

INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD

SUMINISTRO DE CONTADORES MECÁNICOS DE AGUA DE CALIBRES 13-20-25-30-40-50 MM DENTRO DEL TÉRMINO MUNICIPAL DE CÁCERES

EXPEDIENTE N.º: 65/2023

Área: Delegación de Cáceres

1. OBJETO DEL CONTRATO**A. TIPO DE CONTRATO:**

- ☐ **CONTRATO DE OBRAS**
☒ **CONTRATO DE SUMINISTROS**
☐ **CONTRATO DE SERVICIOS**

B. OBJETO DEL CONTRATO:

El presente contrato tiene como objeto el suministro de contadores mecánicos de calibre 13-20-25-30-40-50 mm dentro del término municipal de Cáceres.

C. DIVISIÓN EN LOTES:

- ☐ **NO**
☒ **SÍ**

El procedimiento se encuentra dividido en los siguientes lotes:

Lote 1: contadores de calibre 13 y 20 mm.

Lote 2: contadores de calibre 25, 30 y 40 mm.

Lote 3: contadores de calibre 50 mm.

Esta división en lotes pretende buscar la máxima concurrencia de licitadores separando en lotes mediante productos similares. Las unidades requeridas en cada lote se han determinado para conseguir ahorros de economía de escala y una buena gestión de los contratos, pues reducir las unidades para hacer más lotes, o con una división distinta, complicaría la ejecución de los mismos y supondría un mayor coste en la gestión del mismo, por la concurrencia de más fabricantes de contadores para unas cantidades pequeñas.

2. PLAZO DE DURACIÓN O DE EJECUCIÓN

El plazo de duración de las prestaciones objeto del Contrato será de CINCO (5) AÑOS, a contar desde la fecha de la firma del mismo.

3. MEMORIA ECONÓMICA

A. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (PBL)

| | BASE | IVA | TOTAL |
|--------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| Lote 1 | 229.540,50 € | 48.203,51 € | 277.745,01 € |
| Lote 2 | 66.937,50 € | 14.056,88 € | 80.996,38 € |
| Lote 3 | 27.090,00 € | 5.688,90 € | 32.781,90 € |
| TOTAL | 323.568,00 € | 67.949,29 € | 391.523,29 € |

B. ÁMBITO DE APLICACIÓN

| EMPRESA DEL GRUPO | Importe |
|------------------------------------------------------|---------------------|
| CANAL DE ISABEL II, S.A. (M.P.) | 323.568,00 € |
| TOTAL (Presupuesto Base de Licitación s/ IVA) | 323.568,00 € |

C. PARTIDA PRESUPUESTARIA

| Inversión: | | | |
|------------|--------|-----------------|-----------|
| CEGE | CUENTA | POSICIÓN | Elem. PEP |
| F162002 | 236251 | Y/236251/00413D | |

Línea Estratégica:

| * | Descripción Línea Estratégica | * | Descripción Línea Estratégica |
|--------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | LE01: Asegurar garantía de Suministro | <input type="checkbox"/> | LE07: Transparencia, buen gobierno y compromiso |
| <input type="checkbox"/> | LE02: Garantizar calidad agua de consumo | <input type="checkbox"/> | LE08: Talento, compromiso y salud profesionales |
| <input type="checkbox"/> | LE03: Fortalecer continuidad de servicio | <input type="checkbox"/> | LE09: Liderar innovación y desarrollo |
| <input type="checkbox"/> | LE04: Calidad ambiental y eficiencia energética. | <input type="checkbox"/> | LE10: Sostenibilidad y eficiencia en la gestión |
| <input type="checkbox"/> | LE05: Cooperación con municipios de Madrid | <input checked="" type="checkbox"/> | N/A: No Aplica |
| <input type="checkbox"/> | LE06: Compromiso y cercanía con usuario | | |

