

P20027617

**SUMINISTRO Y ENTREGA DEL VESTUARIO LABORAL Y
EPI PARA EL PERSONAL DEL ENTE PÚBLICO EUSKAL
TRENBIDE SAREA**

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES

ÍNDICE

1.	OBJETO DE LA LICITACIÓN	3
2.	DURACIÓN DEL CONTRATO.....	4
3.	IMPORTE DE CONTRATACIÓN Y FORMA DE PAGO.....	4
4.	CARACTERÍSTICAS DE LAS PRENDAS SUMINISTRADAS	5
5.	COMPROBACIONES DE CALIDADES.....	7
6.	DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE TALLAJE.....	8
7.	CONDICIONES Y PLAZOS DE ENTREGA.....	8
7.1.-	PEDIDO INICIAL (PLAZO MÁXIMO 90 DÍAS).....	8
7.2.-	PEDIDO DE STOCK DE ALMACÉN (PLAZO MÁXIMO 30 DÍAS)	9
8.	RÉGIMEN DE FALTAS	9
ANEXO I		11
RELACIÓN DE PRENDAS QUE EL OFERENTE DEBE ENTREGAR A ETS FÍSICAMENTE.....		11
ANEXO II		13
JUSTIFICACIÓN DEL PRESUPUESTO Y PRECIOS UNITARIOS.....		13
ANEXO III		17
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CADA PRENDA QUE FORMA PARTE DE LA DOTACIÓN DEL VESTUARIO LABORAL (LOTE 1).....		17
ANEXO IV.....		34
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CADA PRENDA QUE FORMA PARTE DE LA DOTACIÓN DE LOS EPI (LOTE 2).....		34

1. OBJETO DE LA LICITACIÓN

El presente Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares tiene por objeto establecer las condiciones que habrán de regir la licitación del suministro y entrega del vestuario laboral y equipos de protección individual, para la persona empleada de EUSKAL TRENBIDE SAREA – RED FERROVIARIA VASCA, en adelante ETS.

A su vez, se establecerán los requisitos a cumplir por parte del futuro contratista para garantizar el suministro y entrega del citado vestuario durante todo el periodo, tanto para las dotaciones anuales como para los distintos pedidos que se realicen para reposición de almacén, así como las características técnicas a cumplir por las prendas y Equipos de protección individual.

Se establece la licitación abierta de valoración de precios de acuerdo a las especificaciones técnicas adjuntas en otros apartados de este mismo pliego. La licitación trata de dos lotes.

LOTE 1: VESTUARIO LABORAL

Este lote lo dividiremos en 3 grupos para una mejor comprensión de las prendas a suministrar. Esos grupos son los siguientes:

- Vestuario laboral TR
- Vestuario laboral mantenimiento
- Vestuario laboral SSGG

Estará compuesto por la totalidad de prendas especificadas como “Vestuario Laboral” en el [Anexo II](#), detallando las características técnicas con mayor exactitud en el [Anexo III](#) de este pliego.

LOTE 2: EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Estará compuesto por la totalidad de prendas especificadas como “Equipo de protección individual”, en adelante EPI, en el [Anexo II](#), detallando las características técnicas con mayor exactitud en el [Anexo IV](#) de este pliego.

Las empresas licitadoras podrán presentar oferta bien a cualquiera de los lotes, bien a ambos lotes. En este caso, habrán de presentar para cada lote la totalidad de la documentación requerida en los Pliegos de esta licitación.

2. DURACIÓN DEL CONTRATO

La duración del contrato será de DOS (2) AÑOS. Las fechas de inicio quedarán recogidas en el acta de inicio de los trabajos tras la formalización del contrato.

Una vez transcurrido el plazo inicial, el contrato podrá prorrogarse 2 año más.

3. IMPORTE DE CONTRATACIÓN Y FORMA DE PAGO

El presupuesto máximo de licitación establecido para la totalidad del contrato es de 171.862,00 €, incluyendo todos los conceptos, gastos, tasas y arbitrios de cualquier esfera fiscal y el beneficio industrial del contratista, con la única excepción del IVA.

La distribución del presupuesto máximo por los lotes de la licitación es la siguiente:

Lote 1 (Vestuario Laboral): 142.605,00€

Lote 2 (EPI): 29.257,00€

Estos presupuestos son considerados como máximos del contrato por lo que no se admitirán ofertas que, en el total de cada lote, superen los anteriores importes por lote.

La distribución estimada del presupuesto máximo por lotes y anualidades es la siguiente:

LOTE		AÑO 1	AÑO 2	TOTAL
Lote 1	VL	115.725,00 €	26.880,00 €	142.605,00 €
Lote 2	EPI	16.785,00 €	12.472,00 €	29.257,00 €

Esta estimación está calculada en base a la previsión realizada por ETS para los 2 años de contrato, para la compra de las prendas y según el número de unidades incluidas en el [Anexo II](#).

Los importes están basados en necesidades estimadas, y en base a la plantilla de personas trabajadoras que habitualmente usan uniforme, y en ningún caso se garantiza su volumen en su totalidad.

Los precios ofertados por las empresas licitadoras deberán incluir cuantos gastos e impuestos sean legalmente exigibles, con la única excepción del IVA. Los costes del transporte correrán por cuenta de la empresa adjudicataria.

El importe indicado anteriormente es meramente orientativo y válido a efectos de reserva presupuestaria, pero no supone en modo alguno un compromiso de facturación con la empresa adjudicataria. Únicamente se facturarán los suministros efectivamente realizados, previamente solicitados y aceptados por ETS, en base a los precios unitarios ofertados por la empresa adjudicataria.

No habrá revisión de precios durante los años que dure el contrato, por lo que se deberá de tener en cuenta a la hora de establecer el precio unitario por parte del licitador.

La forma de pago será mediante transferencia. La facturación se realizará mensualmente únicamente por los suministros efectivamente realizados, y previamente solicitados y aceptados por ETS, según los precios unitarios adjudicatarios.

4. CARACTERÍSTICAS DE LAS PRENDAS SUMINISTRADAS

La empresa adjudicataria en cada lote se obliga al suministro de la totalidad de las prendas pertenecientes a su lote en el [Anexo II](#) con sus precios unitarios.

En el [Anexo III](#) y el [Anexo IV](#) se detallan las características técnicas y calidades mínimas que habrá de cumplir cada artículo de cada lote, así como la normativa a cumplir por cada una de las prendas.

