



1. ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

1.1. LISTADO DE ELEMENTOS ESPECIFICADOS

LISTADO DE ELEMENTOS ESPECIFICADOS				
ÍTEM	GRUPO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO OW	OFERTADO
1	5	CHAQUETA PROTECCION FUEGO REPENTINO ATPV 12CAL/CM2 T/M SOLDADURA PROTECCION CUERPO	209933	SI () NO ()
2	5	CHAQUETA PROTECCION FUEGO REPENTINO ATPV 12CAL/CM2 T/L SOLDADURA PROTECCION CUERPO	255340	SI () NO ()
3	5	CHAQUETA PROTECCION FUEGO REPENTINO ATPV 12CAL/CM2 T/XL SOLDADURA PROTECCION CUERPO	255341	SI () NO ()

1.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS

	CARACTERÍSTICA TÉCNICA EXIGIDA	VALOR GARANTIZADO	NO. FOLIO
1	Requisitos generales		
1.1	Nombre del fabricante	Indicar	
1.2	Nombre y código de referencia del producto	Indicar	
1.3	País de fabricación	Indicar	
2	Características técnicas generales		
2.1	Normas de fabricación y ensayos NFPA 2112, ASTM F1930, ASTM D6413	SI () NO ()	
2.2	ATPV mínimo 12 cal/cm ² y máximo 13 cal/cm ²	SI () NO ()	
2.3	La tela de color azul apropiada para la fabricación de chaquetas con peso entre 7,7 oz/yd ² (260g/m ²) y 9,4 oz/yd ² (319 g/m ²)	SI () NO ()	
2.4	Tela con composición mínima de 85% algodón y 15% nylon (poliamida) con una tolerancia de ±3%.	SI () NO ()	
2.5	Permite su uso en condiciones de clima cálido, brinda confort térmico al usuario y permitirá transpirabilidad	SI () NO ()	
2.6	Manga larga, con ajuste de puño mediante velcro o terminación del puño ancho fabricado en tela elástica con iguales características ignifugas.	SI () NO ()	
2.7	Cuello alto (tipo tortuga) de 8 cm de alto.	SI () NO ()	
2.8	Cierre frontal de cobre o plástico recubierto con solapa de 6cm la cual se ajusta mediante velcro colocado a 2 cm del borde exterior.	SI () NO ()	
2.9	Con dos bolsillos de 15cm x14cm con tapa y cierre mediante Velcro ubicados en cada costado a la altura del pecho.	SI () NO ()	
2.10	Largo del camión es mínimo 70 cm medidos desde el hombro.	SI () NO ()	
2.11	La chaqueta incluye un gorro desmontable fabricado en la misma tela de la chaqueta, con resorte o cuerda ajustable que, en todo el perímetro de la cara, y que cubra las orejas y la nuca	SI () NO ()	
2.12	El gorro se traslapa 15cm sobre la chaqueta en todo su contorno y ser fijado mediante cuatro segmentos de velcro uniformemente distribuidos	SI () NO ()	



MULTINEGOCIO	ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	ET-MN-PP09-02	REV. 0
	CHAQUETA PROTECCION FUEGO REPENTINO ATPV 12CAL/CM2 SOLDADURA PROTECCION CUERPO	ELABORÓ: GJRC	REVISÓ: CHPE
		APROBÓ: RHOT	FECHA: 2020-08-31
CENTROS DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES	ANSI A		ESCALA: N/A
		UNIDAD DE MEDIDA: N/A	PÁGINA: 1 de 2

2.13	El gorro tiene cierre frontal por debajo de la cara con borde o solapa de 6cm y ajuste mediante velcro	SI () NO ()	
2.14	El proveedor presenta muestra física del producto terminado o de un producto con características similares, pero con la tela prevista para la confección del elemento ofertado. Ver nota 2.	SI () NO ()	
3	Documentos técnicos solicitados con la oferta		
3.1	Ficha técnica del producto en idioma español o inglés	SI () NO ()	
3.2	Reporte de pruebas emitido por un laboratorio acreditado internacionalmente para garantizar el cumplimiento de la norma ASTM F1930 y ASTM D6413.	SI () NO ()	
3.3	Certificado de cumplimiento norma ASTM F1930.	SI () NO ()	
4	Documentos técnicos solicitados con la entrega del producto		
4.1	Instructivo de uso, almacenamiento, cuidados y recomendaciones de inspección en idioma español.	SI () NO ()	

NOTA:

1. Se debe confeccionar sobre medida acorde a las características del usuario, las cuales se informarán una vez sea adjudicado.
2. La muestra solo se someterá a un análisis cualitativo de las características constructivas. En ningún caso se efectuará una prueba destructiva. Cada muestra debe estar marcada con el nombre del proponente y el fabricante de la tela. Todas las muestras deben ser entregadas con remisión. Las muestras serán devueltas una vez termine el proceso de compra.
3. El proveedor que resulte favorecido en el proceso de compra, debe presentar muestra física del producto ofertado terminado para aprobación final del diseño, esta muestra será custodiada por EPM por el tiempo que dure la relación contractual.

FIRMA DEL PROPONENTE _____

MULTINEGOCIO	ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	ET-MN-PP09-02	REV. 0
	CHAQUETA PROTECCION FUEGO REPENTINO ATPV 12CAL/CM2 SOLDADURA PROTECCION CUERPO	ELABORÓ: GJRC	REVISÓ: CHPE
		APROBÓ: RHOT	FECHA: 2020-08-31
CENTROS DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES	ANSI A		ESCALA: N/A
		UNIDAD DE MEDIDA: N/A	PÁGINA: 2 de 2