

**INFORME DE NECESIDAD E IDONEIDAD
SERVICIO DE LOGÍSTICA PARA EL TRANSPORTE DE
MUESTRAS Y PAQUETERÍA EN LAS ESTACIONES
DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES DE CANAL DE
ISABEL II, S.A., M.P.**

EXPEDIENTE N.º: 261/2025

Área: Depuración Cuencas Guadarrama y Alto Manzanares

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 por objeto la contratación de los servicios de logística para el transporte de muestras del laboratorio y recogida y transporte de paquetería de las Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales pertenecientes a las Áreas de Depuración Cuenca Alberche, Cuencas Guadarrama y Alto de Manzanares, Cuencas Lozoya y Alto Jarama y Cuencas Jarama Medio y Henares, gestionadas por Canal de Isabel II, S.A., M.P.

En el Pliego de Prescripciones Técnicas se describen las consideraciones de tipo sociales, ambientales y de innovación que se han tenido en cuenta para configurar las prestaciones objeto del contrato. Las prescripciones técnicas se definirán aplicando criterios de sostenibilidad y protección ambiental, de acuerdo con las definiciones y principios regulados en los artículos 3 y 4, respectivamente, del Texto refundido de la Ley de prevención y control integrados de la contaminación aprobado por el Real Decreto Legislativo 1/2016, de 16 de diciembre.

C. DIVISIÓN EN LOTES:

- ☒ NO
- ☐ SÍ

Canal de Isabel II, S.A., M.P. no ha dividido el objeto del contrato en lotes, ya que la citada división conllevaría el riesgo para la correcta ejecución del contrato debido a la propia naturaleza del objeto del mismo, al implicar la necesidad de coordinar la ejecución de las diferentes prestaciones, cuestión que podría verse imposibilitada por su división en lotes y ejecución por una pluralidad de contratistas diferentes. La práctica totalidad de las rutas fijas están interconectadas entre sí, no siendo posible disgregar el servicio entre entregas y retornos. Por lo tanto, la división en lotes impediría el correcto desarrollo del servicio.

2. PLAZO DE DURACIÓN O DE EJECUCIÓN

El plazo de duración total del contrato será de CUATRO (4) años y eventual prórroga de seis (6) meses adicionales, que empezarán a contar desde la firma del Acta de Inicio de los trabajos.

3. MEMORIA ECONÓMICA¹

A. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (PBL)

	BASE	IVA	TOTAL
PBL	451.629,20 €	94.842,13 €	546.471,33 €

B. ÁMBITO DE APLICACIÓN

El alcance del contrato únicamente incluye servicios para Canal de Isabel II, S.A., M.P.

C. PARTIDA PRESUPUESTARIA

Gasto:			
CEGE	CUENTA	POSICIÓN	ORDEN
F140000	624000	G/624000/000001	62006823

Línea Estratégica:

*	Descripción Línea Estratégica	*	Descripción Línea Estratégica
<input type="checkbox"/>	LE01: Garantía y continuidad del suministro	<input type="checkbox"/>	LE06: Nuestros profesionales
<input type="checkbox"/>	LE02: Calidad del agua	<input type="checkbox"/>	LE07: Transformación digital e innovación
<input checked="" type="checkbox"/>	LE03: Calidad ambiental	<input type="checkbox"/>	LE08: Gestión económico-financiera sostenible
<input checked="" type="checkbox"/>	LE04: Transición energética	<input type="checkbox"/>	N/A: No Aplica
<input type="checkbox"/>	LE05: Clientes y sociedad		

D. ESTIMACIÓN DE DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTARIA POR ANUALIDADES

D.1 DISTRIBUCION DEL PRESUPUESTO INICIAL:

AÑO	GASTO	INVERSIÓN	TOTAL (s/IVA)
2026	37.635,77 €	0,00 €	37.635,77 €
2027	112.907,30 €	0,00 €	112.907,30 €
2028	112.907,30 €	0,00 €	112.907,30 €
2029	112.907,30 €	0,00 €	112.907,30 €

¹ NOTA: Desde el Área de Presupuestos y la Subdirección de Control de Gestión, podrá solicitarse información adicional y/o complementaria para completar el análisis.

AÑO	GASTO	INVERSIÓN	TOTAL (s/IVA)
2030	75.271,53 €	0,00 €	75.271,53 €
TOTAL (S/ IVA)	451.629,20 €	0,00 €	451.629,20 €

D.2 DISTRIBUCION DE LAS PRÓRROGAS:

AÑO	GASTO	INVERSIÓN	TOTAL (s/IVA)
2030	37.635,77 €	0,00 €	37.635,77 €
2031	18.817,88 €	0,00 €	18.817,88 €
TOTAL (S/ IVA)	56.453,65 €	0,00 €	56.453,65 €

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

- ☒ **SI** Los datos comparativos figuran en el anexo a este documento.
☐ **NO**

El contrato renovado corresponde al n.º 190/2021, "SERVICIO DE LOGÍSTICA PARA EL TRANSPORTE DE MUESTRAS Y PAQUETERÍA EN LAS ESTACIONES DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES DE CANAL DE ISABEL II, S.A."

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

- ☒ **SI** Código asignado: PCCYII 25 - 263
☐ **NO**

4. MEMORIA JUSTIFICATIVA

A. NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO

A.1: NECESIDADES QUE SATISFACER:

Los resultados obtenidos del análisis de las muestras de fango y agua son fundamentales para la explotación y el control de las EDAR, así como para la elaboración del informe mensual de datos. Por tanto, es imprescindible una recogida y entrega puntual de las muestras.

