

Este documento es copia del original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente.

Nº. EXPEDIENTE: LET DIVERSOS PRODUCTOS DE LENCERÍA PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE A/SUM-046838/2025

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

1.-OBJETO

El presente contrato tendrá por objeto la adquisición de DIVERSOS PRODUCTOS DE LENCERÍA

2.- CUADRO DE PRODUCTOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

2.1 CUADRO DE PRODUCTOS

Nº LOTE	Nº DE ORDEN	CÓDIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO SIN IVA	PRECIO CON IVA	BASE IMPONIBLE	IMPORTE IVA	IMPORTE CON IVA
LOTE 1.Sábanas de cama/quirófano y fundas de almohada									
1	1	24239	Sábana cama blanca 160 x 280 cm	8.900,00	3,7700	4,561700	33.553,00	7.046,13	40.599,13
	2	22711	Funda de almohada 50 x 110 cm	3.500,00	1,3100	1,585100	4.585,00	962,85	5.547,85
	3	22665	Sábana quirófano cerrada 165 x 280 cm	750	5,2300	6,328300	3.922,50	823,73	4.746,23
TOTAL LOTE 1							42.060,50	8.832,71	50.893,21
LOTE 2. Toallas y mantas									
2	4	25714	Toalla lavabo 50 x 100 cm	5.000,00	1,59	1,923900	7.950,00	1.669,50	9.619,50
	5	25713	Toalla baño 70 x 140 cm	700,00	2,80	3,388000	1.960,00	411,60	2.371,60
	6	25603	Manta cama 170 x 240 cm	1.300,00	6,82	8,252200	8.866,00	1.861,86	10.727,86
TOTAL LOTE 2							18.776,00	3.942,96	22.718,96
LOTE 3. Casacas, Camisones, Chaquetillas y Pantalones									
	7	25594	Camisón paciente adulto topes T/ EXTG	2.500,00	2,19	2,649900	5.475,00	1.149,75	6.624,75
	8	74739	Chaqueta pijama paciente T/SG	100,00	2,44	2,952400	244,00	51,24	295,24

9	74740	Chaqueta pijama paciente T/EXTG	150,00	2,44	2,952400	366,00	76,86	442,86
10	74741	Pantalón paciente adulto T/ EXTG	100,00	2,44	2,952400	244,00	51,24	295,24
11	74743	Casaca sanitaria blanca T/SP	500,00	3,43	4,150300	1.715,00	360,15	2.075,15
12	60758	Casaca sanitaria blanca T/P	500,00	3,43	4,150300	1.715,00	360,15	2.075,15
13	60759	Casaca sanitaria blanca T/M	400,00	3,43	4,150300	1.372,00	288,12	1.660,12
14	60760	Casaca sanitaria blanca T/G	300,00	3,43	4,150300	1.029,00	216,09	1.245,09
15	68165	Casaca sanitaria blanca T/SG	300,00	3,43	4,150300	1.029,00	216,09	1.245,09
16	48801	Casaca sanitaria blanca T/EXTG	375,00	3,43	4,150300	1.286,25	270,11	1.556,36
17	68167	Pantalón sanitario blanco T/M	600,00	2,28	2,758800	1.368,00	287,28	1.655,28
18	74734	Pantalón sanitario blanco T/EXTG	75,00	2,28	2,758800	171,00	35,91	206,91
19	65158	Casaca sanitaria quirófano naranja T/P	100,00	4,34	5,251400	434,00	91,14	525,14
20	65157	Casaca quirófano naranja T/M	600,00	4,34	5,251400	2.604,00	546,84	3.150,84
21	65159	Casaca sanitaria quirófano naranja T/EXTG	100,00	4,34	5,251400	434,00	91,14	525,14

	22	74744	Pantalón sanitario Quirófano Naranja T/M	500,00	2,89	3,496900	1.445,00	303,45	1.748,45
TOTAL LOTE 3							20.931,25	4.395,56	25.326,81
TOTAL EXPEDIENTE							81.767,75	17.171,23	98.938,98

2.2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LOGOTIPO PARA LOS ARTÍCULOS DE ROPA LISA BLANCA

Las prendas irán serigrafiadas con el logotipo conforme a lo indicado en el presente pliego, color azul pantone 299. El anagrama será el siguiente:



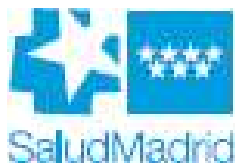
LOGOTIPO PARA LOS ARTÍCULOS DE ROPA LISA VERDE

Las prendas irán serigrafiadas con el logotipo conforme a lo indicado en el presente pliego, en color negro. El anagrama será el siguiente:



LOGOTIPO PARA LOS ARTÍCULOS DE ROPA FORMA (PACIENTE)

Las prendas irán serigrafiadas con el logotipo conforme a lo indicado en el presente pliego, en tamaño mínimo de 50 x 40 mm y color azul pantone 299. El anagrama será el siguiente:



