



PERÚ

Ministerio
de Defensa

Dirección de Normas Técnicas
del Material

"DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES"
"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

Callao, 03 ABR 2025

Oficio N° 129 /61

Del: Directora de Normas Técnicas del Material

Al: Presidente del Comité de Selección de la Licitación Pública N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

Asunto: Resultados de evaluación de muestras

Referencia: a) Su Oficio N° 001/61 de fecha 31 de marzo del 2025
b) Licitación Pública N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT "Adquisición de uniformes de diario verano e invierno para el personal del KIT de egreso año académico 2025/PP 0135"

Anexo: 1) SEIS (06) cuadros de resultados de evaluación

1.- En relación al documento de referencia (a), por anexo remito a Ud., señor Técnico 2° Sad., SEIS (06) cuadros de resultados de evaluación de las muestras presentadas correspondiente a la Licitación Pública de referencia (b), para los fines que estime pertinente.



Dios guarde a Ud.
Capitán de Navío ING.
Helen Ivett HUAMBO Chávez
01972716

DISTRIBUCIÓN:

Copia: DIABASTE (s/a)
Archivo

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.1

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO
FEMENINO

FT MGP

099057 V13

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		FA1	FA3	FA5	

A. EVALUACIÓN FÍSICA DE LA PRENDA

A.1 DISEÑO DE LA PRENDA (SACO)						
1)	Cuello	1	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Delanteros	2	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Espalda	1	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Mangas	2	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.1 DISEÑO DE CUELLO (SACO)						
1)	Pieza	Es de doble tela, parte posterior y parte delantera	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	parte delantera	reforzado con entretela termofusionable	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	parte posterior	De dos piezas unidas en el centro con costura abierta.				
4)	Punta del cuello	4 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Parte central	6 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.2 DISEÑO DE DELANTEROS (SACO)						
1)	Formado por	DOS (2) delanteros centrales y DOS (2) delanteros laterales, todas las piezas con refuerzo interior entretela tejido adhesiva	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Delantero central son de abertura tipo V, con solapa volteada	Abotonadura por delante de derecha a izquierda	Cumple	Cumple	Cumple	--
		4 botones dorados	Cumple	Cumple	Cumple	--
		punta de solapa mide 5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Interiormentela solapa lleva entretela adhesiva	Cumple	Cumple	Cumple	--
		la union de la solapa con la vuelta esta refilada	Cumple	Cumple	Cumple	--
		distancia desde el doblez de la solapa al primer boton es 1.5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	basta reforzada con entretela adhesiva	de 4 cm remallada, unida al forro mediante costura recta, hilvanada en el interior	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Delantero derecho	4 ojales	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Medida de la distancia que va desde el doblez de la solapa al primer ojal es de 1.5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Medida de la distancia entre los botones es de 9cm para las tallas S y M	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Delantero izquierdo	Lleva 4 botones navales de 22mm.	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.3 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS (SACO)						
Bolsillo externo						
	Ubicación	Delantero izquierdo, centrado a la altura del busto	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Tipo	Ojal con ribete entretelado; ancho: 2.5 cm; abertura: 9 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.1

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO
FEMENINO

FT MGP

099057 V13

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			FA1	FA3	FA5	
1)	Bolsa	De popelina negra confeccionado en una sola pieza, con vista interna confeccionada con la tela principal y sobre los costados son cosidos con maquina recta y embolsada sin remalles; Profundidad: 10 cm sera medido desde el borde superior de los vivos y 13 cm de ancho	No Cumple	No Cumple	Cumple	FA1,FA3: Presenta 11.5 cm.de profundidad en el bolsillo. FA1,FA3: Presenta 12 cm. de ancho de bolsa.
2)	Abertura lateral	Se ubica en la unión lateral izquierda altura de la cintura	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Longitud de 4 a 5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Cerrado es por medio de un cierre invisible	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Acabado interior seda sintetica en su totalidad					
	Lleva Fuelle o pinza	De espalda de 30 cm largo y 2.5 cm de ancho o profundidad, unicia a 4 cm del escote del cuello, confeccionado en el forro de la espada que es de una sola pieza	No Cumple	No Cumple	Cumple	FA1,FA3: Presenta 3.8 cm, de profundidad en el fuelle. FA1: presenta 30.8 cm de largo de fuelle.
	Armado de hombros	Lleva hombreras de espuma forradas con tela de forro	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Deben sobresalir 2cm del borde de los hombros	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Bolsillos interiores					
	Ubicación	Son 2 horizontales ubicados a 2cm de la vuella y a 20 cm de la base de los delanteros	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Presenta	Vivo mellizo de 7mm de ancho de la tela principal de 11 cm de abertura y 14 cm de profundidad, lo cual sera medido desde el borde superior del vivo	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Bolsa de los bolsillos	Son de popelina negra de una pieza con vista interna y sobre los costados son cosidos con maquina recta y embolsado	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.4 DISEÑO DE LA ESPALDA						
1)	Piezas	Son 4 piezas	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Forma	Base recta y basta reforzada con entreteja de 4 cm (remallada)	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Unida	Al forro mediante costura recta y con basta hilvan en el interior	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Medidas de la costura	desanche Costados 2.5 cm por lado y 4cm por lado en la parte central de la espalda, tanto en tela y forro	Cumple	Cumple	Cumple	--
A.1.5 DISEÑO DE LAS MANGAS (SACO)						
1)	Formadas	2 piezas de manga(manga mayor y menor)	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.1

Nombre de Prenda:

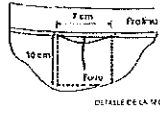
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO
FEMENINO

FT MGP

099057 V13

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		FA1	FA3	FA5	
2) Ancho de puño	13 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
3) Basta de la manga	4 cm remallada y reforzada con entretela tejida fusionable con desanche 2 cm. En la manga menor	Cumple	Cumple	Cumple	--
4) en la cabeza de manga	considerar una chorrera cuya tela tendra denominacion plastica de lana (de uso para sastre)	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.2 DISEÑO DE LA PRENDA (FALDA)						
1) Pretina	1	Cumple	Cumple	Cumple	--	
2) Posterior	1	Cumple	Cumple	Cumple	--	
3) Delantero	1	Cumple	Cumple	Cumple	--	
A.2.1 DISEÑO DE LA PRETINA DE LA FALDA						
1) Pieza	Una sola de 4cm de ancho con refuerzo interior	Cumple	Cumple	Cumple	--	
2) Entretela	Adhesiva	Cumple	Cumple	Cumple	--	
3) Pespunte	A 1 mm en todo su contorno					
4) Cerrado	Por medio de un boton en el posterior	Cumple	Cumple	Cumple	--	
5) Ubicación de la secreta	Estara ubicado al interior del lado derecho del delantero, centrado en la pinza de entalle bajo la pretina	Cumple	Cumple	Cumple	--	
6) Abertura de la secreta	Mide 7 cm y lleva atraques	Cumple	Cumple	Cumple	--	
7) Bolsa	Profundidad 10 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--	
	Material popelina	Cumple	Cumple	Cumple	--	
	Embolsada con costura recta	Cumple	Cumple	Cumple	--	
8) Detalla de la secreta		Cumple	Cumple	No Cumple	FA5: No presenta el bolsillo secreta centrado a la pinza del delantero.	

A.2.2 DISEÑO DEL DELANTERO DE LA FALDA						
1) Delantero	Lleva 2 pinzas de 8 cm para el entalle	No Cumple	No Cumple	Cumple	FA1: Presenta pinza delantero 8.7 cm. FA3: Presenta pinza delantero 9 cm.	
2) Basta	4.5 cm con maquina bastera y borde remallado	Cumple	Cumple	Cumple	--	
3) Forro	Interior completo	Cumple	Cumple	Cumple	--	

A.2.3 DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS POSTERIORES FALDA						
1) 2 (dos) Piezas iguales	Se unen al delantero por sus laterales externos y entre ellos por los laterales internos	Cumple	Cumple	Cumple	--	
2) Pinza	10 cm en cada lado	Cumple	No Cumple	Cumple	FA3: Presenta 11 cm. de pinza posterior.	
3) Parte superior-centro	Botón	negro de 24 lineas	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ojal	En la pretina recto de 2 cm de largo	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.1

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO
FEMENINO

FI MGP

099057 V13

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			FA1	FA3	FA5	
3)	Jareta externa con cierre	con refuerzo de entretela adhesiva				
	jareton interno	de 2cm de ancho por 16 cm de largo	Cumple	Cumple	Cumple	
4)	Cierre	Lleva pespunte figurado a 1.3 cm de ancho y es rectangular	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Parte inferior-centro					
	Abertura montada	15 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Basta	4.5 cm con maquina bastera y borde remallado	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Forro	Interno completo	Cumple	Cumple	Cumple	--
6)	Dos (2) colgadores	de la misma tela de forro, para facilitar el colgado	Cumple	Cumple	Cumple	--
7)	detalle de la falda					

A.3	DISEÑO DE LA PRENDA (PANTALÓN)					
1)	Delanteros	2	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Posteriores	2	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Pretina	1	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.3.1	DISEÑO DE LA PRETINA DEL PANTALÓN					
1)	Diseño	2 pieza con entretela adhesiva unidas en el centro posterior	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Refuerzo	interior de entretela tejida adhesiva	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Refuerzo ban roll y jebe de pretina	En todo el contorno	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Parte superior gareta	No lleva ban roll para poder bordar el ojal.	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Forro	Con tela popelina	Cumple	Cumple	Cumple	--
6)	Cerrado	Por un botón negro de 24 líneas	Cumple	Cumple	Cumple	--
7)	Acabado	Costura recta clase 301	Cumple	Cumple	Cumple	--
8)	Ojal	gota de lagrime u ojo de chancho con orientacion horizontal de 2 cm de corte	Cumple	Cumple	Cumple	--
9)	Pasadores	DOS (2) delanteros cercanos a la línea de planchado	Cumple	Cumple	Cumple	--
		DOS (2) laterales, altura de la union de los delanteros con los posteriores	Cumple	Cumple	Cumple	--
		DOS (2) posteriores, altura de las pinzas de entalle	Cumple	Cumple	Cumple	--
		UNO (1) en la union de los posteriores	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Son Embolsados, sin pespuntos	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Atraque Superior individual	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Ancho: 1.2 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Largo: 5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.3.2	DISEÑO DE LA SECRETA					
1)	Ubicación	Delantero derecho sobre la pretina, entre el bolsillo principal y el delantero	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Apertura	De 7 cm, con atraque de 1cm en sus extremos	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.1

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO
FEMENINO

FT MGP

099057 V13

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		FA1	FA3	FA5	
3) Bolsa	Confeccionada en tela de popelina, embolsada con costura recta, de 10 cm de profundidad	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.3.3 DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS DELANTEROS

1)	Piezas	Son 2, presentan una pinza para el entalle y bolsillo lateral en cada delantero	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Cerrado	Orientado a la izquierda por un cierre	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Gareta	Lleva pespunte figurado de 3.5 cm de ancho y atraque vertical en la parte inferior de bragueta de 1 cm y sesgo de tela bolsillera	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Garetón	Esta embolsado con popelina bolsillera y ojal para botón de enganche	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.3.4 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS LATERALES (PANTALON)

1)	Formados	De UNA (1) sola pieza de tela principal del delantero	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Bolsillo	Inclinados y empiezan a 4.5 cm con union a los costados	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Pespunte	5mm del borde con atraques horizontales de 1 cm en ambos extremos	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Forros o bolsas	Son de tela popelina, con pespunte de seguridad y sesgo de la misma popelina bolsillera o remalle	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.3.5 DISEÑO DE LOS POSTERIORES

1)	Piezas	DOS (2)	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Dos (2) Pinzas	Para entalle de 6.5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Ensanche en el posterior	3.5 por lado y van disminuyendo hasta 15 cm hasta llegar al fundillo, orillado con remalle	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ensanche en las entrepiernas	Va en el posterior, inicia con 3.5 en el superior hasta la rodilla, reduciéndose a 1 cm incluido el remalle	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.3.6 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS POSTERIORES

1)	Bolsillo posteriores	DOS (2), UNO (1) en cada posterior, con vista de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Tipo	Cartera con tapa	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Forma de Base	Poligonal	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Pespunte	de 2mm en su perímetro	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Tapa	Base recta y las puntas en forma poligonal	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Con pespunte de 2 mm en todo su perímetro y reforzada con entrefle adhesiva	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Presilla tipo ojaleta	Alto: 3 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Boton	Negro centrado en la mitad del bolsillo	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Bolsa o forro	Tela popelina con pespunte de seguridad y sesgo de la misma popelina bolsillera	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.1

Nombre de Prenda:


UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO
FEMENINO


FT MGP


099057 V13

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		FA1	FA3	FA5	
Detalle	<p>Detalle de la tapa de bolsillo posterior</p> <p>Distancia del borde de la tapa del bolsillo al pespunte: 2 mm</p> <p>Pespunte a 2 mm en el perímetro de la boca</p> <p>Refuerzo de entrefaja tejido fusible</p> <p>3 cm</p> <p>1 cm</p> <p>Atraques</p>	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.4	APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES (SACO)					
1)	Cuello		Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Delanteros		Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Espalda		Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Mangas		Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Simetría de los pares	Presenta	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.5	APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES (PANTALÓN)					
1)	Pretina		Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Delanteros		Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Posteriores		Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Simetría de los pares	Presenta	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.6	APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES (FALDA)					
1)	Pretina		Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Delanteros		Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Posteriores		Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Simetría de los pares		Presenta	Cumple	Cumple	Cumple

A.7	CUADRO DE MEDIDAS EN cm (TALLA "M")					
1)	SACO					
	Largo de saco	70	Cumple	Cumple	Cumple	
	Pecho	52	Cumple	Cumple	Cumple	
	Largo manga	60	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Espalda	38	Cumple	Cumple	Cumple	
	hombro	13	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Boca manga	13.5	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	FALDA					
	Contorno de cintura	84	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Contorno de cadera	104	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Altura de cadera	19	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de falda (basta levantada e incluso la pretina)	58	Cumple	Cumple	Cumple	--
	PANTALÓN					
	Contorno de cintura	84	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Contorno de cadera	104	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de pantalón	109	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Tiro de largo del pantalón	80	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de la boca del pantalón	23	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de pretina	4	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de pasadores	5	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de pasadores	1.2	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de pinza de posterior	6.5	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Bolsillo delantero					

Proceso de adquisición:	LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT	ITEM	1.1
Nombre de Prenda:	UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO FEMENINO	FT MGP	099057 V13

