según ISO 15883.

| Contrato                          | Importe             |
|-----------------------------------|---------------------|
| PA S 15/011                       | 101.850,00 €        |
| CM Mini ETD2 / Videolaringoscopio | 9.450,00 €          |
| CM Sistema Ecoendoscopia          | 17.979,96 €         |
| <b>TOTAL (I)</b>                  | <b>129.279,96 €</b> |
| <b>Nuevas Coberturas</b>          |                     |
| Actualización Base Instalada      | 26.950,00 €         |
| Validación Equipos ISO 15883      | 38.985,00 €         |
| <b>TOTAL (II)</b>                 | <b>65.935,00 €</b>  |
| <b>TOTAL (I + II)</b>             | <b>195.214,96 €</b> |
| <b>Nuevo Procedimiento</b>        | <b>197.950,00 €</b> |

Importes sin IVA

El importe anual propuesto para la licitación del nuevo procedimiento es de **197.950,00 €+IVA anuales**.

Fuenlabrada, 4 de diciembre de 2020

Responsable Electromedicina