LOGOTIPO PARA LOS ARTÍCULOS DE UNIFORMIDAD

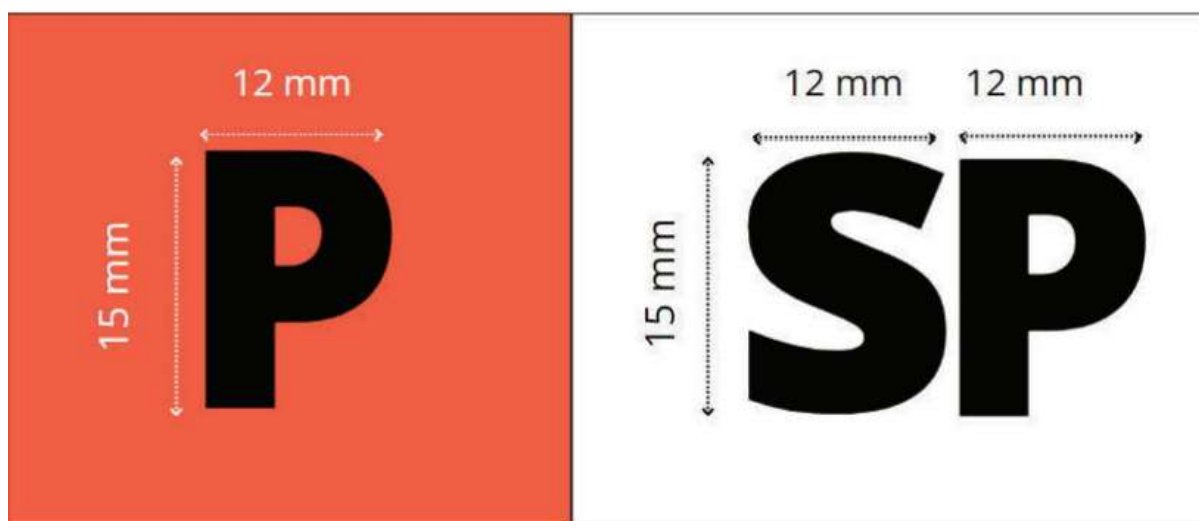
Las prendas irán serigrafiadas con el logotipo conforme a lo indicado en el presente pliego, en tamaño mínimo de 50 x 40 mm y color negro. El anagrama será el siguiente:



SERIGRAFÍA DE TALLAS

La talla de cada prenda será serigrafiada conforme a lo indicado en el presente pliego, el tamaño decada LETRA será de 15 x12 mm, manteniendo proporcionalidad y en color negro extra bold.

Imagen detalle de la serigrafía del tallaje.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS DEL TEJIDO DE LAS PRENDAS

- La descripción que se detalla a continuación, refleja las características técnicas exigidas a nivel de calidades y medidas que tienen que cumplir los artículos **como mínimo**. Cuando se indiquen longitudes, pesos o fuerzas, sin marcar intervalos, ni máximos, ni mínimos, se admitirán las siguientes tolerancias:

CARACTERÍSTICAS	TOLERANCIAS
COMPOSICIÓN QUÍMICA DE POLIÉSTER / ALGODÓN	$\pm 2 \%$
DIMENSIONES EN ROPA DE CAMA Y QUIRÚRGICA	- 1 cm

- Las prendas de ropa plana estarán confeccionada al sentido del hilo de la tela (sentido de la urdimbre).
- En la costura de la prenda se utilizará el hilo del color del tejido.
- El etiquetado de los artículos textiles objeto de este pliego deberá ajustarse a lo establecido en el Reglamento (UE) n° 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:
 - Nombre o razón social del fabricante y su domicilio.
 - Composición del producto.
 - Composición textil de la prenda
 - Indicaciones para Mantenimiento, Cuidado y Conservación
 - La etiqueta será de material resistente, textil, y deberá coserse o fijarse a la prenda
 - La talla se denominará según la siguiente nomenclatura:
 - Talla Súper Pequeña, T/SP
 - Talla Pequeña, T/P
 - Talla Mediana, T/M
 - Talla Grande, T/G
 - Talla Súper Grande, T/SG
 - Talla Extra Grande, T/EXTG

LOTE 1. SÁBANAS DE CAMA/QUIRÓFANO Y FUNDAS DE ALMOHADA

a) Características técnicas mínimas exigidas del tejido de las prendas

Ligamento	Tafetán	
Composición del textil base	100% Algodón	
Gramaje	140 gr/m ²	
Grado de polimerización	≥ 2.000	
Densidad	Trama	22 p/cm.
	Urdimbre	24 h/cm.
Título del hilo	Trama	20 1/c
	Urdimbre	20 1/c
Resistencia a la tracción urdimbre	≥ 500 N	
Resistencia a la tracción trama	≥ 400 N	
Estabilidad dimensional (5 ciclos de lavado + secado)	Urdimbre $\pm 7\%$ Trama $\pm 5\%$	
Solidez del color a la luz	4-5	
Solidez del color al lavado	Degradación 4-5 Descarga 4-5	

Solidez del color al blanqueo con peróxido	≥ 4
Solidez del color al frotamiento	En seco ≥ 3 En mojado ≥ 4
Solidez del color a la transpiración	Degradación ≥ 4 Descarga $\geq 4-5$
Pilling	≥ 4

b) Características específicas de cada prenda

SÁBANAS DE CAMA



Sábana de cama 160 x 280 cm. color blanco.
IMAGEN CORPORATIVA: Dos franjas longitudinales a 40 cm. de ambos bordes con el logo y nombre de Salud Madrid de 5 cm. de ancho, en color azul Pantone 299. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.
MICROCHIP: Cosido y oculto en dobladillo embozo.

FUNDA DE

ALMOHADA



Funda de almohada 50 x 110 cm. color blanco.	
CONFECCIÓN:	Abierta por los dos laterales. Dobladillos laterales 5 cm.
IMAGEN CORPORATIVA: Dos franjas longitudinales a 20 cm. de ambos bordes con el logo y nombre de Salud Madrid, en color azul Pantone 299. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en dobladillo lateral.	