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			FA1	FA3	FA5	
3)	Posición del bolsillo medida de la costura del costado	4.5	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo del bolsillo	16	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de entretela del bolsillo	17	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de la entretela del bolsillo	30	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Bolsillo posterior					
	Ancho del bolsillo	13.5	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Posición de bolsillo medida desde la base de la pretina	6.5	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de bolsa del bolsillo	23	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de bolsa del bolsillo	17	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de pasador del bolsillo	3	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Secreta					--
	Profundidad	10	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Abertura	7	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.8	CONFECCIÓN Y COSTURAS					
1)	Corte y confección	Estándar	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Tipo de costuras y puntadas:	Regulares y uniformes	Cumple	Cumple	Cumple	--
		11-12 ppp	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Simetría de las piezas pares	Cumple	Cumple	Cumple	--
		No presentan funcidos	Cumple	Cumple	No Cumple	FA5: Presenta fruncidos en la union de a manga con el cuerpo (sisa)
		Resistentes al estiramiento	Cumple	Cumple	Cumple	--
		No son tirantes no alargan la tela	Cumple	Cumple	Cumple	--
	costuras union	De las mangas, hombros, costados y central espalda del saco, sera con costura recta 301, abierto mediante operaciones de planchado tanto en forro como la tela principal.	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Del delantero , posterior, pretina, bolsillos y pespuntos del pantalon sera con puntada recta 301 acopiada con puntada 504 en sus bordes	Cumple	Cumple	Cumple	--
		En la falda sera con puntada recta acompañada de puntada 504 en sus bordes, abierto mediante operaciones de planchado tanto en forro como en tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
		En los bordes u orillos es de la clase 6 con puntada de la clase 504	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Union del fundillo y bolsas de bolsillo del pantalon	Puntada tipo cadeneta de la clase 401	Cumple	Cumple	Cumple	--



Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.1

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO
FEMENINO

FT MGP

099057 V13

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			FA1	FA3	FA5	
4)	Ojales del saco	Gota de lagrima u ojo de chanco de orientacion horizontal de 3 cm de corte, con atraque vertical de 0.5 cm, empiezan a 1.5 cm del borde del delantero	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Ojales del pantalon	Gota de lagrima u ojo de chanco de orientacion horizontal de 2 cm de corte	Cumple	Cumple	Cumple	
A.9 ACABADO						
1)	Libre de brillo	Presenta	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Limpieza	Libre de defectos	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Vaporizado y planchado	Presenta	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Cuello y bolsillos del saco	Armado y alineados	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Raya central del pantalón	Delantero y posterior	Cumple	Cumple	Cumple	--

RESULTADO DE EVALUACIÓN FÍSICA DEL UNIFORME INVIERNO FEMENINO	No Cumple	No Cumple	No Cumple	--
---	-----------	-----------	-----------	----

B. EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (1)

B.1	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LA TELA PRINCIPAL					
1)	Tipo de tela	Gabardina pesada	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Peso g/m ²	325 ± 5 %	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Armadura	Sarga '4/3	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Hilos / cm (urdimbre)	46 +/- 2	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Pasadas/cm (trama)	30 +/- 2	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.2	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL FORRO DEL SACO Y FALDA					
1)	Tipo de tela	Seda sintetica	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color	Al tono de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Peso g/m ²	70 - 90 g/m ²	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Armadura	Tafetan 1/1	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Hilos / cm (urdimbre)	102 +/- 2	Cumple	Cumple	Cumple	--
6)	Pasadas/cm (trama)	86 +/- 2	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.3	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL FORRO DE PRETINA Y BOLSILLO					
1)	Tipo de tela	Popelina	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color	Al tono de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Armadura	Tafetan 1/1	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Peso g/m ²	105 ± 5 %	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.4	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE ENTRETELA ADHESIVA					
PARA EL SACO						
1)	Tipo de tela	Entretela adhesiva	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color	Gris o negro	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Armadura	tejido de punto	Cumple	Cumple	Cumple	--
PARA LA FALDA Y PANTALON						
1)	Tipo de tela	Entretela adhesiva	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color	Blanca o negra	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Armadura	tafetán 1/1	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.5	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES PARA EL SACO					
1)	Color	Oro amarillo	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.1

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO
FEMENINO

FT MGP

099057 V13

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		FA1	FA3	FA5	
2) Acabado	Pulido alta rigidez, anverso: semi brillante , reverso: semi mate	Cumple	Cumple	Cumple	--
3) Medidas	Ø: 22, Altura: 9, ± 2mm	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.6	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES PARA PANTALÓN Y FALDA					
1)	Composición	Poliéster de alta resistencia	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Modelo	Presidente	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Color	Al tono de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	N° de líneas	24 líneas	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	N° de huecos	4	Cumple	Cumple	Cumple	--
6)	Diámetro	15.2 mm ± 0.3mm	Cumple	Cumple	Cumple	--
7)	grabado	MGP				
8)	Teñido	En masa durante la polimerización	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.7	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LAS HOMBRERAS PARA SACO					
1)	Composición	100% poliéster	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Acabado	Preformado anatómico para hombro. Forradas con tela de forro saco y con remalle en todo su contorno	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.8	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL CIERRE PARA SACO (ABERTURA LATERAL)					
1)	Composición	Nylon	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	N° de dientes/cm	9	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Color	Al tono de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Cremallera	Diente fino	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Longitud	5 +/- 1 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.9	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL CIERRE PARA FALDA Y PANTALÓN					
1)	Composición	Bronce	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	N° de dientes/cm	6	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Color de cinta	Al tono de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Cremallera	Diente fino	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Longitud	15 ± 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.10	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL JEBE DE PRETINA					
1)	Color	Blanco o negro con diseño	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Ligadura	Tafetán 1/1	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Ancho	25 ± 1mm	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	N° total de hilo elástico	6 ± 1	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.11	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REFUERZO PARA PRETINA DE PANTALÓN					
1)	Tipo	Ban roll	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Composición	100% sintético	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Color	Blanco	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.12	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL HILO DE COSTURA					
1)	Composición	100% poliéster texturizado	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color	Al tono de la tela	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Título (Ne)	40/2	Cumple	Cumple	Cumple	--

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (1)			Cumple	Cumple	Cumple	--
---	--	--	--------	--------	--------	----

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.1

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO
FEMENINO

FT MGP

099057 V13

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN							
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones	
			FA1	FA3	FA5		
C.	EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (2)						
C.1	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES						
1)	Composición global	45% lana; 55% poliéster ± 5 %	--	--	--	--	
2)	Título de urdimbre	2/52 Nm +/-1	--	--	--	--	
3)	Título de trama	2/52 Nm +/-1	--	--	--	--	
4)	Color	L = 16,94 a= 0,07 b= -0,80	--	--	--	--	
C.2	CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS						
1)	Resistencia a la Tracción (urdimbre)	980 N mín	--	--	--	--	
2)	Resistencia a la Tracción (trama)	490 N mín	--	--	--	--	
3)	Alargamiento a la carga (urdimbre)	45% máx	--	--	--	--	
4)	Alargamiento máximo a la carga (trama)	45% máx	--	--	--	--	
5)	Grado pilling	4,5 máx	--	--	--	--	
C.3	ESTABILIDAD DIMENSIONAL AL LAVADO						
1)	Cambio dimensional urdimbre	-2% máx.	--	--	--	--	
2)	Cambio dimensional trama	-2% máx.	--	--	--	--	
C.4	PRUEBAS DE SOLIDEZ						
1)	Solidez al lavado	4 mín.	--	--	--	--	
2)	Solidez al sudor	4mín.	--	--	--	--	
3)	Solidez a la luz (20 AFU)	4mín.	--	--	--	--	
4)	Solidez al frote húmedo	3.5 mín.	--	--	--	--	
5)	Solidez al frote seco	4 mín.	--	--	--	--	
6)	Solidez al agua clorada	4 mín.	--	--	--	--	
C.5	ACABADOS						
1)	Textura suavizada al tacto	Simple	--	--	--	--	
2)	Termofijado	Presenta	--	--	--	--	
3)	Decatizado	Presenta	--	--	--	--	

RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DE LOS
PARÁMETROS SELECCIONADOS (2)

No Cumple

No Cumple

No Cumple

RESULTADO FINAL

NO CUMPLE

NO CUMPLE

NO CUMPLE

RECOMENDACIONES

Callao,

03 ABR 2025

Evaluador del Laboratorio de
Vestuario
E/C Ingeniero Textil
Moisés TRUJILLO Vargas
02915911

Teniente Segundo ING.
Jefe del Departamento de Control de Calidad de la
Dirección de Normas Técnicas del Material
Jorge Iván SANTOS Aquino
00200256

Técnico de Cargo de Laboratorio de
Vestuario
Técnico P. Electrónico
Miguel Alejandro TIRADO Mendoza
01015539

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO

FI MGP

099073 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
		FA2	FA4	FA6	

A. EVALUACIÓN FÍSICA DE LA PRENDA

A.1	DISEÑO DE LA PRENDA (DOLLMAN)					
1)	Cuello	1	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Delanteros	2	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Espalda	1	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Mangas	2	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.1	DISEÑO DE CUELLO					
1)	2 Partes	Delantero y Posterior	Cumple	Cumple	Cumple	--
1)	Parte delantera	Formado de UNA (1) sola pieza de la tela principal reforzada interiormente con entretela termofusionable tejido de punto	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Parte posterior	Formado de DOS (2) piezas de la tela principal, unidas mediante costura recta y abierta en el centro del escote parte espalda fusionado interiormente con entretela tejido de punto en su interior	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	el cuello es	cocido interiormente y volteado	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Medidas					
	Punta de cuello acabado parte delantero	4 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Parte central posterior (abierto)	7 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Punta de solapa	6 cm				
	Cuello acabado, planchado y doblado parte central posterior	4 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Cuello acabado, planchado y doblado parte central interior	3 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.2	DISEÑO DE DELANTEROS					
1)	Modelo	Cruzado	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Dos piezas iguales	Cada uno con entretela adhesiva interiormente y refuerzo de cerda tejido uniforme para armado del pecho mediante orillo con puntada cruz estilo sastre o cintillo de entretela adhesiva	Cumple	Cumple	No Cumple	FA6: Presenta costura remalle.
3)	Armado de pecho	Se cruzan y abotonan con 3 botones dorados de 22 mm	Cumple	Cumple	Cumple	--
		1 botón negro de 30 líneas, en la punta del cruce interno	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Medida de la distancia del ojal al borde del delantero	1.5 cm.	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Medida de la distancia entre botones y ojales	9 cm. para la talla M	Cumple	Cumple	Cumple	--
6)	El cruce del delantero derecho e izquierdo	Es de 10 cm, coincidiendo el botón interno de 30 líneas con el primer botón de 22 mm	No Cumple	No Cumple	Cumple	FA2, FA: Presenta botón interno de 32 líneas.

Delantero Izquierdo						
1)	Botón	Presenta 3 botones dorados paralelos a los del abotonado a 10 cm del borde del delantero	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Vuelta de la solapa lleva	Un refuerzo de entretela adhesiva	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	ancho de solapa	8cm (medido a la altura de la unión de la punta de cuello y la solapa de manera horizontal)	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Base	Recta recta y basta remallada en su borde	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Punto	Lleva 2, en cada delantero, ubicados entre los extremos de la boca del bolsillo	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO

FT MGP

099073 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			FA2	FA4	FA6	
1)	Pinza	Una pinza nace en la parte inferior de la sisa delantera y la otra pinza nace 5 cm debajo del bolsillo superior	Cumple	Cumple	Cumple	--
Delantero derecho						
1)	Botón	Presenta 3 botones dorados a 10 cm del borde de la prenda con el fin de mantener la simetría	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Vuella de la solapa lleva	Un refuerzo de entreteja adhesiva	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.3 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS						
Bolsillos exteriores						
1)	Nro de bolsillos	Son TRES (3)	Cumple	Cumple	Cumple	
2)	Ubicación	DOS (2) inferiores UNO (1) superior	Cumple	Cumple	Cumple	
3)	Bolsillos inferiores	Ubicados uno a cada delantero, a 24 cm +/- 1 cm medido desde la basta hasta la abertura de bolsillos	Cumple	Cumple	Cumple	
	Tipo	Ojal o con ribete o vivo Los ribetes van entretejados, son de 3 cm ancho internamente llevan vista interna y externa confeccionada con la tela principal orillados con remalle	Cumple	Cumple	Cumple	
	vivos	Sobrepuestos y con costura de 2 mm de los extremos	Cumple	Cumple	Cumple	
	Bolsa de los bolsillos	Confeccionados en poleplina negra con costura 301 y 504	Cumple	Cumple	Cumple	
	Medidas	Abertura: 16 cm Ancho bolsa: 19 cm Profundidad: 19 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	
4)	Delantero izquierdo	Presenta un bolsillo similar a los inferiores	Cumple	Cumple	Cumple	
	Bolsillo superior	A la altura del pecho en el delantero izquierdo, distancia desde la parte central del hombro a la abertura del bolsillo superior 22 cm +/- 1 cm	Cumple	Cumple	Cumple	
	Tipo	Ojal o con ribete o vivo Los ribetes van entretejados, son de 2.5 cm ancho internamente llevan vista confeccionada con la tela principal orillados con remalle	Cumple	Cumple	Cumple	
	vivos	Sobrepuestos y con costura de 2 mm de los extremos	Cumple	Cumple	Cumple	
	Medidas	Bolsa confeccionados en popelina negra con costura 301 y 504	Cumple	Cumple	Cumple	
		Abertura: 11 cm Ancho bolsa: 14 cm Profundidad: 14 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	
			Cumple	Cumple	Cumple	
Bolsillos interiores						
1)	nro de bolsillos	Son TRES (3)	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Ubicación	DOS (2) superiores UNO (1) interior	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Bolsillos superiores	Van sobre una aplicación de la tela principal que va acoplado a la tela del forro, de un solo vivo de 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	
	Medida de la aplicación	16 cm +/- 1cm de largo o hasta la pinza interior del forro	Cumple	Cumple	Cumple	--
	bolsillo de 1 solo Vivo de 1 cm de ancho atracado en sus extremos y vista	Confeccionados de la misma tela principal y entretejados, lleva presilla de seda de 6mm de ancho para el cerrado del boton de 24 líneas	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Bolsa de bolsillo	Confeccionada en popelina de una sola pieza, los borde del bolsillo seran cerrados con costura recta y remalle	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO

FT MGP

099073 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			FA2	FA4	FA6	
	Medidas	Abertura de bolsillo : 13 cm Profundidad de bolsa : 16 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Presilla	de seda centrada para el boton	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Bolsillo inferior ubicado	En el delantero izquierdo, a 20 cm de la basta del dollman	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Vivo de 1 cm	entretejado con adhesivo y vista de la tela principal, Con atraques en los extremos	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Confeccionado	Sobre la tela del forro	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Bolsa de los bolsillo	Bolsa confeccionados en popelina negra con costura recta en los extremos y remalle.	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Medidas	Aberlura de bolsillo : 11 cm Profundidad de bolsa: 14 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.4 DISEÑO DE LA ABERTURA LATERAL						
1)	Ubicación	En la pinza posterior del delantero a 4cm de la boca del bolsillo inferior izquierdo del saco	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Abertura	Tipo ojal	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Medida abertura	4 cm de largo	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Interiormente con Lengüeta rectangular	Bordes redondeados de 4 cm de largo y 4 cm de ancho	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.5 DISEÑO DEL ACABADO INTERIOR						
1)	Tipo	Seda en su totalidad	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Forro espalda	UNA (1) pieza	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Fuelle o pinza	4 cm de profundidad, confeccionado en el forro de la espalda que es de una sola pieza	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Inicia	A 4 cm des escote del cuello	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	se prolonga	hasta 30 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.6 DISEÑO DE LA ESPALDA						
1)	Piezas	Son DOS (2) iguales	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Basta embolsada	Costura recta y remallada en su borde, asegurada con puntada interna "pata de grillo" a una distancia de 5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	La costura central de la espalda cuenta con un ensanche	3 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	La costura de los costados tienen un ensanche	2 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.1.7 DISEÑO DE LAS MANGAS						
1)	Piezas	DOS (2) por cada manga: Manga mayor Manga menor	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Ensanche	2.5 cm en la manga menor para el lado de la espalda	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Chorrera	Tela cuya denominación es plastica de lana (de uso para sastre)	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Hombros	2 hombreras de espuma forradas	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Tipo: Seda (remallada)	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Hombros	Sobresalen a 2cm del borde de los hombros	Cumple	Cumple	Cumple	--
		lleva entreteja tejida adhesiva y costura tipo 504	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.2 DISEÑO DE LA PRENDA (PANTALÓN)						
1)	Delanteros	2	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Posteriores	2	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Pretina	1	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.2.1 DISEÑO DE LA PRETINA						
1)	Diseño	DOS (2) piezas	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Unión	Parte central posterior	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO

FI MGP

099073 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			FA2	FA4	FA6	
3)	Refuerzo interior	Entrela adhesiva fusionada y laron o ban roll	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Forro	Popelina al tono de la tela	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Jebe de prelina	Presenta	Cumple	Cumple	Cumple	--
6)	Cerrado	Botón negro	Cumple	Cumple	Cumple	--
7)	Acabado	Cosura recta, no hilvanado	Cumple	Cumple	Cumple	--
8)	Parte superior galleta	no lleva ban roll para permitir el bordado de ojal	Cumple	Cumple	Cumple	--
9)	Pasadores equidistantes	DOS (2) delanteras	Cumple	Cumple	Cumple	--
		DOS (2) laterales	Cumple	Cumple	Cumple	--
		TRES (3) posteriores	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Embolsadas, sin pespuntos	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Atraque superior individual	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Ancho: 1,2 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Largo: 5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.2.2 DISEÑO DE LA SECRETA

1)	Ubicación	Delantero derecho debajo de la prelina, entre el bolsillo principal y el delantero	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Atraque en la abertura	De 1 cm en extremos	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Bolsa	Embolsada de popelina y lleva vista de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.2.3 DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS DELANTEROS

1)	Piezas	Son DOS (2)	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Ancho del pespunte figurado de galleta	4 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Atraque vertical: 1 cm en la parte inferior de la brageta	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Cerrado	Orientado a la Derecha por un cierre	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Galleta	Con sesgo de tela bolsillera	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Galletón	Con atraque final, embolsado con popelina y lleva ojal para botón de enganche	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.2.4 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS LATERALES

1)	Tipo	Ojal	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	vista del bolsillo	confeccionado de la tela principal, con o sin orillo autentico del fabricante de la tela				
3)	Pespunte	Vertical en delantero a 8 mm borde	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Atraque	En extremos	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Bolsas					
	Tela	Popelina	Cumple	Cumple	Cumple	--
	En su borde llevara	Puntada de seguridad y sesgo de popelina bolsillera o remalle	Cumple	Cumple	Cumple	--

A.2.5 DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS POSTERIORES

<u>Bolsillos</u>						
1)	Cantidad	DOS (2)	cumple	cumple	cumple	---
	Tipo	Cartera con tapa	cumple	cumple	cumple	---
<u>Pinzas</u>						
2)	Función	Entalle	cumple	cumple	cumple	---
	Medida	6,5 cm	cumple	cumple	cumple	---
3)	Ensanche posterior (con remalle o sesgo de popelina bolsillera)	Parte central posterior de la cintura	cumple	cumple	cumple	---
4)	Ensanche laterales	Inicio 4 cm, disminuyen: 1 cm (fundillo)	cumple	cumple	cumple	---
		1 cm por lado incluido remalle	cumple	cumple	cumple	---
5)	Ensanche entrepiernas	va en el posterior	cumple	cumple	cumple	---
		Inicia en el fundillo con 3.5 cm hasta la rodilla, reduciéndose igual que el delantero hasta 1 cm incluido el remalle	cumple	cumple	cumple	---

A.2.6 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS POSTERIORES

1)	Tipo	Cartera con tapa de 14 cm de abertura	cumple	cumple	cumple	---
----	------	---------------------------------------	--------	--------	--------	-----

Proceso de adquisición:

IP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO

FI MGP

099073 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			FA2	FA4	FA6	
2)	Un vivo interior de 7mm de ancho	y vista de la tela principal				
3)	Boca de bolsillo de	1 cm	cumple	cumple	cumple	---
4)	Pespunte	A 2 mm de todo su perímetro	cumple	cumple	cumple	---
5)	Tapa de base recta y las puntas en forma poligonal, pespuntadas a 2 mm de su perímetro	Con entretela fusionable (solo en tapa externa)	cumple	cumple	cumple	---
6)	<u>Presilla</u>					
	Ancho	1 cm	cumple	cumple	cumple	---
	Alto	3 cm	cumple	cumple	cumple	---
	Botón	Negro de 24 líneas	cumple	cumple	cumple	---
7)	<u>Bolsas</u>					
	Tela	Popelina al tono pantalón	cumple	cumple	cumple	---
	Pespunte	Seguridad	cumple	cumple	cumple	---
	Sesgo	Popelina bolsillera	cumple	cumple	cumple	---

A.3	CUADRO DE MEDIDAS EN cm (TALLA "M")					
1)	DOLLMAN					
	Largo, desde base cuello	74 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho espalda de hombro a hombro	42 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Pecho, medido 1" bajo bajo sisa	56 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo manga	62 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Hombro	15 cm +/- 0.5cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Boca manga	14.5 cm +/- 0.3cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	PANTALÓN					
	Contorno cintura	92 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Contorno cadera	108 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo pantalón	110 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	firo de pantalón	83 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de boca de pantalón	24 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de pretina	4.5 cm +/- 0.2 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de pasadores	5 cm +/- 0.2 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de pasadores	1.2 cm +/- 0.2 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de pinnza posterior	6.5 cm +/- 0.3 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Bolsillo delantero		Cumple	Cumple	Cumple	--
	Abertura de bolsillo	16.5 cm +/- 0.2 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de bolsa de bolsillo	18 cm +/- 0.5cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de bolsa de bolsillo	30 cm +/- 0.5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Bolsillo posterior		Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de bolsillo	14 cm +/- 0.5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de bolsa de bolsillo	23 cm +/- 0.5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de bolsa de bolsillo	18cm +/- 1 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de presilla de bolsillo posterior	3 cm +/- 0.2cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Secreta		Cumple	Cumple	Cumple	--
	Profundidad de secreta	10 cm +/- 0.5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Ancho de secreta	9 cm +/- 0.5 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
	Largo de cierre	18 cm +/- 1cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
A.4	CONFECCIÓN Y COSTURAS					
1)	Corte y confección	Estándar	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Tipo de costuras y puntadas:	Regulares y uniformes	Cumple	Cumple	Cumple	--
		11-12 ppp	Cumple	Cumple	Cumple	--
		No presentan fundidos	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Resistentes al estiramiento	Cumple	Cumple	Cumple	--
		No son tirantes no alargan la tela	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	costuras union	De las mangas, hombros, costados y central espalda del saco, sera con costura recta 301, de igual manera la union del delantero, posterior, pretina, bolsillos y pespuntos del pantalón es con puntada recta de la clase 301	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Las costuras de union del fundillo y bolsas de bolsillos del pantalón, son con puntada tipo cadeneta clase 401	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO

FT MGP

099073 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARAMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			FA2	FA4	FA6	
		las costuras en los bordes de la basta, ruedo de manga y orillos abiertos en el saco sera con puntada 504, tanto en tela principal como en forro. Las costuras de los bordes y orillos abiertos en el pantalon seran tambien con puntada clase 504	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Ojales del saco	Gota de lagrima u ojo de chanco de orientacion horizontal de 2,5 cm de corte, con atraque vertical de 0,5 cm, empiezan a 1,5 cm del borde del delantero	Cumple	Cumple	Cumple	
5)	Ojales del pantalon	Gota de lagrima u ojo de chanco de orientacion horizontal de 2 cm de corte	Cumple	Cumple	Cumple	

A.5	ACABADO					
1)	Libre de brillo	Presenta	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	limpieza	Libre de defectos	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Vaporizado y planchado	Presenta	Cumple	No Cumple	Cumple	FA4: Presenta burbujas visibles en el pecho del saco por mal fusionado de la entreteja de refuerzo.
4)	Cuello y bolsillos del saco	Amado y alineados	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Raya central del pantalón	Delantero y posterior	Cumple	Cumple	Cumple	--

RESULTADO DE EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (A)			No Cumple	No Cumple	No Cumple	--
--	--	--	-----------	-----------	-----------	----

B.	EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (1)					
----	---	--	--	--	--	--

B.1	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LA TELA PRINCIPAL					
1)	Tipo de tela	Gabardina pesada	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Peso g/m²	325 ± 5 %	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	sarga	4/3	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	hilos / cm	46 +/- 2	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	pasadas/cm	30 +/- 2	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.2	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL FORRO DE DOLLMAN					
1)	Tipo de tela	Seda sintética	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color	Al tono de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Peso	70 g/m2 -90 g/m2	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.3	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL FORRO DE BOLSILLOS Y PRETINA PANTALÓN					
1)	Tipo de tela	Popelina	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color	Al tono de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Ligamento	Tafetán 1/1	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Peso g/m²	105 ± 5 %	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.4	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE CERDA PARA DOLLMAN					
1)	Material	Cerda	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color	Gris	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Peso	290 g/m²	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.5	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LA ENTRETEJA TEJIDA ADHESIVA					
1)	Tipo	Entreteja tejida adhesiva	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color	Gris	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.6	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES PARA SACO					
1)	Color	Oro amarillo	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Acabado	Pulido	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Alta rigidez	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Semi brillante (anverso)	Cumple	Cumple	Cumple	--
		Semi mate (reverso)	Cumple	Cumple	Cumple	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO

FT MGP

099073 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO		REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones
			FA2	FA4	FA6	
3)	Diseño del modelo	Forma circular convexa. Lleva un grabado en alto relieve donde el ancla es la de mayor altura sobresaliendo del fondo del botón	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Medidas	Ø = 22 mm; Altura: 9 mm +/- 2 mm	Cumple	Cumple	Cumple	--
B.7 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES PARA PANTALÓN						
1)	Materia prima	Poliéster de alta resistencia	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Modelo	Presidente con grabado opcional MGP	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Color	Al tono de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	Nº de líneas	30 (dollman).	No Cumple	No Cumple	Cumple	FA2, FA: Presenta botón interno de 32 líneas.
		24 (pantalón)	Cumple	Cumple	Cumple	
5)	Nº de huecos	4	Cumple	Cumple	Cumple	--
6)	Teñido	En masa durante la polimerización	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.7 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LAS HOMBRERAS PARA SACO						
1)	Composición	100% poliéster	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color	Bianca, beige o negra	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Acabado	Preformado anatómico para hombro. Forradas con tela de forro saco y con remalle en todo su contorno	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.8 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL CIERRE PARA PANTALÓN						
1)	Composición diente	Bronce	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Color de cinta	Negro al tono de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Cremallera	Diente fino	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	N° dientes /cm	6 cm	Cumple	Cumple	Cumple	--
5)	Longitud	18 cm +/- 1 usado de acuerdo a la talla del pantalón	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.9 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL JEBE DE PRETINA						
1)	Color	Blanco	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Peso lineal	7 g/m	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Ancho	25 mm	Cumple	Cumple	Cumple	--
4)	N° total de hilo elástico	6	Cumple	Cumple	Cumple	--

B.10 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL HILO						
1)	Color	Negro al tono de la tela principal	Cumple	Cumple	Cumple	--
2)	Título	40/2	Cumple	Cumple	Cumple	--
3)	Tipo de torsión	S	Cumple	Cumple	Cumple	--
RESULTADO DE LA EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (1)			Cumple	Cumple	Cumple	--

RESULTADO FINAL DE LA EVALUACIÓN FÍSICA			No Cumple	No Cumple	Cumple	--
---	--	--	-----------	-----------	--------	----

C. EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (2)

C.1 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES						
1)	Composición global	45% lana; 55% poliéster ± 5 %	--	--	--	--
2)	Título de urdimbre	2/52 Nm +/-1	--	--	--	--
3)	Título de trama	2/52 Nm +/-1	--	--	--	--
4)	Color	L=16,94 a= 0,07 b= -0,80	--	--	--	--

C.2 CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS						
1)	Resistencia a la Tracción (urdimbre)	980 N mín	--	--	--	--
2)	Resistencia a la Tracción (trama)	490 N mín	--	--	--	--
3)	Alargamiento a la carga (urdimbre)	45% máx	--	--	--	--
4)	Alargamiento máximo a la carga (trama)	45% máx	--	--	--	--
5)	Grado pilling	4,5 máx	--	--	--	--

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

1.2

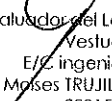
Nombre de prenda:


UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO

FI MGP

099073 V14

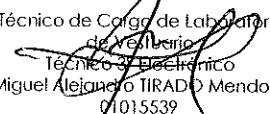
VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN						
PARÁMETRO	REQUISITO	CÓDIGO DE MUESTRA			Observaciones	
		FA2	FA4	FA6		
C.3 ESTABILIDAD DIMENSIONAL AL LAVADO						
1) Cambio dimensional urdimbre	-2% máx.	--	--	--	--	
2) Cambio dimensional trama	-2% máx.	--	--	--	--	
C.4 PRUEBAS DE SOLIDEZ						
1) Solidez al lavado	4 mín.	--	--	--	--	
2) Solidez al sudor	4 mín.	--	--	--	--	
3) Solidez a la luz [20 AFU]	4 mín.	--	--	--	--	
4) Solidez al frote húmedo	3.5 mín.	--	--	--	--	
5) Solidez al frote seco	4 mín.	--	--	--	--	
6) Solidez al agua clorada	4 mín.	--	--	--	--	
C.5 ACABADOS						
1) Textura suavizada al tacto	Simple	--	--	--	--	
2) Termofijado	Presenta	--	--	--	--	
3) Decalizado	Presenta	--	--	--	--	
RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (21)		--	--	--	--	
RESULTADO FINAL		NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	--	
RECOMENDACIONES.-						


 Evaluador del Laboratorio de
 Vestuario
 E/C Ingeniero Textil
 Moises TRUJILLO Vargas
 02915911


 Teniente Segundo
 Jefe del Departamento de Control de Calidad de la
 Dirección de Normas Técnicas del Material
 Jorge Ivan SANTOS Aquino
 00200256

Callao,

03 ABR 2025


 Técnico de Cargo de Laboratorio
 de Vestuario
 Técnico 3° Electrónico
 Miguel Alejandro TIRADO Mendoza
 01015539

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.1

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
CON PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C16 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN1	

A. EVALUACIÓN FÍSICA DE LA PRENDA

A.1	DISEÑO GENERAL			
1)	Dolmán (saco)	1	Cumple	---
2)	Pantalón	1	Cumple	---
A.2	DISEÑO DE LA PRENDA (DOLLMAN)			
1)	Cuello	1	Cumple	---
2)	Delantero	2	Cumple	---
3)	Espalda	1	Cumple	---
4)	Mangas	2	Cumple	---
			Cumple	---
A.2.1	DISEÑO DEL CUELLO			
1)	Formado	Por DOS (2) piezas (lado interior y lado exterior) lado exterior sera de la tela principal y el interior llevara forro de popelina	Cumple	---
2)	Interiormente	Llevara refuerzo de lona, la misma que seta entretelada con entretela termofusionable de color blanca por ambos lados	Cumple	---
3)	Medida del cuello	4.5 cm de ancho	Cumple	---
4)	Pespunte	a 5mm en todo su contorno	Cumple	---
5)	Para el cerrado	Lleva corchetes paralelos y una lengüeta con puntas redondeadas	Cumple	---
6)	Lengüeta	Confeccionada con la misma tela del cuello y con forro de tela popelina blanca	Cumple	---
7)	La lengüeta inicia	A 3 cm del termino superior del cuello y mide 7 cm	Cumple	---

A.2.2 DISEÑO DE LOS DELANTEROS

1)	Piezas	De DOS (2) piezas iguales cada UNO (1), lleva pinza de entalle	Cumple	---
2)	Pinza de entalle	Inicia a 5.5 cm del extremo del cuello y baja diagonalmente	Cumple	---
3)	Delantero derecho	Lleva CINCO (5) ojales, el primero va a 2.5 cm del borde inferior del cuello	Cumple	---
4)	Delantero izquierdo	Lleva CINCO (5) ojallitos redondos para colocar los 5 botones navales de 22 mm, los cuales etaran sujetos por el reverso con argollas metalicas doradas, asimismo lleva refuerzo un rectangular	Cumple	---
5)	Refuerzo rectangular	3 cm de ancho, que va desde el la altura del primer boton hasta el quinto	Cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.1

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
CON PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C16 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO		REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
			LN1	
6)	Ambos delanteros	Llevaran pespunte a 0.5 cm del borde cerrado	Cumple	---
		Base recta co basta de 4 cm	Cumple	---
		La vuelta va desde el hombro hasta la basta, con refuerzo de entretela adhesiva	Cumple	---
A.2.3 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS				
1)	Piezas	DOS (2) sobrepuestos	cumple	---
2)	Ubicación	Parte superior de los delanteros	cumple	---
3)	Tipo	Parche con tapa sobrepuesta forma de escudo	cumple	---
4)	Cerrado	Con botón dorado de 16mm	cumple	---
5)	Dobladillo	2cm con pespunte en la boca	cumple	---
6)	Ojalillo	Bordado en centro sostiene botón dorado	cumple	---
7)	Base	Con puntas redondeadas	cumple	---
8)	Tapa	Con entretela adhesiva parte interna (la contratapa no lleva entretela)	cumple	---
9)	Pespunte	A 2mm todo contorno	cumple	---
10)	Ojal borado	Orientación vertical centrado	cumple	---

A.2.4 DISEÑO DE LA ABERTURA LATERAL

1)	Ubicación	Unión lateral izquierda del delantero con el posterior a la altura de la cintura	cumple	---
2)	Tipo de abertura	Ojal de 4 cm, interiormente lleva lengüeta	cumple	---
3)	Lengüeta	De 4 cm de ancho por 4 cm de largo de la misma tela principal forrado con tela popelina	cumple	---

A.2.5 DISEÑO DE LAS PORTACAPONAS

1)	Ubicación	En cada hombro	Cumple	---
		A 2.5 cm de la unión de la manga	Cumple	---
2)	Pasadores embolsados de la misma tela principal	Costura recta y planchado	Cumple	---
3)	Ancho	1.5 cm	Cumple	---
	Largo	3 cm	Cumple	---
	Separación	5 cm entre si	Cumple	---
4)	Pespunte	Extremo superior o inferior	Cumple	---

A.2.6 DISEÑO DE LA ESPALDA

1)	Partes	SEIS (6) piezas, de TRES (3) cortes iguales	cumple	---
2)	Basta	4 cm, remallada en el borde	cumple	---
3)	Desanche	Central espalda 4 cm por lado y costados 3 cm por lado	cumple	---
4)	Costura de los laterales	Tiene una abertura de 15 cm desde el borde de la base	cumple	---

A.2.7 DISEÑO DE LAS MANGAS

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.1

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
CON PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C16 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN1	
1) Piezas	DOS (2) cada manga Manga mayor y manga menor	cumple	---

A.3	DISEÑO DEL PANTALÓN BLANCO FEMENINO			
1)	Pretina	1	Cumple	---
2)	Delantero	2	Cumple	---
3)	Posteriores	2	Cumple	---
A.3.1	DISEÑO DE LA PRETINA			
1)	Diseño	DOS (2) piezas unidas en el centro posterior	cumple	---
2)	Refuerzo	Entretela adhesiva fusionada	cumple	---
3)	Jebe de pretina	Presenta en todo el contorno	cumple	---
4)	forrado	Con popelina		
5)	Cerrado	Por medio de un botón	cumple	---
6)	Acabado	Costura recta, no hilvanado	cumple	---
7)	Parte superior galleta	No lleva ban roll para que se pueda bordar el ojal	cumple	---
8)	Pasadores			
	Cantidad	SIETE (7) ubicados en el exterior de la pretina	cumple	---
	diseño	embolsados con atraque superior individual		
	Medida	Ancho: 1.2 cm	cumple	---
		Largo: 5 cm	cumple	---
	Distribución	DOS (2) en los delanteros cercanos a las líneas de planchado sin obstruir la misma	cumple	---
		DOS (2) en los laterales, a la altura de la costura de unión de los delanteros con los posteriores	cumple	---
		DOS (2) en los posteriores, cercanos a la pinza de entalle	cumple	---
		UNO (1) en la unión de los posteriores	cumple	---

A.3.2	DISEÑO DE LA SECRETA			
1)	Ubicación	Delantero derecho sobre la pretina, entre el bolsillo principal y el delantero	cumple	---
2)	Medida	Abertura 7 cm y profundidad 10 cm.	cumple	---
3)	Atraque en la abertura	De 1 cm en extremos	cumple	---
4)	Bolsa	Es embolsada en tela popelina	cumple	---

A.1.3	DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS DELANTEROS			
1)	Piezas	Son DOS (2)	cumple	---
2)	Pinza de entalle	UNO (1) en cada delantero	cumple	---
3)	Bolsillo lateral	UNO (1) en cada lado	cumple	---
	Galleta			
	Cerrado	Orientado a la izquierda por cierre	cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.1

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
CON PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C16 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN1	
4)	Pespunte figurado	3.5 cm de ancho, con atraque vertical en la parte inferior de la bragueta de 1 cm	cumple
	Sesgo	Tela bolsillera	cumple
5)	Garetón		
	Embolsado	Con popelina bolsillera	cumple
	Ojal	Para botón de enganche	cumple

A.3.4 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS LATERALES

1)	Formados	UNA (1) sola pieza de la tela principal, con la marca de la tela en el orillo del bolsillo	cumple	---
2)	Forma	Son inclinados	cumple	---
3)	Empiezan	A 4.5 cm con respecto a la unión de los costados	cumple	---
4)	Pespunte	A 5 mm del borde	cumple	---
5)	Atraques	Horizontales de 1 cm en ambos extremos	cumple	---
6)	Forros o bolsas de bolsillo	Son de tela popelina	cumple	---
7)	las bolsas de bolsillo llevan	pepunte de seguridad y sesgo de la misma popelina bolsillera	cumple	---

A.3.5 DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS POSTERIORES

1)	Presentan	DOS (2) pinzas para el entalle de 6.5 cm	cumple	---
		Ensanche del central espalda en la cintura	cumple	---
2)	Ensanche o costuras de los costados	Son de 1cm por lado incluido remalle	cumple	---
3)	Ensanche en el posterior	Las costuras miden 3.5cm por lado y van disminuyendo hasta 1.5 hasta llegar al fundillo	cumple	---
4)	Ensanche en las entrepiernas	Inicia en el fundillo con 3.5 cm hasta la rodilla, reduciéndose igual que el delantero hasta 1 cm incluido el remalle	cumple	---

A.3.6 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS POSTERIORES

1)	Presentan	DOS (2) bolsillos uno cada lado	cumple	---
		Tipo cartera	cumple	---
2)	Base	En forma poligonal	cumple	---
4)	Pespunte	2 mm de su perímetro	cumple	---
5)	Tapa externa	Presenta entretela tejida adhesiva	cumple	---
6)	Presilla	3cm de alto (tipo ojaete)	cumple	---
	Botón	Bianco de 24 líneas centrado en la mitad del bolsillo	cumple	---
7)	Bolsas			
	Tela	Popelina al tono pantalón	cumple	---
	Pespunte	Seguridad	cumple	---
	Sesgo	Popelina bolsillera	cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.1

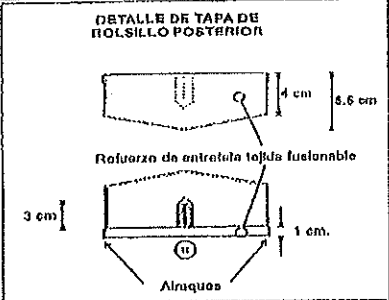
Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
CON PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C16 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN1	
8) detalle		cumple	---

A.4 MEDIDA (TALLA M)

DOLLMAN

1)	Cuello	38 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Largo medida desde la base del cuello	70 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Ancho de espalda	38 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Pecho medida a 1" bajo la sisa	52 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Largo manga	58 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Hombro	13 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Boca manga	13.5 cm +/- 1 cm	Cumple	---

PANTALÓN

2)	Contorno de cintura	84 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Contorno de cadera	104 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Largo de pantalón	109 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Tiro de largo de pantalón	80 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Ancho de la boca de pantalón	23 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Ancho de preña	4 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Largo de pasadores	5 cm +/- 0.2cm	cumple	---
	Ancho de pasadores	1.2 cm +/- 0.2cm	cumple	---
	Largo de pinza posterior	6.5 cm +/- 0.2cm	cumple	---
	Bolsillo delantero		cumple	---
	Posición del bolsillo medida de la costura del costado	4.5 cm +/- 0.3cm	cumple	---
	Largo de bolsillo	16 cm +/- 0.2cm	cumple	---
	Ancho de entretela de bolsillo	17 cm +/- 0.5cm	cumple	---
	Largo de entretela de bolsillo	30 cm +/- 0.5cm	cumple	---
	Bolsillo posterior		cumple	---
	Ancho de bolsillo	13.5 cm +/- 0.5cm	cumple	---
	Posición del bolsillo , medida desde la base de la preña	6.5 cm +/- 0.3cm	cumple	---
	Largo de bolsa de bolsillo	23 cm +/- 1 cm	cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.1

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
CON PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

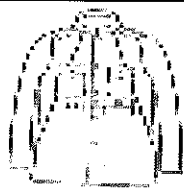
0990C16 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN1	
Ancho de bolsa de bolsillo	17 cm +/- 1 cm	cumple	---
Largo de pasador de bolsillo	3 cm +/- 0.2cm	cumple	---
Secreta		cumple	---
Largo de secreta	10 cm +/- 0.5cm	cumple	---
Ancho de secreta	7 cm +/- 0.5cm	cumple	---

A.5 APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN)

A.5.1 APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES DOLLMAN

1)	Cuello		Cumple	---
2)	Delanteros		Cumple	---
3)	Espalda		Cumple	---
4)	Mangas		Cumple	---
5)	Simetría de los pares	Presenta	Cumple	---

A.5.2 APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES PANTALÓN

1)	Pretina		Cumple	
2)	Delanteros		Cumple	
3)	Posteriores		Cumple	
4)	Simetría de los pares	Presenta	Cumple	

A.6 CONFECCIÓN Y COSTURAS

1)	Corte y confección	Estandar	cumple	---
		Regulares y uniformes	cumple	---
2)	Tipo de costuras y puntadas:	11-12 ppp	cumple	---
		Sin fruncidos, resistentes al estiramiento, no tirantes, sin cortes en la tela y resistentes al lavado continuo	cumple	---
		Ancho pestaña de tela uniones internas no menor al ancho de la prensatela de la máquina	cumple	---
3)	costura de union	Mangas, hombros laterales y central espalda, delanteros, son con puntada recta tumbada con pespunte de la clase 301	cumple	---
4)	costura de union	delantero, posterior, pretina, bolsillos y pespuntes del pantalon es con puntada recta de la clase 301		
5)	Costura	Fundillos y bolsas de bolsillo de pantalón costura clase 401	cumple	---
		Bordes u orillos abiertos clase 6 con puntada clase 504	cumple	---
		Pegado de botones a máquina de costura clase 101 ó 304	cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.1

