 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990A2</p>
UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 1 hasta 15</p>	<p>Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024</p>

UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO

1. Descripción general del diseño

El uniforme de faena azul manga corta femenino está compuesto por UNA (1) blusa celeste manga corta y UN (1) pantalón azul femenino.

- Blusa celeste manga corta: Es de corte recto, cuello volteado terminado en punta de 70° con abertura tipo tropical y base recta ligeramente entallada en la cintura. El abotonado es por delante de derecha a izquierda. Lleva dos bolsillos sobrepuestos tipo parche en el pecho.
- Pantalón azul femenino: Es de corte recto, con pinzas posteriores y presillas para sujetar la correa. Presenta bolsillos delanteros y posteriores. La boca de las piernas es remallada sin basta.




Uniforme de Faena azul manga corta femenino
Imagen referencial

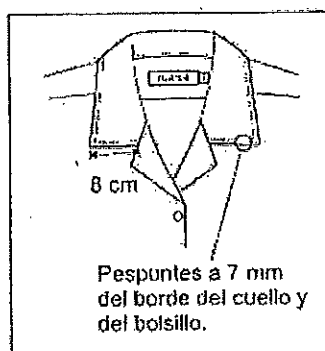
2. Diseño, corte y confección de las partes

El uniforme de faena azul manga corta femenino es confeccionado por procesos de corte y confección estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados.

- Blusa celeste manga corta: Comprende las siguientes partes: UN (1) cuello, DOS (2) delanteros, UNA (1) espalda y DOS (2) mangas.

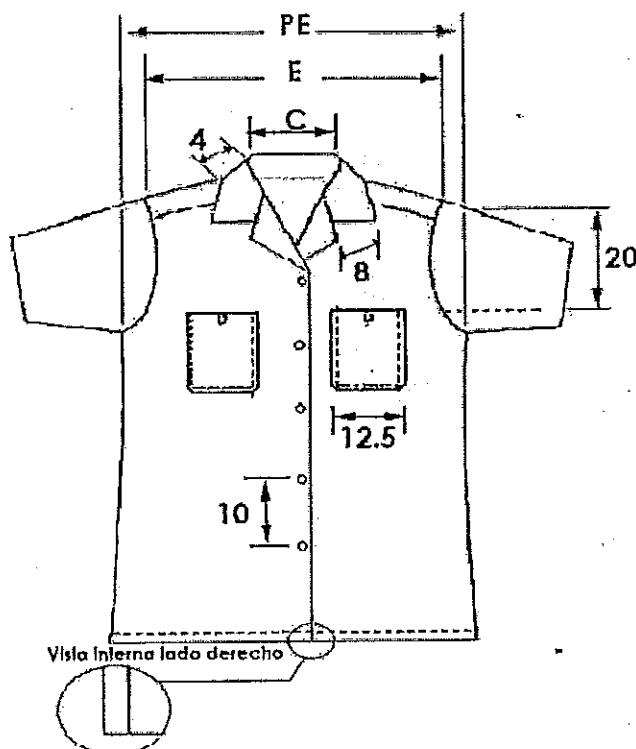
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normalidad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990A2</p>
<p>UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 2 hasta 15</p>	<p>Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024</p>

- (1) El cuello: Formado por una pieza indeformable debidamente pespuntada a 7 mm de su contorno, con refuerzo interior de entretela adhesiva.




Detalle del cuello

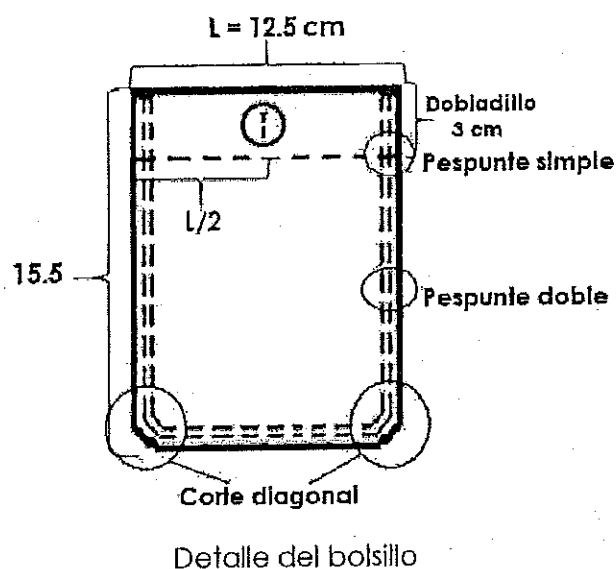
- (2) Los delanteros: Están formados por DOS (2) piezas. El delantero izquierdo lleva los botones y el delantero derecho los ojales. Las DOS (2) piezas que conforman el abotonado de la blusa tienen un doblez interior de 7.5 cm, el cual se une con la costura de los hombros a 1.5 cm (mínimo) de ancho. La estola lleva un botón adicional de repuesto.



