

## **MEMORIA DE NECESIDADES PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE “TALLOS DE CRECIMIENTO AUTOELONGABLES” PARA EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑÓN”.**

### **1.- JUSTIFICACIÓN GENERAL**

El Hospital General Universitario Gregorio Marañón, como Institución Sanitaria Pública, tiene como objetivo fundamental la prestación eficaz de la Atención Sanitaria a los usuarios demandantes de la misma, bajo los principios de calidad, eficiencia y racionalización del gasto público.

En la práctica asistencial de este centro sanitario se utilizan tallos de crecimiento autoelongables, que constituyen un conjunto con sustantividad propia que impide una ejecución separada y resultan imprescindibles para la correcta actividad quirúrgica del Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica del Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Dada su importancia, resulta preciso tramitar el correspondiente expediente de licitación para garantizar la disponibilidad de este material necesario en el área de cirugía ortopédica y traumatológica infantil.

El sistema de tallos de crecimiento Autoelongables, es indispensable para los procedimientos de escoliosis de inicio precoz en pacientes con alto riesgo anestésico, para contener la deformidad de la columna y permitir un crecimiento adecuado del tronco.

Por lo que, conforme a lo dispuesto en el Art. 28 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, se constata la existencia de una necesidad a cubrir para la adecuada cobertura de la actividad asistencial de este Hospital, resultando necesaria para el cumplimiento de los fines institucionales que este Hospital General Universitario Gregorio Marañón tiene encomendados.

### **2.- VALOR ESTIMADO Y MÉTODO DE ESTIMACIÓN DEL MISMO**

Para la determinación del precio unitario de los bienes o productos objeto del presente expediente, según se desglosa en el Anexo I de este Pliego, se ha tenido en cuenta:



- Por un lado, el precio actual de compra del Hospital General Universitario Gregorio Marañón, ya que no se trata de productos de nueva adquisición, sino que se trata de continuar adquiriendo los mismos bienes o productos que se venían adquiriendo en el Hospital, el posible incremento de consumo durante la vigencia del contrato, así como los precios ofertados por proveedores del sector.

- Por otro lado, con el objetivo de adecuar el precio de licitación al mercado, el precio medio de licitación de otros Hospitales con respecto a los mismos bienes o productos objeto del presente expediente.

Para ello, se propone la contratación del suministro a adjudicar mediante el procedimiento de licitación que corresponda, con un presupuesto total estimado de **(23.215,00 euros)** para un plazo de ejecución de 3 meses, sin prórroga.

Como características del contrato a licitar se proponen las siguientes:

- 1.- Este expediente se compone de un Lote único.
- 2.- El presupuesto base de la licitación que se ha calculado teniendo en cuenta los precios vigentes en el mercado y nuestros propios precios es:

El presupuesto máximo de licitación del suministro asciende a la cantidad de **23.215,00 euros** (Base imponible), el IVA tiene un importe de **2.321,50 euros**, lo que supone un presupuesto total de **25.536,50 euros** IVA incluido.

| Anualidad      | Base imponible     | IVA               | Total              |
|----------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| 2026 (3 meses) | 23.215,00 €        | 2.321,50 €        | 25.536,50 €        |
| <b>TOTAL:</b>  | <b>23.215,00 €</b> | <b>2.321,50 €</b> | <b>25.536,50 €</b> |

El gasto se imputará con cargo a la partida presupuestaria 27005.

Valor estimado del contrato (101 LCSP): **23.215,00 EUROS.**

Este valor se ha calculado teniendo en cuenta el presupuesto inicial del expediente (IVA excluido).



**23.215,00 euros**

**PROPUESTA**

### **3.- TIPO DE PROCEDIMIENTO**

Basándonos en el valor estimado para esta contratación, y siguiendo en todo caso, para su cálculo, lo estipulado en el art. 159.6 de la LCSP 9/2017, se considera más adecuado elegir el Procedimiento Abierto Simplificado Abreviado.

Al objeto de promover la libre concurrencia y publicidad en el ámbito de la contratación pública, pudiendo por lo tanto cualquier interesado presentar una proposición y quedando excluida toda negociación con los licitadores de los términos del contrato, art. 156 de la LCSP 9/2017.

La contratación que se propone, en razón de su objeto y valor estimado, no queda sujeta a las normas de regulación armonizada, art. 21 de la LCSP 9/2017.

### **4. DIVISIÓN EN LOTES (art. 99 LCSP): NO**

División en lotes: Lote único

El presente contrato se configura como un único lote debido a que el riesgo para la correcta ejecución del contrato procede de la naturaleza del objeto del mismo (Art. 99 LCSP)

La división en lotes debe realizarse solo cuando sea técnica y funcionalmente viable. En el presente caso, se determina que el contrato debe configurarse como un único lote, dado que el objeto del suministro presenta características homogéneas, sin diferenciación técnica o funcional que permita una división razonable.

La ejecución del contrato exige uniformidad en las especificaciones, coordinación logística y garantía de disponibilidad continua del suministro, por lo que su fragmentación podría generar riesgos de abastecimiento, disparidad en la calidad



La autenticidad de este documento se puede comprobar en  
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0908881626821965115744**

o incremento de la complejidad administrativa. Por ello, la naturaleza del objeto del contrato no hace viable ni eficiente su división en lotes.

## **5.- CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO. (ART. 145 LCSP)**

### **5.1.-Criterios relacionados con los costes:**

#### **5.1.1.-Ponderación.....100 puntos.**

**Las ofertas económicas presentadas que coincidan con el importe máximo de licitación según la fórmula que a continuación se detalla obtendrán 0 puntos.**

La asignación de puntos se efectuará proporcionalmente a la oferta económica de los licitadores, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$P = 100 \times ((A-B)/(A-C))^{(1/6)}$$

Siendo:

A=Precio de licitación

B=Oferta a valorar

C=Oferta más baja

El criterio “precio”, será tomado en consideración a efectos de apreciar, en su caso, que la proposición no puede ser cumplida como consecuencia de ofertas desproporcionadas o anormalmente bajas. A tal efecto, se considerará en principio, como desproporcionada o normalmente baja:

Si se presenta un solo proveedor: Si su proposición es inferior al presupuesto base de licitación en más de veinticinco unidades porcentuales.

Si se presentan varias ofertas: Toda proposición cuya baja, en el precio, exceda en 10 unidades, por lo menos, a la media aritmética de los porcentajes de baja de todas las proposiciones presentadas, sin perjuicio de que el Órgano de Contratación, previa solicitud de información a todos los licitadores



supuestamente comprendidos en baja anormal y el asesoramiento técnico correspondiente, pueda apreciar que la proposición es susceptible de un normal cumplimiento.

**6.- PLAZO DE EJECUCIÓN:**

El plazo de ejecución del contrato será de 3 meses, a contar desde el día siguiente a la firma del contrato. El contrato no podrá ser prorrogado.

**7.- MODIFICACIONES PREVISTAS DEL CONTRATO: NO**

**8.- PRÓRROGA.- NO**

**9- REVISIÓN DE PRECIOS.-** No se admite en este contrato revisión de precios.

Madrid, 13 de mayo de 2026

Fdo.: Dr. Francisco Javier Vaquero Martín  
Jefe de Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología



La autenticidad de este documento se puede comprobar en  
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>  
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0908881626821965115744**