Asimismo, para determinadas prendas se podrán establecer características y composiciones alternativas que permiten una mayor competencia en la oferta, por lo que se admitirán igualmente las ofertas con estas características y composiciones que cumplan en mayor grado con las funciones exigidas en los anexos mencionados.

Las empresas licitantes, durante el periodo de preparación de la oferta, en caso de que fuera necesario ampliar la información recogida en el presente Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares, podrán solicitar una referencia de cada prenda estimada para cada lote 1 y lote 2 siempre que se pueda.

Las normas técnicas que han de cumplir las prendas del Lote 1 conforme al desglose que se señala en el [Anexo III](#) de este pliego son los siguientes:

- EN 343:2004 + A1:2008
- EN ISO 20471:2013
- EN ISO 13688:2013
- EN-340
- EN-14058:2004
- EN:31092:1996/A1:2013
- EN ISO 9237:1996
- EN ISO 20345

Las normas técnicas que han de cumplir las prendas del lote 4, conforme al desglose que se señala en el [Anexo IV](#) de este pliego son los siguientes:

- UNE EN 166:2002
- UNE EN 166:2010
- UNE EN 1731:2007
- UNE EN 169: 2001
- UNE EN 175: 1997
- EN 388:2016
- EN ISO 374: 2016
- EN 60903: 2016
- UNE EN 12477: 2002
- EN ISO 20345:2002
- UNE EN 352: 2003
- UNE EN 149: 2001
- UNE EN 405: 2002
- UNE EN 381: 2003
- EN ISO 20471:2013
- EN 397, EN 50365
- UNE EN ISO 20345, EN ISO 50321
- EN 14126, EN 1073-2

En caso de que alguna persona empleada requiera, bajo prescripción médica, la utilización de prendas en tejidos anti alergénicos, la empresa adjudicataria se compromete a buscar una prenda alternativa lo más parecida a la causante de la alergia para dicha persona.

5. COMPROBACIONES DE CALIDADES

Las prendas presentadas con la oferta por parte de la empresa adjudicataria quedarán en poder de ETS, y se utilizarán como patrón de referencia para posibles reclamaciones durante la vigencia del contrato.

La calidad de las prendas presentadas vendrá respaldada por una certificación externa de un laboratorio o centro de análisis homologado.

ETS podrá definir puntualmente los controles de calidad que considere oportunos durante todo el periodo contratado, con el fin de garantizar el cumplimiento de las condiciones de imagen y de calidad.

ETS se reserva la posibilidad de solicitar el análisis de las prendas y tejidos para verificar el cumplimiento de las calidades de materiales y confección exigida en el presente pliego, tanto de las muestras inicialmente entregadas, como en las entregas a lo largo del contrato. El coste de estos análisis correrá por cuenta de la empresa adjudicataria, hasta un máximo de un análisis anual.

En tal caso, se utilizarán como referencia de comparación de los tejidos el muestrario y los certificados de laboratorio que se entregarán en la oferta.

Normas de referencia que se tendrán en consideración para la comprobación de las calidades del Lote 1:

- Norma ISO 105-E04. Solidez de las tinturas a la transpiración.
- Norma ISO 105-X11. Solidez de las tinturas al planchado.
- Norma UNE-EN ISO 105-C06:2010. Solidez de las tinturas al lavado.
- Norma UNE-EN ISO 13937-2:2001. Resistencia al rasgado.
- Norma UNE-EN ISO 12945-2:2001. Resistencia a la formación del pilling.
- Norma UNE-EN ISO 5077:2008+ERRATUM:2008. Determinación de las variaciones dimensionales de los tejidos sometidos al lavado y secado domésticos.
- Norma UNE-EN ISO 12947-2:1999/AC:2006. Resistencia a la abrasión.
- Norma AATCC Test Method 100-2012. Actividad antibacteriana.
- Norma UNE EN 20811. Resistencia a la penetración del agua.
- Norma EN ISO 11092:2014. Resistencia al vapor de agua.
- Norma EN ISO 11092:2014. Resistencia térmica.
- Norma UNE-EN ISO 9237:1996. Permeabilidad al aire.
- Norma UNE-EN ISO 13402:2013. Designación de tallas para prendas de vestir.

6. DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE TALLAJE

Una vez elegido el contratista, ETS se pondrá en contacto con él para el envío de un escalado de las prendas seleccionadas para el Lote 1. Dicho escalado se enviará a las siguientes residencias:

- 1) Colectivo Técnicas/os de Red
 - a. Bizkaia (Lebario-Abadiño)
 - b. Gipuzkoa (Araso)
- 2) Colectivo de Mantenimiento
 - a. Bizkaia (Lebario-Abadiño)
 - b. Gipuzkoa (Araso)

Se estimará un periodo razonable para la obtención de las tallas de todos los trabajadores implicados y se procederá por parte de ETS a la creación de una base de datos. Será obligación de ETS tener esta base de datos actualizada a lo largo del periodo del contrato. Una vez que la base de datos sea creada, ETS realizará el pedido inicial.

7. CONDICIONES Y PLAZOS DE ENTREGA

Una vez realizada la adjudicación y el proceso de tallaje, se comenzará con el suministro y distribución de las prendas.

Para la presente licitación se trabajará con 2 tipos de pedidos diferentes a lo largo de los años que dure, incluida la prórroga. Cada tipo de pedido tendrá su plazo máximo a ofertar el cual no podrá ser rebasado si se quiere tener en cuenta la oferta.

- 1) Pedido inicial
- 2) Pedido de stock de almacén

7.1.- Pedido inicial (Plazo máximo 90 días)

El primer año se entregará una dotación completa de las prendas por parte de la empresa adjudicataria a cada trabajador en las dependencias que se marque al efecto, sirviendo de referencia las residencias aparecidas en el punto anterior donde se enviaron los escalados.

La entrega se realizará de manera personalizada, entregándose las prendas correspondientes en bolsa o caja debidamente cerradas e identificadas. Deberá indicar claramente en el exterior del embalaje, la descripción del artículo y las cantidades de cada talla que contiene junto con el código numérico y nombre del trabajador.

