2024/CO_ASUM/0019

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES PARA LA ADQUISICIÓN DE VESTUARIO CON DESTINO AL PERSONAL DEL SERVICIO DE PREVENCIÓN, EXTINCIÓN DE INCENDIOS Y SALVAMENTO DEL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	1/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

1. Objeto del contrato

El objeto de la licitación es el suministro, mediante el sistema de lotes, de vestuario y equipación, para cubrir necesidades de la plantilla del Servicio de Prevención, Extinción de Incendios y Salvamento (SPEIS) del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz.

Se realiza la división de los suministros por lotes con el objeto de facilitar la especialización de los suministradores en la línea de la mejora de la calidad del producto a suministrar.

Se adjunta bajo el epígrafe de **Anexo 1** la descripción detallada y características técnicas de cada uno de los productos a adquirir.

El **Anexo 2** especifica la relación de lotes y artículos.

Se admite la posibilidad de licitar a lotes de forma independiente, ya que estos serán adjudicados de manera individual.

Para todos los casos, las ofertas presentadas incluirán en su precio todos los gastos que se puedan derivar de almacenaje, transporte, entrega, etc.

2. Características generales

Las referencias a la normativa exigible para cada prenda, al igual que las equivalencias a las mismas, serán debidamente acreditadas.

En caso de duda, las empresas licitantes, en el plazo de presentación de ofertas, podrán recabar del responsable del contrato una mayor concreción respecto al diseño de cada prenda o artículo.

Tanto el color como la imagen corporativa diseñada para cada tipo de prenda, deberá ser de idéntica apariencia y similar calidad a los ya existentes dentro del Servicio.

Todas las prendas llevarán los distintivos oficiales y rótulos determinados por el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz cuando así se especifique en las características técnicas de las mismas. Estos distintivos serán de materiales flexibles e integrados en la prenda.

Todas las prendas se adaptarán tanto a hombres como a mujeres, excepto en aquellos casos en los que se indique lo contrario, o no sean susceptibles de variación por sexo.

Todos los elementos reflectantes de alta visibilidad cumplirán la norma UNE EN ISO 471.

TALLAS

Las dimensiones de la prenda serán adecuadas a su modelaje, al confort de uso y las del modelo antropológico.

La empresa adjudicataria deberá asumir el suministro de cualquier talla o tamaño que se le solicite, incluyendo el tallaje de mujer y hombre, independientemente de la prenda.

La empresa adjudicataria de prendas de vestir deberá facilitar por su cuenta y a su cargo, el arreglo normal y/o adaptación de las prendas para el uso de personal del SPEIS de Vitoria-Gasteiz, como largos de pantalón y manga, etc.

A efectos de tallaje del personal se ofrecen al adjudicatario dos opciones:

1. El tallaje del personal lo realiza el SPEIS. Para poder realizar el tallaje el adjudicatario deberá remitir al SPEIS todas las tallas que fabrique tanto del patrón masculino como el femenino para

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	2/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

que el personal pueda probarse y elegir la talla.
Una vez realizado el tallaje se remitirá al adjudicatario las tallas con las posibles modificaciones de largo de piernas/o mangas.

2. El adjudicatario realizará las mediciones por sus propios medios y enviará al SPEIS un listado con los resultados, incluyendo cualquier modificación.

ETIQUETAS

Las prendas llevarán cosidas sus correspondientes etiquetas con la identificación del fabricante, composición, talla y los cuidados de conservación recomendados para su buen mantenimiento.

También llevarán cosida una etiqueta interior en blanco para facilitar la identificación de la prenda con cada usuario.

COSTURAS

El tipo de costura, la densidad de puntadas, así como su acabado y rematado serán los adecuados para asegurar su funcionalidad y garantizar una buena calidad de presentación.

3. Documentación técnica y muestras

Para la valoración del suministro, las empresas licitadoras deberán entregar dentro del plazo de presentación de proposiciones, muestras de las prendas o productos ofertados, según lo recogido en el **ANEXO 1 de las cláusulas administrativas que regulan el presente contrato**. La no presentación, o presentación de muestras que no reúnan las características exigidas, dará lugar a la no valoración de la oferta. Las prendas o productos presentados como muestras serán idénticas al producto final ofertado, a excepción de imágenes o logotipos, que podrán ser aproximados o similares.