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
CON PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C16 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO		REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
			LN1	
6)	ojales	Bordado ojales saco tipo gota de lagrima u ojo de chanco, orientación horizontal 3 cm corte, con cabo central de armado y bordado a 1.5 cm del borde delantero	cumple	---
		Bordado ojal pretina-garetón tipo ojo de chanco orientación horizontal de 2 cm de corte	cumple	---

A.7	ACABADO			
1)	Libre de brillo	Presenta	Cumple	
2)	Limpieza	Libre de defectos	Cumple	
3)	Vaporizado y planchado	Presenta	Cumple	
4)	Cuello y bolsillos del saco	Armado y alineados	Cumple	
5)	Raya central del pantalón	Delantero y posterior	Cumple	

B. EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (1)

B.1	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LA TELA PRINCIPAL			
1)	Tipo de tela	Gabardina texturizada	Cumple	
2)	Color de Pantone ®	Blanco 11-0601 TP	Cumple	
3)	Peso g/m²	235 ± 5 %	Cumple	
4)	hilos/cm urdimbre	33+/- 2	Cumple	
5)	pasadas/cm trama	28 +/- 2	Cumple	

B.2	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL FORRO DE PRETINA Y BOLSILLO			
1)	Tipo de tela	Popelina	Cumple	
2)	Color	Blanco al tono de la tela principal	Cumple	
3)	Armadura	Tafetán 1/1	Cumple	
4)	Peso g/m²	116 ± 5 %	Cumple	

B.3	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES PARA EL SACO			
1)	Color	Oro amarillo	Cumple	
2)	Acabado	Pulido alta rigidez, anverso: semi brillante, reverso: semi mate	Cumple	
3)	Medidas	*Ø: 22, Altura: 9, ± 2mm *Ø: 16, Altura: 6, ± 2mm	Cumple	

B.4	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL CIERRE DEL PANTALÓN			
1)	Composición diente	Bronce	Cumple	
2)	Color cinta	Blanco al tono de tela principal	Cumple	
3)	Cremallera	Diente fino	Cumple	
4)	Nº diente por cm	6	Cumple	
5)	Longitud	15 ± 1cm	Cumple	

B.5	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES MGP PARA PANTALÓN			
1)	Materia prima	Poliéster de alta resistencia	Cumple	
2)	Modelo	Presidente	Cumple	

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.1

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
CON PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C16 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN1	
3) Color	Al tono de la tela principal	Cumple	
4) N° de líneas	23 (pantalón)	Cumple	
5) N° de huecos	4	Cumple	
6) Teñido	En masa durante la polimerización	Cumple	

B.6 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL JEBE DE PRETINA

1)	Color	Blanco	Cumple	
2)	Armadura	Tafetán	Cumple	
3)	Peso lineal g/m	7	Cumple	
4)	Ancho	25 ± 1mm	Cumple	
5)	N° total de hilo elástico	6	Cumple	
6)	Nervadura en urdimbre	2 con separación 7± 1mm	Cumple	

B.7 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL HILO DE COSTURA

1)	Composición	100% poliéster texturizado	Cumple	
2)	Color	Blanco al tono de la tela	Cumple	
3)	Título (Ne)	40/2	Cumple	

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN FÍSICA DE LA PRENDA

Cumple

C. EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (2)

1)	Composición Global	100% Poliester	Cumple	
2)	Título de urdimbre	1/28 Ne	Cumple	
3)	Título de trama	1/28 Ne	Cumple	

C.2 ESTABILIDAD DIMENSIONAL AL LAVADO

1)	Cambio dimensional urdimbre	-2% máx.	Cumple	
2)	Cambio dimensional trama	-2% máx.	Cumple	

C.3 PRUEBAS DE SOLIDEZ

1)	Solidez al lavado	4 mín.	Cumple	
2)	Solidez al sudor	4 mín.	Cumple	
3)	Solidez a la luz (20 AFU)	4 mín.	Cumple	
4)	Solidez al frote húmedo	4 mín.	Cumple	
5)	Solidez al frote seco	4 mín.	Cumple	
6)	Solidez al agua clorada	4 mín.	Cumple	

C.4 ACABADOS

1)	Textura suavizada al tacto	Simple	Cumple	
2)	Termofijado	Presenta	Cumple	

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.1

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
CON PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C16 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN1	
RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DE LA PRENDA		Cumple	

RESULTADO FINAL

CUMPLE

RECOMENDACIONES.-

Callao,

03 APR 2025

Evaluador del Laboratorio de Vestuario

E/C Ingeniero Textil

Moises TRUJILLO Vargas

02915911

Técnico de Cargo de Laboratorio de Vestuario

Técnico de Laboratorio

Miguel Alejandro TIRADO Mendoza

01015539

VºBº

Teniente Segundo ING.

Jefe del Departamento de Control de Calidad de la

Dirección de Normas Técnicas del Material

Jorge Ivan SANTOS Aquino

00200256

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
SIN PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C17 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN2	

A. EVALUACIÓN FÍSICA DE LA PRENDA

A.1	DISEÑO GENERAL			
1)	Dolmán (saco)	1	Cumple	---
2)	Pantalón	1	Cumple	---
A.2	DISEÑO DE LA PRENDA (DOLLMAN)			
1)	Cuello	1	Cumple	---
2)	Delantero	2	Cumple	---
3)	Espalda	1	Cumple	---
4)	Mangas	2	Cumple	---
			Cumple	---
A.2.1	DISEÑO DEL CUELLO			
1)	Formado	Por DOS (2) piezas (lado interior y lado exterior) lado exterior sera de la tela principal y el interior llevara forro de popelina	Cumple	---
2)	Interiamente	Llevara refuerzo de lona, la misma que seta entretelada con entretela termofusionable de color blanca por ambos lados	Cumple	---
3)	Medida del cuello	4.5 cm de ancho	Cumple	---
4)	Pespunte	A 5mm en todo su contorno	Cumple	---
5)	para el cerrado	Lleva corchetes paralelos y una lengüeta con puntas redondeadas	Cumple	---
6)	Lengüeta	Confeccionada con la misma tela del cuello y con forro de tela popelina blanca	Cumple	---
7)	La lengüeta inicia	A 3 cm del termino superior del cuello y mide 7 cm	Cumple	---
A.2.2	DISEÑO DE LOS DELANTEROS			
1)	Piezas	De dos piezas iguales cada uno, lleva pinza de entalle	Cumple	---
2)	Pinza de entalle	Inicia a 5.5 cm del extremo del cuello y baja diagonalmente	Cumple	---
3)	Delantero derecho	Lleva 5 ojales, el primero va a 2.5 cm del borde inferior del cuello	Cumple	---
4)	Delantero izquierdo	Lleva 5 ojallitos redondos para colocar los 5 botones navales de 22 mm, los cuales etaran sujetos por el reverso con argolias metalicas doradas, asimismo lleva refuerzo un rectangular	Cumple	---
5)	Refuerzo rectangular	3 cm de ancho, que va desde el la altura del primer boton hasta el quinto	Cumple	---
6)	Ambos delanteros	Llevan pespunte a 0.5 cm del borde cerrado	Cumple	---
		Base recta co basta de 4 cm	Cumple	---
		La vuelta va desde el hombro hasta la basta, con refuerzo de entretela adhesiva	Cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
SIN PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C17 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO		REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
			LN2	
A.2.3	DISEÑO DE LOS BOLSILLOS			
1)	Piezas	DOS (2) sobrepuestos	cumple	---
2)	Ubicación	Parte superior de los delanteros	cumple	---
3)	Tipo	Parche con tapa sobrepuesta forma de escudo	cumple	---
4)	Cerrado	Con botón dorado de 16mm	cumple	---
5)	Doblado	2cm con pespunte en la boca	cumple	---
6)	Ojalillo	Bordado en centro sostiene botón dorado	cumple	---
7)	Base	Con puntas redondeadas	cumple	---
8)	Tapa	Con entretela adhesiva parte interna (la contratapa no lleva entretela)	cumple	---
9)	Pespunte	A 2mm todo contorno	cumple	---
10)	Ojal borado	Orientación vertical centrado	cumple	---

A.2.4 DISEÑO DE LA ABERTURA LATERAL			
1) Ubicación	Unión lateral izquierda del delantero con el posterior a la altura de la cintura	cumple	---
2) Tipo de abertura	Ojal de 4 cm, interiormente lleva lengüeta	cumple	---
3) Lengüeta	De 4 cm de ancho por 4 cm de largo de la misma tela principal forrado con tela popelina	cumple	---
A.2.5 DISEÑO DE LA ESPALDA			
1) Partes	SEIS (6) piezas, de TRES (3) cortes iguales	cumple	---
2) Busto	4 cm, remallada en el borde	cumple	---
3) Desanche	Central espalda 4 cm por lado y costados 3 cm por lado	cumple	---
4) Costura de los laterales	Tiene una abertura de 15 cm desde el borde de la base	cumple	---

A.2.6 DISEÑO DE LAS MANGAS			
1) Piezas	DOS (2) cada manga Manga mayor y manga menor	cumple	---

A.3 DISEÑO DEL PANTALÓN BLANCO FEMENINO			
1) Pretina	1	Cumple	---
2) Delantero	2	Cumple	---
3) Posteriores	2	Cumple	---
A.3.1 DISEÑO DE LA PRETINA			
1) Diseño	DOS (2) piezas unidas en el centro posterior	cumple	---
2) Refuerzo	Entretela adhesiva fusionada	cumple	---
3) Jebe de pretina	Presenta en todo el contorno	cumple	---
4) forrado	Con popelina		
5) Cerrado	Por medio de un botón	cumple	---
6) Acabado	Costura recta, no hilvanado	cumple	---
7) Parte superior galleta	No lleva ban roll para que se pueda bordar el ojal	cumple	---
Pasadores			
Cantidad	SIETE (7) ubicados en el exterior de la pretina	cumple	---
diseño	embolsados con atraque superior individual		
Medida	Ancho: 1.2 cm	cumple	---
	Largo: 5 cm	cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
SIN PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C17 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN2	
8) Distribución	DOS (2) en los delanteros cercanos a las líneas de planchado sin obstruir la misma	cumple	---
	DOS (2) en los laterales, a la altura de la costura de unión de los delanteros con los posteriores	cumple	---
	DOS (2) en los posteriores, cercanos a la pinza de entalle	cumple	---
	UNO (1) en la unión de los posteriores	cumple	---

A.3.2 DISEÑO DE LA SECRETA				
1)	Ubicación	Delantero derecho sobre la pretina, entre el bolsillo principal y el delantero	cumple	---
2)	Medida	Abertura 7 cm y profundidad 10 cm.	cumple	---
3)	Atraque en la abertura	De 1 cm en extremos	cumple	---
4)	Bolsa	Es embolsada en tela popelina	cumple	---

A.1.3 DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS DELANTEROS				
1)	Piezas	Son 2	cumple	---
2)	Pinza de entalle	UNO (1) en cada delantero	cumple	---
3)	Bolsillo lateral	UNO (1) en cada lado	cumple	---
4)	Gareta			
	Cerrado	Orientado a la izquierda por cierre	cumple	---
	Pespunte figurado	3.5 cm de ancho, con atraque vertical en la parte inferior de la bragueta de 1 cm	cumple	---
	Sesgo	Tela bolsillera	cumple	---
5)	Garetón			
	Embolsado	Con popelina bolsillera	cumple	---
	Ojal	Para botón de enganche	cumple	---

A.3.4 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS LATERALES				
1)	Formados	UNA (1) sola pieza de la tela principal, con la marca de la tela en el orillo del bolsillo	cumple	---
2)	Forma	Son inclinados	cumple	---
3)	Empiezan	A 4.5 cm con respecto a la unión de los costados	cumple	---
4)	Pespunte	A 5 mm del borde	cumple	---
	Atraques	Horizontales de 1 cm en ambos extremos	cumple	---
5)	Forros o bolsas de bolsillo	Son de tela popelina	cumple	---
6)	Las bolsas de bolsillo llevan	Pespunte de seguridad y sesgo de la misma popelina bolsillera	cumple	---

A.3.5 DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS POSTERIORES				
1)	Presentan	DOS (2) pinzas para el entalle de 6.5 cm	cumple	---
		Ensanche del central espalda en la cintura	cumple	---
2)	Ensanche o costuras de los costados	Son de 1 cm por lado incluido remalle	cumple	---
3)	Ensanche en el posterior	Las costuras miden 3.5cm por lado y van disminuyendo hasta 1.5 hasta llegar al fundillo	cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
SIN PORTACAPONA CUELLO CERRADO

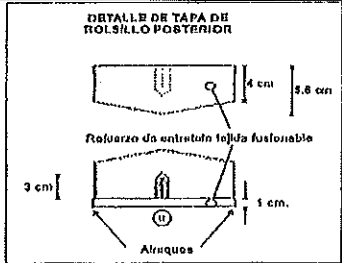
FT MGP

0990C17 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN2	
4) Ensanche en las entrepiernas	Inicio en el fundillo con 3.5 cm hasta la rodilla, reduciéndose igual que el delantero hasta 1 cm incluido el remolle	cumple	---

A.3.6 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS POSTERIORES

1)	Presentan	DOS (2) bolsillos uno cada lado	cumple	---
		Tipo cartera	cumple	---
2)	Base	En forma poligonal	cumple	---
4)	Pespunte	2 mm de su perímetro	cumple	---
5)	Tapa externa	Presenta entreteja tejida adhesiva	cumple	---
	Presilla	3cm de alto (tipo ojaleta)	cumple	---
6)	Botón	Blanco de 24 líneas centrado en la mitad del bolsillo	cumple	---
	Bolsas			
7)	Tela	Popelina al tono pantalón	cumple	---
	Pespunte	Seguridad	cumple	---
	Sesgo	Popelina bolsillera	cumple	---
8)	Detalle		cumple	---

A.4 MEDIDA (TALLA M)