7.2.- Pedido de stock de almacén (Plazo máximo 30 días)

Para hacer frente a las solicitudes de los trabajadores para los uniformes sin periodo concreto de reposición, se realizarán una serie de pedidos para establecer un stock de reposición en el almacén. Estos pedidos se entregarán en la residencia de Bilbao (calle San Vicente 8 – Planta 14 Edificio Albia), debiendo comunicar el ADJUDICATARIO al Responsable de uniformes con antelación el día de la entrega. Las cajas no estarán personalizadas, pero sí deberá llevar la descripción de los artículos y tallas que contiene.

Toda documentación relacionada con los pedidos realizados (albarán, factura...) deberá enviarse por correo electrónico a la persona responsable del vestuario laboral y/o de EPI de ETS, dependiendo del caso, independientemente de los medios requeridos habitualmente a los contratistas por parte del ente en materia de facturación electrónica.

Cualquiera de las entregas descritas tendrá un plazo máximo de ejecución establecido en la adjudicación y ese plazo se ajustará al plazo presentado en la oferta por el contratista. Ese plazo comenzará a contar desde la comunicación del pedido por parte del ETS al contratista. El incumplimiento reiterado de este plazo podrá dar a lugar a las penalidades descritas en la cláusula 13 de la carátula de los pliegos.

8. RÉGIMEN DE FALTAS

A efectos de establecer un baremo de penalizaciones por incumplimiento de las obligaciones contractuales contenidas en el presente contrato y sus anexos, se considera grave un incumplimiento reiterado del plazo de entrega del suministro objeto del contrato. Se establecen unas cuantías dependiendo de la demora del pedido con respecto al plazo de entrega ofertado que está dentro de los criterios de adjudicación y del importe (SIN IVA). Dichas cuantías son las siguientes:

PENALIZACIONES		
Demora con respecto al plazo de entrega ofertado	Primera vez	Sucesivas
0-10 días	Apercibimiento por escrito	3% importe pedido plazo incumplido
10-20 días	Apercibimiento por escrito	5% importe pedido plazo incumplido
20 o más	Apercibimiento por escrito	10% importe pedido plazo incumplido

No se establecerán estas penalizaciones si las causas de no cumplir con el plazo vienen impuestas por problemas de logística a nivel global. Para estos casos se sugiere a los licitadores que traten de trabajar en la medida de lo posible con proveedores lo más cercanos posibles o disponer de un stock para ello.

ANEXO I
RELACIÓN DE PRENDAS QUE EL OFERENTE DEBE ENTREGAR A ETS
FÍSICAMENTE

MUESTRAS DE PRENDAS A PRESENTAR

LAS PRENDAS DEL LOTE 1 SE PRESENTARÁN EN 3 GRUPOS DIFERENTES, AUNQUE PERTENEZCAN AL MISMO LOTE. ESOS GRUPOS SON:

- VESTUARIO LABORAL TR
- VESTUARIO LABORAL MANTENIMIENTO
- VESTUARIO LABORAL SSGG

LOTE 1 VESTUARIO LABORAL TR:

EN EL LOTE DE VESTUARIO LABORAL DEL COLECTIVO DE TÉCNICOS DE RED SE DEBERÁN PRESENTAR MUESTRAS DE TODAS LAS PRENDAS MENCIONADAS EN EL ANEXO II. EN TOTAL SE DEBEN PRESENTAR 18 PRENDAS FICHAS TÉCNICAS. JUNTO A LAS PRENDAS DEBERÁ PRESENTARSE TODAS LAS FICHAS TÉCNICAS EN LA QUE SE ESPECIFICAN LAS CARACTERÍSTICAS ACREDITADAS POR EL FABRICANTE.

LOTE 1 VESTUARIO LABORAL MANTENIMIENTO:

EN EL LOTE DE VESTUARIO LABORAL DEL COLECTIVO DE MANTENIMIENTO SE DEBERÁN PRESENTAR MUESTRAS DE TODAS LAS PRENDAS MENCIONADAS EN EL ANEXO II. EN TOTAL SE DEBEN PRESENTAR 15 PRENDAS FICHAS TÉCNICAS. JUNTO A LAS PRENDAS DEBERÁ PRESENTARSE TODAS LAS FICHAS TÉCNICAS EN LA QUE SE ESPECIFICAN LAS CARACTERÍSTICAS ACREDITADAS POR EL FABRICANTE.

LOTE 1 VESTUARIO LABORAL SSGG:

EN EL LOTE DE VESTUARIO LABORAL DEL COLECTIVO DE SERVICIOS GENERALES SE DEBERÁN PRESENTAR MUESTRAS DE TODAS LAS PRENDAS MENCIONADAS EN EL ANEXO II. EN TOTAL SE DEBEN PRESENTAR 13 PRENDAS FICHAS TÉCNICAS. JUNTO A LAS PRENDAS DEBERÁ PRESENTARSE TODAS LAS FICHAS TÉCNICAS EN LA QUE SE ESPECIFICAN LAS CARACTERÍSTICAS ACREDITADAS POR EL FABRICANTE.

LOTE 2 EPI: 6 DE LAS 23 EQUIPOS TOTALES

EN EL LOTE DE VESTUARIO LABORAL DEL COLECTIVO DE SERVICIOS GENERALES SE DEBERÁN PRESENTAR 6 MUESTRAS DE TODAS LAS PRENDAS MENCIONADAS EN EL ANEXO II. ESAS MUESTRAS SERÁN LAS SIGUIENTES:

- 4.1. GAFAS DE SEGURIDAD
- 4.12. PROTECTORES AUDITIVOS, TAPONES
- 4.13. PROTECCIÓN DE VÍAS RESPIRATORIAS, FFP2
- 4.14. PROTECCIÓN DE VÍAS RESPIRATORIAS, FFA
- 4.17. CASCO DE SEGURIDAD (3 MODELOS ALTERNATIVOS PARA UN TOTAL DE 4)
- 4.18. BOTA SEGURIDAD (3 MODELOS ALTERNATIVOS PARA UN TOTAL DE 4)

NO OBSTANTE, SE DEBEN PRESENTAR LAS FICHAS TÉCNICAS DE TODOS LOS EPI-S MENCIONADOS EN EL ANEXO IV, INCLUIDOS LOS MODELOS ALTERNATIVOS MENCIONADOS EN EL ANEXO II PARA EL CASCO DE SEGURIDAD Y LAS BOTAS DE SEGURIDAD.

