

INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD

**SUMINISTRO DE CARBURANTE (GASOLEO TIPO B Y C),
CON DESTINO EN LAS DIFERENTES INSTALACIONES DE
CANAL DE ISABEL II, S.A., M.P.**

EXPEDIENTE N.º: 127/2023

Área: Subd. Servicios Generales

1. OBJETO DEL CONTRATO

A. TIPO DE CONTRATO:

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

B. OBJETO DEL CONTRATO:

El objeto del contrato es el suministro del carburante gasóleo Tipo B y C, necesario para el correcto funcionamiento y calefacción de las diferentes instalaciones de Canal de Isabel II S.A., M.P. repartidas dentro de la Comunidad de Madrid y excepcionalmente en poblaciones limítrofes con ésta, como pueden ser entre otras, la instalación de La Aceña (Peguerinos - Ávila) o El Vado (Tamajón - Guadalajara).

C. DIVISIÓN EN LOTES:

- ☐ NO
☒ SÍ

Lote 1: Carburante gasóleo tipo B
Lote 2: Carburante gasóleo tipo C

2. PLAZO DE DURACIÓN O DE EJECUCIÓN

El plazo de duración será de 3 años y eventual prórroga de 3 meses.

3. MEMORIA ECONÓMICA

A. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (PBL)

	BASE	IVA	TOTAL
Lote 1	60.660,57	12.738,72	73.399,29
Lote 2	300.000,00	63.000,00	363.000,00
TOTAL	360.660,57	75.738,72	436.399,29

B. ÁMBITO DE APLICACIÓN

EMPRESA DEL GRUPO	Importe
CANAL DE ISABEL II, S.A. (M.P.)	360.660,57
TOTAL (Presupuesto Base de Licitación s/ IVA)	360.660,57

C. PARTIDA PRESUPUESTARIA

Gasto:			
CEGE	CUENTA	POSICIÓN	ORDEN
*	628000	G/628000/000002	6200*
K180002	628001	G/628001/000002	62001096

* Se establecen ordenes por área de pertenencia y no por centros de trabajo. Se indica a continuación la relación de centros de trabajo por Área para el suministro de gasóleo tipo B.

AREA EXPLOTACIÓN DE PRESAS
PRESA MANZANARES
DEPURACION CUENCA ALBERCHE
EDAR VALDEMAQUEDA
DEPURACIÓN CUENCA ALBERCHE
EDAR VALDEMAQUEDA
DEPURACION CUENCAS GUADARRAMA Y ALTO MANZANARES
EDAR ARROYO VALENOSO
EDAR SANTILLANA
EDAR SERRANILLOS DEL VALLE
GESTIÓN DE RECURSOS HIDRICOS
SUBESTACION EL SOTILLO
MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS
OFICINAS CENTRALES
SALA DE ARTE PLAZA CASTILLA
MANTENIMIENTO DE PRESAS
AZUD POZO DE LOS RAMOS
PRESA EL VADO
PRESA LA ACEÑA
PRESA LA JAROSA
PRESA LAS NIEVES
PRESA VALMAYOR
MANTENIMIENTO Y EXPLOTACION DE PRESAS
PRESA MANZARES
PRESA PEDREZUELA
MANTENIMIENTO Y EXPLOTACIÓN DE PRESAS
PRESA MANZANARES
PRESA PEDREZUELA
TELECOMUNICACIONES
DEPOSITO EL GOLOSO
TRATAMIENTO AGUAS DE GUADARRAMA
ETAP LA JAROSA
TRATAMIENTO AGUAS GUADARRAMA
ETAP LA ACEÑA

ETAP LA JAROSA
ETAP NAVACERRADA
ETAP VALMAYOR
ETAP VALMAYOR
TRATAMIENTO AGUAS LOZOYA-JARAMA
ETAP COLMENAR
ETAP COLMENAR
ETAP EL BODONAL
ETAP PINILLA
ETAP SANTILLANA
ETAP TORRELAGUNA
TRATAMIENTO AGUAS TAJO-ALBERCHE
ETAP PELAYOS
ETAP PELAYOS DE LA PRESA
ETAP ROZAS DE PUERTO REAL
TRATAMIENTO TAJO-ALBERCHE
ETAP MAJADAHONDA