Además de la muestra se deberá presentar documentación técnica descriptiva de composiciones, calidades y cualidades, así como **certificados extendidos por laboratorios o entidades debidamente habilitados para ello, en los que se acrediten las características de las prendas y cumplimiento de la normativa exigida** y cuyas áreas de ensayo se encuentren debidamente acreditadas por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) o por un Laboratorio de la Unión Europea integrado en la EA (European Cooperation for Acreditation); en este último caso se adjuntará la correspondiente traducción al castellano.

Solo serán válidos los Certificados originales o debidamente compulsados. El Ayuntamiento podrá verificar estos hechos previamente a la adjudicación.

Las muestras presentadas correspondientes a las **ofertas seleccionadas como adjudicatarias** no se considerarán, en modo alguno, como entrega parcial del contrato adjudicado y serán retenidas al adjudicatario hasta la finalización del contrato, a efectos del oportuno control de calidad y comprobación de la total coincidencia entre la mercancía suministrada y la ofertada. Finalizado el contrato, podrán ser retiradas por el contratista siendo dicha retirada a cargo de la empresa.

Las muestras presentadas por las empresas no adjudicatarias, podrán ser retiradas una vez sea firme la adjudicación.

Cada empresa licitante sólo podrá presentar una muestra de cada prenda o producto por lote cuando se requiera, no admitiéndose variantes.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	3/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

4. Entrega de artículos

La empresa adjudicataria facilitará al SPEIS los datos de contacto y el cauce establecido para realizar y coordinar los pedidos de material a lo largo del periodo de vigencia del contrato.

La entrega del suministro por la empresa adjudicataria se efectuará en las dependencias del SPEIS de Vitoria-Gasteiz, en los plazos señalados en las cláusulas administrativas.

Con la recepción del material se adjuntará albarán detallado del mismo.

Los embalajes que se utilicen serán adecuados y de capacidad suficiente para albergar y transportar los artículos en óptimas condiciones.

En el exterior del embalaje se indicará claramente la descripción del artículo y cantidad.

Los productos se entregarán debidamente envueltos, con el número de talla, si procede, visible.

Las prendas llevarán etiquetadas la composición de tejido, talla, instrucciones de tratamiento, limpieza y mantenimiento de la misma, y cualquier otra información relevante para su uso.

En caso de detectar prendas o productos defectuosos o no conformes con las características requeridas, el adjudicatario las retirará y repondrá correctamente por su cuenta en un plazo máximo de 15 (QUINCE) días naturales.

En el caso de que a lo largo del periodo de vigencia del contrato alguno de los artículos quedase descatalogado por el fabricante, este será sustituido por uno similar con al menos las mismas prestaciones y calidad que el inicialmente adjudicado, y en las mismas condiciones a las recogidas en el contrato, debiendo acreditar por escrito y de manera justificada esta situación.

Por defecto, y como alternativa prioritaria, se sustituirá por el artículo similar que el mismo fabricante haya incorporado al nuevo catálogo. Y si esto no fuera posible, se presentará la alternativa al SPEIS de Vitoria-Gasteiz para su aprobación.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	4/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Anexo 1

Descripción detallada y características técnicas

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	5/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Lote 1

Guantes de intervención

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	6/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

DESCRIPCIÓN

Guantes de intervención que utilizarán como guante de protección para incendios urbanos e industriales, como un EPI de categoría III. Los guantes deberán ser compatibles para utilizarlo junto con otras piezas de vestuario, principalmente con el equipo de intervención de fuegos estructurales.

NORMATIVA A CUMPLIR

- Norma UNE-EN 659:2009+A1:2009. Guantes de protección para bomberos.
- Norma UNE-EN ISO 21420:2020 Guantes de protección. Requisitos generales y métodos de ensayo.
- Norma UNE-EN 388:2016+A1:2018. Guantes de protección contra riesgos mecánicos.

CARACTERÍSTICAS

El guante deberá conferir una protección directa contra el calor y las llamas, ser antiestático, de alta resistencia mecánica a la abrasión.

Su confección y diseño permitirá su limpieza habitual. Deberá ser preformado, muy flexible y confortable. Las costuras deberán ser costuras planas y su distribución debe ser la adecuada para permitir la libertad de movimientos necesarios para realizar el trabajo con la mayor precisión posible.

El diseño debe facilitar la colocación y retirada del guante con la mayor rapidez y comodidad posible.

