



### ANEXO III: FICHA TÉCNICA

**REFERENCIA EXPTE.: 498939**

**ASUNTO: Contrato Menor de Suministros (Adquisición de plotter para la Unidad de Información Geográfica)**

**a) Objeto**

Mediante la presente ficha técnica se definen las condiciones administrativas, económicas y técnicas que regirán la licitación del contrato menor del suministro, instalación y puesta en marcha de un equipo plotter para la Unidad de Información Geográfica ya que el actual está averiado y no es posible su reparación. , así como las condiciones de ejecución del contrato y los derechos y obligaciones del contratista.

**b) Presupuesto del contrato, aplicación presupuestaria y anualidades, en su caso:**

- Presupuesto (IVA excluido): 6198,35 EUROS
- IVA NORMAL (21%)1301,65 euros
- Presupuesto base de licitación: 6198,35 EUROS + 1301,65EUROS (I.V.A.) = 7500 EUROS IVA incluido.
- Aplicación presupuestaria: Partida GUR 9207 62600 Hardware BIM
- N.º RC SICAZ 242272
- Anualidades  
No procede

**c) PLAZO DE EJECUCIÓN:**

El Plazo de ejecución será de 1 (UN) MES a partir de la notificación de la adjudicación

**d) LUGAR DE PRESTACIÓN:**

Unidad de Información Geográfica de la Gerencia de Urbanismo  
Vía Hispanidad, 20 Planta 0 Ala Norte Vía 5  
50009 Zaragoza

**e) RESPONSABLE DEL CONTRATO:**

**UNIDAD DE INFORMACION GEOGRAFICA**

**f) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

El equipo a adquirir debe poseer las funciones de impresión con las siguientes características:

Imprimir:

- Velocidad de impresión mecánica mínima de 25 segundos/página para A1.
- Resolución optimizada mínima 2.400 x 1.200 ppp.
- Tecnología de inyección térmica o piezoeléctrica.
- 1 cabezal de impresión con mínimo 5 colores.

*Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso*



- Capacidad mínima de depósitos de tinta 300 ml.
- Grosor mínimo de líneas 0,02 mm,
- Tamaño soportes de impresión: Hojas de 210 a 914 mm, rollos de 279 a 914 mm, A0, A1, A2 y A3.
- Diversos tipos de soporte : normal, reciclado, fotográfico, sintéticos adhesivos, ...

Características Técnicas:

- Memoria RAM mínima de 8 Gb.
- Disco Duro mínimo de 300 Gb.
- Conectividad Gigabit Ethernet.
- Lenguajes de impresión HP-GL/2, PostScript, PDF 1.7
- Drivers para Windows y Linux.
- USB 2.0.
- Incluye soporte móvil con ruedas.

**g) CONDICIONES DE APTITUD PARA CONTRATAR**

No procede

**h) PLAZO, LUGAR Y FORMA DE PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS**

El plazo de presentación de ofertas será de 15 (QUINCE) días naturales a partir de la publicación de la licitación.

Las ofertas se remitirán por correo electrónico, escaneadas con firma y sello de la empresa, a sig@zaragoza.es indicando en el asunto el título del contrato y el expediente.

Las ofertas incluirán en un apartado específico los parámetros de las características técnicas objeto de valoración:

- Disco duro. Capacidad máxima de depósitos de tinta en ml.
- Memoria RAM en Gb.
- Si se dispone de Driver para Windows 10.
- Documentación a presentar por el licitador:
- 1. Declaración responsable (anexo IV)
- 2. Oferta (anexo V)

**i) CRITERIO/S DE ADJUDICACIÓN DE LAS OFERTAS (deberá indicarse la ponderación relativa atribuida a los mismos sobre un total de 100 puntos a obtener como máximo en el conjunto de criterios de adjudicación):**

La oferta deberá cumplir con los requisitos del pliego, en caso contrario será rechazada.