SÁBANA QUIRÓFANO

CERRADA

a) Características técnicas mínimas exigidas del tejido de las prendas

Ligamento	Tafetán
-----------	---------

Composición del textil base	100% Algodón	
Gramaje	165 gr/m2	
Tinte	Indanthren	
Grado de polimerización	≥ 2.000	
Densidad	Trama	24 p/cm.
	Urdimbre	23 h/cm.
Título del hilo	Trama	16 1/c
	Urdimbre	16 1/c
Resistencia a la tracción urdimbre	≥ 540 N	
Resistencia a la tracción trama	≥ 470 N	
Estabilidad dimensional (5 ciclos de lavado + secado)	Urdimbre ± 7% Trama ± 5%	
Solidez del color a la luz	≥ 4	
Solidez del color al lavado	Degradación 4-5 Descarga 4-5	
Solidez del color al blanqueo con peróxido	≥ 4	
Solidez del color al frotamiento	En seco ≥ 3 En mojado ≥ 4	
Solidez del color a la transpiración	Degradación ≥ 4 Descarga ≥ 4 -5	
Pilling	≥ 4	

Sábana quirófano cerrada 160 x 250 cm. color verde.	
CONFECCIÓN:	Dobladillo superior e inferior de 1 cm. orillos vistos.
IMAGEN CORPORATIVA: Dos franjas longitudinales a 40 cm. de ambos bordes con el logo y nombre de Salud Madrid de 5 cm. de ancho, en color negro. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en cualquiera de los dobladillos.	

LOTE 2. TOALLAS DE LAVABO, TOALLAS DE DUCHA Y MANTA DE CAMA

a) Características técnicas mínimas exigidas del tejido de las prendas

Ligamento	Rizo 2 cabos	
Composición del textil base	100% Algodón	
Gramaje	400 gr/m2	
Grado de polimerización	≥ 2.200	
Densidad	Trama	18-20 pasadas
	Urdimbre basamento	12 hilos
	Urdimbre rizo	12 hilos
Título del hilo	Trama	40 Tex 1/c
	Urdimbre	24 Tex 2/c
Resistencia a la tracción urdimbre	700 N	
Resistencia a la tracción trama	550 N	
Estabilidad dimensional (5 ciclos de lavado + secado)	Urdimbre ± 6% Trama ± 6%	
Solidez del color a la luz	≥ 4	
Solidez del color al lavado	Degradación 4-5 Descarga 4-5	

Solidez del color al blanqueo con peróxido	≥ 4
Solidez del color al frotamiento	En seco $\geq 3-4$ En mojado ≥ 3
Solidez del color a la transpiración	Degradación 4-5 Descarga 4 -5

b) Características específicas de cada prenda

TOALLA DE LAVABO



Toalla de lavabo 50x100 cm.	
CONFECCIÓN:	Doble aguja por los cuatro lados de la prenda.
IMAGEN CORPORATIVA: Dos franjas horizontales, con distancia al borde 5 cm, ancho del grabado 4,8 cm. con el logo y nombre de Salud Madrid, en color azul Pantone 299. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en cualquiera de los dobladillos de 50 cm.	

TOALLA DE DUCHA

Toalla de ducha 70x140 cm.	
CONFECCIÓN:	Doble aguja por los cuatro lados de la prenda.
IMAGEN CORPORATIVA: Dos franjas horizontales, con distancia al borde 5 cm, ancho del grabado 4,8 cm. con el logo y nombre de Salud Madrid, en color azul Pantone 299. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en cualquiera de los dobladillos de 70 cm.	

MANTAS DE CAMA

b) Características técnicas mínimas exigidas del tejido de las prendas (Mantas)

Ligamento	Punto liso perchado por las dos caras	
Composición del textil base	100% Poliéster	
Gramaje	350 gr/m2	
Densidad tejido de punto	Columnas por cm	10
	Pasadas por cm	18
	Nº mallas por cm ²	180
Resistencia a la tracción longitudinal	565 N	
Resistencia a la tracción transversal	409 N	
Estabilidad dimensional (5 ciclos de lavado + secado)	Log \pm 0,5% Trama \pm 2,5%	
Solidez del color al blanqueo con peróxido	Descarga 4-5; Degradación 4-5	
Resistencia a la formación de pilling 2.000 ciclos	1-2	

MANTA CAMA



Manta cama 160x220 cm. color blanco.	
CONFECCIÓN:	Cosido por los cuatro lados con cinta, dobladillo o ganchillo. Acabado perchado por ambas caras.
IMAGEN CORPORATIVA: Dos franjas longitudinales a 40 cm. de ambos bordes con el logo y nombre de Salud Madrid de 5 cm. de ancho, en color azul Pantone 299. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en cualquiera de los dobladillos de 160 cm.	

LOTE 3. CASACAS, CAMISONES, CHAQUETAS Y PANTALONES

a) Características técnicas mínimas exigidas del tejido de las prendas

Ligamento	Tafetán
Composición del textil base	65 % poliéster/35% algodón
Gramaje	120 gr/m2
Grado de polimerización	Mínimo 1.500
Densidad urdimbre	40 h/cm.
Densidad trama	27 p/cm.
Resistencia a la tracción urdimbre	≥ 670 N
Resistencia a la tracción trama	≥ 500 N
Estabilidad dimensional (5 ciclos de lavado + secado)	Urdimbre $\pm 3\%$ Trama $\pm 3\%$
Solidez del color a la luz	≥ 4
Solidez del color al lavado	Degradación ≥ 4 Descarga $\geq 4 -5$
Solidez del color al blanqueo con peróxido	≥ 4
Solidez del color al frotamiento	En seco ≥ 4 En mojado ≥ 3
Solidez del color a la transpiración	Degradación ≥ 4 Descarga $\geq 4 -5$
Pilling	≥ 4

b) Características específicas de cada artículo

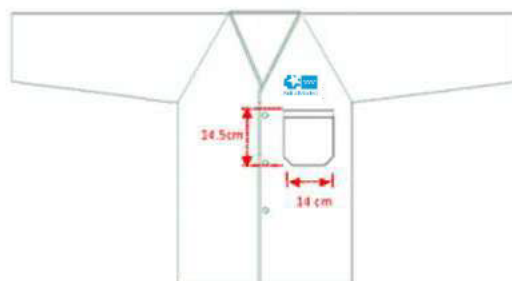
CAMISÓN PACIENTE ABIERTO ADULTO



Camisón paciente abierto adulto.	
CONFECCIÓN:	Camisón paciente abierto unisex blanco con topo azul marino, cruzado por la espalda y atado por delante con ojal de 5 cm. a ambos lados para sacarcinta de 3 cm. de ancho por 85 cm. de largo. Manga corta tipo ranglan y amplia en sisas. Doblادillos redoblados a 1 cm y costuras remalladas. Vivo en remate de cuello de pico y abertura de espalda en color distintivo por talla SG amarillo y EXTG marrón.
IMAGEN CORPORATIVA: En parte superior izquierda, mínimo 40 x 50 mm, en color azul Pantone 299. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en dobladillo de la parte inferior trasera.	