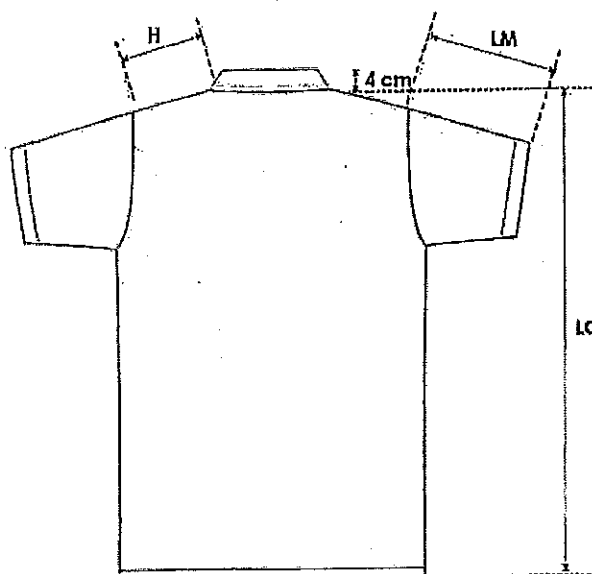
Detalle del delantero

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990A2</p>
UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 3 hasta 15</p>	<p>Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024</p>


Los bolsillos del delantero de forma rectangular cuyas puntas inferiores tienen un corte diagonal, son tipo parche, sobrepuestos, ubicados al extremo superior de los delanteros. La boca de los bolsillos lleva dobladillo o basta de 3 cm (pespuntado a 1 mm) y el cerrado es con botón y ojal bordado orientación vertical. Los bolsillos llevan atraques y doble pespunte en todo su contorno.



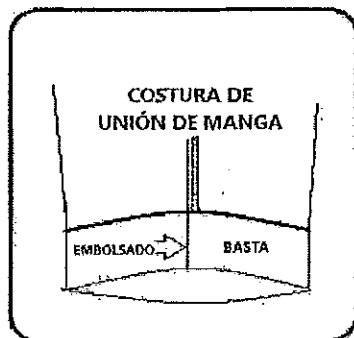
- (3) La espalda: Es de UNA (1) sola pieza con basta de 1 cm y pespunte.



Detalle de la espalda

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990A2</p>
<p>UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 4 hasta 15</p>	<p>Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024</p>

- (4) Las mangas: Cada una de una sola pieza cerrada con costura embolsada. Lleva bastilla de 3 cm y pespunte.



Detalle del embolsado de manga

- b. Pantalón azul femenino: Comprende las siguientes partes: UNA (1) pretina, DOS (2) delanteros y DOS (2) posteriores,

- (1) La pretina: Es una (1) sola pieza que lleva entretela adhesiva fusionada, la pretina es corrida de extremo a extremo que se encuentra en la bragueta, lleva refuerzo interior de entretela adhesiva y jébe de pretina cosida en su contorno en la parte interior, forrada con la tela principal. El cerrado es por medio de un botón. El acabado es con costura recta. La parte superior de la galleta no lleva ban roll para que se pueda bordar el ojal.

Los pasadores son SIETE (7) se ubican equidistantemente en el exterior de la pretina, distribuidos de la siguiente manera:


DOS (2) cercanos a la altura de la línea del planchado de los delanteros sin obstruir la misma.

DOS (2) a la altura de la costura de la unión de los delanteros con los posteriores.

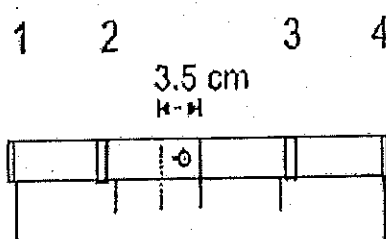
DOS (2) en la parte posterior a la altura de las pinzas de entalle.

UNO (1) en la unión de los posteriores.