Capa exterior

Dorso confeccionado en tejido de NOMEX o similar. Dispondrá de refuerzos acolchado en la zona de los nudillos y falanges.

Palma del guante

Confeccionado con un tejido de doble punto KEVLAR o similar El recubrimiento o tejido que forma la palma contará con protección extra y un recubrimiento que facilite el agarre de las diferentes herramientas y equipos.

Muñeca

Fruncido elástico de tejido de NOMEX o similar en la muñeca que facilite el cierre e impida la entrada de partículas al interior del guante.

Forro interior

Confeccionado con tejido de KEVLAR o similar. El tejido y las costuras garantizaran la comodidad del guante protegiendo la membrana interior. El sistema de cosido evitará que la parte interna se suelte y se salga del interior del guante. Debe garantizar que la estructura del guante no se vea afectada durante las operaciones de puesta y retirada del guante ni durante los lavados en la lavadora.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	7/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Membrana

Membrana elástica de GORE-TEX o similar que proteja contra partícula, bacterias, virus, líquidos y vapor. Será transpirable y estará dispuesta entre las capas de tejido exterior e interior.

Tallaje

Las tallas estarán disponibles desde la 6 hasta la 12.

Color

El color del guante será oscuro o un color sufrido.

Limpieza

Debe poder lavarse a máquina a temperatura al menos de 60º para una buena limpieza y desinfección.

Niveles mínimos de prestación según la UNE-EN 659:2009

Resistencia a la abrasión: nivel 4

Resistencia al corte: nivel 4

Resistencia al desgarro: nivel 4

Resistencia a la perforación: nivel 3

MUESTRAS

La muestra a presentar será de una talla 10.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	8/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Lote 2

Verdugos de intervención

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	9/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

DESCRIPCIÓN

El verdugo es un EPI de categoría III que sirve como elemento de protección la cabeza, cuello y hombros. Durante las intervenciones con riesgos térmicos y/o tóxicos. Deberá ser compatible para utilizarlo junto a otras piezas de vestuario, principalmente con el equipo de intervención de fuegos estructurales.

NORMATIVA A CUMPLIR

- UNE EN 13688:2013 Ropas de protección. Requisitos generales.
- UNE EN 13911:2017 Ropas de protección para bomberos. Requisitos y métodos de ensayo para capuces contra el fuego para bomberos.
- UNE EN 1149-5. Ropa de protección ante riesgo de cargas electrostáticas.

CARACTERÍSTICAS

El diseño y la fabricación del verdugo debe conseguir que la prenda sea muy confortable y que permita libertad de movimientos de cuello y cabeza.

Una apertura elástica permitirá el ajuste del verdugo a la cara según los gustos del usuario. La adaptación al rostro debe ser compatible con el uso de la máscara de respiración autónoma y el casco protector.

Será lo suficientemente largo para garantizar la protección de los hombros y parte superior del pecho, espalda y hombros, zonas expuestas a mayor estrés térmico.

La confección deberá contar con las mínimas costuras posibles y ser del tipo plano para evitar rozaduras.

Tallaje

Dispondrá de al menos de 3 tallas.

Color

Preferiblemente de color beige aunque se admite también otros colores.

Tejido

El verdugo estará confeccionado con tres capas con la siguiente composición y características:

Capa exterior:

- Contenido de meta-aramida, poliamida y para-aramida sera igual o superior al 25 %
- Contenido rayón o viscosa inferior al 75%
- Fibras antiestáticas según necesidad para cumplir la norma une EN 1149-5.

Capa intermedia:

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	10/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

- Será impermeable y transpirable confeccionada con una membrana elástica.

Capa interior:

- Contenido mínimo de meta-aramida 25 %
- Contenido rayón o viscosa inferior al 75%

El peso será inferior a 400 gr/m² dividido en tres capas solidarias entre sí.

MUESTRAS

La muestra a presentar será de una talla L.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	11/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Lote 3

Pantalón de parque

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	12/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

DESCRIPCIÓN

El pantalón de parque es una prenda cómoda y ergonómica que será utilizada en aquellas labores a realizar en el parque en zonas denominadas como zona “no contaminada” o zona “limpia”.

CARACTERÍSTICAS

Deberá de contar patrón masculino y femenino

Su diseño no podrá limitar los movimientos del usuario.

Estará confeccionado con materiales de primera calidad y las partes en contacto con la piel serán lisas de modo que no provoque irritaciones.