CAMISÓN DE PACIENTE TALLAS	SG	EXTG
CONTORNO DE PECHO (cm)	168	179
PERIMETRO DE CADERA (cm)	168	179
LARGO DE PRENDA (cm)	108	109
LARGO DE MANGA (cm)	40	41,5
BOCAMANGA (cm)	59,5	63

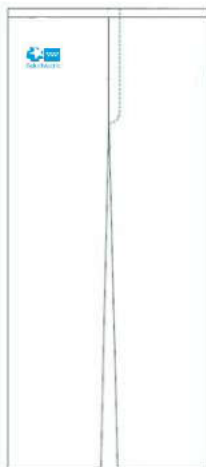
CHAQUETA PIJAMA PACIENTE



Chaqueta pijama paciente.	
CONFECCIÓN:	<p>Tejido liso color azul celeste. Delantero abierto dos piezas con cierre de 3 ó 4 botones, con espalda de una sola pieza.</p> <p>Sin cuello. Vivo en remate de cuello de pico en color distintivo por talla, Gverde, SG amarillo y EXTG marrón. Manga larga tipo ranglan.</p> <p>Un bolsillo superior con doble pespunte en la boca situado en pechoizquierdo.</p> <p>Dobladillos redoblados a 1 cm y costuras remalladas.</p>
IMAGEN CORPORATIVA: En parte superior izquierda encima del bolsillo, mínimo 40 x 50 mm, en color azul Pantone 299. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en dobladillo delantero.	

CHAQUETA PIJAMA PACIENTE TALLAS	G	SG	EXTG
PERÍMETRO DE PECHO	124	132	140
LARGO DE MANGA (cm)	78	79	80
LARGO DE PRENDA (cm)	76	78	80

PANTALÓN PIJAMA PACIENTE



Pantalón pijama paciente.	
CONFECCIÓN:	<p>Tejido liso color azul celeste. Con cinturilla vuelta en el delantero, formando vaina para cierre con cinta de hiladillo. Con vivo en color distintivo por talla, G verde, SG amarillo y EXTG marrón e la cinturilla. Bragueta con tapeta y presilla oculta, cierre mediante botones.</p> <p>Sin bolsillos. Dobladillos redoblados a 1 cm y costuras remalladas.</p>
IMAGEN CORPORATIVA: En parte superior izquierda, mínimo 40 x 50 mm, en color azul Pantone 299. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en tapeta bragueta.	

PANTALÓN PIJAMA PACIENTE TALLAS	G	SG	EXTG
PERÍMETRO CINTURA	114	122	130
LARGO PANTALÓN	114	116	116
LARGO ENTREPIERNA	83	84	84

PIJAMA SANITARIO BLANCO UNIFORMIDAD

a) Características técnicas mínimas exigidas del tejido de las prendas

Ligamento	Sarga	
Composición del textil base	65 % poliéster/35% algodón	
Gramaje	190 gr/m2	
Grado de polimerización	Mínimo 2.000	
Densidad	Trama	22 p/cm.
	Urdimbre	40 h/cm.
Título del hilo	Trama	30 Ntex
	Urdimbre	30 Ntex
Resistencia a la tracción urdimbre	≥ 1.500 N	
Resistencia a la tracción trama	≥ 730 N	
Estabilidad dimensional (5 ciclos de lavado + secado)	Urdimbre $\pm 5\%$ Trama $\pm 5\%$	
Solidez del color a la luz	≥ 4	
Solidez del color al lavado	Degradación 4-5 Descarga 4-5	
Solidez del color al blanqueo con peróxido	≥ 4	
Solidez del color al frotamiento	En seco ≥ 3 En mojado ≥ 4	
Solidez del color a la transpiración	Degradación ≥ 4 Descarga $\geq 4-5$	
Pilling	≥ 4	

