

**Nº. EXPEDIENTE: GCASU2100003**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE: SISTEMAS DE IDENTIFICACIÓN DE PACIENTES, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO MEDIANTE PLURALIDAD DE CRITERIOS.**

**1. OBJETO DEL CONTRATO**

El presente contrato tiene por objeto la adquisición de sistemas de identificación de pacientes para el Hospital Universitario Infanta Sofía.

- Para la utilización del producto ofertado en el lote nº 1, será necesario la cesión de 8 impresoras tipo TSC (TPD 225) o similar.

**2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMUNES A LOS LOTES**

Si en la descripción se utilizase algún nombre y/o referencia sujeto a propiedad comercial, deberá entenderse como referencia para localizar el producto en cuestión sin que en ningún caso sea obligatorio ofertar dicho producto.

- ✓ Deberán estar libres de látex y Bisfenol A y ser hipoalergénico.
- ✓ Deberá figurar en el envase de los productos como mínimo los siguientes datos:
  - Identificación de la empresa.
  - Identificación del producto y lote.

**3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PARA CADA LOTE**

**Lote 1: Pulsera de identificación de paciente:**

- ✓ Personal e intransferible, de un solo uso.
- ✓ Confeccionados en dos capas, una en polipropileno térmico de mínimo 80 micras y la segunda de tejido sin tejer.
- ✓ Fabricado en material con grado 0 de citotoxicidad, que garantice la ausencia de reacciones en la piel del paciente.
- ✓ Buena adaptación anatómica, atraumático y flexible. Impermeable frente al alcohol, disolventes y jabón neutro.
- ✓ Fácil y rápida de poner al paciente.
- ✓ Resistente a la tensión. Dispondrá de fuerte sellado no removible de las dos capas para evitar su separación en un uso continuado para pacientes de larga duración. Debe disponer de un cierre de seguridad con resistencia calculada para evitar daños al paciente.
- ✓ Color blanco con serigrafía corporativa, proporcionada por el Hospital y preimpresión desde la fábrica.
- ✓ Cierre de seguridad con adhesivo troquelado inviolable para evitar reutilizarla y punto de ruptura controlado que evita daños al paciente en caso de enganchar la pulsera.
- ✓ Graduable: sistema de cierre por adhesivo, que permita adaptar a las diferentes necesidades del paciente.
- ✓ Con sensor de impresión.
- ✓ Con trepado y troquelado
- ✓ Tamaño de la pulsera: 255 mm.(+/- 5 mm) x 25 mm.(+/- 5 mm)

LOTE	CÓDIGO SAP	DESCRIPCIÓN	UNIDADES 24 MESES	PRECIO UNITARIO SIN IVA	BASE IMPONIBLE	IVA (21%)	IMPORTE TOTAL
1	107582	Pulsera de identificación de paciente	500.000	0,102 €	51.000,00 €	10.710,00 €	61.710,00 €



## **Lote 2: Sistema de identificación madre-recién nacido.**

Sistema de identificación madre-recién nacido con gota de sangre de cordón umbilical del recién nacido en el momento del parto, estéril. Estará compuesto de:

- ✓ Pinza umbilical de plástico poliamida inyectado de dos brazos de 55 mm con cierre monoperno de un solo uso a la que se adherirá una codificación de plástico vinílico con un código alfanumérico impreso resistente a antisépticos y libre de látex.
- ✓ Brazaletе adulto: Cinta de plástico poliéster irrompible con cierre de seguridad inviolable, para colocar en la muñeca de la paciente en la sala de partos. El brazaletе estará etiquetado con el mismo código que el resto de los elementos del set. Libre de látex.
- ✓ Brazaletе infantil: Cinta de polivinilo de 3 láminas, suave, irrompible y con cierre de seguridad inviolable, para colocar en la muñeca/tobillo del recién nacido en la sala de partos. El brazaletе estará etiquetado con el mismo código que el resto de los elementos del set. Permitirá la fijación de etiquetas o la escritura resistente. Libre de látex.
- ✓ Etiquetas adhesivas 19x40mm.: Etiquetas de plástico polipropileno plastificadas, adhesivas con el mismo código que resto de los elementos del set. Libre de látex.
- ✓ Soporte de identificación y gota de sangre: Documento de 189mmx70mm, en fibra Whatman 903, con el mismo código que el resto de los elementos del set, para contener dos gotas de sangre de cordón umbilical, etiqueta de datos de la madre y huella dactilar materna. Este soporte se conservará en el archivo de nacidos en el hospital.

Dispondrá de marcado CE y se reflejará en el envase la fecha de esterilización y caducidad, así como el lote. Todas las medidas permitirán márgenes de  $\pm$  5%.