Línea Estratégica:

*	Descripción Línea Estratégica	*	Descripción Línea Estratégica
<input checked="" 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 type="checkbox"/>	N/A: No Aplica
<input type="checkbox"/>	LE06: Compromiso y cercanía con usuario		

D. ESTIMACIÓN DE DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTARIA POR ANUALIDADES

D.1 DISTRIBUCION DEL PRESUPUESTO INICIAL:

AÑO	GASTO	INVERSIÓN	TOTAL (s/IVA)
2024 LT01	15.165,14 €	No aplica	15.165,14 €
2024 LT02	75.000 €	No aplica	75.000 €
2025 LT01	20.220,19 €	No aplica	20.220,19 €
2025 LT02	100.000 €	No aplica	100.000 €
2026 LT01	20.220,19 €	No aplica	20.220,19 €
2026 LT02	100.000 €	No aplica	100.000 €
2027 LT01	5.055,05 €	No aplica	5.055,05 €
2027 LT02	25.000 €	No aplica	25.000 €
TOTAL (S/ IVA)	360.660,57 €	No aplica	360.660,57 €

D.2 DISTRIBUCION DE LAS PRÓRROGAS:

AÑO	GASTO	INVERSIÓN	TOTAL (s/IVA)
2027 LT01	5.055,05 €	No aplica	5.055,05 €
2027 LT02	25.000,00 €	No aplica	25.000,00 €
TOTAL (S/ IVA)	30.055,05 €	No aplica	30.055,05 €

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

☒ SI
☐ NO

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

El presente contrato es renovación del contrato nº 83/2019 "SUMINISTRO CARBURANTE (GASOLEO TIPO B)" en el caso del Lote 1 y el 189/2018 "SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE GASOLEO C PARA CALEFACCIÓN DE EDIFICIOS EN DEPENDENCIAS DE CANAL DE ISABEL II, S.A." en el caso del Lote 2.

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

☒ SI Código asignado: PCCYII 23-242
☐ NO

4. MEMORIA JUSTIFICATIVA

A. NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO

A.1: NECESIDADES QUE SATISFACER:

Lote 1: En junio de 2024 finaliza la vigencia del contrato actual Nº 83/2019 para el suministro de Carburante Tipo Gasóleo B a las diferentes instalaciones de Canal de Isabel II, S.A., siendo necesario mantener las necesidades operativas y de trabajo de la empresa y competencias funcionales de los diferentes servicios y unidades.

Lote 2: La Contratación de este suministro es imprescindible para el funcionamiento de las instalaciones de calefacción de varias dependencias de Canal de Isabel II, S.A., M.P., que se detallan a continuación:

UBICACIÓN	DIRECCIÓN DE SUMINISTRO
Cantón de Casa de Campo	Crta. Extremadura, 300 Salida Boadilla del Monte. Madrid 28024.
Cantón de Moratalaz	C/ Oberón s/n. Esquina C/ Mérida. Madrid 28030
Almacén de Majadahonda	Crta. Majadahonda a Boadilla s/n. Km. 0,800. Majadahonda, 28220
Oficinas Centrales Edificio 1	C/ Santa Engracia nº 125, 28003 Madrid
Oficinas Centrales Edificio 2	C/ Santa Engracia nº 125, 28003 Madrid
Oficinas Centrales Edificio 3	C/ Santa Engracia nº 125, 28003 Madrid
Oficinas Centrales José Abascal 9	C/ José Abascal nº 9, 28003 Madrid
Oficinas Centrales Archivo	C/ Bravo Murillo nº 49, 28003 Madrid
Centro de reuniones Valmayor	Crta. M-510, Km. 13,5. 28270 Colmenarejo Madrid

A.2: IDONEIDAD DE LA PROPUESTA PLANTEADA:

La descripción y detalle del alcance del contrato, tipo de producto a suministrar, características técnicas del mismo y condiciones de contratación, vienen especificadas en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares y en el Pliego de Prescripciones Técnicas correspondiente.