DOLLMAN				
1)	Cuello	38 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Largo medida desde la base del cuello	70 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Ancho de espalda	38 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Pecho medida a 1" bajo la sisa	52 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Largo manga	58 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Hombro	13 cm +/- 1 cm	Cumple	---
	Boca manga	13.5 cm +/- 1 cm	Cumple	---
PANTALÓN				
2)	Contorno de cintura	84 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Contorno de cadera	104 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Largo de pantalón	109 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Tiro de largo de pantalón	80 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Ancho de la boca de pantalón	23 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Ancho de pretina	4 cm +/- 1 cm	cumple	---
	Largo de pasadores	5 cm +/- 0.2cm	cumple	---
	Ancho de pasadores	1.2 cm +/- 0.2cm	cumple	---
	Largo de pinza posterior	6.5 cm +/- 0.2cm	cumple	---
	Bolsillo delantero		cumple	---
	Posición del bolsillo medida de la costura del costado	4.5 cm +/- 0.3cm	cumple	---
	Largo de bolsillo	16 cm +/- 0.2cm	cumple	---
	Ancho de entreteja de bolsillo	17 cm +/- 0.5cm	cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.2

Nombre de prenda:

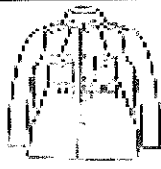
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
SIN PORTACAPONA CUELLO CERRADO


FT MGP

0990C17 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN2	
Largo de entreteila de bolsillo	30 cm +/-0.5cm	cumple	---
Bolsillo posterior		cumple	---
Ancho de bolsillo	13.5 cm +/-0.5cm	cumple	---
Posición del bolsillo , medida desde la base de la pretina	6.5 cm +/-0.3cm	cumple	---
Largo de bolsa de bolsillo	23 cm +/-1 cm	cumple	---
Ancho de bolsa de bolsillo	17 cm +/-1 cm	cumple	---
Largo de pasador de bolsillo	3 cm +/-0.2cm	cumple	---
Secreta		cumple	---
Largo de secreta	10 cm +/-0.5cm	cumple	---
Ancho de secreta	7 cm +/-0.5cm	cumple	---

A.5	APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN)			
A.5.1	APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES DOLLMAN			
1)	Cuello		Cumple	---
2)	Delanteros		Cumple	---
3)	Espalda		Cumple	---
4)	Mangas		Cumple	---
5)	Simetría de los pares	Presenta	Cumple	---

A.5.2	APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES PANTALÓN			
1)	Pretina		Cumple	
2)	Delanteros		Cumple	
3)	Posteriores		Cumple	
4)	Simetría de los pares	Presenta	Cumple	

A.6	CONFECCIÓN Y COSTURAS			
1)	Corte y confección	Estandar	cumple	---
		Regulares y uniformes	cumple	---
		11-12 ppp	cumple	---
2)	Tipo de costuras y puntadas:	Sin fruncidos, resistentes al estiramiento, no tirantes, sin cortes en la tela y resistentes al lavado continuo	cumple	---
		Ancho pestaña de tela uniones internas no menor al ancho de la prensatela de la máquina	cumple	---
3)	costura de union	Mangas, hombros laterales y central espalda,delanteros, son con puntada recta tumbada con pespunte de la clase 301	cumple	---
4)	costura de union	delantero, posterior, pretina, bolsillos y pespuntos del pantalon es con puntada recta de la clase 301		
5)	Costura	Fundillos y bolsas de bolsillo de pantalón costura clase 401	cumple	---
		Bordes u orillos abiertos clase 6 con puntada clase 504	cumple	---
		Pegado de botones a máquina de costura clase 101 ó 304	cumple	---

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
SIN PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C17 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN2	
6) ojales	Bordado ojales saco tipo gota de lagrimea u ojo de chanco, orientación horizontal 3 cm corte, con cabo central de armado y bordado a 1.5 cm del borde delantero	cumple	---
	Bordado ojal pretina-garetón tipo ojo de chanco orientación horizontal de 2 cm de corte	cumple	---

A.7	ACABADO		
1)	Libre de brillo	Presenta	Cumple
2)	Limpieza	Libre de defectos	Cumple
3)	Vaporizado y planchado	Presenta	Cumple
4)	Cuello y bolsillos del saco	Armado y alineados	Cumple
5)	Raya central del pantalón	Delantero y posterior	Cumple

B. EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (1)

B.1	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LA TELA PRINCIPAL		
1)	Tipo de tela	Gabardina texturizada	Cumple
2)	Color de Pantone®	Blanco 11-0601 TP	Cumple
3)	Peso g/m²	235 ± 5 %	Cumple
4)	hilos/cm urdimbre	33+/- 2	Cumple
5)	pasadas/cm trama	28 +/- 2	Cumple

B.2	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL FORRO DE PRETINA Y BOLSILLO		
1)	Tipo de tela	Popelina	Cumple
2)	Color	Blanco al tono de la tela principal	Cumple
3)	Armadura	Tafetán 1/1	Cumple
4)	Peso g/m²	116 ± 5 %	Cumple

B.3	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES PARA EL SACO		
1)	Color	Oro amarillo	Cumple
2)	Acabado	Pulido alta rigidez, anverso: semi brillante, reverso: semi mate	Cumple
3)	Medidas	*Ø: 22, Altura: 9, ± 2mm *Ø: 16, Altura: 6, ± 2mm	Cumple

B.4	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL CIERRE DEL PANTALÓN		
1)	Composición diente	Bronce	Cumple
2)	Color cinta	Blanco al tono de tela principal	Cumple
3)	Cremallera	Diente fino	Cumple
4)	N° diente por cm	6	Cumple
5)	Longitud	15 ± 1cm	Cumple

B.5	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES MGP PARA PANTALÓN		
1)	Materia prima	Poliéster de alta resistencia	Cumple
2)	Modelo	Presidente	Cumple
3)	Color	Al tono de la tela principal	Cumple
4)	N° de líneas	23 (pantalón)	Cumple
5)	N° de huecos	4	Cumple
6)	Teñido	En masa durante la polimerización	Cumple

B.6	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL JEBE DE PRETINA		
1)	Color	Blanco	Cumple

Proceso de Adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.2

Nombre de prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO FEMENINO
SIN PORTACAPONA CUELLO CERRADO

FT MGP

0990C17 V4

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LA MUESTRA DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN2	
2) Armadura	Tafetán	Cumple	
3) Peso lineal g/m	7	Cumple	
4) Ancho	25 ± 1mm	Cumple	
5) N° total de hilo elástico	6	Cumple	
6) Nervadura en urdimbre	2 con separación 7 ± 1mm	Cumple	

B.7	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL HILO DE COSTURA		
1)	Composición	100% poliéster texturizado	Cumple
2)	Color	Blanco al tono de la tela	Cumple
3)	Título (Ne)	40/2	Cumple

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN FÍSICA DE LA PRENDA		Cumple	
--	--	--------	--

C. EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (2)

1)	Composición Global	100% Poliéster	Cumple	
2)	Título de urdimbre	1/28 Ne	Cumple	
3)	Título de trama	1/28 Ne	Cumple	

C.2	ESTABILIDAD DIMENSIONAL AL LAVADO			
1)	Cambio dimensional urdimbre	-2% máx.	Cumple	
2)	Cambio dimensional trama	-2% máx.	Cumple	

C.3	PRUEBAS DE SOLIDEZ			
1)	Solidez al lavado	4 mín.	Cumple	
2)	Solidez al sudor	4 mín.	Cumple	
3)	Solidez a la luz (20 AFU)	4 mín.	Cumple	
4)	Solidez al frote húmedo	4 mín.	Cumple	
5)	Solidez al frote seco	4 mín.	Cumple	
6)	Solidez al agua clorada	4 mín.	Cumple	

C.4	ACABADOS			
1)	Textura suavizada al tacto	Simple	Cumple	
2)	Termofijado	Presenta	Cumple	

RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DE LA PRENDA		Cumple	
---	--	--------	--

RESULTADO FINAL		CUMPLE	
-----------------	--	--------	--

RECOMENDACIONES.

Evaluador del Laboratorio de Vestuario
E/C Ingeniero Textil
Moises TRUJILLO Vargas
02915911

Teniente Segundo ING.
Jefe del Departamento de Control de Calidad de la
Dirección de Normas Técnicas del Material
Jorge Ivan SANTOS Aquino
00200256

Callao, 03 APR 2025
Técnico de Cargo del Laboratorio de Vestuario
Técnico de Electrónica
Miguel Alejandro HIRADO Mendoza
01015539

Proceso de adquisición: LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.3

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO CON PORTACAPONA

FT MGP

099084 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN3	

A. EVALUACIÓN FÍSICA DE LA PRENDA

A.1	DISEÑO DE LA PRENDA (DOLLMAN)			
1)	Cuello	1	cumple	---
2)	Delanteros	2	cumple	---
3)	Espalda	2	cumple	---
4)	Mangas	2	cumple	---

A.1.1 DISEÑO DE CUELLO

1)	Formada	Pieza indeformable	cumple	---
2)	Refuerzo interior	De lona, la misma que sera entretelada con Entretela adhesiva termofusionable de color blanco por ambos lados	cumple	---
3)	Medida	4.5 cm ancho	cumple	---
4)	Internamente	DOS (2) corchetes y lengüeta	cumple	---
5)	Lengüeta	Misma tela del cuello con puntas redondeadas	cumple	---
		Inicia a 3 cm del termino superior del cuello y largo 7 cm	cumple	---

A.1.2 DISEÑO DE DELANTEROS

1)	Conformado	DOS (2) piezas iguales cada uno	cumple	---
2)	Pinzas de entalle	UNO (1) en cada UNO (1)	cumple	---
		Inicia a 5,5 cm del cuello y baja diagonalmente	cumple	---
3)	Delantero izquierdo	Con 5 ojales, tipo ojo de chancho, 1° botón a 2.5 cm del borde inferior del cuello	cumple	---
4)	Delantero derecho	Con 5 ojallitos redondos para llevar los botones	cumple	---
		Refuerzo rectangular a 3 cm ancho, va desde el 1° botón hasta el 5°. Cubre las argollas	cumple	---
5)	Botones	De color dorado de 22 mm sujetos con argollas metálicas doradas	cumple	---
6)	Pespunte	A 0.5 cm del borde del cerrado	cumple	---
7)	Base	Recta	cumple	---
8)	Basta	De 4 cm	cumple	---
9)	Refuerzo interior	Entretela adhesiva	cumple	---

A.1.3 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS

1)	Piezas	DOS (2) sobrepuestos	cumple	---
2)	Ubicación	Parte superior de los delanteros	cumple	---

Proceso de adquisición: LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.3

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO CON PORTACAPONA

FT MGP

099084 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN3	
3) Tipo	Parche con tapa sobrepuesta forma de escudo	cumple	---
4) Cerrado	Con botón dorado de 16mm	cumple	---
5) Doblado	2cm con pespunte en la boca	cumple	---
6) Ojalillo	Bordado en centro sostiene botón dorado	cumple	---
7) Base	Con puntas redondeadas	cumple	---
8) Tapa	Con entretela adhesiva parte interna (la contratapa no lleva entretela)	cumple	---
9) Pespunte	A 2mm todo contorno	cumple	---
10) Ojal	Orientación vertical centrado	cumple	---

A.1.4 DISEÑO DE LA ABERTURA LATERAL

1)	Ubicación	Unión lateral izquierda del delantero con el posterior a la altura de la cintura	cumple	---
2)	Tipo de abertura	Ojal de 4 cm, interiormente lleva lengüeta	cumple	---
3)	Lengüeta	De 4 cm de ancho por 4 cm de largo	cumple	---

A.1.5 DISEÑO DE LAS PORTACAPONAS

1)	Ubicación	En cada hombro	Cumple	---
		A 2.5 cm de la unión de la manga	Cumple	---
2)	Pasadores embolsados de la misma tela principal	Costura recta y planchado	Cumple	---
3)	Ancho	1.5 cm	Cumple	---
	Largo	3 cm	Cumple	---
	Separación	5 cm entre si	Cumple	---
4)	Pespunte	Extremo superior o inferior	Cumple	---

A.1.6 DISEÑO DE LAS MANGAS

1)	Piezas	DOS (2) cada manga Manga mayor y manga menor	cumple	---
----	--------	---	--------	-----

A.1.6 DISEÑO DE LA ESPALDA

1)	Partes	SEIS (6) piezas, de TRES (3) cortes iguales	cumple	---
2)	Basta	4 cm, remallada en el borde	cumple	---
3)	Desanche	Central espalda 4 cm por lado y costados 3 cm por lado	cumple	---
4)	Costura de los laterales	Tiene una abertura de 15 cm desde el borde de la base	cumple	---

A.2 DISEÑO DE LA PRENDA PANTALÓN

1)	Delanteros	2	cumple	---
2)	Posteriores	2	cumple	---

Proceso de adquisición: LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.3

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO CON PORTACAPONA

FT MGP

099084 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN3	
3) Prefina	1	cumple	---

A.2.1 DISEÑO DE LA PRETINA

1)	Diseño	DOS (2) piezas	cumple	---
2)	Unión	Parte central posterior	cumple	---
3)	Entretela adhesiva	Interior fusionada	cumple	---
4)	Forro	Popelina al tono de la tela	cumple	---
5)	Jebe de pretina	Presenta	cumple	---
6)	Cerrado	Botón, al tono de la tela	cumple	---
7)	Acabado	Costura recta, no hilvanado	cumple	---
8)	Parte superior garetá	Sin entretela adhesiva permite bordado ojal	cumple	---
9)	Pasadores			
	Cantidad	SIETE (7)	cumple	---
	Distribución	DOS (2) en los delanteros cercanos a las líneas de planchado	cumple	---
		DOS (2) en los posteriores a la altura de las pinzas de entalle	cumple	---
		UNO (1) en la parte central de posterior	cumple	---
		DOS (2) en los laterales, a la altura de la unión de los delanteros con los posteriores	cumple	---
	Atraques	Superior individual	cumple	---
	Medida	Ancho: 1.2 cm	cumple	---
		Largo: 5 cm	cumple	---

A.2.2 DISEÑO DE LA SECRETA

1)	Ubicación	Delantero derecho debajo de la pretina, entre el delantero y el bolsillo principal	cumple	---
2)	Atraque	De 1 cm en extremos	cumple	---
3)	Bolsa	Embolsada de popelina	cumple	---
4)	Medida	Abertura 9 cm y profundidad 10 cm.	cumple	---

