



DOSIER ZK. - Nº EXPEDIENTE:

2022/CO_SSUM/0014

PLIEGO DE CLÁUSULAS TÉCNICAS PARTICULARES DEL AYUNTAMIENTO DE VITORIA-GASTEIZ PARA LA CONTRATACIÓN MEDIANTE PROCEDIMIENTO Abierto Supersimplificado

Expediente : 2022/CO_SSUM/0014

Título : SUMINISTRO DE EQUIPOS DE RADIO TETRA Y ACCESORIOS PARA EL CUERPO DE POLICÍA LOCAL DE VITORIA-GASTEIZ

Departamento : HERRITARREN SEGURTASUNA - SEGURIDAD CIUDADANA

Código CPV : 32000000

Egiaztezeko kode seguruak (EKS) agiri elektronikoen kopiatan 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

BUENO IZQUIERDO, ADOLFO (Jefatura De Unidad De Gestión y Recursos De Seguridad Ciudadana)

EKS (Egiaztezeko Kode Segurua
CSV (Código Seguro de Verificación))

WQ44AEVO3UWSEQAF5JNREIA6Q4

Data eta Ordua
Fecha y Hora

22/04/2022 07:41:17

Zerbitzaria
Servidor

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala

Orrialdea
Página

1/5



WQ44AEVO3UWSEQAF5JNREIA6Q4



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES PARA LA
CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DE EQUIPOS DE RADIO TETRA Y
ACCESORIOS PARA EL CUERPO DE POLICÍA LOCAL DE VITORIA-
GASTEIZ

Egiaztezeko kode seguruak (EKS) agiri elektronikoen 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	BUENO IZQUIERDO, ADOLFO (Jefatura De Unidad De Gestión y Recursos De Seguridad Ciudadana)		
EKS (Egiaztezeko Kode Segurua) CSV (Código Seguro de Verificación)	WQ44AEVO3UWSEQAF5JNREIA6Q4	Data eta Ordua Fecha y Hora	22/04/2022 07:41:17
Zerbitzaria Servidor	Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala	Orrialdea Página	2/5



WQ44AEVO3UWSEQAF5JNREIA6Q4



1. Objeto del contrato

El objeto de la licitación es el suministro de equipos portátiles de radio TETRA, junto a ciertos accesorios para estos, destinados al Cuerpo de Policía Local de Vitoria-Gasteiz.

La empresa adjudicataria se encargará del suministro de los terminales y accesorios en los términos que se recogen en este documento.

2. Elementos a suministrar

El alcance específico de este proyecto se detalla a continuación.

Terminales portátiles

El número MÍNIMO de terminales a suministrar será de **20 (VEINTE)**, de acuerdo a los requisitos técnicos y funcionales detallados en apartados siguientes. Tal y como se recoge en la cláusulas administrativas, este número puede incrementarse con valoración al alza.

Los terminales adicionales serán completos e idénticos al resto, debiendo cumplir todas las características técnicas, e incluyendo la batería y antena adicionales (ver subapartados siguientes)

Cada terminal portátil debe incluir consigo:

- 1 (UNA) batería de Ion-Litio 1900 mAh
- 1 (UN) clip o pinza de sujeción a cinturón
- 1 (UNA) antena corta de 60 mm RF-GPS
- Función y licencia de GPS activada
- Función y licencia de TEA2 activada
- Software necesario para su correcto funcionamiento
- Guía rápida de manejo (en idioma castellano)

NO es preciso suministrar cargador individual para los equipos.

Baterías adicionales (vinculado al número de terminales ofertados, incluidos los adicionales)

Se suministrará, por cada uno de los terminales ofertados, **1 (UNA)** batería adicional de idénticas características a las anteriores, con el objeto de garantizar un servicio más amplio.

Antenas adicionales (vinculado al número de terminales ofertados, incluidos los adicionales)

Se suministrará, por cada uno de los terminales ofertados, **1 (UNA)** antena adicional de idénticas características a las anteriores, al objeto de mantener un *stock* de repuestos.