D. ESTIMACIÓN DE DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTARIA POR ANUALIDADES

LOTE 1: Contadores de calibres 13 y 20

| AÑO | GASTO | INVERSIÓN | TOTAL (s/IVA) |
|-----------------------|---------------------|-------------|---------------------|
| 2024 | 25.872 € | 0 | 25.872,00 € |
| 2025 | 13.104 € | 0 | 13.104,00 € |
| 2026 | 24.218,25 € | 0 | 24.218,25 € |
| 2027 | 72.891,00 € | 0 | 72.891,00 € |
| 2028 | 93.455,25 € | 0 | 93.455,25 € |
| TOTAL (S/ IVA) | 229.540,50 € | 0,00 | 229.540,50 € |

LOTE 2: Contadores de calibres 25, 30 y 40

| AÑO | GASTO | INVERSIÓN | TOTAL (s/IVA) |
|-----------------------|--------------------|-------------|--------------------|
| 2024 | 11.014,50 € | 0 | 11.014,50 € |
| 2025 | 2.614,50 € | 0 | 2.614,50 € |
| 2026 | 4.630,50 € | 0 | 4.630,50 € |
| 2027 | 18.805,50 € | 0 | 18.805,50 € |
| 2028 | 29.872,50 € | 0 | 29.872,50 € |
| TOTAL (S/ IVA) | 66.937,50 € | 0,00 | 66.937,50 € |

LOTE 3: Contadores de calibres 50

| AÑO | GASTO | INVERSIÓN | TOTAL (s/IVA) |
|-----------------------|--------------------|-------------|--------------------|
| 2024 | 5.040,00 € | 0 | 5.040,00 € |
| 2025 | 6.930,00 € | 0 | 6.930,00 € |
| 2026 | 3.780,00 € | 0 | 3.780,00 € |
| 2027 | 5.880,00 € | 0 | 5.880,00 € |
| 2028 | 5.460,00 € | 0 | 5.460,00 € |
| TOTAL (S/ IVA) | 27.090,00 € | 0,00 | 27.090,00 € |

E. ¿ESTE CONTRATO ES SUSTITUCIÓN O RENOVACIÓN DE UNO YA EXISTENTE?

☒ SI
☐ NO

Renovación del contrato 262/2017 Suministro de contadores mecánicos de agua de calibres 13-20-30-40 mm. Dentro del término municipal de Cáceres.

F. ¿SE ENCUENTRA INCLUIDO EN LA PLANIFICACIÓN PLURIANUAL VIGENTE?

☒ SI Código asignado: PCCYII 23 - 002
☐ NO

4. MEMORIA JUSTIFICATIVA

A. NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO

A.1: NECESIDADES QUE SATISFACER:

Uno de los principales trabajos concesionados a Canal de Isabel II, S.A., M.P. por el Ayuntamiento de Cáceres es la renovación del parque de contadores.

En la actualidad aquellos que aún no han sido renovados, son propiedad del abonado. Sin embargo, una vez renovado el contador, éstos pasan a ser propiedad del Servicio, cobrándose una tarifa de alquiler bimestral para su amortización cuyo importe está recogido

en la pertinente Ordenanza Fiscal Reguladora y recogido en el Reglamento del Servicio de Abastecimiento.

Además, una de las obligaciones establecidas en el Pliego de la concesión, es que el parque de contadores no tenga una antigüedad superior a 10 años.

A.2: IDONEIDAD DE LA PROPUESTA PLANTEADA:

Se ha establecido una planificación de sustitución de contadores la cual se muestra a continuación para los próximos 5 años:

| CALIBRE DE CONTADOR | CONTADORES A CAMBIAR EN 2024 | CONTADORES A CAMBIAR EN 2025 | CONTADORES A CAMBIAR EN 2026 | CONTADORES A CAMBIAR EN 2027 | CONTADORES A CAMBIAR EN 2028 |
|---------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| CALIBRE 13 MM | 1.257 | 587 | 979 | 3.225 | 2.797 |
| CALIBRE 20 MM | 29 | 55 | 186 | 336 | 1.500 |
| CALIBRE 25 MM | 20 | 11 | 23 | 57 | 371 |
| CALIBRE 30 MM | 37 | 18 | 18 | 22 | 43 |
| CALIBRE 40 MM | 72 | 7 | 20 | 139 | 46 |
| CALIBRE 50 MM | 25 | 35 | 19 | 29 | 27 |

Por tanto, es necesario el suministro de estos equipos para poder proceder a su sustitución cuando corresponda según la planificación establecida.

