



## INFORME TÉCNICO

EXP. N° 37070/2023

<u>Objeto:</u> SUMINISTRO DE CERTIFICADOR DE COBRE Y FIBRA ÓPTICA Y SUMINISTRO DE BATERÍAS Y PTT PARA LOS TERMINALES DE LTE DE LA POLICIA LOCAL DEL AYUNTAMIENTO DE RIVAS VACIAMADRID, EN DOS LOTES.

### Procedimiento abierto

#### Motivación sobre la necesidad del contrato

Es objeto del presente pliego es por un lado la contratación del suministro de un equipo de medición y certificación de redes para medir FO y cableado, es de máxima importancia para el mantenimiento de las redes de FO y cableado desplegadas en la ciudad, poder probar su calidad para maximizar el rendimiento y tiempo de actividad de dichas redes. Las infraestructuras de comunicaciones y centros de datos del ayuntamiento dependen fuertemente del cableado de fribra óptica para apoyar a la demanda creciente de ancho de banda. Estas pruebas de medición y certificación servirán para analizar el rendimiento de las instalaciones de FO y comprobar que todas sus funcionalidades se están prestando con normalidad. Y por otro lado, existe la necesidad en el mismo sentido de mantenimiento de las comunicaciones del ayuntamiento, de dotar a la Policía Local de nuevos repuestos de baterías para los terminales LTE y auriculares o altavoces inalámbricos (bluetooth) PTT compatibles, para el correcto desempeño de sus funciones y responsabilidades con la ciudadanía en su día a día.

La idoneidad del objeto del contrato se considera adecuada a la finalidad prevista y queda reflejada en el pliego de prescripciones técnicas.

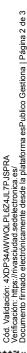
### Informe sobre insuficiencia de medios

La Concejalía no dispone de los medios suficientes para llevar a cabo esta prestación, por tanto los medios humanos y materiales municipales no son suficientes ni aptos para cumplir con el objeto del contrato arriba referenciado.

## Justificación de la elección del procedimiento de licitación

El procedimiento de licitación elegido es el abierto con el fin de garantizar los principios de libertad de acceso a las licitaciones, publicidad y transparencia y proporcionado al importe del contrato.







Motivación de división por lotes. Criterios de adjudicación y solvencia elegidos.

El objeto del contrato requiere la división en lotes desde el punto de vista técnico, ya que al tratarse de unas características muy específicas, sus prestaciones en particular para cada lote pueden verse mejoradas con la opción de ser ofertadas por distintos por licitadores especialistas en cada una de ellas, mejorando la ejecución final de ambos lotes.

Al objeto de realizar la adjudicación con las suficientes garantías que aseguren el desempeño adecuado de las obligaciones establecidas en el PPT y con arreglo al artículo 89 LCSP, se opta por la solvencia estipulada al considerarse adecuada a la naturaleza del contrato y conforme a las necesidades específicas que requiere la prestación.

En cuanto a los criterios de adjudicación y su ponderación, la elección se basa en el análisis pormenorizado de las necesidades y objetivos que se pretenden obtener, valorándose la mejora de la garantía y la ampliación del número de equipos a suministrar. A estos criterios, se añade la oferta económica, asignando proporcionalmente, la puntuación conforme a las ofertas presentadas, todo ello con el objetivo de establecer una prelación de la calidad-precio de cada una de las proposiciones y en virtud del artículo 145 y siguientes LCSP.

#### Características del contrato

Tipo de contrato: Suministros

Objeto del contrato: SUMINISTRO DE CERTIFICADOR DE COBRE Y FIBRA ÓPTICA Y SUMINISTRO DE BATERÍAS Y PTT PARA LOS TERMINALES DE LTE DE LA POLICIA LOCAL DEL AYUNTAMIENTO DE RIVAS VACIAMADRID, EN DOS LOTES.

Procedimiento de contratación: Contrato de Suministros abierto con lotes Tipo de tramitación: Ordinaria

Códigos CPV:

Lote 1 Certificador de FO y cobre

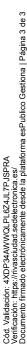
CPV: 31682210-5 Equipo de instrumentación y control

Lote 2 Baterías LTE v PTT

CPV: 31400000-0 Acumuladores, pilas y baterías de pilas

CPV: 32237000 Emisores-receptores portátiles







# Definición de los términos económicos del contrato

El valor estimado del contrato es de 42.975,21 €. El precio total del contrato es 42.975,21 € al que se incorporarán el IVA al tipo vigente del 21 %, por importe de 9.024,79 €, sumando un total de 52.000,00 €.

La duración del contrato será de 1 mes desde la formalización del contrato.

La cantidad total se reparte de acuerdo a la siguiente distribución por lotes:

Lote	Base Imponible(€ )	IVA (%)	Importe IVA (€)	Importe Total (€)
Lote 1	22.314,05	21%	4.685,95	27.000,00
Lote 2	20.661,16	21%	4.338,84	25.000,00
	42.975,21	21%	9.024,79	52.000,00

## Adecuación a precios de mercado

Los términos económicos del contrato son acordes a los precios de mercado.

### Responsable del contrato

El responsable del contrato será Carlos Ventura Quilón, Coordinador del Área de Economía y Organización.

## Cesión de datos de carácter personal

La ejecución del contrato NO implica la cesión de datos de carácter personal a la empresa licitadora.

Es cuanto procede informar.

En Rivas-Vaciamadrid, a la fecha de firma electrónica.