

## **SUMINISTRO DE LAMINAS FUNDIDORAS O SELLADOS PARA REALIZAR CONEXIONES ESTERILES ENTRE TUBULARES DE BOLSAS**

### **MEMORIA TECNICA**

#### **1.- JUSTIFICACION DE LA NECESIDAD**

La realización de conexiones estériles entre tubulares de bolsas es un procedimiento que facilita la manipulación de los componentes sanguíneos permitiendo su mezcla, división, incorporación de solución, extracción de muestras, etc., manteniendo en todo momento el sistema cerrado, es decir, sin pérdida de esterilidad.

Su utilización es imprescindible en la preparación de pools de plaquetas, procedimiento en el que se mezclan 5 capas leucoplaquetarias y una unidad de solución aditiva usando 6 conexiones estériles, lo que permite mantener la fecha de caducidad inicial del producto en 5 días.

Igualmente son necesarias las conexiones estériles para realizar alícuotas de cualquier componente sanguíneo para transfusión pediátrica, la obtención de muestras para control de calidad, adición de soluciones conservadoras, lavado de componentes, etc.

El objeto de este concurso es el suministro anual de 225.000 láminas fundidoras o sellados de un solo uso para realizar conexiones estériles entre tubulares de bolsas, debiendo incluir la cesión gratuita de la infraestructura técnica necesaria.

#### **2.- OBJETO**

Se requiere el suministro anual de 225.000 láminas fundidoras o sellados de un solo uso para realizar conexiones estériles entre tubulares de bolsas.

Se deberá incluir la cesión gratuita del equipamiento necesario, así como su mantenimiento.

Código CPV: 33.14.11.20-7

#### **3.- DESCRIPCION DEL SUMINISTRO**

Láminas fundidoras o sellados para realizar conexiones estériles entre tubulares de bolsas, el equipamiento necesario, para efectuar los sellados (12 selladores mínimo, con conexión bidireccional,

corriendo por parte de la empresa adjudicataria la conexión de dichos selladores con la aplicación informática del Centro, para que la transferencia de resultados se haga de forma directa), será cedido gratuitamente, en concepto de cesión de uso durante la vigencia del contrato, así como su mantenimiento y reposición durante el mismo período.

Las láminas o sellados han de cumplir las siguientes características técnicas:

- Sellado automático
- Material estéril de un solo uso.
- Posibilidad de sellado en tubulares cortos (4,5 cm)
- Facilidad en la apertura del sellado
- Resistencia a la tracción postsellado.

#### **4.- EQUIPAMIENTO:**

El equipamiento necesario para efectuar los sellados (12 selladores mínimo con conexión bidireccional con el Sistema Informático del Centro) será cedido gratuitamente, en concepto de cesión de uso durante la vigencia del contrato, así como el mantenimiento del mismo durante el mismo periodo.

#### **5.- FORMACION:**

El adjudicatario deberá impartir los cursos de formación necesarios sobre el suministro objeto del contrato (así como reciclajes convenidos) al personal usuario.

#### **6.- MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACION DE LOS PRODUCTOS:**

Se solicitan muestras con el fin de poder valorar la calidad del producto.

**Los licitadores deberán presentar un número suficiente de muestras del suministro objeto del contrato, con el fin de verificar el total cumplimiento de las características técnicas exigidas en este pliego. Ha de ser posible la verificación del porcentaje de sellados fallidos.**

#### **7.- PERIODO DE VIGENCIA**

El periodo de vigencia del contrato es de 1 año, pudiendo prorrogarse 4 años más.

#### **8.- CADUCIDAD**

Todos los productos deberán indicar la fecha de caducidad y el control de esterilidad si procede. El periodo de validez o caducidad de los productos entregados será como mínimo de doce meses.

## 9.- CRITERIOS DE VALORACION

### Oferta Económica

**80 puntos**

La oferta económica se valorará aplicando la siguiente fórmula:

$$PL = (BL / BM) \times 80 \text{ puntos}$$

Siendo:

PL= puntuación otorgada al licitador

BM= mayor baja de todas las presentadas

BL= baja del licitador

Baja = precio de licitación – oferta económica del licitador

### Criterios técnicos

**20 puntos**

CRITERIOS TÉCNICOS DE VALORACIÓN		
1	Porcentaje de sellados fallidos inferior al 1%	20
2	Porcentaje de sellados fallidos entre el 1% y el 2%	10
3	Porcentaje de sellados fallidos superior al 2%	0

Se aportará declaración responsable del porcentaje de sellados fallidos. La valoración de puntos se efectuará proporcionalmente.

Madrid,

**ARRUGA  
MANZANO  
ANA MARÍA**

Firmado digitalmente  
por ARRUGA  
MANZANO ANA  
MARÍA -  
Fecha: 2024.05.23  
14:00:29 +02'00'

**RESPONSABLE DE LABORATORIO DE FRACCIONAMIENTO**

Fdo. Ana María Arruga Manzano