El presente contrato sustituye al 262/2017, del cual quedaron desiertos los lotes 3 y 4 de contadores de calibre 30 y 40 mm recíprocamente, añadiéndose además en este nuevo contrato los contadores de calibre 50 mm correspondientes al lote 3.

B. JUSTIFICACIÓN DE LOS VALORES ECONÓMICOS

El presupuesto se ha calculado teniendo en cuenta los precios del contrato anterior 262/2017 "Suministro de contadores mecánicos de agua de calibres 13-20-30-40 mm. Dentro del término municipal de Cáceres" así como los precios de mercado de los últimos contadores adquiridos mediante contratos menores. A continuación, se indica el presupuesto que se ha obtenido y el precio unitario considerado para cada contador:

| CALIBRE CONTADOR | UNIDADES | PRECIO ESTIMADO/UD | TOTAL |
|------------------|----------|--------------------|---------------------|
| CALIBRE 13 MM | 8.844 | 20 € | 176.883,00 € |
| CALIBRE 20 MM | 2.106 | 25€ | 52.657,50 € |
| CALIBRE 25 MM | 481 | 59,99€ | 28.854,00 € |
| CALIBRE 30 MM | 138 | 69,77€ | 9.628,50 € |
| CALIBRE 40 MM | 285 | 99,84€ | 28.455,00 € |
| CALIBRE 50 MM | 135 | 200,67€ | 27.090,00 € |
| | | | 323.568,00 € |

5. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

- ☒ **ABIERTO**
☐ **NEGOCIADO**
☐ **CONTRATACIÓN BASADA EN ACUERDO MARCO (AM)**
☐ **CONTRATACIÓN ESPECÍFICA DERIVADA DE SISTEMA DINÁMICO DE ADQUISICIÓN (SDA)**

El procedimiento se adjudicará al precio más bajo de conformidad con lo indicado en el artículo 145.5 de la LCSP, ya que los productos a adquirir están perfectamente definidos y no es posible variar los plazos de entrega ni introducir modificaciones de ninguna clase en el contrato, siendo por consiguiente el precio el único factor determinante de la adjudicación. En este sentido, en el Pliego de Prescripciones Técnicas se han establecido unos requisitos mínimos que se consideran suficientes con un Ratio Q_3/Q_1 mínimo de 160 de conformidad con el Real Decreto 244/2016, de 3 de junio, por el que se desarrolla la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología. En cuanto al plazo de entrega de los contadores, se ha fijado un plazo de entrega adecuado en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares sin que la reducción del mismo redunde en una mejor prestación, ya que ello acarrearía problemas de almacenamiento hasta su instalación atendiendo a la planificación indicada en el apartado A.2 anterior.

Firmado por

Firma: Jefa Área Técnica Cáceres Por ausencia
M^a Fernanda Lorenzo Galán

JOSÉ LUIS
CASTAÑO
(R:A86488087)

Firmado digitalmente
por JOSÉ
LUIS CASTAÑO
(R:A86488087)
Fecha: 2024.03.07
13:13:12 +01'00'

Firma: Delegado en Cáceres
Jose Luis Castaño Cabañas

Firmado electronicamente por: Maria Belén Benito Martínez
En la fecha y hora 07.03.2024 14:58:25 CET

Firma: Directora de Operaciones
Belén Benito Martínez