LOTE	CÓDIGO SAP	DESCRIPCIÓN	UNIDADES 24 MESES	PRECIO UNITARIO SIN IVA	BASE IMPONIBLE	IVA (21%)	IMPORTE TOTAL
2	102867	Sistema de identificación madre-recién nacido	5.000	1,980 €	9.900,00 €	2.079,00 €	11.979,00 €

## **4. CONDICIONES QUE HA DE REGIR PARA LAS IMPRESORAS EN CESIÓN DEL LOTE 1.**

Para la utilización del producto el adjudicatario deberá ceder sin coste alguno: 8 impresoras necesarias para el consumo del material fungible solicitado y para el correcto desarrollo de la actividad asistencial.

- ✓ Impresión térmica directa sin ribbon tinta indeleble instantánea a demanda de los datos del paciente, así como la posibilidad también de imprimir caracteres alfanuméricos, logos, códigos de barras para lectura con dispositivo electrónico, imágenes fotográficas, etc.
- ✓ Impresión personalizada instantánea a demanda.
- ✓ Impresora de tecnología de impresión por transferencia Zebra o compatible, veloz, silenciosa y de fácil manejo. Gran variedad de fuentes de impresión y de código de barras en diferentes simbologías (incluyendo códigos de barras en 2 dimensiones.)
- ✓ La tinta utilizada en la pre-impresión del brazaletе debe de ser con secado ultravioleta. Tinta indeleble, permaneciendo los caracteres de edición un mínimo de 5 días, cualquiera que sean los mecanismos físicos o químicos a los que se vea sometido el brazaletе.
- ✓ Las impresoras contarán con un hardware adecuado para la correcta impresión de las pulseras, así como los accesorios necesarios para el funcionamiento de dichas impresoras: cable USB y manual de instrucciones correspondiente. Instalación,



- programación y puesta a punto, así como formación de su manejo.
- ✓ Con servidores de impresión o módulo de red para adaptar las impresoras a la red hospitalaria. Conectividad por puerto paralelo, serie, USB y red. Deberá disponer de drivers para S.O. Windows y Linux.
- ✓ Se deberá realizar prueba de conectividad del hardware e integración en el sistema de información del Hospital – Servicio Madrileño de Salud (SELENE). Configuración del formato de impresión. Programación de los códigos de escape necesarios para imprimir los formatos diseñados.

A continuación se describen otras condiciones que han de regir:

- La cesión de los equipos se extenderá durante la vigencia del contrato.
- En ningún caso los equipos pasarán a ser propiedad del Hospital.
- La recepción de los equipos se realizará por personal de electromedicina, comprobando que son los solicitados en el pliego de prescripciones técnicas.
- El adjudicatario asumirá los gastos de mantenimiento y piezas para el correcto funcionamiento de las impresoras, debiéndose reparar o sustituir en el plazo máximo de 72 horas, facilitando un teléfono de contacto.
- Una vez finalizado el contrato se procederá a la devolución de los equipos cedidos en el presente expediente.
- Los equipos cedidos deberán ser valorados económicamente por el Adjudicatario.

## **5. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA A PRESENTAR REFERENTE AL PRODUCTO OFERTADO.**

En el archivo electrónico (sobre 1), se incluirá la documentación técnica para la correcta evaluación del producto ofertado, en español (ficha técnica, catálogos y toda aquella información que el licitante considere oportuna).

Así mismo, los licitadores deberán indicar qué documentación o información de la aportada, tiene carácter confidencial (aquella que pueda afectar a secretos técnicos que tengan una difusión restringida y no sean públicamente accesibles). Toda aquella información que no sea calificada de confidencial, se considerará de libre acceso.

Del resultado de dicha evaluación, se emitirá informe del que serán descartados de la licitación aquellas empresas en las que se determine que incumplen con las características de este pliego.

## **6. MUESTRAS: SI**

Se deberá presentar para el lote 1, 1 rollo de etiquetas, así como la impresora para valorar su buen funcionamiento. Para el lote 2 se deberán presentar 5 unidades del sistema de identificación.

Además, se deberá presentar la documentación técnica que permita la adecuada comprensión del producto ofertado.

Cada muestra irá identificada con el nombre de la empresa y código del producto. Las muestras estarán perfectamente envasadas y listas para su utilización.

En caso de ser necesario y durante el periodo de evaluación, el Hospital con posterioridad podrá solicitar muestras adicionales y documentación necesaria para la correcta evaluación del producto.



Las muestras serán entregadas en el Registro General del Hospital, dentro del plazo fijado en el anuncio de licitación para la presentación de ofertas.

## **7. CAMBIOS DE REFERENCIA**

Durante la vigencia del contrato, se podrán sustituir las referencias adjudicadas, siempre y cuando no supongan un cambio en la naturaleza y función del producto y se mantengan sin variar los precios unitarios adjudicados, previa solicitud a la Unidad de Contratación Administrativa.

El presente pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato que se suscriba con el adjudicatario

San Sebastián de los Reyes, 20 de noviembre de 2020

CONFORME  
EL ADJUDICATARIO

LA DIRETORA GERENTE

FECHA Y FIRMA

Fdo.: Rosa Bermejo Pareja.



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **1276736213928895009901**