ANEXO II JUSTIFICACIÓN DEL PRESUPUESTO Y PRECIOS UNITARIOS

PRECIOS UNITARIOS

LOTE 1		PRENDA	Nº prendas	Precio Unitario	Total
VESTUARIO LABORAL TÉCNICOS/AS DE RED	1.1	Parka negra Mujer	7		
	1.2	Parka negra Hombre	34		
	1.3	Softshell grisMujer	7		
	1.4	Softshell gris Hombre	34		
	1.5	Chaleco gris Mujer	7		
	1.6	Chaleco gris Hombre	34		
	1.7	Polar gris Mujer	7		
	1.8	Polar gris Hombre	34		
	1.9	Polo Blanco Mujer m/l	35		
	1.10	Polo blanco Hombre m/l	170		
	1.11	Polo Blanco Mujer m/c	35		
	1.12	Polo blanco Hombre m/c	170		
	1.13	Pantalón negro verano Mujer	21		
	1.14	Pantalón negro verano Hombre	102		
	1.15	Pantalón negro invierno Mujer	21		
	1.16	Pantalón negro invierno Hombre	102		
	1.17	Pantalón agua	15		
	1.18	Mochila	37		
(2 AÑOS)			SUMA TOTAL =		(*)

LOTE 1		PRENDA	Nº prendas	Precio Unitario	Total
VESTUARIO LABORAL MANTENIMIENTO	2.1	Camiseta algodón azul Mujer	16		
	2.2	Camiseta algodón azul Hombre	496		
	2.3	Chaqueta softshell AV Mujer	2		
	2.4	Chaqueta softshell AV Hombre	62		
	2.5	Polo AV manga corta Mujer	8		
	2.6	Polo AV manga corta Hombre	248		
	2.7	Polo AV manga larga Mujer	8		
	2.8	Polo AV manga larga Hombre	248		
	2.9	Pantalón mantenimiento Mujer	10		
	2.10	Pantalón mantenimiento hombre	310		
	2.11	Sudadera AV Mujer	2		
	2.12	Sudadera AV Hombre	31		
	2.13	Polar AV Mujer	2		
	2.14	Polar AV Hombre	31		
	2.15	Bolsa de viaje	70		
(2 AÑOS)			SUMA TOTAL =		(*)

LOTE 1		PRENDA	Nº prendas	Precio Unitario	Total
SERVICIOS GENERALES	3.1	Parka AV Hombre	135		
	3.2	Parka AV Mujer	45		
	3.3	Gorro de agua	150		
	3.4	Visera	150		
	3.5	Polar Buff	150		
	3.6	Gorra lana	140		
	3.7	Botas de agua punta de acero	150		
	3.8	Traje de Lluvia	150		
	3.9	Guantes	150		
	3.10	Calcetines Algodón	900		
	3.11	Calcetines Thermolite	900		
	3.12	Camiseta térmica Mujer	300		
	3.13	Camiseta térmica Hombre	300		
(2 AÑOS)			SUMA TOTAL =		(*)

	GRUPO	SUMA
LOTE 1	VL TR	(*)
	VL MANTENIMIENTO	(**)
	VL SSGG	(***)
	TOTAL	(****)

(****) = Presupuesto de licitación del LOTE 1

LOTE 2		PRENDA	Nº prendas	Precio Unitario	Total
EPI	4.1	Gafas de seguridad	100		
	4.2	Pantalla Facial Arco Eléctrico	10		
	4.3	Pantalla Facial Desbroce	40		
	4.4	Pantalla Soldador	8		
	4.5	Guantes riesgo mecánico	100		
	4.6	Guantes riesgo químico	28		
	4.7	Guantes dieléctricos	17		
	4.8	Guantes soldadura	8		
	4.9	Mandil de cuero	4		
	4.10	Polainas de cuero	4		
	4.11	Protectores auditivos, orejeras	20		
	4.12	Protectores auditivos, tapones	1.000		
	4.13	Protección de vías respiratorias ffp2	1.000		
	4.14	Protección de vías respiratorias FFA	20		
	4.15	Peto anticorte motosierra	2		
	4.16	Chaleco Alta visibilidad reflectante multibolsillos	200		
	4.17	Casco seguridad	100		
	4.18	Bota Seguridad	110		
	4.19	Buzo desechable	100		
	4.20	Gorras Protectoras	20		
	4.21	Arnes Trabajos en altura	4		
	4.22	Dispensadores crema solar	4		
	4.23	Crema solar	30		
(2 AÑOS)			SUMA TOTAL =		(**)

(*****) = Presupuesto de licitación del LOTE 2

ANEXO III CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CADA PRENDA QUE FORMA PARTE DE LA DOTACIÓN DEL VESTUARIO LABORAL (LOTE 1)

COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.1 PARKA NEGRA MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color Negro.
- Composición poliéster con recubrimiento de PVC 141 g/m2.
- Diseño impermeable, cortaviento y transpirable.
- Tapeta central con cierre de cremallera
- Puños ajustables.
- Costuras termoselladas.
- Normativa EN 343, certificación OEKO-TEX.
- Mínimo 3 bolsillos.
- Anagrama ETS serigrafiado pecho parte izda y espalda.
- Corte y estilo de mujer claramente diferenciado del modelo del hombre, no se acepta prenda unisex.
- Parte trasera más larga y redondeada, siendo más entallada y siguiendo la silueta que acentúa la figura (cintura).



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.2. PARKA NEGRA HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color Negro
- Composición poliéster con recubrimiento de PVC 215 g/m2
- Diseño impermeable, cortaviento y transpirable
- Tapeta central con cierre de cremallera
- Puños ajustables
- Costuras termoselladas
- Normativa EN 343, certificación OEKO-TEX
- Mínimo 3 bolsillos
- Anagrama ETS serigrafiado pecho parte izda y espalda



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.3. CAZADORA SOFT SHELL MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color GRIS
- Tejido triple capa
- Soft Shell con forro polar y membrana TPU (Transpirable)
- Composición: Poliéster y spandex/elastano gramaje min 280 g/m2.
- Manga larga
- Cierre central con cremallera invertida en color contraste
- Tapeta interna vuelta en la parte superior, tapando la cremallera
- Puños ajustables con velcro
- 3 bolsillos con cremallera; uno en el pecho
- Anagrama ETS bordado pecho parte izda y serigrafiada espalda
- Corte y estilo de mujer claramente diferenciado del modelo del hombre, no se acepta prenda unisex
- Parte trasera más larga y redondeada, siendo más entallada y siguiendo la silueta que acentúa la figura (cintura).