b) Características específicas de cada prenda

CASACA SANITARIA





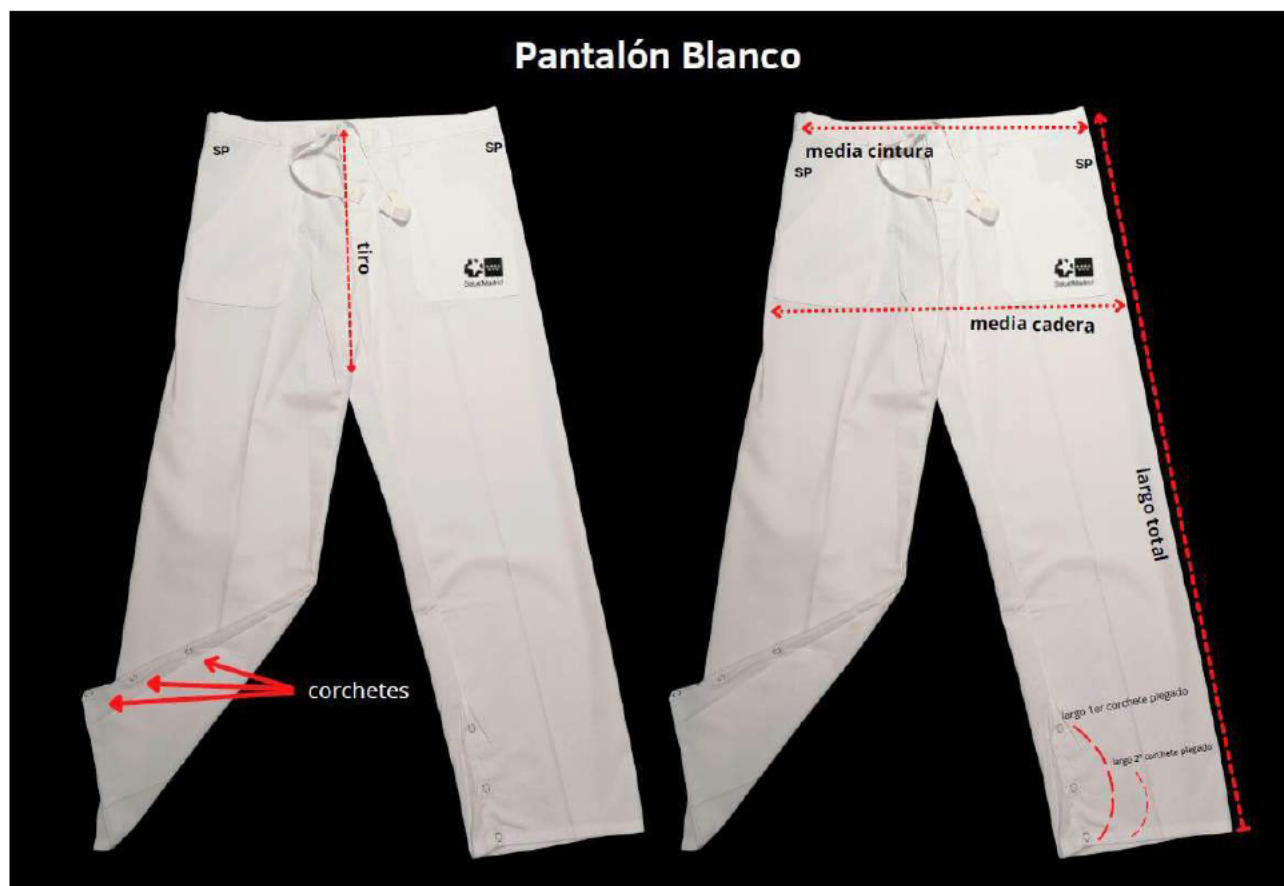
Casaca sanitaria.	
CONFECCIÓN:	Casaca unisex abierta, manga corta color blanco. Cierre con 5 botones, tamaño 20 mm de diámetro. Cuello redondo. Manga tipo ranglán. Tres bolsillos tipo parche en parte delantera, dos inferiores (16x16cm) y uno parte superior izquierda (13x13 cm), con doble pespunte en las bocas. Aberturas laterales en costado de 12 a 14 cm. con costura de refuerzo. Deberá llevar serigrafiada la talla, 15 mm de altura y 12 mm de anchura de letra, en color negro en el interior del cuello.
IMAGEN CORPORATIVA: En parte superior izquierda encima del bolsillo, mínimo 40 x 50 mm, en color negro. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en parte delantera de botonadura.	

CASACA UNIFORMIDAD TALLAS	SP	P	M	G	SG	EXTG
LARGO	68	70	72	74	76	80
½ PERÍMETRO PECHO	50,5	54	57,5	61	64,5	71,5
BOCAMANGA	19	20	21	22	25	26
LARGO MANGA	37	38	39	40	41	43

Medidas expresadas en cm.

Tolerancia permitida: +/- 1 cm.

PANTALÓN SANITARIO



Pantalón sanitario.	
CONFECCIÓN:	<p>Pantalón sanitario unisex color blanco. Con cintura regulable con cinta encinturilla y con dos botones, tamaño 18 mm de diámetro, con carterilla y presilla oculta separando ojales. Costuras doble carga, con 2 pespuntos para reforzar en pamera y línea de tiro. Un bolsillo de parche centrado en el trasero derecho. El bajo del pantalón se confeccionará con un dobladillo de 2 cm.</p> <p>Con corchetes en las paderas.</p> <p>Deberá llevar serigrafiada la talla, 15 mm de altura y 12 mm de anchura de letra, en color negro en la parte superior del logotipo del SERMAS en ambas paderas.</p>
IMAGEN CORPORATIVA: En parte superior izquierda a la altura de la cadera., mínimo 40 x 50 mm, en color negro. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en parte superior bragueta.	

PANTALÓN SANITARIO BLANCO	SP	P	M	G	SG	EXTG
LARGO PRIMER CORCHETE	94	96	102	102	102	102
LARGO SEGUNDO CORCHETE	98	100	106	106	106	106
LARGO TOTAL	102	104	110	110	110	110
LARGO DE TIRO	70	72	77	77	78	79
½ CINTURA	46	50	53	55	60	65,5
½ CADERA	52	54	58	61	65	69

Medidas expresadas en cm.

Tolerancia permitida: +/- 1 cm.