A.2.3 DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS DELANTEROS

1)	Bolsillos	UNO (1) cada lateral	cumple	---
2)	Garetá			
	Cerrado	Orientado a la derecha por medio de un cierre	cumple	---
	Pespunte figurado	Ancho: 4 cm	cumple	---
	Atraque 1 cm	Vertical parte inferior de la bragueta	cumple	---
	Sesgo	Tela bolsillera	cumple	---
3)	Garetón			
	Embolsado	Con popelina bolsillera	cumple	---
	Ojal	Para botón de enganche	cumple	---

Proceso de adquisición: LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.3

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO CON PORTACAPONA

FT MGP

099084 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN3	

A.2.4	DISEÑO DE LOS BOLSILLOS LATERALES			
1)	Tipo	Ojal	cumple	---
2)	Pespunte	Vertical en delantero a 8 cm borde	cumple	---
3)	Atrake	horizontales En extremos	cumple	---
4)	<u>Bolsas</u>			
	Tela	Popelina	cumple	---
	Cinta Ribete	Mismo tono de la tela	cumple	---
	Pespunte	Seguridad y sesgo de popelina bolsillera	cumple	---

A.2.5	DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS POSTERIORES			
1)	<u>Bolsillos</u>			
	Cantidad	DOS (2)	cumple	---
	Tipo	Cartera	cumple	---
2)	<u>Pinzas</u>			
	Función	Entalle	cumple	---
	Medida	6.5 cm	cumple	---
3)		Parte central posterior de la cintura	cumple	---
4)		Inicio 4 cm, disminuyen: 1.5 cm (fundillo)	cumple	---
5)	Ensanche laterales	1 cm por lado incluido remalle	cumple	---
6)	Ensanche entrepiernas	va en el posterior	cumple	---
		Inicia en el fundillo con 3.5 cm hasta la rodilla, reduciéndose igual que el delantero hasta 1 cm incluido el remalle	cumple	---

A.2.6	DISEÑO DE LOS BOLSILLOS POSTERIORES			
1)	Tipo	Cartera	cumple	---
2)	Ancho	1 cm de base	cumple	---
3)	Forma	Poligonal	cumple	---
4)	Pespunte	A 2 mm perímetro	cumple	---
5)	Tapa angular	Con entretela fusionable (solo en tapa externa)	cumple	---
6)	<u>Presilla</u>			
	Ancho	0.8 cm	cumple	---
	Alto	3 cm	cumple	---
	Botón	Blanco de 24 líneas	cumple	---
7)	<u>Bolsas</u>			
	Tela	Popelina al tono pantalón	cumple	---
	Pespunte	Seguridad	cumple	---
	Sesgo	Popelina bolsillera	cumple	---

Proceso de adquisición: LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.3

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO CON PORTACAPONA

FT MGP


099084 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO		REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
			LN3	
A.3	CUADRO DE MEDIDAS EN cm (TALLA "M")			
1)	DOLLMAN			
	Cuello	40 cm ± 1cm	cumple	---
	Largo	74 cm ± 1cm	cumple	---
	Ancho de espalda	44 cm ± 1cm	cumple	---
	Pecho	56 cm ± 1cm	cumple	---
	Largo manga	62 cm ± 1cm	cumple	---
	Hombro	16 cm ± 0.5cm	cumple	---
	Boca manga	14.5 cm ± 0.5cm	cumple	---
2)	PANTALÓN			
	Contorno cintura	92 cm ± 1cm	cumple	---
	Contorno cadera	108 cm ± 1cm	cumple	---
	Largo pantalón	110 cm ± 1cm	cumple	---
	Tiro del largo de pantalón	83 cm ± 1cm	cumple	---
	Ancho de la boca del pantalón	24 cm ± 1cm	cumple	---
	Ancho de la pretina	4.5 cm ± 0.2cm	cumple	---
	Largo de pasadores	5 cm ± 0.2cm	cumple	---
	Ancho de pasadores	1.2 cm ± 0.2cm	cumple	---
	Largo de pinza posterior	6.5 cm ± 0.3cm	cumple	---
	BOLSILLO DELANTERO			
	Largo abertura	16.5 cm ± 0.2cm	cumple	---
	Ancho de bolsa	18 cm ± 0.5cm	cumple	---
	Largo de bolsa	30 cm ± 0.5cm	cumple	---
	BOLISILLO POSTERIOR			
	Ancho de bolsillo	14 cm ± 0.5cm	cumple	---
	Posición del bolsillo, medido desde la base de la pretina	6.5 cm ± 0.5cm	cumple	---
	Largo de la bolsa de bolsillo	23 cm ± 0.3cm	cumple	---
	Ancho de bolsa de bolsillo	18 cm ± 1cm	cumple	---
	Largo de presilla de bolsillo	3 cm ± 1cm	cumple	---
	SECRETA			
	Profundidad de secreta	10 cm ± 0.5cm	cumple	---
	Ancho de secreta	9 cm ± 0.5cm	cumple	---

A.4 APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN)

A.4.1 APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES DOLLMAN

1)	Cuello		cumple	---
2)	Delanteros		cumple	---
3)	Espalda		cumple	---
4)	Mangas		cumple	---
5)	Simetría de los pares		cumple	---

A.4.2 APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES PANTALÓN

Proceso de adquisición: LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.3


Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO CON PORTACAPONA

FT MGP

099084 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO		REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
			LN3	
1)	Pretina		cumple	---
2)	Delanteros		cumple	---
3)	Posteriores		cumple	---
4)	Simetría de los pares	Presenta	cumple	---

A.5 CONFECCIÓN Y COSTURAS

1)	Corte y confección	Estandar	cumple	---
		Regulares y uniformes	cumple	---
		11-12 ppp	cumple	---
2)	Tipo de costuras y puntadas:	Sin fruncidos, resistentes al estiramiento, no tirantes, sin cortes en la tela y resistentes al lavado continuo	cumple	---
		Ancho pestaña de tela uniones internas no menor al ancho de la prensatela de la máquina	cumple	---
3)	costura de union	Mangas, hombros laterales y central espalda, delanteros, posterior pretina y bolsillos clases 301	cumple	---
4)	Costura	Fundillos y bolsas de bolsillo de pantalón costura clase 401	cumple	---
		Bordes u orillos abiertos clase 6 con puntada clase 504	cumple	---
		Pegado de botones a máquina de costura clase 101 ó 304	cumple	---
5)	Atraque Individual	Bordado ojales saco tipo gota de lagrima u ojo de chanco, orientación horizontal 3 cm corte, con cabo central de armado y bordado a 1.5 cm del borde delantero	cumple	---
		Bordado ojal pretina-garetón tipo ojo de chanco orientación horizontal de 2 cm de corte	cumple	---

A.6 ACABADO

1)	Libre de brillo	Presenta	cumple	---
2)	Limpieza	Libre de defectos	cumple	---
3)	Vaporizado y planchado	Presenta	cumple	---
4)	Cuello y bolsillos del saco	Armado y alineados	cumple	---
5)	Raya central del pantalón	Delantero y posterior	cumple	---

RESULTADO DE EVALUACIÓN FÍSICA DEL DOLLMAN Y PANTALÓN (A)

cumple

B. EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (1)

Proceso de adquisición: LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.3

Nombre de Prenda: **UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO CON PORTACAPONA**

FT MGP

099084 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO		REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
			LN3	
B.1	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LA TELA PRINCIPAL			
1)	Tipo de tela	Gabardina texturizada	cumple	---
2)	Color de Pantone ®	Blanco 11-0601 TP	cumple	---
3)	Peso g/m²	235 ± 5 %	cumple	---
4)	Sarga	2/2	cumple	---
5)	Densidad	Urdimbre 33 hilos/cm ± 2	cumple	---
		Trama 28 pasadas/cm ± 2	cumple	---
6)	Textura suavizada al tacto	Simple (mínimo)	cumple	---

B.2 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL FORRO DE PRETINA Y BOLSILLO			
1) Tipo de tela	Popelina	cumple	---
2) Color	Al tono de la tela principal	cumple	---
3) Armadura	Tafetán 1/1	cumple	---
4) Peso g/m²	116 ± 5 %	cumple	---

B.3 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES PARA EL SACO			
1) Color	Oro amarillo	cumple	---
2) Acabado	Pulido alla rigidez, anverso: semi brillante , reverso: semi mate	cumple	---
3) Diseño del modelo	Forma circular convexa Lleva un grabado en alto relieve donde el ancla es la de mayor altura sobresaliendo del fondo del botón	cumple	---
3) Medidas	*Ø: 22, Altura: 9, ± 2mm *Ø: 16, Altura: 6, ± 2mm	cumple	---

B.4 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL CIERRE DEL PANTALÓN			
1) Cremallera	Diente fino	cumple	---
2) N° de dientes/cm	SEIS (6)	cumple	---
3) Color	Al tono de la tela principal	cumple	---
4) Longitud	18 ± 1cm	cumple	---

B.5 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES MGP PARA PANTALÓN			
1) Materia prima	Poliéster de alta resistencia	cumple	---
2) Modelo	Presidente	cumple	---
3) Color	Al tono de la tela principal	cumple	---
4) N° de líneas	VEINTICUATRO (24) líneas (pantalón)	cumple	---
5) N° de huecos	CUATRO (4)	cumple	---
6) Teñido	En masa durante la polimerización	cumple	---

B.6 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL JEBE DE PRETINA			
1) Color	Blanco	cumple	---
2) Armadura	Tafetán	cumple	---
3) Peso lineal g/m	7	cumple	---
4) Ancho	25 ± 1mm	cumple	---
5) N° total de hilo elástico	6	cumple	---

Proceso de adquisición: LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

2.3

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO CON PORTACAPONA

FT MGP

099084 V14

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN3	
6) Nervadura en urdimbre	2 con separación 7± 1mm	cumple	---

B.7	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL HILO DE COSTURA			
1)	Composición	100% poliéster texturizado	cumple	---
2)	Color	Al tono de la fela	cumple	---
3)	Título (Ne)	40/2	cumple	---
4)	Tipo de torsión	S	cumple	---

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (1)

cumple

C. EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (2)

C.1	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES			
1)	Composición Global	100% Poliéster	Cumple	
2)	Título de urdimbre	1/28 Ne	Cumple	
3)	Título de trama	1/28 Ne	Cumple	

C.2	ESTABILIDAD DIMENSIONAL AL LAVADO			
1)	Cambio dimensional urdimbre	-2% máx.	Cumple	
2)	Cambio dimensional trama	-2% máx.	Cumple	

C.3	PRUEBAS DE SOLIDEZ			
1)	Solidez al lavado	4 mín.	Cumple	
2)	Solidez al sudor	4 mín.	Cumple	
3)	Solidez a la luz (20 AFU)	4 mín.	Cumple	
4)	Solidez al frote húmedo	4 mín.	Cumple	
5)	Solidez al frote seco	4 mín.	Cumple	
6)	Solidez al agua clorada	4 mín.	Cumple	

C.4	ACABADOS			
1)	Textura suavizada al tacto	Simple	Cumple	
2)	Termofijado	Presenta	Cumple	

RESULTADO FINAL

CUMPLE

RECOMENDACIONES:

Callao, 03 ABR 2025

Evaluador del Laboratorio de Vestuario
E/C Ingeniero Textil
Moisés TRUJILLO Vargas
02915911

Teniente Segundo ING.
Jefe del Departamento de Control de Calidad de la
Dirección de Normas Técnicas del Material
Jorge Ivan SANTOS Aquino
00200256

Técnico de Cargo de
Laboratorio de Vestuario
Técnico 3º Electrónico
Miguel Alejandro TIRADO
Mendoza

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.4

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO SIN PORTACAPONA

FT MGP

099084 V9

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN4	

A. EVALUACIÓN FÍSICA DE LA PRENDA

A.1	DISEÑO DE LA PRENDA (DOLLMAN)			
1)	Cuello	1	cumple	---
2)	Delanteros	2	cumple	---
3)	Espalda	2	cumple	---
4)	Mangas	2	cumple	---
A.1.1	DISEÑO DE CUELLO			
1)	Formada	Pieza indeformable	cumple	---
2)	Refuerzo interior	De lona, la misma que sera entretelada con Entretela adhesiva termofusionable de color blanco por ambos lados	cumple	---
3)	Medida	4.5 cm ancho	cumple	---
4)	Internamente	2 corchetes y lengüeta	cumple	---
5)	Lengüeta	Misma tela del cuello con puntas redondeadas	cumple	---
		Inicia a 3 cm del termino superior del cuello y largo 7 cm	cumple	---
A.1.2	DISEÑO DE DELANTEROS			
1)	Conformado	DOS (2) piezas iguales cada uno	cumple	---
2)	Pinzas de entalle	Uno en cada uno	cumple	---
		Inicia a 5,5 cm del cuello y baja diagonalmente	cumple	---
3)	Delantero izquierdo	Con 5 ojales, tipo ojo de chanco, 1° botón a 2.5 cm del borde inferior del cuello	cumple	---
4)	Delantero derecho	Con 5 ojallitos redondos para llevar los botones	cumple	---
		Refuerzo rectangular a 3 cm ancho, va desde el 1° botón hasta el 5°. Cubre las argollas	cumple	---
5)	Botones	De color dorado de 22 mm sujetos con argollas metálicas doradas	cumple	---
6)	Pespunte	A 0.5 cm del borde del cerrado	cumple	---
7)	Base	Recta	cumple	---
8)	Basta	De 4 cm	cumple	---
9)	Refuerzo interior	Entretela adhesiva	cumple	---
A.1.3	DISEÑO DE LOS BOLSILLOS			
1)	Piezas	DOS (2) sobrepuestos	cumple	---
2)	Ubicación	Parte superior de los delanteros	cumple	---

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.4

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO SIN PORTACAPONA

FT MGP

099084 V9

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN4	
3) Tipo	Parche con tapa sobrepuesta forma de escudo	cumple	---
4) Cerrado	Con botón dorado de 16mm	cumple	---
5) Dobladillo	2cm con pespunte en la boca	cumple	---
6) Ojalillo	Bordado en centro sostiene botón dorado	cumple	---
7) Base	Con puntas redondeadas	cumple	---
8) Tapa	Con entretela adhesiva parte interna (la contratapa no lleva entretela)	cumple	---
9) Pespunte	A 2mm todo contorno	cumple	---
10) Ojal	Orientación vertical centrado	cumple	---

A.1.4 DISEÑO DE LA ABERTURA LATERAL

1) Ubicación	Unión lateral izquierda del delantero con el posterior a la altura de la cintura	cumple	---
2) Tipo de abertura	Ojal de 4 cm, interiormente lleva lengüeta	cumple	---
3) lengüeta	De 4 cm de ancho por 4 cm de largo	cumple	---