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.4. CAZADORA SOFT SHELL HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color GRIS
- Tejido triple capa
- Soft Shell con forro polar y membrana TPU (Transpirable)
- Composición: Poliéster y spandex/elastano gramaje min 280 g/m2.
- Manga larga
- Cierre central con cremallera invertida en color contraste
- Tapeta interna vuelta en la parte superior, tapando la cremallera
- Puños ajustables con velcro
- Capucha extraíble o de quitar y poner
- 3 bolsillos con cremallera; uno en el pecho
- Anagrama ETS bordado pecho parte izda y serigrafiada espalda



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.5. CHALECO SOFT SHELL MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color GRIS
- Composición Poliéster y spandex/elastano
- Transpirable
- Gramaje 280 g/m2 min.
- Cierre central con cremallera invertida en color contraste
- Tapeta interna vuelta en la parte superior, tapando la cremallera
- Puños ajustables con velcro
- 3 bolsillos con cremallera; uno en el pecho
- Anagrama ETS bordado pecho parte izda y espalda
- Corte y estilo de mujer claramente diferenciado del modelo del hombre, no se acepta prenda unisex
- Parte trasera más larga y redondeada, siendo más entallada y siguiendo la silueta que acentúa la figura (cintura).



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.6. CHALECO SOFT SHELL HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color GRIS
- Composición Poliéster y spandex/elastano
- Transpirable
- Gramaje 280 g/m2 min.
- Cierre central con cremallera invertida en color contraste
- Tapeta interna vuelta en la parte superior, tapando la cremallera
- Puños ajustables con velcro
- 3 bolsillos con cremallera; uno en el pecho
- Anagrama ETS bordado pecho parte izda y espalda serigrafiada



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.7. POLAR GRIS MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color GRIS
- Composición Poliéster
- Transpirable
- Gramaje 220 g/m2 min.
- Cierre central con cremallera
- 3 bolsillos con cremallera, uno en el pecho
- Anagrama ETS bordado pecho parte izda y espalda serigrafiada
- Corte y estilo de mujer claramente diferenciado del modelo del hombre, no se acepta prenda unisex.



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.8. POLAR GRIS HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color GRIS
- Composición Poliéster
- Transpirable
- Gramaje 220 g/m2 min.
- Cierre central con cremallera
- 3 bolsillos con cremallera, uno en el pecho
- Anagrama ETS bordado pecho parte izda y espalda serigrafiada.



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.9. POLO M/L MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color Blanco
- Composición algodón 95% Min; se valorará elastano
- Gramaje 190 g/m2 min.
- Transpirable
- Manga larga; puños de canalé
- Bolsillo pecho parte izda. (bordado)
- Anagrama ETS bordado pecho parte izda. sin contacto con la piel.
- Corte y estilo mujer claramente diferenciado del modelo del hombre, no se acepta prenda unisex



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.10. POLO M/L HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color Blanco
- Composición mínimo algodón 95%; 5% elastano
- Gramaje 190 g/m2 min.
- Transpirable
- Manga larga; puños de canalé
- Bolsillo pecho parte izda. (bordado)
- Anagrama ETS bordado pecho parte izda. sin contacto con la piel.



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.11. POLO M/C MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color Blanco
- Composición mínimo algodón 95%; 5% elastano
- Gramaje 190 g/m2 min.
- Tejido de algodón elástico, cómodo, transpirable y absorbe el sudor.
- Manga corta
- Bolsillo pecho parte izda. (bordado)
- Anagrama ETS bordado pecho parte izda. sin contacto con la piel.
- Corte y estilo mujer claramente diferenciado del modelo del hombre, no se acepta prenda unisex



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.12. POLO M/C HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color Blanco
- Composición mínimo algodón 95%; 5% elastano
- Gramaje 190 g/m2 min.
- Tejido de algodón elástico, cómodo, transpirable y absorbe el sudor.
- Manga corta
- Bolsillo pecho parte izda. (bordado)
- Anagrama ETS bordado pecho parte izda. sin contacto con la piel.



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.13. PANTALON VERANO MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color Negro
- Composición: algodón y spandex/elastano
- Cierre central con cremallera y botón
- Cinturilla elástica
- Tejido elástico
- Corte regular (no Slim)
- Tejido resistente a lavados
- Varios bolsillos
- No es aceptable prenda unisex.



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.14. PANTALON VERANO HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color Negro
- Composición: algodón y spandex/elastano
- Cierre central con cremallera y botón
- Cinturilla elástica
- Tejido elástico
- Corte regular (no Slim)
- Tejido resistente a lavados
- Varios bolsillos



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.15. PANTALÓN INVIERNO MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color negro
- Composición: algodón, poliéster y elastano
- Gramaje 250 gr/m2
- Tejido elástico; ajuste regular
- Tejido cortavientos, repelente al agua y transpirable, Membrana TPU
- Elástico en la cintura
- Corte regular (no Slim)
- Dos bolsillos frontales, dos traseros y dos laterales
- No es aceptable prenda unisex.



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.16. PANTALÓN INVIERNO HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color negro
- Composición: algodón, poliéster y elastano
- Gramaje 250 gr/m2
- Tejido elástico; ajuste regular
- Tejido cortavientos, repelente al agua y transpirable, Membrana TPU
- Elástico en la cintura
- Corte regular (no Slim)
- Dos bolsillos frontales, dos traseros y dos laterales



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.17. PANTALÓN AGUA

CARACTERÍSTICAS:

- Color AZUL NAVY
- Composición: 100% poliéster 145 g/m2, revestimiento de poliuretano
- Normativa EN 343
- Diseños y tejidos totalmente impermeables
- Dos bolsillos con cremalleras en la parte delantera
- Unisex.



COLECTIVO: TÉCNICO/A DE RED LOTE 1

PRENDA: 1.18. MOCHILA

CARACTERÍSTICAS:

- Color Negro
- Composición: materiales resistentes
- Dimensiones: 52,1 x 17,2 x 38,1 cm aprox.