PIJAMA QUIRÓFANO COLOR NARANJA

a) Características técnicas mínimas exigidas del tejido de las prendas

Ligamento	Sarga	
Composición del textil base	65 % poliéster/35% algodón	
Gramaje	190 gr/m2	
Tinte	Indanthren	
Grado de polimerización	Mínimo 2.000	
Densidad	Trama	40 h/cm.
	Urdimbre	22 p/cm.
Título del hilo	Trama	30 Ntex
	Urdimbre	30 Ntex
Resistencia a la tracción urdimbre	≥ 1.500 N	
Resistencia a la tracción trama	≥ 730 N	
Estabilidad dimensional (5 ciclos de lavado + secado)	Urdimbre ± 5% Trama ± 5%	
Solidez del color a la luz	≥ 4	
Solidez del color al lavado	Degradación 4-5 Descarga 4-5	
Solidez del color al blanqueo con peróxido	≥ 4	
Solidez del color al frotamiento	En seco ≥ 3 En mojado ≥ 4	
Solidez del color a la transpiración	Degradación ≥ 4 Descarga ≥ 4 -5	
Pilling	≥ 4	

a) Características específicas de cada prenda

CASACA PIJAMA QUIRÓFANO



Casaca pijama quirófano.	
CONFECCIÓN:	Casaca unisex abierta, manga corta color naranja. Cierre con 5 botones, tamaño 20 mm de diámetro. Cuello redondo. Manga tipo ranglán. Tres bolsillos tipo parche en parte delantera, dos inferiores y unoparte superior izquierda con doble pespunte en las bocas. Aberturas laterales en costado de 12 a 14 cm. con costura de refuerzo. Serigrafía QUIRÓFANO en color negro, en zona superior derecha. Deberá llevarserigrafada la talla, 15 mm de altura y 12 mm de achura de letra, en color negro en el interior del cuello.
IMAGEN CORPORATIVA: En parte superior izquierda encima del bolsillo, mínimo 40 x 50 mm, en color negro. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en parte delantera de botonadura.	

CASACA NARANJA QUIRÓFANO TALLAS	SP	P	M	G	SG	EXTG
LARGO	68	70	72	74	76	80
½ PERÍMETRO PECHO	50,5	54	57,5	61	64,5	71,5
BOCAMANGA	19	20	21	22	25	26
LARGO MANGA	37	38	39	40	41	43

Medidas expresadas en cm.

Tolerancia permitida: ± 1 cm

PANTALÓN PIJAMA QUIRÓFANO



Pantalón pijama quirófano.	
CONFECCIÓN:	<p>Pantalón sanitario quirófano unisex color naranja. Con cintura regulable con cinta en cinturilla y con dos botones, tamaño 18 mm de diámetro, con carterilla y presilla oculta separando ojales. Costuras doblecarga, con 2 pespuntos para reforzar en pernera y línea de tiro. Un bolsillo de parche centrado en el trasero derecho. El bajo del pantalón se confeccionará con un dobladillo de 2 cm.</p> <p>Con corchetes en las perneras.</p> <p>Deberá llevar serigrafiada la talla, 15 mm de altura y 12 mm de anchura de letra, en color negro en la parte superior del logotipo del SERMAS en ambas perneras.</p>
IMAGEN CORPORATIVA: En parte superior izquierda debajo de la cinturilla, mínimo 40 x 50 mm, en color negro. Certificado OEK-TEX en las tintas usadas para la serigrafía.	
MICROCHIP: Cosido y oculto en parte superior de bragueta.	

PANTALÓN SANITARIO NARANJA TALLAS	SP	P	M	G	SG	EXTG
LARGO PRIMER CORCHETE	94	96	102	102	102	102
LARGO SEGUNDO CORCHETE	98	100	106	106	106	106
LARGO TOTAL	102	104	110	110	110	110
LARGO DE TIRO	70	72	77	77	78	79
½ CINTURA	46	50	53	55	60	65,5
½ CADERA	52	54	58	61	65	69

Medidas expresadas en cm.

Tolerancia permitida: +/- 1 cm.

. DISPOSITIVO IDENTIFICACIÓN RADIOFRECUENCIA (CHIPS RFID UHF)

a) Características técnicas mínimas exigidas

Garantía	200 ciclos de lavado, 100 ciclos de autoclave o 3 años apartir de la fecha de envío, lo que suceda primero
Distancia de lectura	4 a 6 metros
Alimentación	Pasiva, funciona a través del campo FR de antena
Memoria	Mínimo 96 bits
Frecuencia de operación	865 - 928 MHz
Temperatura soportada	Lavado: +90°C, 15 minutos
	Secado: +180°C, 3 minutos
	Planchado: +200°C, 12 segundos
Autoclave	Extracción de aire: +100° C, 5 minutos, 0,1 bar
	Esterilización: +134° C, 10 minutos, 3,25 bares
	Secado: +45° C (113° F), 15 minutos, 0,2 bares
Resistencia química	A todos los químicos habituales en el proceso de lavado
Conformidad	ISO/IEC 18000-6C EPC Clase 1 Generación 2 o equivalente

Certificación	OEKO-TEX Standard 100, clase de producto II o equivalente
Codificación	Con codificación única por chip



Dispositivo Identificación Radiofrecuencia (Chips RFID UHF).

Todas las prendas deberán llevar obligatoriamente insertados chips de radiofrecuencia que cumplan con estas especificaciones técnicas.

ANEXO I

TOLERANCIAS EN MEDIDAS DE PRENDAS Y ESTABILIDAD DIMENSIONAL DE LAS PRENDAS OFERTADAS

ROPA LISA

	Prendas	Ancho cm	Estabilidad dimensional		Largo cm	Estabilidad dimensional	
			cm +	cm -		cm +	cm -
	Sábana cama	160,00	168,00	152,00	280,00	299,60	260,40
	Funda de almohada	50,00	52,50	47,50	110,00	117,70	102,30
	Toalla lavabo	50,00	53,00	47,00	100,00	106,00	94,00
	Toalla de ducha	70,00	74,20	65,80	140,00	148,40	131,60
	Manta cama	160,00	168,00	152,00	220,00	221,10	218,90
	Sábana quirófano cerrada	160,00	168,00	152,00	250,00	267,50	232,50

Tolerancia medidas ± 1 cm.