La valoración de las ofertas se realizará con arreglo a los siguientes criterios hasta un máximo de 100 puntos:

Precio (hasta un máximo de 85 puntos)

Se aplicará la siguiente fórmula, avalada por el TACPA en su acuerdo 60/2018 y que siguiendo las premisas en él expuestas, se ha comprobado que es idónea para seleccionar la oferta con la mejor relación calidad-precio:

$$\text{Puntuación} = \frac{1}{2} P_{\max} (B_i / B_{\text{media}})$$

Donde:

- $\frac{1}{2} P_{\max}$  es la mitad de la puntuación asignada al apartado de la oferta económica.

Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso



- Bi es la baja sobre el presupuesto de licitación de la oferta que se valora.
- Bmedia es la baja media de las ofertas presentadas (sin IVA). A efectos de su cálculo no se tendrán en cuenta las ofertas que vayan al tipo de licitación.

Esta fórmula puede dar como resultado que la mejor oferta rebase inicialmente la puntuación máxima, en cuyo caso se procederá a aplicar una regla de tres a todas las ofertas entre la puntuación inicial de esa mejor oferta y la puntuación máxima a obtener.

Características Técnicas (hasta un máximo de 15 puntos)

Parámetro 1. Capacidad máxima depósitos de tinta. Hasta 5 puntos.

$$\text{Puntuación} = 5 \times (\text{Capacidad máxima depósito} - 300\text{ml}) / 400 \text{ ml}$$

Parámetro 2. Memoria RAM. Hasta 5 puntos.

$$\text{Puntuación} = 5 \times (\text{Memoria RAM Oferta} - 8 \text{ Gb}) / 24$$

Parámetro 3. Drivers para Windows 10. 5 Puntos.

$$\text{Puntuación} = 5 \text{ Puntos para las ofertas que incluyan Drivers para Windows 10}$$

En estos parámetros sobre las características técnicas, si el licitador supera la puntuación máxima, obtendrá tan solo ese valor máximo.

**j) PLAZO DE GARANTÍA O JUSTIFICACIÓN DE SU NO ESTABLECIMIENTO:**

El plazo de garantía será de 2 AÑOS desde la fecha de recepción formal del suministro.

**k) GARANTÍAS EXIGIDAS PARA CONTRATAR:**

No se exige garantía definitiva, de conformidad con lo establecido en el artículo 153 en relación con el artículo 118 LCSP.

**l) FORMA DE PAGO DEL PRECIO:**

Mediante la presentación de una única factura, a la finalización de la prestación, expedida por la entidad y conformada por el responsable del contrato.

El envío de la factura electrónica por parte de la empresa adjudicataria a la Unidad de Información Geográfica se realizará a través de:

- Sede electrónica municipal ([www.zaragoza.es](http://www.zaragoza.es)).
- Punto General de Entrada de Facturas Electrónicas de la Administración General del Estado (FACe) (Orden HAP/1 074/2014, de 24 de junio).
- Entidades prestadoras de servicios de facturación electrónica.

Las facturas que se expidan a través de la Plataforma FACe se ajustarán a la codificación de los órganos administrativos establecidos en el directorio DIR3 de unidades administrativas comunes gestionado por la Secretaría del Estado de las Administraciones Públicas

- Código del Ayuntamiento de Zaragoza (Órgano Gestor): L01502973 Ayuntamiento de Zaragoza.
- Código de la Oficina Contable: LA0003296 Servicio de Contabilidad.
- Código de la Unidad Tramitadora: LA0003581 Unidad de Información Geográfica

*Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso*



m) Cláusulas sociales de género

La entidad licitadora deberá utilizar tanto en la memoria técnica como en toda la documentación, publicidad, imagen o materiales que se generen durante la ejecución del contrato, un lenguaje e imágenes no sexistas.

n) Datos de carácter personal:

No procede

o) Modificaciones previstas,

No procede

Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso



Ayuntamiento de Zaragoza- Documento firmado electrónicamente. Verifique su validez en  
Código Seguro de Verificación: 50297MTcyMjU4Mjk3MzAwNzgzMtUyNjUx

Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso

| DOCUMENTO                                               | Ficha técnica | ID FIRMA | 12432454             | PÁGINA | 5 / 8 |
|---------------------------------------------------------|---------------|----------|----------------------|--------|-------|
| FIRMADO POR 1 FIRMANTE                                  |               |          | FECHA FIRMA          |        |       |
| 1. FRANCISCO J CABALLERO PINILLA - EL JEFE DE LA UNIDAD |               |          | 02 de agosto de 2024 |        |       |



#### ANEXO IV: MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE DEL LICITADOR

Don/Doña ....., con DNI núm. ...., en su propio nombre/ en representación de la empresa ....., en calidad de (1)....., al objeto de participar en el contrato menor licitado por el Ayuntamiento de Zaragoza denominado .....