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.1. CAMISETA M/C MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color azul marino
- Composición algodón 95 min y viscosa 1%, stretch
- Transpirabilidad
- Gramaje 160 g/m2
- Manga corta
- Anagrama ETS serigrafiado pecho parte izda. y espalda
- Certificación: Oeko-tex standard 100 o equivalente



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.2. CAMISETA M/C HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color azul marino
- Composición algodón 95 min y viscosa 1%, stretch
- Transpirabilidad
- Gramaje 160 g/m2
- Manga corta
- Anagrama ETS serigrafiado pecho parte izda. y espalda
- Certificación: Oeko-tex standard 100 o equivalente



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE1

PRENDA: 2.3. CAZADORA SOFT SHELL BICOLOR MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Tejido triple capa. Soft Shell con forro polar y membrana TPU. Poliéster y elastano.
- Cierre central con cremallera invertida en color contraste
- Tapeta interna vuelta en la parte superior, tapando la cremallera
- Cintas reflectantes en torso y mangas
- Puños ajustables con velcro
- Cinco bolsillos: 3 bolsillos de vivo con cremallera invertida y 2 bolsillos interiores de parche
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 2)



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.4. CAZADORA SOFT SHELL BICOLOR HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Tejido triple capa. Soft Shell con forro polar y membrana TPU. Poliéster y elastano.
- Cierre central con cremallera invertida en color contraste
- Tapeta interna vuelta en la parte superior, tapando la cremallera
- Cintas reflectantes en torso y mangas
- Puños ajustables con velcro
- Cinco bolsillos: 3 bolsillos de vivo con cremallera invertida y 2 bolsillos interiores de parche
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 2)



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.5. POLO M/C ALTA VISIBILIDAD MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Composición poliéster 100%
- Manga corta
- Anagrama ETS serigrafiado pecho parte izda (bolsillo)
- Bolsillo parte izda.
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 1)



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.6. POLO M/C ALTA VISIBILIDAD HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Composición poliéster 100%
- Manga corta
- Anagrama ETS serigrafiado pecho parte izda (bolsillo)
- Bolsillo parte izda.
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 1)



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.7. POLO M/L ALTA VISIBILIDAD MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Composición poliéster 100%
- Manga Larga
- Anagrama ETS serigrafiado pecho parte izda (bolsillo).
- Bolsillo parte izda.
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 1)



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.8. POLO M/L ALTA VISIBILIDAD HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Composición poliéster 100%
- Manga Larga
- Anagrama ETS serigrafiado pecho parte izda (bolsillo).
- Bolsillo parte izda.
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 1)



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.9. PANTALON ALTA VISIBILIDAD HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color Azul navy
- Composición: Stretch. Tejido base: Algodón; Tejido EME; poliéster
- Corte Slim fit
- Cierre central con cremallera y botón
- Color contraste en fuelles, tiradores y presillas
- Cinturilla elástica
- Doble costura de seguridad
- Seis bolsillos: 2 bolsillos franceses; 2 bolsillos de fuelle con doble fuelle central, tapeta, velcro y tiradores y 2 bolsillos traseros con tapeta, velcro y tiradores



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.10. PANTALON ALTA VISIBILIDAD MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Composición: Algodón, poliéster y elastano
- Corte slim fit
- Canesú trasero
- Cierre central con cremallera y botón personalizado
- Cintas reflectantes segmentadas termofijadas en el bajo del pantalón
- Detalles reflectantes y en color flúor en presillas, bolsillos y trabilla trasera asimétrica
- Cinturilla trasera elástica ergonómica
- Doble costura de seguridad
- Siete bolsillos: 2 bolsillos franceses; 2 bolsillos laterales con fuelle inferior y tapeta, de fácil acceso; 1 bolsillo trasero de parche con tapeta asimétrica, velcro y vivo reflectante y 1 doble bolsillo trasero de parche, sin tapeta, con 1 bolsillo asimétrico con velcro
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 1)



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.11. SUDADERA BICOLOR CON MEDIA CREMALLERA MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Tejidos: Punto afelpado. 100% poliéster
- Sudadera de cuello alto con media cremallera
- Cintas reflectantes en torso y mangas
- Puños y cinturilla de canalé
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 1)
- Anagrama ETS serigrafiado pecho parte izda. y espalda



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.12. SUDADERA BICOLOR CON MEDIA CREMALLERA HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Tejidos: Punto afelpado. 100% poliéster
- Sudadera de cuello alto con media cremallera
- Cintas reflectantes en torso y mangas
- Puños y cinturilla de canalé
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 1)
- Anagrama ETS serigrafiado pecho parte izda. y espalda



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.13. CHAQUETA POLAR BICOLOR MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Cierre central con cremallera
- Cintas reflectantes en torso y mangas
- Puños elásticos
- Bajo de la prenda ajustable con stopper
- Tres bolsillos: 3 bolsillos de vivo con cremallera
- Tejidos: Polar. 100% poliéster
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 1)
- Anagrama ETS serigrafiado pecho y espalda



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.14. CHAQUETA POLAR BICOLOR HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color amarillo flúor - azul marino
- Cierre central con cremallera
- Cintas reflectantes en torso y mangas
- Puños elásticos
- Bajo de la prenda ajustable con stopper
- Tres bolsillos: 3 bolsillos de vivo con cremallera
- Tejidos: Polar. 100% poliéster
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad (clase 1)
- Anagrama ETS serigrafiado pecho y espalda



COLECTIVO: MANTENIMIENTO LOTE 1

PRENDA: 2.15. BOLSA DE VIAJE

CARACTERÍSTICAS:

- Color Negro
- Composición nylon resistente
- Panel divisor ajustable
- 2 o más compartimentos, con divisor
- Interior con acolchado
- Medidas aprox: 45 x 23 x 37 cm. (altura x ancho x largo)



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.1. PARKA ALTA VISIBILIDAD MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color Amarillo y Negro
- Material Poliéster, Poliuretano y Poliamida
- Costuras selladas
- Ventilación de cremallera en axilas
- Bolsillo en pecho con cremallera + 2 bolsillos.
- Puños elásticos con ajuste de velcro
- Anagrama ETS serigrafiado en el pecho izquierdo y espalda
- Prenda ligera que permita movimientos con comodidad y que se ajuste a la silueta de la persona trabajador lo máximo posible.
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad Clase 3
- Normativa EN 343:2017 + A1:2007/AC:2009 Protección contra la lluvia
- Anagrama ETS serigrafiado parte delantera (bordado)
- Corte y estilo mujer claramente diferenciado del modelo del hombre