Egiaztezeko kode seguruak (EKS) agiri elektronikoen 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	BUENO IZQUIERDO, ADOLFO (Jefatura De Unidad De Gestión y Recursos De Seguridad Ciudadana)		
EKS (Egiaztezeko Kode Segurua CSV (Código Seguro de Verificación))	WQ44AEVO3UWSEQAF5JNREIA6Q4	Data eta Ordua Fecha y Hora	22/04/2022 07:41:17
Zerbitzaria Servidor	Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala	Orrialdea Página	3/5



WQ44AEVO3UWSEQAF5JNREIA6Q4



Cargadores de batería múltiples

Se suministrarán **2 (DOS)** cargadores múltiples con capacidad de carga simultánea de al menos 6 equipos, con todos los accesorios necesarios para permitir la carga estando las baterías retiradas de la emisoras.

3. Características técnicas

El Cuerpo de Policía Local de Vitoria-Gasteiz cuenta en la actualidad con emisoras portátiles de la marca Motorola. Éstas trabajan en la infraestructura TETRA para emergencias de Gobierno Vasco.

Por motivos de compatibilidad en cuanto a funcionamiento, programación de terminales (que se lleva a cabo por técnicos de Gobierno Vasco), mantenimiento, etc., es requisito necesario que los nuevos terminales sean de la misma marca que los existentes.

Se precisan terminales de reducido tamaño y peso, con máxima potencia y con teclado. Por ello se ha optado por equipos portátiles de la marca **Motorola**, modelo **MXP-600**.

Banda de frecuencias

La red de radio actual utilizada por el Cuerpo de Policía Local de Vitoria-Gasteiz es la red de emergencias de Gobierno Vasco. Los equipos se suministrarán preparados para trabajar en el ancho de banda de 380 – 430 Mhz.

Potencia

La potencia será de 1,8 W (3 L), activada y operativa.

Módulo de posicionamiento

Los terminales incorporarán módulo de localización GPS activado y completamente operativo.

Encriptación de comunicaciones

Dentro de la red de emergencias de Gobierno Vasco se trabaja con encriptación a nivel TEA2. Por lo tanto, los equipos incorporarán módulo TEA2 activado y completamente operativo.

Programación de equipos

La programación de los equipos suministrados será realizada por personal técnico de Gobierno Vasco según convenio firmado entre este y el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz. La oferta NO debe incluir este apartado.

Egiatzatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektronikoen kopiatan 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	BUENO IZQUIERDO, ADOLFO (Jefatura De Unidad De Gestión y Recursos De Seguridad Ciudadana)		
EKS (Egiatzatzeko Kode Segurua CSV (Código Seguro de Verificación))	WQ44AEVO3UWSEQAF5JNREIA6Q4	Data eta Ordua Fecha y Hora	22/04/2022 07:41:17
Zerbitzaria Servidor	Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala	Orrialdea Página	4/5



WQ44AEVO3UWSEQAF5JNREIA6Q4



4. Presentación de ofertas

Las ofertas presentadas deben recoger de forma clara e inequívoca tanto la **cuantía económica** como el **número total de terminales incluidos** en ella (mínimo + adicionales).

Egiaztatzeko kode seguruak (EKS) agiri elektronikoen kopiatan osotasuna egiaztatzea ahalbidetzen du, helbide honetan: https://sedeelectronica.vitoria-gasteiz.org/verifirmav2/ <i>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/</i> Agiri honek sinadura elektronikoa darama, konfiantzazko zerbitzu elektronikoen alderdi jakin batzuk arautzen dituen azaroaren 11ko 6/2020 Legearen arabera. <i>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.</i>			
Sinatzailearen izena <i>Firmado por</i>	BUENO IZQUIERDO, ADOLFO (Jefatura De Unidad De Gestión y Recursos De Seguridad Ciudadana)		
EKS (Egiaztatzeko Kode Segurua) <i>CSV (Código Seguro de Verificación)</i>	WQ44AEVO3UWSEQAF5JNREIA6Q4	Data eta Ordua <i>Fecha y Hora</i>	22/04/2022 07:41:17
Zerbitzaria <i>Servidor</i>	Ayuntamiento de Vitoria-Gasteizko Udala	Orrialdea <i>Página</i>	5/5
 WQ44AEVO3UWSEQAF5JNREIA6Q4			