A.1.5 DISEÑO DE LAS MANGAS

1) Piezas	2 cada manga Manga mayor y manga menor	cumple	---
-----------	---	--------	-----

A.1.6 DISEÑO DE LA ESPALDA

1) Partes	SEIS (6) piezas, de TRES (3) cortes iguales	cumple	---
2) Basta	4 cm, remallada en el borde	cumple	---
3) Desanche	central espalda 4 cm por lado y costados 3 cm por lado	cumple	---
4) costura de los laterales	tiene una abertura de 15 cm desde el borde de la base	cumple	---

A.2 DISEÑO DE LA PRENDA PANTALÓN

1) Delanteros	2	cumple	---
2) Posteriores	2	cumple	---
3) Pretina	1	cumple	---

A.2.1 DISEÑO DE LA PRETINA

1) Diseño	DOS 2 piezas	cumple	---
2) Unión	Parte central posterior	cumple	---
3) Entretela adhesiva	Interior fusionada	cumple	---
4) Forro	Popelina al tono de la tela	cumple	---
5) Jebe de pretina	Presenta	cumple	---

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.4

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO SIN PORTACAPONA

FT MGP

099084 V9

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO		REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
			LN4	
6)	Cerrado	Botón, al tono de la tela	cumple	---
7)	Acabado	Costura recta, no hilvanado	cumple	---
8)	Parte superior galleta	Sin entretela adhesiva permite bordado ojal	cumple	---
9)	Pasadores			
	Cantidad	SIETE (7)	cumple	---
	Distribución	DOS (2) en los delanteros cercanos a las líneas de planchado	cumple	---
		DOS (2) en los posteriores a la altura de las pinzas de entalle	cumple	---
		UNO (1) en la parte central de posterior	cumple	---
		DOS (2) en los laterales, a la altura de la union de los delanteros con los posteriores	cumple	---
	Atraques	Superior individual	cumple	---
	Medida	Ancho: 1.2 cm	cumple	---
Largo: 5 cm		cumple	---	

A.2.2 DISEÑO DE LA SECRETA

1)	Ubicación	Delantero derecho debajo de la pretina, entre el delantero y el bolsillo principal	cumple	---
2)	Atrake	De 1 cm en extremos	cumple	---
3)	Bolsa	Embolsada de popelina	cumple	---
4)	Medida	Abertura 9 cm y profundidad 10 cm.	cumple	---

A.2.3 DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS DELANTEROS

1)	Bolsillos	1 cada lateral	cumple	---
2)	<u>Galleta</u>			
	Cerrado	Orientado a la derecha por medio de un cierre	cumple	---
	Pespunte figurado	Ancho: 4 cm	cumple	---
	Atrake 1 cm	Vertical parte inferior de la bragueta	cumple	---
	Sesgo	Tela bolsillera	cumple	---
3)	<u>Galletón</u>			
	Embolsado	Con popelina bolsillera	cumple	---
	Ojal	Para botón de enganche	cumple	---

A.2.4 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS LATERALES

1)	Tipo	Ojal	cumple	---
2)	Pespunte	Vertical en delantero a 8 cm borde	cumple	---
3)	Atrake	horizontales En extremos	cumple	---
4)	<u>Bolsas</u>			
	Tela	Popelina	cumple	---
	Cinta Ribete	Mismo tono de la tela	cumple	---
	Pespunte	Seguridad y sesgo de popelina bolsillera	cumple	---

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.4

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO SIN PORTACAPONA

FT MGP

099084 V9

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN4	

A.2.5 DISEÑO DE LOS DETALLES DE LOS POSTERIORES

1)	<u>Bolsillos</u>			
	Cantidad	DOS (2)	cumple	---
	Tipo	Cartera	cumple	---
2)	<u>Pinzas</u>			
	Función	Entalle	cumple	---
	Medida	6.5 cm	cumple	---
3)	Ensanche posterior (con remalle o sesgo de popelina bolsillera)	Parte central posterior de la cintura	cumple	---
4)		Inicio 4 cm, disminuyen: 1.5 cm (fundillo)	cumple	---
5)	Ensanche laterales	1 cm por lado incluido remalle	cumple	---
		va en el posterior	cumple	---
6)	Ensanche entrepiernas	Inicia en el fundillo con 3.5 cm hasta la rodilla, reduciéndose igual que el delantero hasta 1 cm incluido el remalle	cumple	---

A.2.6 DISEÑO DE LOS BOLSILLOS POSTERIORES

1)	Tipo	Cartera	cumple	---
2)	Ancho	1 cm de base	cumple	---
3)	Forma	Poligonal	cumple	---
4)	Pespunte	A 2 mm perímetro	cumple	---
5)	Tapa angular	Con entretela fusional (solo en tapa externa)	cumple	---
6)	<u>Presilla</u>			
	Ancho	0.8 cm	cumple	---
	Alto	3 cm	cumple	---
	Botón	Blanco de 24 líneas	cumple	---
7)	<u>Bolsas</u>			
	Tela	Popelina al tono pantalón	cumple	---
	Pespunte	Seguridad	cumple	---
	Sesgo	Popelina bolsillera	cumple	---

A.3 CUADRO DE MEDIDAS EN cm (TALLA "M")

1)	DOLIMAN			
	Cuello	40 cm ± 1cm	cumple	---
	Largo	74 cm ± 1cm	cumple	---
	Ancho de espalda	44 cm ± 1cm	cumple	---
	Pecho	56 cm ± 1cm	cumple	---
	Largo manga	62 cm ± 1cm	cumple	---
	Hombro	16 cm ± 0.5cm	cumple	---
	Boca manga	14.5 cm ± 0.5cm	cumple	---
	PANTALÓN			
	Contorno cintura	92 cm ± 1cm	cumple	---
	Contorno cadera	108 cm ± 1cm	cumple	---
	Largo pantalón	110 cm ± 1cm	cumple	---
	Tiro del largo de pantalón	83 cm ± 1cm	cumple	---
	Ancho de la boca del pantalón	24 cm ± 1cm	cumple	---
	Ancho de la pretina	4.5 cm ± 0.2cm	cumple	---

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.4

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO SIN PORTACAPONA

FT MGP


099084 V9

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN


PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN4	
Largo de pasadores	5 cm \pm 0.2cm	cumple	---
Ancho de pasadores	1.2 cm \pm 0.2cm	cumple	---
Largo de pinza posterior	6.5 cm \pm 0.3cm	cumple	---
BOLSILLO DELANTERO			
Largo abertura	16.5 cm \pm 0.2cm	cumple	---
Ancho de bolsa	18 cm \pm 0.5cm	cumple	---
2) Largo de bolsa	30 cm \pm 0.5cm	cumple	---
BOLSILLO POSTERIOR			
Ancho de bolsillo	14 cm \pm 0.5cm	cumple	---
Posición del bolsillo, medido desde la base de la pretina	6.5 cm \pm 0.5cm	cumple	---
Largo de la bolsa de bolsillo	23 cm \pm 0.3cm	cumple	---
Ancho de bolsa de bolsillo	18 cm \pm 1cm	cumple	---
Largo de presilla de bolsillo	3 cm \pm 1cm	cumple	---
SECRETA			
Profundidad de secreta	10 cm \pm 0.5cm	cumple	---
Ancho de secreta	9 cm \pm 0.5cm	cumple	---

A.4 APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN)

A.4.1 APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES DOLLMAN

1) Cuello		cumple	---
2) Delanteros		cumple	---
3) Espalda		cumple	---
4) Mangas		cumple	---
5) Simetría de los pares	Presenta	cumple	---

A.4.2 APARIENCIA (FORMA, MEDIDAS Y UBICACIÓN) DE LAS PARTES PANTALÓN

1) Pretina		cumple	---
2) Delanteros		cumple	---
3) Posteriores		cumple	---
4) Simetría de los pares	Presenta	cumple	---

A.5 CONFECCIÓN Y COSTURAS

1) Corte y confección	Estandar	cumple	---
	Regulares y uniformes	cumple	---
	11-12 ppp	cumple	---
2) Tipo de costuras y puntadas:	Sin fruncidos, resistentes al estiramiento, no tirantes, sin cortes en la tela y resistentes al lavado continuo	cumple	---
	Ancho pestaña de tela uniones internas no menor al ancho de la prensafela de la máquina	cumple	---
3) costura de union	Mangas, hombros laterales y central espalda, delanteros, posterior pretina y bolsillos clases 301	cumple	---

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.4

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO SIN PORTACAPONA

FT MGP

099084 V9

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO		REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
			LN4	
4)	Costura	Fundillos y bolsas de bolsillo de pantalón costura clase 401	cumple	---
		Bordes u orillos abiertos clase 6 con puntada clase 504	cumple	---
		Pegado de botones a máquina de costura clase 101 ó 304	cumple	---
5)	Atraque Individual	Bordado ojales saco tipo gota de lagrima u ojo de chancho, orientación horizontal 3 cm corte, con cabo central de armado y bordado a 1.5 cm del borde delantero	cumple	---
		Bordado ojal pretina-garetón tipo ojo de chancho orientación horizontal de 2 cm de corte	cumple	---

A.6 ACABADO

1)	Libre de brillo	Presenta	cumple	---
2)	Limpieza	Libre de defectos	cumple	---
3)	Vaporizado y planchado	Presenta	cumple	---
4)	Cuello y bolsillos del saco	Armado y alineados	cumple	---
5)	Raya central del pantalón	Delantero y posterior	cumple	---

RESULTADO DE EVALUACIÓN FÍSICA DEL DOLLMAN Y PANTALÓN (A)

cumple

B. EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (1)

B.1 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LA TELA PRINCIPAL

1)	Tipo de tela	Gabardina texturizada	cumple	---
2)	Color de Pantone ®	Blanco 11-0601 TP	cumple	---
3)	Peso g/m²	235 ± 5 %	cumple	---
4)	Sarga	2/2	cumple	---
5)	Densidad	Urdimbre 33 hilos/cm ± 2	cumple	---
		Trama 28 pasadas/cm ± 2	cumple	---
6)	Textura suavizada al tacto	Simple (minimo)	cumple	---

B.2 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL FORRO DE PRETINA Y BOLSILLO

1)	Tipo de tela	Popelina	cumple	---
2)	Color	Al tono de la tela principal	cumple	---
3)	Armadura	Tafetán 1/1	cumple	---
4)	Peso g/m²	116 ± 5 %	cumple	---

B.3 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES PARA EL SACO

1)	Color	Oro amarillo	cumple	---
2)	Acabado	Pulido alta rigidez, anverso: semi brillante , reverso: semi mate	cumple	---

Proceso de adquisición:

LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT

ITEM

2.4

Nombre de Prenda:

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO
MASCULINO SIN PORTACAPONA

FT MGP

099084 V9

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
		LN4	
3) Diseño del modelo	Forma circular convexa Lleva un grabado en alto relieve donde el ancla es la de mayor altura sobresaliendo del fondo del botón	cumple	---
3) Medidas	*Ø: 22, Altura: 9, ± 2mm *Ø: 16, Altura: 6, ± 2mm	cumple	---

B.4 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL CIERRE DEL PANTALÓN

1)	Cremallera	Diente fino	cumple	---
2)	N° de dientes/cm	6	cumple	---
3)	Color	Al tono de la tela principal	cumple	---
4)	Longitud	18 ± 1cm	cumple	---

B.5 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LOS BOTONES MGP PARA PANTALÓN

1)	Materia prima	Poliéster de alta resistencia	cumple	---
2)	Modelo	Presidente	cumple	---
3)	Color	Al tono de la tela principal	cumple	---
4)	N° de líneas	24 líneas (pantalón)	cumple	---
5)	N° de huecos	4	cumple	---
6)	Teñido	En masa durante la polimerización	cumple	---

B.6 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL JEBE DE PRETINA

1)	Color	Blanco	cumple	---
2)	Armadura	Tafetán	cumple	---
3)	Peso lineal g/m	7	cumple	---
4)	Ancho	25 ± 1mm	cumple	---
5)	N° total de hilo elástico	6	cumple	---
6)	Nervadura en urdimbre	2 con separación 7± 1mm	cumple	---

B.7 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL HILO DE COSTURA

1)	Composición	100% poliéster texturizado	cumple	---
2)	Color	Al tono de la tela	cumple	---
3)	Título (Ne)	40/2	cumple	---
4)	Tipo de torsión	S	cumple	---

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN FÍSICA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (1)

cumple

C. EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DE LOS PARÁMETROS SELECCIONADOS (2)

C.1 CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES

1)	Composición Global	100% Poliester	Cumple	
2)	Título de urdimbre	1/28 Ne	Cumple	
3)	Título de trama	1/28 Ne	Cumple	

C.2 ESTABILIDAD DIMENSIONAL AL LAVADO

1)	Cambio dimensional urdimbre	-2% máx.	Cumple	
2)	Cambio dimensional trama	-2% máx.	Cumple	

C.3 PRUEBAS DE SOLIDEZ

1)	Solidez al lavado	4 mín.	Cumple	
2)	Solidez al sudor	4 mín.	Cumple	

Proceso de adquisición:	LP N° 015-2024 MGP/DIRCOMAT	ITEM	2.4
Nombre de Prenda:	UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO SIN PORTACAPONA	ET MGP	099084 V9

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN				
PARÁMETRO		REQUISITO	CODIGO DE MUESTRA	Observaciones
			LN4	
3)	Solidez a la luz (20 AFU)	4 mín.	Cumple	
4)	Solidez al frote húmedo	4 mín.	Cumple	
5)	Solidez al frote seco	4 mín.	Cumple	
6)	Solidez al agua clorada	4 mín.	Cumple	

C.4	ACABADOS			
1)	Textura suavizada al tacto	Simple	Cumple	
2)	Termofijado	Presenta	Cumple	

	RESULTADO FINAL	CUMPLE	
--	-----------------	--------	--

RECOMENDACIONES:

Callao, 03 ABR 2025

Evaluador del Laboratorio de
Vestuario
E/C Ingeniero Textil
Moises TRUJILLO Vargas
02915911

Teniente Segundo ING.
Jefe del Departamento de Control de Calidad de la
Dirección de Normas Técnicas del Material
Jorge Ivan SANTOS Aquino
00200256

Técnico de Cargo de Laboratorio de
Vestuario
Técnico S. Electrónico
Miguel Alejandro TIRADO Mendoza
01015539