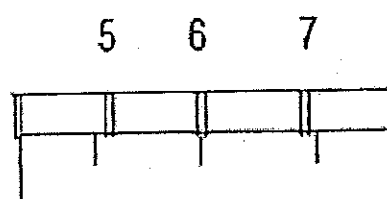
Los pasadores son embolsados y con doble pespunte, presentará atraque superior individual y su medida es de 1.2 cm de ancho y 5 cm de largo.

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990A2</p>
<p>UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 5 hasta 15</p>	<p>Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024</p>

Presillas delanteras

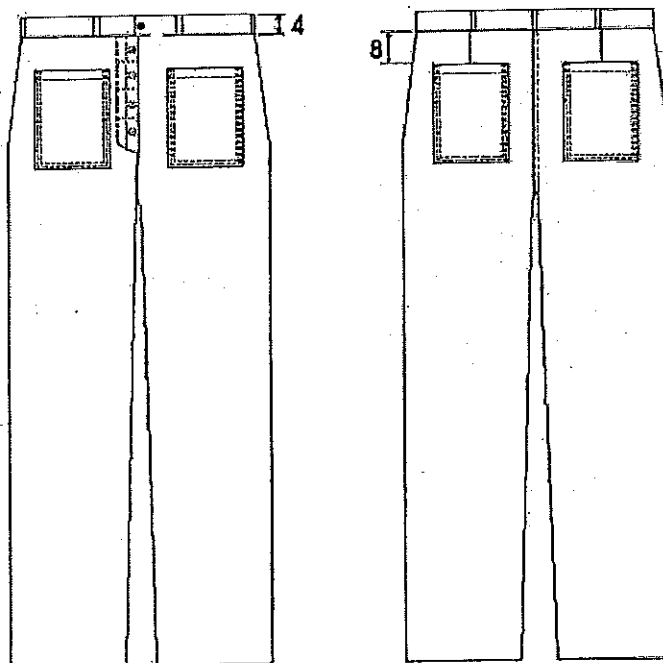


Presillas posteriores



Detalle de la pretina

- (2) Los delanteros: Son DOS (2) piezas. El cerrado es orientado a la izquierda por medio de botones. Lleva garetta doble y garetón con atraque final y respunte. La garetta baja lleva los ojales, entre ojales presenta una costura del ancho total de la garetta.
- (3) Los posteriores: Presentan DOS (2) pinzas para el entalle de 6.5 cm.




Delantero

Posterior

Detalle del pantalón

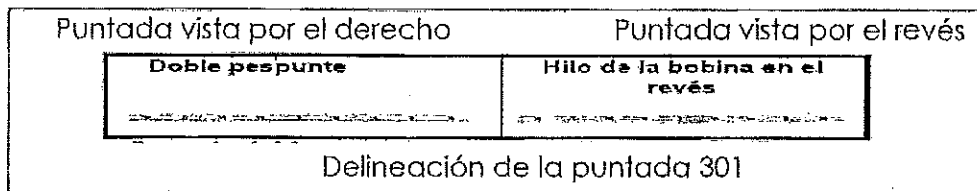
Los bolsillos del delantero y posteriores, son CUATRO (4), uno en cada pierna. Tiene forma rectangular, son tipo parche, sobrepuestos. La boca de los bolsillos lleva dobladillo o basta de 2 cm (respuntado a 1 mm). Los bolsillos llevan atraques y doble respunte en todo su contorno.

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990A2</p>
<p align="center">UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 6 hasta 15</p>	<p>Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024</p>

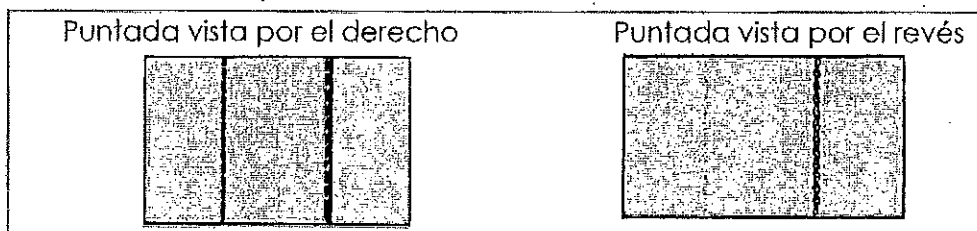
3. Descripción de las costuras de la prenda

