ADQUISICION DE INDUMENTARIA DE TRABAJO PARA LA TEMPORADA 2023
TODAS LAS PRENDAS SERAN DE TIPO UNISEX

PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES

CONJUNTO DE CAMISA Y PANTALON DE TRABAJO

- **MUESTRAS**. Por cada ítem se deberá presentar muestra de prenda terminada, debidamente identificada, con nombre de la empresa, numero de compra e identificación del artículo, deberá coincidir con lo expresado en la propuesta y en los certificados de ensayos presentados si corresponde.
  LA NO PRESENTACION DE MUESTRAS DARA LUGAR A DESESTIMAR LA OFERTA.
  Todas las muestras presentadas quedaran en poder de la Administración por un plazo mínimo de 180 días calendario, contados desde el día de recepcionado el objeto del gasto en el lugar establecido en el presente pliego.

- **ANALISIS**. Se tendrá en cuenta al analizar las muestras, confección, diseño cómodo y ergonómico, calidad de terminación, resistencia de las costuras, calidad de componentes (cierres, botones, velcros, elásticos, etc).
- **Todas las prendas serán de la misma partida, misma marca, igual tono de color y la tela será del mismo tipo y composición.**

- **CERTIFICACIÓN**. La empresa con la oferta presentara certificado de análisis de las telas con las que va a confeccionar las prendas, expedido por el LATU (Laboratorio Tecnológico del Uruguay) y que acredite la calidad de la misma.
  El certificado podrá tener una antigüedad máxima de 18 meses a la fecha de apertura de las ofertas.
  Las telas con que se confeccionarán las prendas deberán cumplir como mínimo con las características técnicas establecidas en el cuadro correspondiente a cada ítem.

Las prendas ofertadas de ser importadas deberán contar con certificado de calidad de la entidad que rija en el país de origen y que acredite cumplir con normas de calidad internacionales.

ROPA DE TRABAJO EN TELA DE BRIN			
Descripción del Ensayo	**Método**	**Mínimo**	**Máximo**
Encogimiento al lavado	AATCC 96 o TM 185		3%
Resistencia a la abrasión (sobre tela problema)	ASTM D 4966 o TM112 (ISO 12947-2)	2500 Ciclos	
Composición de la Tela	AATCC 20 o TM 155 (AATCC 20)	Algodón 100%	
Peso por metro cuadrado	ASTM D 3776 o TM 13 (ASTM D 3776)	270 gr/m²	270 gr/m²
Solidez del Color al lavado (cambio de color)	AATCC 61 o TM 250 (ISO 105-C06-A 1S)	4	

- **TALLES.** El adjudicatario deberá utilizar como criterio de referencia para indicar los talles la tabla de medidas correspondiente a la norma uruguaya o en su defecto un sistema de medidas con una tabla equivalente a los talles usados en todo el territorio nacional.
  En aquellos ítems donde se pida cotizar **"talles especiales"**, el adjudicatario deberá realizar la **toma de medidas o prueba de talles** antes de confeccionar las prendas.

- **GARANTIA DE LOS ARTICULOS**. El oferente deberá establecer expresamente en su oferta una **garantía no inferior a 6(seis) meses** a contar desde la fecha de entrega de las prendas, por defectos de fabricación, incluyendo las fajas reflectivas, las telas y su solidez de color, confección, accesorios y logotipos estampados.

De no establecer garantía la oferta será desestimada.
La reparación o sustitución de las prendas reclamadas será a cargo del adjudicatario.
El tiempo de respuesta a los reclamos será como máximo 15 (quince) días calendario.

- **PREFERENCIA INDUSTRIA NACIONAL.** De acuerdo a lo establecido en el Art. 58 del TOCAF, y el Decreto reglamentario 13/2009 del 13/1/2009, el oferente que desee acogerse al Régimen de Preferencia de Industria Nacional, **deberá solicitarlo en la oferta.**

.