El tejido, hilos, accesorios o tintes no deben contener productos tóxicos o alérgicos.

Los accesorios como cremalleras, broches, etc. no tocarán la piel. Se usarán tapetas de tela para evitarlo.

El pantalón tendrá 4 bolsillos, 2 interiores entre la zona de cadera y la ingle y dos en el exterior de la pierna, entre cadera y rodilla, con cierre de cremallera inyectada de caucho de malla 5 con el cierre paralelo a la costura lateral .

Incorporará un reflectante en cada uno de los bolsillos laterales, combinando amarillo flúor, gris retroreflectante y amarillo flúor termofijado.

La cintura será elástica. Dispondrá de un cierre con broche a presión y la cabeza del broche si es visible será del mismo color que el tejido,

Tendrá un mínimo de 5 presillas, con una anchura mínima de 2,5 cm, para el cinturón.

La bragueta será de cremallera de malla 3 del mismo color que el tejido. La cremallera irá cubierta por solapa de doble capa.

Los bajos estarán debidamente rematados, ocultando todo tipo de hilos y deshilado de tejidos o costuras inferiores

Tallaje

Deberá disponer de tallas entre la 38 y la 56.

Tejido

La prenda estará confeccionado con un tejido elástico y transpirable con una composición mínima de :

- 30 % mínimo de algodón.
- 20 % mínimo de fibra elástica.
- 20 % mínimo de poliester

Composición:

- El peso del tejido será de 210 gr/m² (+/- 5%).
- Solidez del color de la prenda a la luz, mínimo 4 sobre 5 según norma UNE-EN ISO 105-B06:2021.
- Solidez al lavado de la prenda, mínimo 4 sobre 5 según norma UNE-EN ISO 105-B06:2021.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	13/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

- Solidez al sudor: Básico/ácido mínimo 4 sobre 5 según ISO 105-E04.
- Resistencia a la abrasión mínimo 12KPa en un ciclo superior a los 100.000 ciclos según ISO 12947-2.
- Resistencia a la rotura de la urdimbre superior a 1500N según ISO 13934-1.
- Resistencia a la rotura de la trama superior a 620N según ISO 13934-1.
- Resistencia al rasgado de la urdimbre superior a 35N según ISO 13937-1.
- Resistencia al rasgado de la trama superior a 45N según ISO 13937-1.

El color del pantalón será azul marino.

Envejecimiento

El licitante deberá garantizar un mínimo de 20 lavados.

MUESTRAS

Las muestras a presentar serán adecuadas para:

- Tallaje masculino par una persona de 175-180 cm. de altura, 75-80 kg de peso.
- Tallaje femenino para una persona 165-170 cm. de altura, 50-55 kg de peso.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	14/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Lote 4

Camiseta manga corta de trabajo

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	15/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

DESCRIPCIÓN

Camiseta de manga corta para uso como prenda de confort así como prenda interior junto al resto de ropa de trabajo.

CARACTERÍSTICAS

Mangas

Unidas en la zona de la sisa con delantero y espalda, con dobladillo de tejido elástico de 2 centímetros rematando la bocamanga.

Cuello

De tipo redondo con el mismo tejido y el mismo tamaño de dobladillo que el elástico de la bocamanga.

Costuras

Cierres de los laterales, cosidos con máquina overlock de 4 hilos con media puntada de seguridad.

Costura de unión de cuello, cosido con máquina overlock de 4 hilos con media puntada de seguridad.

Costura interior sobrehilado del color del tejido.

Color

El color de la camiseta será azul marino.

Tejido

Composición:

- 90% mínimo de algodón. Se realizará un proceso de sanforizado para evitar que la prenda pueda encoger.
- 10% máximo de fibra elástica. Elastómero tipo lycra, spandex, etc ..
- Gramaje entre 150 gr/m² y 200 gr/m².
- Solidez del color de la prenda a la luz, mínimo 4 sobre 5 según norma UNE-EN ISO 105-B06:2021.
- Solidez al lavado de la prenda, mínimo 4 sobre 5 según norma UNE-EN ISO 105-B06:2021.

Características de diseño

Línea roja:

- Serigrafía de color rojo de 1 centímetro de alto en la pieza de delantera.
- La parte superior de la línea se colocará a 2 centímetros de la parte inferior del arranque de la manga.