Las costuras son la unión entre dos o más pliegues de tela, que se unen a través de puntadas, la denominación de las costuras y puntadas corresponde a las Normas Internacionales ISO 4916:1991 (TEXTIL - Tipos de costuras - Clasificación y terminología) e ISO 4915:1991 (TEXTIL - Tipos de puntada - Clasificación y terminología):

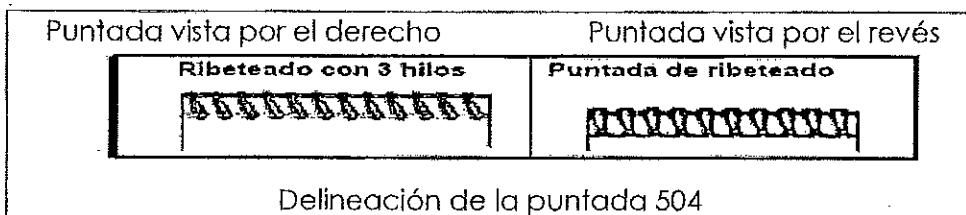
- Puntadas regulares y uniformes para la blusa y el pantalón de 11 a 12 puntadas por pulgada. No presenta fruncidos, son resistentes al estiramiento, no son tirantes ni cortan la tela y resisten el lavado continuo.
- El ancho de las pestañas de tela de las uniones internas de las partes no es menor al ancho de la pata de la prensatela de la máquina (1/4").
- Las costuras de pegado y pespunte de cuello, bolsillos y bastas de la blusa son puntadas rectas de la clase 301. De igual manera, la unión del delantero, posterior, pretina, bolsillos y pespuntos del pantalón es con puntada recta de la clase 301.




- Las costuras de unión del fundillo y posterior con delantero es con cerradora de doble aguja.

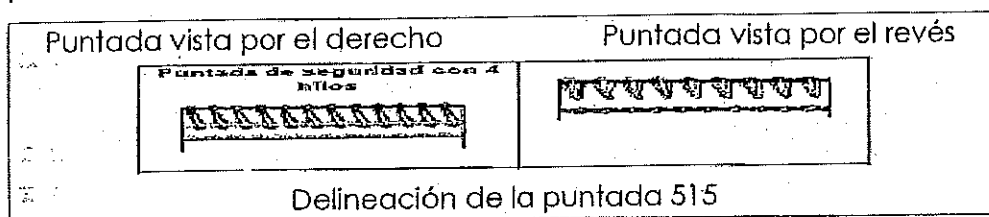


- Las costuras de los bordes u orillos abiertos es de la clase 6 con puntadas de la clase 504.



 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-0990A2
UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 7 hasta 15	Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024

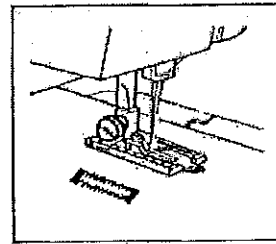
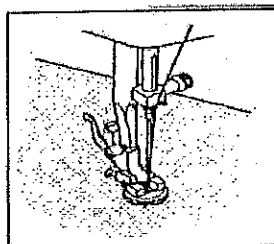
- f. Las costuras de la unión de las partes internas de la blusa: hombros, mangas y delanteros con espalda, es con puntadas de la clase 515, con remalladora y puntada de seguridad.



- g. El pegado de los botones es a máquina, llevan atraque individual, para que no se descosen fácilmente. Los botones de la blusa, llevan grabados MARINA DE GUERRA DEL PERÚ en su contorno y están distribuidos de la siguiente manera:

UBICACIÓN	CANTIDAD
En el delantero izquierdo de la blusa (distancia tomada del centro del botón):	
Con separación entre sí de 10 cm	CINCO (5) Tallas S a M SEIS (6) Tallas L y XL
Repuesto (cosido seguido del último botón utilizable)	UNO (1)
En la tapa del bolsillo	DOS (2) (un botón en cada tapa)
En el delantero pantalón	
Cerrado de la pretina	UNO (1) todas las tallas
Cerrado de la gartera	CUATRO (4) todas las tallas


El perforado y bordado de ojales, es a máquina, con costura de la clase 101 o 304, lleva atraque individual, para que no se descosen fácilmente. El bordado de los ojales del tipo "camisero" (recto), la blusa con orientación vertical y el pantalón con orientación horizontal.



