

**INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD
SUMINISTRO DE CONTADORES ELECTRÓNICOS DE AGUA
CALIBRES: 15, 20, 32 Y 40 mm**

EXPEDIENTE N.º: 142/2022

**PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y
RESILIENCIA – FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA -
NEXTGENERATIONEU**

Área de Acometidas
Subdirección de Servicios Comerciales
Dirección Comercial

1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del presente procedimiento es la contratación del suministro de contadores electrónicos de agua calibres 15, 20, 32 y 40 mm utilizados por Canal de Isabel II, S.A.

En el Pliego de Prescripciones Técnicas se describen las consideraciones de tipo social, ambiental y de innovación que se han tenido en cuenta para configurar las prestaciones objeto del contrato.

Esta operación podrá cofinanciarse con Fondos Europeos de Recuperación y Resiliencia, como parte de la respuesta de la Unión a la pandemia de COVID-19.

2. PLAZO DE DURACIÓN

El plazo de duración del Contrato será de UN (1) AÑO a contar desde la fecha de formalización de este.

3. MEMORIA ECONÓMICA

A. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (PBL)

Presupuesto base de licitación: OCHO MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SETECIENTOS OCHENTA EUROS (8.491.780,00 €), IVA incluido.

LOTE	BASE	IVA	TOTAL
1	3.937.500,00	826.875,00	4.764.375,00
2	1.687.500,00	354.375,00	2.041.875,00
3	962.500,00	202.125,00	1.164.625,00
4	412.500,00	86.625,00	499.125,00
5	18.000,00	3.780,00	21.780,00
SUMA	7.018.000,00	1.473.780,00	8.491.780,00

B. ÁMBITO DE APLICACIÓN

El alcance del contrato es aplicable a la empresa Canal de Isabel II, S.A.

C. PARTIDA PRESUPUESTARIA

Inversión:

CEGE	CUENTA	POSICIÓN	Elem. PEP
Q152000	236251	Y/236251/00413D	variable

Línea Estratégica: L.E.6 "Reforzar el compromiso y la cercanía con el usuario".

D. ESTIMACIÓN DE DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTARIA POR ANUALIDADES

LOTE 1

AÑO	INVERSIÓN
2023	3.937.500,00 €
TOTAL	3.937.500,00 €

LOTE 2

AÑO	INVERSIÓN
2023	1.687.500,00 €
TOTAL	1.687.500,00 €

LOTE 3

AÑO	INVERSIÓN
2023	962.500,00 €
TOTAL	962.500,00 €

LOTE 4

AÑO	INVERSIÓN
2023	412.500,00 €
TOTAL	412.500,00 €

LOTE 5

AÑO	INVERSIÓN
2023	18.000,00 €
TOTAL	18.000,00 €

TOTAL

AÑO	INVERSIÓN
2023	7.018.000,00 €
TOTAL	7.018.000,00 €

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

SI	X
NO	

SI HA RESPONDIDO SÍ, INDICAR CUÁL/CUÁLES SON LOS CONTRATOS RENOVADOS:

Contrato: 295/2020

En la actualidad se encuentra publicado el expediente 241/2021 "Suministro de contadores electrónicos de agua (calibre 15, 20, 32 y 40 mm)". Este expediente aún no ha sido adjudicado.

F. ¿SE ENCUENTRA INCLUIDO EN LA PROGRAMACIÓN?

SI	X
NO	

4. MEMORIA JUSTIFICATIVA

A. NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO

Mediante este contrato se cubren las necesidades previstas en el suministro de contadores de 15, 20, 32 y 40 mm para los distintos tipos de actuaciones, todas ellas en contadores ubicados en batería:

- Nuevas contrataciones de suministro de agua solicitadas por nuestros clientes.
- Mantenimiento del parque de contadores.
- Renovación del parque de contadores.

El suministro de contadores para la renovación del parque de contadores atiende a dos razones principales:

- Llevar a cabo el Plan Estratégico 6.2 Plan para la instalación de contadores inteligentes y nuevos sistemas de facturación de los consumos de agua. Implantación en el 100% de la Comunidad de Madrid,

de contadores con la última tecnología, tanto en la exactitud de la medición del consumo de agua, como en las comunicaciones de los datos aportados por los mismos.

- Cumplimiento de la Orden Ministerial ICT/155/2020, relativa a la vida útil de los contadores.

B. JUSTIFICACIÓN DE LOS VALORES ECONÓMICOS

El importe del contrato es el producto de las unidades objeto de suministro por el precio estimado teniendo en cuenta el importe de las ofertas recibidas en las últimas adjudicaciones recientes de Canal para que se correspondan con precios de mercado. En este sentido, se han estimado las siguientes unidades y precios unitarios para cada uno de los lotes:

Lote	Ø (mm)	Unidades	Precio unitario IVA excluido	Valor Estimado	Ud. Contrato anterior (295/2020)
1	15	87.500	45,00 €	3.937.500,00 €	35.000
2	15	37.500	45,00 €	1.687.500,00 €	15.000
3	20	17.500	55,00 €	962.500,00 €	7.000
4	20	7.500	55,00 €	412.500,00 €	3.000
5	32	100	115,00 €	18.000,00 €	200
	40	50	130,00 €		100

El incremento del 147,46 % de este contrato respecto al anterior (295/2020), es motivado por el aumento de unidades de contadores a suministrar en el nuevo contrato.

5. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

<input checked="" type="checkbox"/>	ABIERTO.
<input type="checkbox"/>	NEGOCIADO.

Firmado por RAMÓN VALOR
(R:A86488087) FIRMA el día
21/06/2022 con un certificado
emitido por SIA SUB01

Ramón Valor Muñoz
JEFE DE ÁREA DE ACOMETIDAS

Firmado electrónicamente por María
Humbelina Vallejo Aparicio /
R:A86488087 / el día 21/06/2022

M^a. Humbelina Vallejo Aparicio
SUBDIRECTORA DE SERVICIOS COMERCIALES

Firmado electrónicamente por
JUAN IGNACIO ZUBIZARRETA
PARIENTE
el día 23-06-2022 12:17:41

Juan I. Zubizarreta Pariente
DIRECTOR COMERCIAL