Estabilidad dimensional sábanas

Estabilidad dimensional toallas

Estabilidad dimensional mantas

Urdimbre $\pm 7\%$ Largo prenda-(Largo prenda x estabilidad dimensional%)
 Trama $\pm 5\%$ Ancho prenda-(Ancho prenda x estabilidad dimensional%)

Urdimbre $\pm 6\%$
 Trama $\pm 6\%$

Log $\pm 0,50\%$
 Trama $\pm 2,50\%$

ROPA DE FORMA

	Prendas	Medidas	G	Estabilidad dimensional		SG	Estabilidad dimensional		EXT G	Estabilidad dimensional	
				+ cm	- cm		+ cm	- cm		+ cm	- cm
5	Camisón paciente abiertoadulto	CONTORNO DE PECHO (cm)				168	173,04	162,96	179	184,37	173,63
		PERIMETRO DE CADERA (cm)				168	173,04	162,96	179	184,37	173,63
		LARGO DE PRENDA (cm)				108	111,24	104,76	109	112,27	105,73
		LARGO DE MANGA (cm)				40	41,20	38,80	41,5	42,75	40,26
		BOCAMANGA (cm)				60	61,29	57,72	63	64,89	61,11
	Chaqueta pijama paciente	PERÍMETRO DE PECHO	124	127,72	120,28	132	135,96	128,04	140	144,20	135,80
		LARGO DE MANGA (cm)	78	80,34	75,66	79	81,37	76,63	80	82,40	77,60
		LARGO DE PRENDA (cm)	76	78,28	73,72	78	80,34	75,66	80	82,40	77,60
	Pantalón pijama paciente	PERÍMETRO CINTURA	114	117,42	110,58	122	125,66	118,34	130	133,90	126,10
		LARGO PANTALÓN	114	117,42	110,58	116	119,48	112,52	116	119,48	112,52
		LARGO ENTREPIERNA	83	85,49	80,51	84	86,52	81,48	84	86,52	81,48

Tolerancia medidas ± 1 cm.

Estabilidad dimensional popelín

Urdimbre $\pm 3\%$ Largo prenda-(Largo prenda x estabilidad dimensional%)
 Trama \pm Ancho prenda-(Ancho prenda x estabilidad dimensional%)

UNIFORMIDAD

	Prendas	Medidas cm.	SP	Estabilidad dimensional		P	Estabilidad dimensional		M	Estabilidad dimensional	
				+ cm	- cm		+ cm	- cm		+ cm	- cm
	Casaca sanitaria blanca	LARGO	68	71,40	64,60	70	73,50	66,50	72	75,60	68,40
		½ PERÍMETRO PECHO	50,5	53,03	47,98	54	56,70	51,30	57,5	60,38	54,63
		BOCAMANGA	19	19,95	18,05	20	21,00	19,00	21	22,05	19,95
		LARGO MANGA	37	38,85	35,15	38	39,90	36,10	39	40,95	37,05
	Pantalón sanitario blanco	LARGO PRIMER CORCHETE	94	98,70	89,30	96	100,80	91,20	102	107,10	96,90
		LARGO SEGUNDO CORCHETE	98	102,90	93,10	100	105,00	95,00	106	111,30	100,70
		LARGO TOTAL	102	107,10	96,90	104	109,20	98,80	110	115,50	104,50
		LARGO DE TIRO	73	76,65	69,35	76	79,80	72,20	81	85,05	76,95
		½ CINTURA	46	48,30	43,70	50	52,50	47,50	53	55,65	50,35
		½ CADERA	52	54,60	49,40	54	56,70	51,30	58	60,90	55,10
	Casaca pijama quirófano	LARGO	68	71,40	64,60	70	73,50	66,50	72	75,60	68,40
		½ PERÍMETRO PECHO	50,5	53,03	47,98	54	56,70	51,30	57,5	60,38	54,63
		BOCAMANGA	19	19,95	18,05	20	21,00	19,00	21	22,05	19,95
		LARGO MANGA	37	38,85	35,15	38	39,90	36,10	39	40,95	37,05
	Pantalón pijama quirófano	LARGO PRIMER CORCHETE	94	98,70	89,30	96	100,80	91,20	102	107,10	96,90
		LARGO SEGUNDO CORCHETE	98	102,90	93,10	100	105,00	95,00	106	111,30	100,70
		LARGO TOTAL	102	107,10	96,90	104	109,20	98,80	110	115,50	104,50
		LARGO DE TIRO	73	76,65	69,35	76	79,80	72,20	81	85,05	76,95
		½ CINTURA	46	48,30	43,70	50	52,50	47,50	53	55,65	50,35
		½ CADERA	52	54,60	49,40	54	56,70	51,30	58	60,90	55,10
	Casaca sanitaria estampada pediatría	LARGO	68	71,40	64,60	70	73,50	66,50	72	75,60	68,40
		½ PERÍMETRO PECHO	50,5	53,03	47,98	54	56,70	51,30	57,5	60,38	54,63
		BOCAMANGA	19	19,95	18,05	20	21,00	19,00	21	22,05	19,95
		LARGO MANGA	37	38,85	35,15	38	39,90	36,10	39	40,95	37,05