Pegado de botones y Bordado de ojales

4. Cuadro de medidas por tallas

MEDIDAS DE LA BLUSA	S	M	L	XL
Largo, medida de la base del cuello (LC)	68	72	76	80
Ancho de espalda, medida de hombro a hombro (E)	40	42	44	48

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE:	
	MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	
E.T. N° MGP-0990A2		
UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 8 hasta 15	Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024

Pecho, medido 1" bajo la sisa (PE)	48	51	53	57
Base, medido 1" sobre la basta	54	58	62	68
Alto de busto, medida desde la base del cuello	28	28	28	28
Cuello				
Contorno de cuello	36	38	40	42
Ancho de cuello	4	4	4	4
Manga				
Largo de manga	23	24	24	24
Ancho de manga	19	20	21	22
Bolsillo				
Posición del bolsillo a la costura del hombro	19	19	20	20
Distancia del extremo	7	7	8	8

MEDIDAS DEL PANTALÓN		S	M	L	XL
Tallas del pantalón		30	32	34	36
Contorno de cintura		78	80	84	86
Contorno de cadera		98	100	104	106
Largo de pantalón		105	109	109	112
Tiro del largo de pantalón		80	80	84	84
Ancho de la boca de pantalón		23	23	24	24
Ancho de pretina		4	4	4	4
Largo de pinza posterior		6.5	6.5	6.5	6.5
Bolsillos					
Posición del bolsillo medida de la costura del costado		4.5	4.5	4.5	4.5
Largo de bolsillo		18	18	18	18
Ancho de bolsillo		14	14	14	14

Nota:

- (1) Las medidas están dadas en cm.
- (2) *** Las medidas LP y tiro, son sin doblar la basta del pantalón.


Acabado y presentación final de la prenda

El uniforme de faena azul manga corta femenino se presenta vaporizado, planchado y libre de brillo. El cuello y bolsillos de la blusa están debidamente armados y alineados.

6. Tolerancias permitidas

- a. En el diseño del uniforme: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente especificación técnica.
- b. En las dimensiones de las partes: Las medidas de cada una de las partes ± 5 mm.
- c. En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en la presente especificación técnica.

002242


 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990A2</p>
<p align="center">UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 9 hasta 15</p>	<p>Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024</p>

7. Características técnicas de los insumos, complementos y avíos

a. Tela principal

(1) Tela principal para la blusa


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Rip stop	Ninguna
Color	Celeste (de acuerdo a la curva de colores detallada en el sub párrafo g)	1.0 máximo
Características estructurales		
Armadura	Tafetán 1/1 con nervaduras en la trama y urdimbre de 2 hilos	Ninguna
Peso	168 g/m ²	± 5%
Hilos/cm (urdimbre)	52	± 2
Pasadas/cm (trama)	26	± 2
Composición global	65% algodón 35% poliéster	± 5% ± 5%
Título de urdimbre	30/1Ne	± 3
Composición urdimbre	65% algodón 35% poliéster	± 5%
Título de trama	30/1Ne	± 3
Composición trama	65% algodón 35% poliéster	± 5%
Características mecánicas		
Resistencia a la tracción urdimbre	400N	Mínimo
Resistencia a la tracción trama	250N	Mínimo
Resistencia al desgarre urdimbre	1.22 Kg-f	Mínimo
Resistencia al desgarre trama	1.22 kg- f	Mínimo
Estabilidad dimensional al lavado		
Cambio dimensional urdimbre	± 3 %	Máximo
Cambio dimensional trama	± 3 %	Máximo
Pruebas de solidez		
Solidez al lavado	4	Mínimo
Solidez al sudor	4	Mínimo
Solidez a la luz (40 horas)	4	Mínimo
Solidez al frote húmedo:	3	Mínimo
Solidez al frote seco:	3	Mínimo
Acabados		

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE:	F.T. N° MGP-0990A2
	MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	
UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 10 hasta 15	Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024

Textura suavizada al tacto	Impregnado con suavizante	Mínimo
Pre encogido	Sanforizado	Ninguna
Engomado final	No presenta	Ninguna