Lote 1: Mediante el presente contrato se realizará el abastecimiento del carburante Gasóleo Tipo B, necesario para el correcto funcionamiento de todas instalaciones sitas en toda la Comunidad de Madrid y excepcionalmente en poblaciones limítrofes con ésta, como pueden ser entre otras, la instalación de La Aceña (Peguerinos - Ávila) o El Vado (Tamajón - Guadalajara).

La falta de contratación del presente contrato supondría la falta de suministro de combustible adecuado y necesario para el normal funcionamiento de las instalaciones de Canal de Isabel II, S.A. M.P. que lo precisan de forma ordinaria para su normal funcionamiento, pudiéndose producir el paro o inactividad de alguna de estas instalaciones.

Lote 2: La Contratación de este suministro reúne unas condiciones idóneas y óptimas para el funcionamiento de las instalaciones citadas en el apartado anterior. Es absolutamente necesario mantener el servicio de suministro de gasóleo en las citadas instalaciones para mantener una calidad ambiental y condiciones de trabajo óptimas para los empleados allí ubicados

B. JUSTIFICACIÓN DE LOS VALORES ECONÓMICOS

Lote 1: Para la determinación del presupuesto base de licitación se ha tenido en consideración el estudio de costes de los consumos de combustible objeto de contrato durante los dos últimos años para suministros análogos (2021-2022) ponderando el importe total de gasto, mediante el contrato a renovar con nº 83/2019, en las diferentes instalaciones de Canal de Isabel II S.A., M.P. en la Comunidad de Madrid y excepcionalmente en poblaciones limítrofes con ésta y que se detallada a continuación:

AÑO	IMPORTE TOTAL GASTO €
2021	22.603,83
2022	17.836,55
PROMEDIO	20.220,19

	Suma de LITROS	Suma de IMPORTE €
2021	30.345	22.603,83
DEPURACIÓN CUENCA ALBERCHE	5.925	4.241,49
DEPURACION CUENCAS GUADARRAMA Y ALTO MANZANARES	852	602,58
MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS	3.398	2.752,10
MANTENIMIENTO Y EXPLOTACION DE PRESAS	4.575	3.711,90
TRATAMIENTO AGUAS GUADARRAMA	1.486	980,80
TRATAMIENTO AGUAS LOZOYA-JARAMA	13.509	9.878,11

TRATAMIENTO AGUAS TAJO-ALBERCHE	600	436,86
2022	15.133	17.836,55
MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS	250	331,61
MANTENIMIENTO DE PRESAS	2.417	3.276,40
TRATAMIENTO AGUAS DE GUADARRAMA	663	758,34
TRATAMIENTO AGUAS GUADARRAMA	3.478	3.428,43
TRATAMIENTO AGUAS LOZOYA-JARAMA	7.782	9.415,88
TRATAMIENTO TAJO-ALBERCHE	543	625,89
Total general	45.478	40.440,38

Canal de Isabel II S.A., M.P. no puede determinar con precisión el alcance del objeto del presente contrato, por estar este subordinado a las necesidades de la empresa pública. En particular, se debe de tener en cuenta las necesidades productivas de cada instalación según el periodo del año, la situación climatológica, la demanda, los cortes periódicos por avería, mantenimiento y revisión de los sistemas o corte del suministro eléctrico, junto con los periodos de pruebas de los elementos generadores de electricidad, etc. Por las razones expresadas anteriormente las necesidades de Canal de Isabel II S.A., M.P. pueden oscilar hasta un 50% aproximadamente. Teniendo en cuenta lo expuesto anteriormente, se fijará en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares un Alcance Mínimo y un Alcance Máximo del contrato.