	Prendas	Medidas cm.	G	Estabilidad dimensional		SG	Estabilidad dimensional		EXT G	Estabilidad dimensional	
				+ cm	- cm		+ cm	- cm		+ cm	- cm
	Casaca sanitaria blanca	LARGO	74	77,70	70,30	76	79,80	72,20	80	84,00	76,00
		½ PERÍMETRO PECHO	61	64,05	57,95	64,5	67,73	61,28	71,5	75,08	67,93
		BOCAMANGA	22	23,10	20,90	25	26,25	23,75	26	27,30	24,70
		LARGO MANGA	40	42,00	38,00	41	43,05	38,95	43	45,15	40,85
	Pantalón sanitario blanco	LARGO PRIMER CORCHETE	102	107,10	96,90	102	107,10	96,90	102	107,10	96,90
		LARGO SEGUNDO CORCHETE	106	111,30	100,70	106	111,30	100,70	106	111,30	100,70
		LARGO TOTAL	110	115,50	104,50	110	115,50	104,50	110	115,50	104,50
		LARGO DE TIRO	84	88,20	79,80	87	91,35	82,65	90	94,50	85,50
		½ CINTURA	55	57,75	52,25	60	63,00	57,00	65,5	68,78	62,23
		½ CADERA	61	64,05	57,95	65	68,25	61,75	69	72,45	65,55
	Casaca pijama quirófano	LARGO	74	77,70	70,30	76	79,80	72,20	80	84,00	76,00
		½ PERÍMETRO PECHO	61	64,05	57,95	64,5	67,73	61,28	71,5	75,08	67,93
		BOCAMANGA	22	23,10	20,90	25	26,25	23,75	26	27,30	24,70
		LARGO MANGA	40	42,00	38,00	41	43,05	38,95	43	45,15	40,85
	Pantalón pijama quirófano	LARGO PRIMER CORCHETE	102	107,10	96,90	102	107,10	96,90	102	107,10	96,90
		LARGO SEGUNDO CORCHETE	106	111,30	100,70	106	111,30	100,70	106	111,30	100,70
		LARGO TOTAL	110	115,50	104,50	110	115,50	104,50	110	115,50	104,50
		LARGO DE TIRO	84	88,20	79,80	87	91,35	82,65	90	94,50	85,50
		½ CINTURA	55	57,75	52,25	60	63,00	57,00	65,5	68,78	62,23
		½ CADERA	61	64,05	57,95	65	68,25	61,75	69	72,45	65,55
	Casaca sanitaria estampada pediatría	LARGO	74	77,70	70,30	76	79,80	72,20	80	84,00	76,00
		½ PERÍMETRO PECHO	61	64,05	57,95	64,5	67,73	61,28	71,5	75,08	67,93
		BOCAMANGA	22	23,10	20,90	25	26,25	23,75	26	27,30	24,70
		LARGO MANGA	40	42,00	38,00	41	43,05	38,95	43	45,15	40,85

Tolerancia medidas ± 1 cm.

Estabilidad dimensional sarga

Urdimbre \pm Largo prenda - (Largo prenda x estabilidad dimensional%) 5%

Trama \pm Ancho prenda - (Ancho prenda x estabilidad dimensional%)

3. OTRAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

1.-Se admitirán todas aquellas proposiciones que cumplan todos los requisitos técnicos y de prestaciones que, con carácter de mínimo se han establecido en este pliego. Si en la descripción de algún artículo se utiliza marca comercial y/o referencia, deberá entenderse como orientación para localizar el artículo, sin que en ningún caso implique que sea necesario ofertar dicha marca o referencia.

4.- ENTREGA DE LOS PRODUCTOS

1.-ETIQUETADO: Deberán tener el etiquetado correspondiente conforme a la legislación vigente, en el que figuren como mínimo, los siguientes datos:

- Identificación del producto (nombre comercial y referencia).
- Fabricante (nombre y dirección).
- Importador (nombre y dirección) si fuese el caso.
- Datos del producto.
- Marcado CE.
- Lote de fabricación.
- Fecha de esterilización.
- Fecha de caducidad.
- Cantidad de productos contenidos.

2-En caso de detectarse defectos en los productos suministrados, el adjudicatario sustituirá en el plazo de 24 horas dichos productos por otros del mismo tipo y con la calidad adjudicada.

5.- CARACTERÍSTICAS GENERALES

1. Todos los licitadores deberán cumplir con los siguientes requisitos en los productos ofertados:
 - Las empresas adjudicatarias se comprometen a mantener el stock suficiente en sus instalaciones para cubrir los requerimientos del hospital.
 - Las entregas se realizarán en la Lavandería Central de Mejorada del Campo. - El plazo de la primera entrega, a contar desde la formalización de contrato y petición por parte del hospital, no deberá ser superior a 60 días.
 - El tiempo para entregas sucesivas, desde petición por parte de Lencería, no deberá ser superior a 30 días. cumpliendo con las cantidades que el Hospital solicite de acuerdo con sus necesidades.
 - El Hospital verificará el cumplimiento de las especificaciones de calidad de los artículos tras cada entrega de material, pudiendo exigir al adjudicatario, analítica de la prenda por empresa homologada, a su cargo. Los gastos de transporte serán a cargo de la empresa adjudicataria. Esto incluye los gastos de devolución del material cuando no corresponda con lo requerido.

6.- MUESTRAS (SI)

Será **imprescindible la presentación de muestras para la valoración técnica** de los productos ofertados.

Se proporcionará una muestra de cada una de las prendas ofertadas junto a un certificado analítico emitido por un laboratorio nacional acreditado, en el que se especifiquen las características técnicas de las diferentes prendas. Si el servicio lo requiere, podrá solicitar al proveedor las muestras necesarias para una adecuada evaluación que deberán ser entregadas en el plazo de tres días hábiles tras su solicitud por el centro, su no presentación implicará la no validez de la oferta.

Cada muestra irá debidamente identificada con el número de expediente, nombre de la empresa, número de referencia del producto, número de orden del lote a que corresponde y nº de lote siendo desestimadas las que no cumplan con estos requisitos

Todas las muestras deberán ir identificadas con el número de expediente al que pertenecen, así como el número de lote al que correspondan. El lugar de entrega de las muestras en caso de solicitarse será el Almacén General del Hospital Universitario de Getafe, en horario de 8:30 a 13.30 horas de lunes a viernes.

CONFORME:

Getafe,

Firmado digitalmente por: QUINTELA GONZALEZ MARIA ZITA
Fecha: 2025.11.19 16:51

EL ADJUDICATARIO

DIRECTORA GERENTE