(2) Tela principal para el pantalón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Rip stop	Ninguna
Color	Azul (de acuerdo a la curva de colores detallada en el sub párrafo h)	1.0 máximo
Características estructurales		
Armadura	Tafetán 1/1 con nervaduras en la trama y urdimbre de 2 hilos	Ninguna
Peso	220 g/m ²	± 5%
Hilos/cm (urdimbre)	43	± 2
Pasadas/cm (trama)	19	± 2
Composición global	50% algodón 50% poliéster	± 5% ± 5%
Título de urdimbre	20/1Ne	± 3%
Composición urdimbre	50% algodón 50% poliéster	± 5% ± 5%
Título de trama	16/1Ne	± 3%
Composición trama	50% algodón 50% poliéster	± 5% ± 5%
Características mecánicas		
Resistencia a la tensión urdimbre	61.18 Kg-f	Mínimo
Resistencia a la tensión trama	30.59 Kg-f	Mínimo
Resistencia al rasgo urdimbre	4.08 Kg-f	Mínimo
Resistencia al rasgo trama	4.08 Kg-f	Mínimo
Estabilidad dimensional al lavado		
Cambio dimensional urdimbre	± 3%	Máximo
Cambio dimensional trama	± 3%	Máximo
Pruebas de solidez		
Solidez al lavado	4	Mínimo
Solidez al sudor	4	Mínimo
Solidez a la luz (40 horas)	4	Mínimo
Solidez al frote húmedo:	2	Mínimo
Solidez al frote seco:	3	Mínimo
Acabados		
Textura suavizada al tacto	Impregnado con suavizante	Mínimo


 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE:	
	MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	
F.T. N° MGP-0990A2		
UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 11 hasta 15	Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024

Pre encogido	Sanforizado	Ninguna
Engomado final	No presenta	Ninguna

b. Entretela tejida adhesiva

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Entretela tejida adhesiva	Ninguna
Color	Blanca	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Tejido de punto	Ninguna
Tipo de resina	Termofusible	Ninguna


c. Botones

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	Poliéster de alta resistencia	Ninguna
Color	Negro naval	Ninguna
Nº de líneas	23 líneas	Ninguna
Diámetro	14.60 mm	± 0.3 mm
Nº de huecos	4	Ninguna
Diseño de grabado	Marina de Guerra del Perú 	Ninguna (blusa)
		Sin grabado (pantalón)
Características de fabricación		
Teñido:	En masa durante la polimerización	
Resistencia a la tensión del puente del botón	100% por 15 y 18 libras	
Resistencia al impacto	32 mm	
Solidez del color		
Al frote	Grado 5	Ninguna
Al lavado	Grado 5	Ninguna
Al lavado seco	Grado 5	Ninguna

d. Jebe de pretina

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color	Blanco	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Tafetán 1/1	Ninguna
Peso lineal	7 g/m	± 5%
Composición	65% poliéster	± 5%
	35% algodón	± 5%
Ancho	25 mm	± 1
N° Total de hilo elástico	6	± 1

n02239

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-0990A2
UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 12 hasta 15	Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024

Nervadura en urdimbre	2 con separación 7 mm de separación	± 1
-----------------------	-------------------------------------	-----

e. Hilo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color: Blusa	Celeste Pantone @ 17-3934 TPG	Ninguna
Pantalón	Azul Pantone @ 19-4028 TPG	Ninguna
Pegado botón	Negro a tono de la tela principal	Ninguna
Composición global	100% Poliéster texturizado	Ninguna
Título	40/2	Ninguna
Tipo de torsión	S	Z

f. Curva de colores para la tela de la blusa

λ nm	400	410	420	430	440	450	460	470	480
% REFLECTANCIA	20.26	23.33	28.86	30.61	29.54	28.68	27.44	25.54	23.28
λ nm	490	500	510	520	530	540	550	560	570
% REFLECTANCIA	21.05	19.10	17.37	15.75	14.48	13.47	12.46	11.56	11.05
λ nm	580	590	600	610	620	630	640	650	660
% REFLECTANCIA	10.51	10.16	10.07	9.80	9.68	9.82	10.72	12.85	16.75
λ nm	670	680	690	700					
% REFLECTANCIA	22.41	29.74	38.06	46.26					

Coordenadas	L	44.23
	a	2.52
	B	- 25.55


g. Curva de colores para la tela del pantalón

λ nm	400	410	420	430	440	450	460	470	480
% REFLECTANCIA	3.00	3.15	3.08	3.04	2.95	2.95	2.98	2.74	2.65
λ nm	490	500	510	520	530	540	550	560	570
% REFLECTANCIA	2.49	2.34	2.28	2.24	2.22	2.20	2.09	2.14	2.06
λ nm	580	590	600	610	620	630	640	650	660
% REFLECTANCIA	2.12	2.05	2.13	2.08	2.17	2.06	2.23	2.30	2.44
λ nm	670	680	690	700					
% REFLECTANCIA	2.78	3.25	3.96	4.80					