Escudo:

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	16/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

- Bordado según el diseño que se entregará al licitante. Tres colores: Texto en blanco. Logotipos en blanco. Fondo del texto y del escudo del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz en color rojo.
- 6 centímetros de alto, 6,5 centímetros de ancho.
- Colocación:
    - 2 centímetros por encima de la parte superior de la línea roja.
    - Sobre el lateral izquierdo del pecho (con la camiseta colocada). A 6 centímetros de la línea que divide en dos la prenda (izquierda/derecha).

Tallaje:

Deberá de disponer de tallas desde la XS hasta la XXXL.

MUESTRAS

La muestra, incluidas las mejoras, serán adecuada para una persona de 175-180 cm. de altura, 75-80 Kg. de peso.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	17/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Lote 5

Camiseta manga larga de trabajo

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	18/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

DESCRIPCIÓN

Camiseta de manga larga para uso como prenda de confort así como prenda interior junto al resto de ropa de trabajo.

CARACTERÍSTICAS

Delantero

En esta pieza va el escudo bordado y la raya roja serigrafiada.

Mangas

Los puños de tejido elástico de 4 centímetros.

Cuello

Del mismo tejido, con cierre por cremallera, el cuello quedará cubierto totalmente cuando se cierre la prenda. La pieza del cuello medirá 7 centímetros de alto. En la parte interior una tapeta protegerá la piel de la cremallera. Del mismo modo en la parte superior se colocará pieza que evite el contacto con el cursor de la cremallera.

Costuras

Cierres de los laterales, cosidos con máquina overlock de 4 hilos con media puntada de seguridad.

Costura de unión de cuello, cosido con máquina overlock de 4 hilos con media puntada de seguridad.

Costura interior sobrehilado del color del tejido.

Tejido

La composición del tejido será la siguiente:

- 90% mínimo de algodón. Se realizará un proceso de sanforizado para evitar que la prenda pueda encoger.
- 10% máximo de fibra elástica. Elastómero tipo lycra, spandex, etc ..
- Gramaje entre 200 gr/m² y 300 gr/m²
- Solidez del color de la prenda a la luz, mínimo 4 sobre 5 según UNE-EN ISO 105-B06:2021.
- Solidez al lavado de la prenda, mínimo 4 sobre 5 según UNE-EN ISO 105-B06:2021. 4-5

Características de diseño

Línea roja:

- Vinilo rojo de 1 centímetro de alto en la pieza delantera.
- La parte superior de la línea se colocará a 2 centímetros de la parte inferior del arranque de la manga.

Escudo:

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	19/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

- Bordado según el diseño que se entregará al licitante. Tres colores: Texto en blanco. Logotipos en blanco. Fondo del texto y del escudo del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz en color rojo.
- 6 centímetros de alto, 6,5 centímetros de ancho.
- Colocación:
    - 2 centímetros por encima de la parte superior de la línea roja.
    - Sobre el lateral izquierdo del pecho (con la camiseta colocada). A 6 centímetros de la línea que divide en dos la prenda (izquierda/derecha).

Tallaje:

Deberá de disponer de tallas desde la XS hasta la XXXL.

MUESTRAS

La muestra, incluidas las mejoras, serán adecuada para una persona de 175-180 cm. de altura, 75-80 Kg. de peso.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	20/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Lote 6

Malla térmica

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	21/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

DESCRIPCIÓN

Prenda interior de uso cotidiano en días fríos con altos niveles de transpirabilidad y secado rápido. Servirá al mismo tiempo de complemento a otras prendas de la dotación.

CARACTERÍSTICAS

Estará confeccionado con un tejido de punto tupido que contribuya al aporte de calor.

Será transpirable para la evacuación de la sudoración y mantener el cuerpo seco.

El tejido será elástico y ceñido para ser usada en combinación del resto de EPIS del Servicio.

La composición del tejido será de poliester y elastano.

Dispondrá de una tira elástica en la cintura.

Tallaje:

Deberá de disponer de tallas desde la XS hasta la XXXL.

MUESTRAS

Las muestras a presentar serán adecuadas para:

- Tallaje masculino para una persona de 175-180 cm. de altura, 75-80 kg de peso.
- Tallaje femenino para una persona 165-170 cm. de altura, 50-55 kg de peso.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	22/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Lote 7

Casco de rescate técnico y forestal

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	23/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

DESCRIPCIÓN

El casco de rescate técnico y forestal es un casco destinado a proteger la cabeza y los ojos del bombero durante los trabajos de rescate y extinción de incendios forestales, siendo un EPI de categoría III.

