

**EXPEDIENTE PASA 2023-0-127****SUMINISTRO DE SÁBANAS DE CAMA (TIPO ENCIMERA) PARA EL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS****INFORME TÉCNICO****PROVEEDOR: EUGENIO ALÉS LLAMAS, S.A.**

Por favor, para cumplimentar el documento, haga clic en la casilla de la opción que corresponda (en caso de modificación, vuelva a hacer clic para borrar la opción errónea). En caso de incumplimiento, debe justificarse el motivo del mismo. Muchas gracias.

**LOTE 1: SÁBANA PARA CAMA (TIPO ENCIMERA).****CARACTERÍSTICAS GENERALES:**

- ☒ Medidas: 160 X 280 cm.
- ☒ Color: Blanco
- ☒ Confección:
  - Deberán estar confeccionadas al sentido del hilo de la tela (sentido de la urdimbre).
  - Dobladillo embozo de 4-5 cm
  - Dobladillo inferior de 1 cm.
  - Orillos de telar en el largo de 280 cm.
- ☒ Deberán estar serigrafiadas con el logotipo y nombre de Salud Madrid en dos franjas longitudinales a 40 cm de ambos bordes. (Imagen del logotipo en el punto 3.7):
  - Medidas del logo: 5 cm de ancho
  - Color: azul (pantone 299). Las tintas usadas para la serigrafía deberán contar con el Certificado OEKO.TEX.
- ☒ Deberá incorporar de manera oculta (cosido en dobladillo embozo) el dispositivo de identificación por radiofrecuencia UHF cuyas características se describen en el punto 3.5.

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

1.- Los tejidos de las sábanas deberán cumplir, al menos, los siguientes estándares de calidad:

<b>Ligamento</b>	Tafetán	
<b>Composición del textil base</b>	100% Algodón	
<b>Gramaje</b>	140 gr/m2	
<b>Grado de polimerización</b>	≥ 2.000	
<b>Densidad</b>	Trama	22-24 p/cm.
	Urdimbre	24 h/cm.
<b>Título del hilo</b>	Trama	20 1/c
	Urdimbre	20 1/c
<b>Resistencia a la tracción urdimbre</b>	≥ 500 N	
<b>Resistencia a la tracción trama</b>	≥ 400 N	
<b>Estabilidad dimensional (5 ciclos de lavado + secado)</b>	Urdimbre ± 7%	
	Trama ± 5%	
<b>Solidez del color a la luz</b>	4-5	
<b>Solidez del color al lavado</b>	Degradación 4-5	
	Descarga 4-5	
<b>Solidez del color al blanqueo con peróxido</b>	≥ 4	
<b>Solidez del color al frotamiento</b>	En seco ≥ 3	
	En mojado ≥ 4	
<b>Solidez del color a la transpiración</b>	Degradación ≥ 4	
	Descarga ≥ 4-5	
<b>Pilling</b>	≥ 4	

- ☐ Cumple
- ☒ No Cumple

2.- Las costuras de las prendas deberán ser con el hilo del color del tejido.

- ☒ Cumple
- ☐ No Cumple

3.- El etiquetado de las sábanas deberá ajustarse a lo establecido en el Reglamento (UE) nº 1007/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de septiembre de 2011, relativo a las denominaciones de las fibras textiles y al etiquetado y marcado de la composición en fibras de los productos textiles:

- 3.1 Nombre o razón social del fabricante y su domicilio.
- 3.2 Composición del producto.
- 3.3 Composición textil de la prenda.
- 3.4 Indicaciones para Mantenimiento, Cuidado y Conservación.

La etiqueta será de material resistente, textil, y deberá coserse o fijarse a la prenda.

- ☒ Cumple
- ☐ No Cumple

*Procedimiento Abierto Simplificado Abreviado. Criterio precio.*

*PASA 2024-0-127 Suministro de sábanas de cama (tipo encimera) para el Hospital Clínico San Carlos.*

4.- Cuando se indiquen longitudes, pesos o fuerzas, sin marcar intervalos, ni máximos, ni mínimos, se admitirán las siguientes tolerancias:

CARACTERÍSTICAS	TOLERANCIA
Composición Química Poliéster/Algodón	± 2 %
Dimensiones	± 1 cm

- ☒ Cumple
- ☐ No Cumple

5.- Los dispositivos para la identificación por radiofrecuencia de las prendas deberán cumplir las siguientes características técnicas:

- CHIP UHF (DATAMARS FT401 ST u otro de similares características)

GARANTÍA	200 ciclos de lavado
DISTANCIA DE LECTURA	Hasta 6 metros
FUNCIONAMIENTO	Pasivo, mediante campo de antena RF
MEMORIA	96 bits
FRECUENCIA	865-928 Mhz
TEMPERATURA SOPORTADA	Lavado hasta 90°C, 15 minutos Secado hasta 180°C, 3 minutos Planchado hasta 200°C, 12 segundos
RESISTENCIA QUÍMICA	Todos los productos químicos comunes de los procesos de lavado
CUMPLIMIENTO	ISO/IEC 18000-6C EPC Clase 1 Generación 2
CERTIFICACIÓN	OEKO-TEX Standard 100, clase de producto II

- ☒ Cumple
- ☐ No Cumple

6.- El logotipo para las serigrafías deberá ajustarse a la siguiente imagen:



- ☒ Cumple
- ☐ No Cumple

**CUMPLIMIENTO DEL PLIEGO DE PRECRIPCIONES TÉCNICAS:** La muestra da buena impresión (buen tacto, no se transparenta, tiene buena caída). En el certificado analítico incumple dos ítems: La resistencia a la tracción en trama y en urdimbre es inferior a la requerida 340 350 N respectivamente en vez de  $\geq 400$  y  $\geq 500$  N; La solidez del color al lavado en descarga es inferior a la requerida 3-4 en vez de 4-5. El chip viene incorporado en el dobladillo inferior en vez de en el dobladillo del embozo.

En Madrid, a Haga clic aquí y pulse la flecha (▼) de la derecha para indicar una fecha.

Fdo.:

---

**Jefe del Servicio de Hostelería**