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.2. PARKA ALTA VISIBILIDAD HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color Amarillo y Negro
- Material Poliéster, Poliuretano y Poliamida
- Costuras selladas
- Ventilación de cremallera en axilas
- Bolsillo en pecho con cremallera + 2 bolsillos.
- Puños elásticos con ajuste de velcro
- Anagrama ETS serigrafiado en el pecho izquierdo y espalda
- Prenda ligera que permita movimientos con comodidad y que se ajuste a la silueta de la persona trabajador lo máximo posible.
- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad Clase 3
- Normativa EN 343:2017 + A1:2007/AC:2009 Protección contra la lluvia
- Anagrama ETS serigrafiado parte delantera (bordado)



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.3. GORRO AGUA

CARACTERÍSTICAS:

- Color NEGRO
- Material exterior Poliéster
- Material interior Poliamida
- Anagrama ETS serigrafiado parte delantera
- Tallas variables



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.4. GORRA O VISERA

CARACTERÍSTICAS:

- Color Gris
- Algodón y poliéster de suave acabado
- Orificios de ventilación bordados
- Poco gramaje (adaptable a verano)
- Transpirable
- Cierre ajustable
- Se valorará positivamente diferentes tallajes en comparación con una talla única
- Anagrama ETS serigrafiado parte delantera (bordado)



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.5. POLAR BUFF

CARACTERÍSTICAS:

- Color gris
- Composición Tejido windstopper y doble capa thermolite



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.6. GORRO LANA

CARACTERÍSTICAS:

- Color Gris
- Material lana
- Anagrama ETS Bordado



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.7. BOTAS DE AGUA CON PUNTA DE ACERO

CARACTERÍSTICAS:

- Color VERDE
- Composición PVC y Caucho Nitrilo
- Bota de agua impermeable
- Punta de seguridad de Acero antimpactos
- Plantilla de seguridad de acero anti-perforación
- UNE EN ISO 20345 Calzado de seguridad



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.8. TRAJE DE LLUVIA

CARACTERÍSTICAS:

- Color Amarillo Flúor
- Composición poliéster
- Chaqueta:

- Cierre central con cremallera
- Cintas reflectantes en torso y mangas
- Capucha oculta en el interior del cuello
- Puños interiores elásticos
- Rejilla interna en la espalda y ojal metálico en las axilas, para favorecer la transpirabilidad
- Bajo de la prenda ajustable con stopper
- Dos bolsillos: 2 bolsillos inferiores, ocultos con tapetas

Pantalón:

- Cierre central con botones automáticos de plástico
- Cintas reflectantes en el bajo del pantalón
- Cinturilla elástica
- Bajo del pantalón ajustable con botones automáticos de plástico
- Aberturas laterales con tapeta para acceder a los bolsillos

- Normativa EN ISO 20471 Alta visibilidad Clase 3



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.9. GUANTES

CARACTERÍSTICAS:

- Color
- Material thermolite
- Opción de diferentes tallas
- No se valora Unisex



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.10. CALCETINES ALGODON

CARACTERÍSTICAS:

- Color Negro
- Material 100% Algodón
- Ajuste empeine



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.11. CALCETINES THERMOLITE

CARACTERÍSTICAS:

- Color Negro
- Material Thermolite
- Ajuste empeine



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.12. CAMISETA TÉRMICA HOMBRE

CARACTERÍSTICAS:

- Color indiferente
- Composición
- Manga larga
- Transpirable
- Certificación: Oeko-tex standard 100 o equivalente



COLECTIVO: SERVICIOS GENERALES LOTE 1

PRENDA: 3.13. CAMISETA TÉRMICA MUJER

CARACTERÍSTICAS:

- Color indiferente
- Composición
- Manga larga
- Transpirable
- Certificación: Oeko-tex standard 100 o equivalente
- Corte y estilo mujer claramente diferenciado del modelo del hombre



(*)NOTA DE VESTUARIO LABORAL

La composición de cada una de las prendas objeto de esta licitación viene fijada por cada una de las fichas, siendo estas unos mínimos de partida. Cada prenda podrá ser modificada en su composición atendiendo a criterios de calidad, composición de materiales, diseños, etc., que cada ofertante estime oportuno. Las normas establecidas en las fichas técnicas o equivalentes son de obligado cumplimiento.

ANEXO IV
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CADA PRENDA QUE FORMA PARTE DE
LA DOTACIÓN DE LOS EPI (LOTE 2)

FICHA TÉCNICA	
EPI	
4.1. GAFAS DE SEGURIDAD	
NORMA A CUMPLIR:	UNE EN 166 2002
CARACTERÍSTICAS:	GAFAS DE SEGURIDAD, RESISTENTES A IMPACTOS DE MEDIA ENERGÍA Y ALTA VELOCIDAD
	

TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.2. PANTALLA FACIAL ARCO ELÉCTRICO

NORMA A CUMPLIR:	UNE EN 166:2010
CARACTERÍSTICAS:	PROTECCIÓN FRENTE A ARCO ELÉCTRICO



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.3. PANTALLA FACIAL DESBROCE

NORMA A CUMPLIR:	UNE EN 1731:2007
CARACTERÍSTICAS:	PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS TAREAS DE DESBROCE



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.4. PANTALLA SOLDADOR

NORMA A CUMPLIR:	UNE EN 169: 2001; UNE EN 175: 1997
CARACTERÍSTICAS:	Protección frente a: Radiaciones ojos Salpicaduras de metal fundido



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.5. GUANTES CONTRA RIESGOS MECÁNICOS

NORMA A CUMPLIR:	EN 388: 2016
CARACTERÍSTICAS:	GUANTES CONTRA RIESGOS MECÁNICOS



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.6. GUANTES CONTRA RIESGO QUÍMICO

NORMA A CUMPLIR:	EN ISO 374: 2016
CARACTERÍSTICAS:	GUANTES CONTRA RIESGO QUÍMICO



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.7. GUANTES DIELECTRICOS

NORMA A CUMPLIR:	EN 60903: 2016
CARACTERÍSTICAS:	CONTACTO ELÉCTRICO, 1500V O SUPERIOR



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.8. GUANTES SOLDADURA

NORMA A CUMPLIR:	UNE EN 12477: 2002
CARACTERÍSTICAS:	PROTECCIÓN FRENTA A SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.9. MANDIL DE CUERO

NORMA A CUMPLIR:	EN ISO 20345: 2002
CARACTERÍSTICAS:	PROTECCIÓN FRENTE A SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.10. POLAINAS DE CUERO

NORMA A CUMPLIR:	EN ISO 20345: 2002
CARACTERÍSTICAS:	PROTECCIÓN FRENTE A SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.11. PROTECTORES AUDITIVOS: OREJERAS

NORMA A CUMPLIR:	UNE EN 352: 2003
CARACTERÍSTICAS:	PROTECCIÓN FRENTE A RUIDO



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.12. PROTECTORES AUDITIVOS: TAPONES

NORMA A CUMPLIR:	UNE EN 352: 2003
CARACTERÍSTICAS:	PROTECCIÓN FRENTE A RUIDO SE VALORARÁ LA OPCIÓN DE UTILIZAR EQUIPOS NO MOLDEABLES O DE INSERCIÓN MEDIANTE VÁSTAGO, DE MANERA QUE LA NECESIDAD DE MANIPULACIÓN SEA MÍNIMA.