CARACTERÍSTICAS

Será adecuado para las actividades de la lucha contra el fuego forestal, rescates en accidentes de tráfico, rescates en montaña y entornos peligrosos, escalada y rescates en desastres naturales (terremotos, inundaciones, etc.)

Comodidad y ergonomía

Peso: Inferior a 800 gramos SIN contar accesorios específicos como linternas, pantallas faciales, gafas de protección, etc.

Ventilación: Copa ventilada. Ventilación lateral que garantice el flujo adecuado de aire al interior del casco y que permita el uso del casco cómodamente durante periodos prolongados de tiempo.

La construcción del casco no debe interferir en la visibilidad del usuario. Ofrecerá un ángulo de visión lateral mínimo de 100°.

La fijación del casco deberá contar con barboquejo acolchado piroretardante y hebilla de liberación rápida.

El casco dispondrá de soporte para la fijación de la linterna del Servicio. En la actualidad se trata del modelo Adalit L-30.

La instalación de los opcionales que amplíen las funciones básicas del casco deberán ser robustas y garantizar que el opcional no se mueve o se suelta. En todo caso los opcionales no podrán disminuir las funciones principales del casco con su instalación.

Visibilidad

Será fotoluminiscente.

Los colores a suministrar del casco como mínimo serán de 2 colores diferentes.

Tendrá adhesivos retroreflectantes.

Seguridad

El arnés estará adecuadamente fijado al casco en mínimo de 3 puntos impidiendo que se suelte en condiciones normales de trabajo. El sistema de ajuste y liberación rápido. La adaptación del arnés a la cabeza, tanto en altura como en anchura, será cómoda y no requerirá de herramientas.

Dispondrá de correas y almohadillas resistentes al fuego.

Gafas de seguridad

El casco incorporará unas gafas de seguridad estancas según norma europea EN 166 y EN 172, con montura estanca PP/TPR y lente de policarbonato de 2.1 mm con un peso máximo de 100 gramos, fijándose de forma segura y sencilla al casco y que se podrá recoger fácilmente en el interior de la copa para su almacenamiento.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	24/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Las gafas serán panorámicas y de diseño ergonómico con tratamiento anti-vaho y antirayaduras.

Dispondrá de una banda ancha de ajuste al rostro que garantice la protección lateral, superior e inferior, con cinta regulable a prueba de fuego.

Accesorios

El casco estará diseñado para poder incluir elementos de adaptación de accesorios (no objeto de suministro) que puedan ser utilizados para funciones tipo específico como:

- Equipos de protección auditiva: Posibilidad de adaptar amortiguadores de ruido fácilmente al casco, mediante soportes clip. Conforme a EN 352-3.
- Pantalla para protección facial: Posibilidad de adaptar pantalla de policarbonato o pantalla de malla metal/nylon) para trabajos con potenciales riesgos de proyecciones (rescate tráfico, corte de madera).
- Protectores de nuca de tejido ignífugo.

Personalización

Logotipo del Servicio aplicado mediante tampografía en la parte delantera del casco sin reducir la superficie fotoluminiscente ni las pegatinas retroreflectantes.

NORMATIVA

- EN 16471: 2014 Cascos para aplicaciones de extinción de incendios de zonas forestales.
- EN 16473: 2014 Cascos para rescate técnico.
- EN 12492: 2012 Cascos para montañeros.
- EN 1385: 2012 Cascos utilizados para la práctica de deportes de canoa, kayak y en rápidos de agua.

MUESTRAS

La empresa licitadora deberá presentar una muestra del casco ofertado con todas las características exigidas en el pliego.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	25/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Lote 8

Pantalón de rescate técnico

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	26/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

DESCRIPCIÓN

El pantalón de rescate técnico será un equipo de protección individual de categoría III para labores de intervención en incendios forestales, agrícolas, rescates técnicos tales como excarcelaciones y trabajos con cuerdas en labores de rescate urbano y todas aquellas labores para las que no se destine el traje de intervención para incendios estructurales.

CARACTERÍSTICAS

El pantalón proporcionará al bombero protección térmica, protección mecánica frente a desgarros, abrasiones, perforaciones o enganches, protección antiestática, sin perder prestaciones en ergonomía y estética, así como alta visibilidad.