Coordenadas	L	16.86
	a	1.63
	B	- 5.15

8. Etiquetado de la prenda

Cada prenda del uniforme de faena azul manga corta femenino presenta TRES (3) etiquetas en idioma español, según lo establecida en la NTP N° 231.400 – 2015

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-0990A2
UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 13 hasta 15	Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024

"Etiqueta para prendas de vestir y ropa para hogar" 3ra Edición y la NTP-ISO 3758-2020 "Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos".

Las etiquetas serán cosidas o transferidas (siempre y cuando no se trasluzcan al exterior) en el interior de la prenda y serán de un tejido u otro material que no produzca irritaciones a la piel y que tenga una duración igual a la prenda con la siguiente información:

ETIQUETA	INFORMACIÓN	UBICACIÓN
Etiqueta 1	Marca comercial de la empresa proveedora (logotipo, imagotipo o isologo)	Centrado en la costura de unión del cuello con la espalda (blusa). En el extremo superior de la bolsa del bolsillo del posterior (pantalón).
Etiqueta 2	Talla (expresada en letras)	Centrado en el extremo inferior de la etiqueta de marca comercial o en uno de sus extremos.
Etiqueta 3	<ul style="list-style-type: none"> Composición de la prenda (no siendo necesario precisar las fibras menores a 5%) Instrucciones de lavado (se permite el uso de símbolos o leyendas) País de origen Denominación y número del proceso de adquisición PROHIBIDA SU VENTA 	A 10 cm (mínimo) en el extremo inferior, en la costura de unión de los laterales (blusa). Centrado en la costura de armado de la gartera (pantalón).

9.


Embalaje individual

Cada uniforme de faena azul manga corta femenino se interna dentro de una envoltura de polietileno (PE) transparente, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

a. Embalaje para internamiento: Las bolsas se internan dentro de una caja de cartón de tamaño acorde, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento. La caja lleva una etiqueta impresa con la siguiente información:

- (1) Denominación del producto: Uniforme de faena azul manga corta femenino.
- (2) Cantidad de uniformes en números y letras por tallas.

002237

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990A2</p>
<p>UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 14 hasta 15</p>	<p>Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024</p>

- (3) Razón social de la empresa proveedora
- (4) Denominación y número del proceso de adquisición.
- (5) PROHIBIDA SU VENTA.

10.- Metodología de evaluación

Método de evaluación para vestuario en textiles planos


11.- Presentación de muestras para el proceso de selección

a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) uniformes
- (2) Talla de la muestra : Mediana
- (3) Etiqueta de la muestra :
 - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
 - Con etiqueta de talla
- (4) Empaque de la muestra :
 - Colgado en un gancho para ropa
 - Dentro de un porta ferno o una envoltura de polietileno transparente
 - Material resistente al transporte y manipuleo
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.
- (5) Rotulado del empaque :
 - Etiqueta blanca
 - Nombre y número del proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. ítem

b. Condiciones de la muestra para casos especiales:

- (1) Denominación de caso especial :
 - Adquisiciones menores a DIEZ (10) unidades
 - Otros casos, determinados por la Dirección de Normas Técnicas del Material
- (2) Tipo de muestra
 - (a) Tela principal : UN (1) metro de largo de orillo a orillo de fábrica
 - (b) Otros insumos, complementos y avíos : UNA (1) unidad mínima
- (3) Presentación de la muestra : No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990A2</p>
UNIFORME DE FAENA AZUL MANGA CORTA FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 4 R.D. N° 099-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 15 hasta 15	Fecha de actualización: 19 Noviembre 2024

- (a) Tela principal
 - Dentro de una mica A4
- (b) Otros insumos, complementos y avíos
 - Cada uno sujeto (no pegado) a hojas o cartulinas tamaño A4
- (4) Empaque de la muestra
 - UN (1) folder A4
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora
- (5) Rotulado del folder
 - Etiqueta blanca
 - Nombre y número del proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. Ítem
- c. Documentación técnica: Deberá entregar la documentación detallada en la metodología de evaluación.