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.13. PROTECCIÓN DE VÍAS RESPIRATORIAS FFP2

NORMA A CUMPLIR:	UNE EN 149: 2001; UNE EN 405: 2002
CARACTERÍSTICAS:	PROTECCIÓN FRENTE A PARTÍCULAS SÓLIDAS Y LÍQUIDAS EN FASE ACUOSA



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.14. PROTECCIÓN DE VÍAS RESPIRATORIAS FFA

NORMA A CUMPLIR:	UNE EN 149: 2001; UNE EN 405: 2002
CARACTERÍSTICAS:	PROTECCIÓN COMBINADA, PARTÍCULAS Y VAPORES ORGÁNICOS



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.15. PETO ANTICORTE

NORMA A CUMPLIR: UNE EN 381: 2003

CARACTERÍSTICAS: PROTECCIÓN ANTICORTE PARA TAREAS CON MOTOSIERRA



TALLAS:

UNICA

ETIQUETADO DE LA PRENDA :

La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.

EMBALAJE :

El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.16. CHALECO REFLECTANTE MULTIBOLSILLOS

NORMA A CUMPLIR:	EN ISO 20471
CARACTERÍSTICAS:	• 100% poliéster • Cremallera o velcro • Varios bolsillos • Cintas reflectantes • Color Amarillo • Anagrama ETS estampado en pecho izquierdo y parte trasera



TALLAS:

S	M	L	XL	XXL
---	---	---	----	-----

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.17. CASCO SEGURIDAD

NORMA A CUMPLIR:	EN 397, EN 50365
CARACTERÍSTICAS:	Casco de protección para la industria previsto fundamentalmente para proteger la cabeza del usuario contra la caída de objetos y las consecuentes lesiones cerebrales y fracturas de cráneo que se pueden ocasionar así como aislar la cabeza del usuario de posible contactos eléctricos en diversos trabajos. Se valorará la opción de disponer de más de un tipo de casco, buscando una mayor protección para la cabeza en espacios de movilidad reducida (andamios y similares), mayor comodidad mediante ajustes, mayor versatilidad y capacidad de adaptar otros protectores (auditivos, faciales...), indicadores de desgaste y sustitución. Por ello para el cálculo del presupuesto base, se tendrá el precio unitario del modelo principal, pero es necesario ofertar en un anexo los precios unitarios de los modelos alternativos.



TALLAS:

TAMAÑO GRANDE PUDIENDO AJUSTAR MEDIANTE RULETA DE ALTA PRECISIÓN

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.18. BOTA DE SEGURIDAD(*)

NORMA A CUMPLIR:	UNE-EN ISO 20345; EN ISO 50321
CARACTERÍSTICAS:	• Calzado de seguridad con puntera anti-impactos no metálica • Planta antiperforación textil no metálica • Plantilla interior aislante de la electricidad, resistente a la abrasión y desgaste.



TALLAS:

35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

(*) En el caso de la bota de seguridad es necesario presentar al menos 3 opciones de botas para diferentes tipos de anchura. Las opciones presentadas no deberán superar en un 10% el precio unitario del modelo principal presentado.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.19. BUZOS DESECHABLE

NORMA A CUMPLIR:	EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
CARACTERÍSTICAS:	• Certificación según Reglamento (UE) 2016/425 • Ropa de protección química, categoría III, tipo 5-B y 6-B • EN 14126 (barrera contra agentes infecciosos), EN 1073-2 (protección contra contaminación radioactiva) • Tratamiento antiestático (EN 1149-5) en ambas caras



TALLAS:

S	M	L	XL	XXL
----------	----------	----------	-----------	------------

ETIQUETADO DE LA PRENDA :	La prenda llevará etiqueta con información de fabricante y la ficha técnica, informando de las normas que cumple.
EMBALAJE :	El EPI irá embalado a fin de que se asegure su correcta recepción sin ningún deterioro.

FICHA TÉCNICA

EPI

4.20. GORRAS PROTECTORAS

NORMA A CUMPLIR:	EN 812: A1
CARACTERÍSTICAS:	• Peso: 180 g • Talla 52-65cm • Ventilación • Banda antisudor • Ajuste con hebilla



FICHA TECNICA

VESTUARIO LABORAL

4.21. ARNÉS DE SEGURIDAD (TRABAJOS EN ALTURA)

NORMATIVA:

UNE-EN 361 ; EN 358; EN 813



FICHA TECNICA

VESTUARIO LABORAL

4.22. DISPENSADORES CREMA SOLAR

CARACTERÍSTICAS:

- FÁCILES DE UTILIZAR, DEBEN DE OFRECER UNA DOSIS CONTROLADA Y APROPIADA DEL PRODUCTO PARA LA APLICACIÓN REQUERIDA. LOS CARTUCHOS DE CREMA VACÍOS SE REEMPLAZARÁN FÁCILMENTE.



FICHA TECNICA

VESTUARIO LABORAL

4.23. CREMA SOLAR

CARACTERÍSTICAS:

- CREMA DE PROTECCIÓN SOLAR DE AMPLIO ESPECTRO FPS50 PARA PERSONAS EXPUESTAS A LA RADIACIÓN UVA, UVB Y UVC. DEBE SER COMPATIBLE CON DISPENSADORES DE PARED, FACILITANDO UNA APLICACIÓN RÁPIDA Y UNIFORME PARA MÚLTIPLES USUARIOS.



(*)NOTA DE EPI'S

La composición de cada una de las prendas objeto de esta licitación viene fijada por cada una de las fichas, siendo estas unos mínimos de partida. Cada prenda podrá ser modificada en su composición atendiendo a criterios de calidad, composición de materiales, diseños, etc., que cada ofertante estime oportuno.