Estará confeccionado con materiales de primera calidad y no afectarán al usuario en su puesta por elementos que incomoden o por efectos relacionados con alergias o exposición a tóxicos.

Las partes en contacto con la persona estarán libres de rugosidades, cantos agudos y/o salientes que puedan dañarla. Así mismo, asegurará una correcta transpiración del cuerpo.

El tejido de fondo será de color beige, los tejidos en las zonas de refuerzo estarán dispuestos al menos en los hombros, codos, rodillas y culeras y serán de color oscuro, negro o azul y el tejido de alta visibilidad será de color amarillo flúor.

Los reflectantes serán de tipo segmentado y termofijado. El diseño perimetrará brazos, piernas y torso.

El pantalón dispondrá de un sistema de interfaz con la chaqueta que actualmente se está usando en el servicio.

- La finalidad del sistema será que las dos piezas se conviertan en un todo integral al ser ajustados todos los elementos o piezas al efecto, como medio para proteger íntegramente al usuario en cualquier posición de trabajo.
- Dispondrá de elementos para garantizar la flexibilidad del usuario tras ajustar el sistema.

El pantalón constará de cintura, dos delanteros, dos traseros, dos polainas y una pieza de tiro. Incorporará los preformados en su diseño.

El cierre permitirá llevar el pantalón sin necesidad de tirantes.

La cintura y las polainas incorporarán elástico en el interior.

Llevará 2 bolsos cerrados con tapeta y velcro, con capacidad para llevar una bolsa de herramientas.

La ergonomía de la prenda tendrá que tener en cuenta que se va a utilizar en situaciones muy adversas por lo que en ningún momento podrá limitar los movimientos del usuario, teniendo que ser cómoda en labores tanto de incendios forestales, excarcelaciones, rescate urbano, etc.

El pantalón será de fácil colocación y se adaptará al cuerpo del usuario.

Características de los tejidos

Tejido de fondo

La prenda estará confeccionada con tejido de fibra ignífuga, su composición deberá incorporar 45% o más de fibra aramida Kérmel o similar, un 10% de fibra paraaramida, y el resto viscosa. No se admitirá ningún tejido o componente dignificado ni modacrílicos, ni podrán incorporar poliéster en su composición siendo excluyente.

Su peso deberá ser superior a 185 gr/m2 e inferior a 230 gr/m2.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	27/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Tendrá propiedades antiestáticas, resistencia mecánica elevada, con buen comportamiento estético y confortable.

El color será beige.

La solidez del tinte se situará como mínimo en el nivel 4.

Tejido para la zona de refuerzo

Su composición deberá incorporar un 98% de aramidas y 2% de fibra de carbón (antiestático).

Peso 225/255 gr/m2 (+- 5%)

Tejido alta visibilidad

La prenda estará confeccionada con tejido de fibra ignífuga. Su composición deberá incorporar aramida+viscosa FR+poliamida+fibra elástica+fibra antiestático.

Su peso deberá ser superior a 230 gr/m2 e inferior a 270 gr/m2.

Tendrá propiedades elásticas, antiestáticas, resistencia mecánica elevada con buen comportamiento estético y confortable.

Color amarillo flúor.

Hilo

El hilo empleado en costuras, presillas y cosidos será ignífugo de alta resistencia del color del tejido.

Envejecimiento

Las prendas permanecerán estables ante el uso habitual y los lavados de la misma (mínimo 50 lavados), presentando certificaciones tras 25 lavados y compromiso del fabricante tras 50 o más lavados.

Requisitos mínimos exigidos de la tela principal tras 25 lavados a 60ºC (tejido de fondo).

CARACTERÍSTICA	NORMATIVA	REQUISITO MÍNIMO
Propagación de la llama	EN ISO 11612:2015	A1
Calor convectivo	EN ISO 11612:2015	HTIª 24:4.7s
Resistencia al calor a 180ºC del tejido tras 25 ciclos de lavado a 60ºC	EN 15614:2007	Urdimbre -0.9% Trama -1.2%
Calor radiante	EN 16689:2017	RHTIª 24 > 12.8 s
Calor por contacto	EN 16689:2017	T(s): 17.4s
Resistencia a la tracción	EN 16689:2017	> Urdimbre 900 N > Trama 850 N

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	28/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Resistencia al rasgado	EN 16689:2017	>Urdimbre 190 N >Trama 180 N
Resistencia de la costura principal	EN 16689:2017	> 405 N
Abrasión	EN 16689:2017	> 20.000 ciclos
Resistencia al vapor de agua	EN 16689:2017	< 4.27 m2Pa/W

Requisitos mínimos exigidos de la tela ALTA VISIBILIDAD AMARILLA, tras 25 lavados a 60ºC (tejido alta visibilidad – fluorescente-).