##### DECLARA BAJO SU RESPONSABILIDAD:

- Que ostenta la capacidad de representación de la entidad referenciada.
- Que tiene capacidad de obrar y cuenta con la habilitación profesional necesaria para realizar la prestación, y cumple las condiciones de solvencia expresamente fijadas por el órgano de contratación.
- Que no está incurso en prohibiciones para contratar.
- Que está al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones tributarias con la Administración del Estado y con el Ayuntamiento de Zaragoza, y con la Seguridad Social.
- Que cumple con las obligaciones establecidas en la normativa vigente.
- Que, por tanto, reúne todas y cada una de las condiciones de aptitud para contratar con el Sector Público, en los términos previstos en los artículos 65 y siguientes LCSP.

(Lugar, fecha y firma del representante).

(1) Indíquese la representación que ostenta el declarante en la empresa.



Ayuntamiento de Zaragoza- Documento firmado electrónicamente. Verifique su validez en  
Código Seguro de Verificación: 50297MTcyMjU4Mjk3MzAwNzgzMtUyNjUx

Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso

| DOCUMENTO                                               | ID FIRMA             | PÁGINA |
|---------------------------------------------------------|----------------------|--------|
| Firma técnica                                           | 12432454             | 7 / 8  |
| FIRMADO POR 1 FIRMANTE                                  | FECHA FIRMA          |        |
| 1. FRANCISCO J CABALLERO PINILLA - EL JEFE DE LA UNIDAD | 02 de agosto de 2024 |        |



## ANEXO V: MODELO DE OFERTA

Don/Doña ....., con DNI núm. ...., en su propio nombre/ en representación de la empresa ....., en calidad de (1).....,

### MANIFIESTA

**PRIMERO.-** Que, enterado/a del anuncio publicado en el Perfil de Contratante del Ayuntamiento de Zaragoza del día ..... de ..... de ..... referente al procedimiento convocado para la contratación del "CONTRATO MENOR DE ..... ." y, teniendo capacidad legal para ser contratista, se compromete con sujeción en un todo a la Ficha Técnica que acepta expresamente, a tomar a su cargo la ejecución del contrato referido, cuyo contenido declara conocer y aceptar plenamente, de acuerdo con las siguientes condiciones que se ofertan:

- Oferta económica (IVA excluido): ..... euros
  - IVA normal 21%; ..... euros
  - Oferta económica (IVA excluido) ..... euros
  - .....
- (deberá indicarse en el modelo la información que debe aparecer -oferta de precio, oferta de plazo de ejecución, etc...-, en virtud de los criterios de adjudicación establecidos en el expediente)

**SEGUNDO.-** En la elaboración de esta oferta se han tenido en cuenta las obligaciones derivadas de las disposiciones vigentes, y en particular las aplicables en materia de fiscalidad, protección de datos, protección del medio ambiente, protección del empleo, igualdad de género, condiciones de trabajo, prevención de riesgos laborales e inserción sociolaboral de las personas con discapacidad, y la obligación de contratar a un número o porcentaje específico de personas ..... con ..... discapacidad.

Todo ello de acuerdo con lo establecido en la Memoria justificativa, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente.

(Lugar, ..... fecha ..... y ..... firma ..... del ..... representante).

(1) Indíquese la representación que ostenta el declarante en la empresa.

*Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso*

| DOCUMENTO                                               | Ficha técnica | ID FIRMA | 12432454 | PÁGINA               | 8 / 8 |
|---------------------------------------------------------|---------------|----------|----------|----------------------|-------|
| FIRMADO POR 1 FIRMANTE                                  |               |          |          | FECHA FIRMA          |       |
| 1. FRANCISCO J CABALLERO PINILLA - EL JEFE DE LA UNIDAD |               |          |          | 02 de agosto de 2024 |       |