- ***ETIQUETA.*** **Todas las prendas llevaran etiquetas que contaran con los siguientes datos:**
- Instrucciones de lavado o limpieza
- Nombre, marca comercial o cualquier otro medio de identificación del fabricante o de su representante autorizado.
- Designación del tipo de producto, el nombre comercial o la referencia.
- Designación de talla.
- Pictograma y si fuera aplicable el nivel de prestaciones.
- Número de certificación (UNIT, LATU)

- **EMBALAJE.** Las prendas se embalarán en bolsas de nylon, loteadas por talle de acuerdo a lo solicitado.

- **CONTRALOR DEL SUMINISTRO.**
  Entregado el suministro, objeto del llamado, la Administración controlará que coincida exactamente con lo ofertado, con las muestras presentadas y que no presenten fallas o defecto alguno, pudiendo al efecto practicar las pruebas o controles que se estime pertinentes.
  El referido control se efectuará por la Administración dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la entrega. En caso de que los objetos entregados, sus partes o componentes no reúnan a juicio exclusivo de la Administración las condiciones exigidas, deberán ser sustituidos por otros que se ajusten

exactamente a los adjudicados.
No se dará trámite a la recepción hasta tanto se efectúe la referida sustitución.

- **LUGAR DE ENTREGA**. Depósitos y Talleres Manga, Boisso Lanza 4114, Tel. 2227 5593.

CAMISA DE TRABAJO, CONFECCIONADA EN BRIN (100% algodón), COLOR AZUL MARINO **(peso aproximado de la tela 270 gr/ mtr²)**

Las mismas serán cerradas adelante, con 6 botones al tono y vista de aproximadamente 2.5 cm de ancho. **L**levará dos bolsillos en el pecho 12 x 14 cm aproximadamente con tapa, cerrado con botón al tono y sobre el bolsillo izquierdo el **LOGOTIPO impreso del MTOP (Anexo I)** en un tamaño aproximado de **6 cm x 8 cm**. Las mangas serán largas con bocamanga y puños de 6 cm de ancho y cerraran con un botón al tono, el cuello será cómodo con entretela interior. Las costuras serán triples, los hilos utilizados serán de primera calidad.
La camisa además llevará impreso en la espalda **el LOGOTIPO DEL MTOP (Anexo I)**, en un tamaño aproximado de **25 cm x 25 cm**, el mismo será de color blanco sobre el fondo azul de la prenda.
El impreso de los logotipos deberá ser resistente a los ciclos de lavado.

CAMISAS	
TALLE	**CANTIDAD**
M	75
G	20
XG	35
9XG	6
TOTAL	**136**

TABLA DE MEDIDAS CAMISA DE TRABAJO									
Talles	**38**	**40**	**42**	**44**	**46**	**48**	**50**	**52**	**54**
	0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
	P	**M**	**M**	**G**	**G**	**XG**	**XXG**	**XXXG**	**XXXXG**
1/2 PECHO	58	60	62	64	66	68	70	72	74
1/2 CUELLO	19	20	21	22	23	24	25	26	27
HOMBROS	49	50	52	53	55	56	58	59	61
ESPALDA	48	49	51	52	54	55	57	58	60
LARGO MANGA	64	64	64	64	64	64	64	64	64
LARGO TOTAL	76	77	78	79	80	81	82	83	84

PANTALON DE TRABAJO, CONFECCIONADO EN BRIN (100% algodón), CON BANDAS REFLECTIVAS, COLOR AZUL MARINO **(peso aproximado de la tela 270 gr/ mtr²):**

Los pantalones de trabajo serán confeccionados con costuras triples y atraques de seguridad. Tendrán media cintura elastizada, llevará pretina armada con entretela y forrada por la misma tela, cartera con cierre metálico complementada con botón al tono. Tendrá 6 pasa cintos capaces de permitir el paso de un cinturón de 4.5 cm de ancho con atraques en ambos lados. Las costuras serán triples, con hilos de primera calidad. Los bajos tendrán un dobladillo mínimo de 3 cm. A cada costado se ubicará un bolsillo del tipo sesgado de 15 cm x 15 cm aproximadamente y un bolsillo trasero sin tapa. En el costado de la pierna derecha por encima de la rodilla ira un bolsillo para el metro de 18 x 6 cm aproximadamente.