CARACTERÍSTICA	NORMATIVA	REQUISITO MÍNIMO
Propagación de la llama	EN ISO 11612:2015	A1
Calor convectivo	EN ISO 11612:2015	HTIª 24:5.6s
Resistencia al calor a 180ºC del tejido tras 25 ciclos de lavado a 60ºC	EN 15614:2007	Urdimbre -2.3% Trama -1.2%
Calor radiante	EN 16689:2017	RHTIª 24 > 11.9 s
Calor por contacto	EN 16689:2017	T(s): 7.3s
Resistencia a la tracción	EN 16689:2017	> Urdimbre 1200 N > Trama 1100 N
Resistencia al rasgado	EN 16689:2017	>Urdimbre 88 N >Trama 77 N
Resistencia de la costura principal	EN 16689:2017	> 225 N
Abrasión	EN 16689:2017	> 130.000 ciclos
Resistencia al vapor de agua	EN 16689:2017	< 4.61 m2Pa/W

Requisitos mínimos exigidos al tejido de refuerzo interior de la rodillera.

CARACTERÍSTICA	NORMATIVA	REQUISITO MÍNIMO
Resistencia al corte	EN 388:2016 TDM	NIVEL F
Calor convectivo	EN 388:2016	>500N

Requisitos mínimos exigidos al sándwich de codos, hombros y refuerzo de espalda.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	29/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

CARACTERÍSTICA	NORMATIVA	REQUISITO MÍNIMO
Resistencia al corte por cuchilla	UN EN 388:2004 punto 6.2.	NIVEL 4

Tallaje

Dos tallajes: Masculino y femenino. El pantalón tendrá un tallaje de al menos 8 tallas diferentes con 5 largos cada una, estando los largos proporcionados y ajustados a preformados, pinzas y coderas.

MUESTRAS

Las muestras a presentar serán adecuadas para:

- Tallaje masculino par una persona de 175-180 cm. de altura, 75-80 kg de peso.
- Tallaje femenino para una persona 165-170 cm. de altura, 50-55 kg de peso.

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	30/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

ANEXO 1

Resumen de precios máximos unitarios, número de unidades y plazos de entrega

N.º Lote	Producto	Precio máximo unitario IVA incluido	N.º unidades	Importe total IVA incluido	Plazos de entrega
1	Guantes de intervención	145,00 €	250	36.250,00 €	60 días
2	Verdugos de intervención	100,00 €	250	25.000,00 €	60 días
3	Pantalón de parque	65,00 €	250	16.250,00 €	60 días
4	Camiseta de manga corta	30,00 €	230	6.900,00 €	60 días
5	Camiseta de manga larga	40,00 €	230	9.200,00 €	60 días
6	Malla térmica	40,00 €	250	10.000,00 €	60 días
7	Casco de rescate técnico y forestal	310,00 €	140	43.400,00 €	60 días
8	Pantalón de rescate técnico	250,00 €	150	37.500,00 €	60 días

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	31/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE

Anexo 2

Cuadro resumen de los lotes

N.º Lote	Producto	N.º unidades
1	Guantes de intervención	250
2	Verdugos de intervención	250
3	Pantalón de parque	250
4	Camiseta de manga corta	230
5	Camiseta de manga larga	230
6	Malla térmica	250
7	Casco de rescate técnico y forestal	140
8	Pantalón de rescate técnico	150

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektroniko honen kopia baten osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
El código de verificación (CSV) permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/
Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera.
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 6/2020, de 11 de noviembre, reguladora de determinados aspectos de los servicios electrónicos de confianza.

Sinatzailearen izena *Firmado por*	ALVEZ GARCIA, JAVIER (Jefatura de Bomberos de Vitoria-Gasteiz)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua *CSV (Código Seguro de Verificación)*	WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE	**Data eta Ordua** *Fecha y Hora*	25/09/2024 06:49:48
Zerbitzaria *Servidor*	**Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala**	**Orrialdea** *Página*	32/32

WK4HOHQBC4SBAWXU3IAIZZAIVE