

## MEMORIA JUSTIFICATIVA

### **CONTRATO DE SUMINISTRO DE UNA BOMBA CENTRÍFUGA PARA CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA PARA LA UNIDAD DE TRASPLANTES DEL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS**

**OBJETO:** Suministro de una Bomba centrífuga para circulación extracorpórea para la Unidad de Trasplantes del Hospital Clínico San Carlos.

**EXPEDIENTE:** PASA2 2018-7-198

**MEMORIA JUSTIFICATIVA:** Se redacta la presente memoria para dar cumplimiento de las exigencias legales establecidas en el art. 63.3.a) de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se trasponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, de ahora en adelante LCSP.

**PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN:** Procedimiento Abierto Simplificado Abreviado (Art. 159.6 LCSP).

### **JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD:**

De conformidad con lo que establece el **artículo 28 de la Ley 9/2017**, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al **ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE**, de 26 de febrero de 2014, se



exponen a continuación la naturaleza y extensión de las necesidades que se tratan de satisfacer, así como la idoneidad de su objeto y contenido para satisfacerlas.

Entre los fines de interés general que debe cumplir y realizar el Hospital se encuentran la prestación de servicios sanitarios, la promoción de la salud y la prevención de la enfermedad, la prestación de servicios socio-sanitarios, la docencia referida a ciencias de la salud, y otros.

La contratación del suministro objeto del expediente arriba señalado sirve para complementar la necesidad de hacer efectivo el cumplimiento de los fines de interés general establecidos.

En el potencial donante, tras un periodo largo de isquemia caliente con una perfusión que depende de las maniobras de masaje cardiaco y ventilación mecánica, se hace necesario optimizar la perfusión mediante ECMO (circulación extracorpórea con oxigenación de membrana).

De los dispositivos actualmente disponibles para realizar perfusión con ECMO, los que han mostrado mejores resultados son los que disponen de una bomba centrífuga. Se consigue con ellos una perfusión uniforme y más segura que con los de flujo pulsátil.

**JUSTIFICACIÓN DEL PLAZO DEL CONTRATO: 1 MES**

**PROCEDENCIA/IMPROCEDENCIA DE DIVISIÓN EN LOTES (Art. 99 de la LCSP): No procede. Equipo y lote único.**

### **PRESUPUESTO DE LICITACIÓN**

Presupuesto Base de Licitación: 37.600,00 €

Base Imponible: 31.074,38 €

Importe del I.V.A.: 6.525,62 €



**CRITERIOS DE SOLVENCIA:** Se eximirá a los licitadores de la acreditación de la solvencia económica y financiera y técnica o profesional, en virtud del art. 159.6.b) de la LCSP.

Y para que conste firmo el presente en el lugar y fecha indicados

Madrid, a 5 de octubre de 2018

Fdo: D. José Soto Bonel

Fdo: Francisco J. Del Río Gallegos

Firmado digitalmente por JOSÉ FRANCISCO SOTO BONEL  
Organización: COMUNIDAD DE MADRID  
Huella dig.: 4d7ecadde16f48accbfe3a39796d9076dac99ac7



Director Gerente

Responsable Unidad

Coordinación de Trasplantes