Rodeando horizontalmente cada pierna del pantalón y a no menos de 150 mm del borde, tendrán una banda de material retroreflectante. Las mismas serán de un ancho no menor a 50 mm, un factor de luminancia mínimo de 0.76 y su intensidad de no menos de 500 candelas. El material retroreflectante debe contar con certificación.

El pantalón llevara el **LOGOTIPO DEL MTOP** impreso (Anexo I), en color blanco en las piernas en un tamaño de 7.5 cm x 7.5 cm aproximadamente. Los mismos se

ubicarán a 15 mm por encima de la banda de material retroreflectante, en pierna derecha en el frente y en pierna izquierda por detrás.

El impreso de los logotipos deberá ser resistente a los ciclos de lavado.

PANTALONES	
TALLE	**CANTIDAD**
P	40
M	80
G	60
XG	100
XXXG	12
9XG	12
TOTAL	**304**

TABLA DE MEDIDAS PANTALON DE TRABAJO								
TALLES	**38-40**	**42-44**	**46-48**	**50-52**	**54-56**	**58-60**	**62-64**	**66-68**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
	P	**M**	**G**	**XG**	**XXG**	**XXXG**	**XXXXG**	**XXXXXG**
1/2 CINTURA	42	46	50	54	58	62	66	70
1/2 CADERA	50	54	58	62	66	70	74	78
LARGO TOTAL	102	103	104	105	106	107	108	109
ENTREPIERNA	76	76	76	76	76	76	76	76
ANCHO DE BAJO	21	21	23	24	24	24	24	25

BUZO POLAR, COLOR AZUL MARINO

Serán en tela polar color azul marino, 100% poliéster, peso 300 gr/mtr² aproximadamente.
Tendrán cuello tipo rompe viento de 10 cm. de altura, con medio cierre de cremallera de 30 cm, contarán con bolsillos a ambos lados y puños elastizados.
Llevaran impreso el **logotipo del MTOP (Anexo I)** en la espalda en tamaño aproximado de 25 x 25 cm y en el frente se ubicará en la parte superior izquierda del pecho en tamaño aproximado de 6 x 8 cm., serán de color blanco sobre el fondo azul de la prenda.
El impreso de los logotipos deberá ser resistente a los ciclos de lavado.

TALLE	CANTIDAD
P	30
M	60
G	25
XG	25
XXG	25
XXXG	6
TOTAL	**171**

ROPA DE TRABAJO EN TELA DE BRIN			
Descripción del Ensayo	**Método**	**Mínimo**	**Máximo**
Composición de la Tela	AATCC 20 o TM 155 (AATCC 20)	Poliester 100%	
Peso por metro cuadrado	ASTM D 3776 o TM 13 (ASTM D 3776)	300 gr/m²	300 gr/m²
Solidez del Color al lavado (cambio de color)	AATCC 61 o TM 250 (ISO 105-C06-A 1S)	4	

BUZO POLAR							
	XS	**S**	**M**	**L**	**XL**	**XXL**	**XXXL**
½ PECHO	49	53	57	61	65	69	73
ESPALDA	44	47	50	53	56	59	63
HOMBRO A HOMBRO	48	51	54	57	60	63	66
LARGO ESPALDA	65	65	70	75	75	80	85
LARGO MANGA	63	63	64	64	65	65	66
SIZA	24	26	27	29	30	32	33

REMERAS MANGA LARGA COLOR AZUL MARINO

Serán en tela POLIESTER 65% - ALGODÓN 35% (190 grs/m² aproximadamente), color azul marino, resistente a los ciclos de lavado, a efectos de los rayos solares y bajo encogimiento, puños elastizados y cuello a la base.
Llevaran impreso el logotipo del MTOP (Anexo I) en la espalda en tamaño aproximado de 25 x 25 cm y en el frente se ubicará en la parte superior izquierda del pecho en tamaño aproximado de 6 x 8 cm., serán de color blanco sobre el fondo azul de la prenda.
El impreso de los logotipos deberá ser resistente a los ciclos de lavado.

TALLE	**CANTIDAD**
P	20
M	10
XG	10
XXG	40
TOTAL	**80**

ANEXO I

Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas
Dirección Nacional
de Arquitectura