El suministro de combustible gasóleo B para calefacción está perfectamente definido y no es posible variar los plazos de entrega, ni introducir modificaciones en la calidad del suministro, siendo así el precio el único factor determinante de dicho suministro, encajando con lo establecido en el artículo 145.3 letra f) de Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público.

Lote 2: Para el cálculo del Presupuesto de Licitación se ha tenido en cuenta el consumo de combustible que se ha producido y los precios habituales de mercado del combustible consumido en las dependencias de las oficinas centrales y dependencias exteriores durante los últimos años según el contrato 189/2018 que precede a este que se propone licitar.

Se ha estimado un consumo anual de 100.000 l a un precio de 1,00 euros/litro. Todos los costes que se generan para la elaboración de este presupuesto de licitación quedan incluidos por parte del licitador en el precio del litro de gasóleo de calefacción, dichos costes incluyen: mano de obra, combustible para transportar el gasóleo de calefacción hasta de Canal de Isabel II, S.A.M.P., gastos de estructura de la empresa, gastos de compra de gasóleo c para comercializar a sus clientes, impuestos, mantenimiento de los vehículos cisterna, etc.

El presente expediente es una renovación de 189/2018 "Suministro de combustible gasóleo C para calefacción de edificios en dependencias de Canal de Isabel II, S.A.M.P.", por tratarse de actuaciones que deben prestarse de forma continuada, el contrato no variaría. No hay diferencias en el valor estimado del procedimiento anterior para periodos temporales equivalentes. Se elaboró un nuevo expediente previo al presente, el 8/2022 "Suministro de combustible gasóleo c para calefacción de edificios en dependencias de Canal de Isabel II, S.A.", el cual quedó desierto con fecha 4 de julio 2023.

El suministro de combustible gasóleo C para calefacción está perfectamente definido y no es posible variar los plazos de entrega, ni introducir modificaciones en la calidad del suministro, siendo así el precio el único factor determinante de dicho suministro, encajando con lo establecido en el artículo 145.3 letra f) de Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público.

Canal de Isabel II, S.A. no puede determinar con precisión el alcance del objeto del presente contrato, por estar éste, subordinado a las necesidades de la empresa pública. En particular, analizando el consumo de gasóleo de las calderas de calefacción de ejercicios anteriores se observa, que ha sido variable y en función de la climatología y uso de las dependencias. Por esta razón expresada anteriormente las necesidades de Canal de Isabel II, S.A. pueden oscilar un 50%. Teniendo en cuenta lo expuesto anteriormente, se fijará en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares un Alcance Mínimo y un Alcance Máximo del contrato.

Por tratarse de actuaciones que deben prestarse de forma continuada, el contrato no cambia. No hay diferencias en el valor estimado del procedimiento anterior para periodos temporales equivalentes.

5. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

- ☒ **ABIERTO** (en cualquiera de sus modalidades: ordinario, simplificado...)
- ☐ **NEGOCIADO**
- ☐ **CONTRATACIÓN BASADA EN ACUERDO MARCO (AM)**
- ☐ **CONTRATACIÓN ESPECÍFICA DERIVADA DE SISTEMA DINÁMICO DE ADQUISICIÓN (SDA)**

ARROYO ORTIZ
SERGIO JESUS
-
AUTH

Firmado digitalmente por: ARROYO ORTIZ SERGIO JESUS -
AUTH
DN: CN = ARROYO ORTIZ SERGIO JESUS -
AUTH C = ES
O = CANAL DE ISABEL II S.A. OU =
CERTIFICADO ELECTRONICO DE
EMPLEADO PUBLICO
Fecha: 2023.10.04 14:41:24 +02'00'

Sergio Jesús Arroyo Ortiz
Subdirector de Servicios Generales

*Firmado por M^a Carmen
Tejera Gimeno el día
16/10/23 10:30*

María del Carmen Tejera Gimeno
Directora Secretaría General Técnica