A.2: IDONEIDAD DE LA PROPUESTA PLANTEADA:

En este expediente se recogen servicios de naturaleza recurrente ya que cubre necesidades de carácter permanente, por ello es necesario disponer de un contrato que preste servicio a estas necesidades de carácter permanente que hay que llevar a cabo de manera periódica en las instalaciones.

En este sentido se plantea una duración de plazo de 4 años.

A.3: JUSTIFICACIÓN DE LA INSUFICIENCIA DE MEDIOS (PARA CONTRATOS DE SERVICIOS):

El Área Depuración Cuenca Alberche cuenta con un laboratorio ubicado en la EDAR El Endrinal (Collado Villalba). En dicho laboratorio se efectúan las determinaciones analíticas recogidas en su Programa de Muestreo y Análisis, siendo necesario transportar a diario muestras de la línea de agua y fango de las EDAR pertenecientes al Área y gestionadas por Canal de Isabel II, S.A., M.P. En algunas ocasiones, puede ser necesario el transporte de las muestras al laboratorio de Aguas Depuradas perteneciente a la Subdirección de Calidad de las Aguas de Canal de Isabel II, S.A., M.P., ubicado en Majadahonda, y paquetería a cualquier punto de la Comunidad de Madrid o de la geografía española.

El Área Depuración Cuenca Guadarrama y Alto Manzanares no cuenta con laboratorio para el análisis de muestras. Por tanto, las muestras de las EDAR pertenecientes al Área y gestionadas por Canal de Isabel II, S.A., M.P. deben ser transportadas al laboratorio de Aguas Depuradas situado en Majadahonda. Además, puede ser necesario el transporte de paquetería a cualquier punto de la Comunidad de Madrid o de la geografía española.

Asimismo, las EDAR El Endrinal y Arroyo del Soto, plantas cabeceras de las Áreas de Depuración Alberche y Guadarrama y Alto Manzanares respectivamente, no disponen de correo intercentros con el resto de las instalaciones del Área, por tanto, se requiere de un servicio de paquetería que dé cobertura a nivel de intercambio documental entre las EDAR de las Áreas.

Por otro lado, determinados talleres de reparación de maquinaria propia de las EDAR no disponen de servicio de recogida y entrega de equipos, por lo que es preciso un servicio de recogida y entrega de ese material a los talleres.

En el Área Depuración Cuencas Jarama Medio y Henares el análisis de muestras se realiza en los laboratorios de las EDAR Arroyo de la Vega (San Sebastián de los Reyes) y EDAR Casaquemada (San Fernando de Henares). En algunas ocasiones, puede ser necesario el transporte de muestras a los laboratorios de cabecera, al de Aguas Depuradas de Majadahonda, paquetería a otros puntos de la Comunidad de Madrid o de la geografía española. Para la prestación de este servicio se cuenta con un conductor perteneciente a la plantilla de Canal de Isabel II, S.A., M.P. No obstante, se pone de manifiesto la necesidad de contratar estos trabajos para cubrir los periodos vacacionales del citado conductor.

En el Área Depuración Cuencas Lozoya y Alto Jarama el análisis de muestras se realiza en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos. Al no disponer de medios propios, el transporte de muestras desde agosto de 2024 entre las EDAR de este Área se realiza con el anterior contrato y, por tanto, se realizarán con el presente contrato de igual manera al laboratorio cabecera o al de Aguas Depuradas de Majadahonda, paquetería a otros puntos de la Comunidad de Madrid o de la geografía española por problemas operacionales en la explotación de las EDAR; por lo que en este nuevo contrato se han incluido los servicios necesarios de transporte de muestras para este Área, que obviamente se incrementan con respecto al contrato anterior.

Por todos los desplazamientos anteriormente descritos, se precisa un servicio de logística que asegure una entrega efectiva de muestras y recipientes en los laboratorios, transporte de paquetería, así como un apoyo en caso necesario para el transporte de equipos averiados a talleres especializados.

B. JUSTIFICACIÓN DE LOS VALORES ECONÓMICOS

El presupuesto base de licitación previsto en el presupuesto se obtiene directamente a partir de las unidades estimadas para cada servicio por el precio unitario estimado.

- Unidades estimadas para cada servicio: las unidades previstas para la presente licitación se han obtenido en base a los servicios realizados en el contrato anterior (190/2021) en las EDAR y las nuevas unidades para el Área Lozoya y Alto Jarama.

Comparando las unidades totales del servicio consumido en el anterior contrato y el estimado en el actual, se obtiene un incremento en los consumos totales de un 13%.

Esto se debe a lo ya indicado: la inclusión de nuevas rutas en el Área de Lozoya y Alto Jarama, que no estaban contemplados en el anterior contrato. Estas nuevas rutas afectan a los servicios periódicos y ocasionales (incluyendo los retornos).

	Unidades anuales con- trato anterior 190/2021	Unidades anuales nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
Servicio periódico	650	986	336	52%
Servicio periódico de retorno	670	1.006	336	50%
Servicio ocasional	98	163	65	66%
Servicio ocasional de retorno	25	85	60	240%
Servicio entrega el mismo día	36	54	18	50%
Servicio día siguiente C. Madrid	30	40	10	33%
Servicio día siguiente fuera C. Madrid	20	28	8	40%
Km puntuales	5.000	5.000	0	0%
TOTAL	6.529	7.362	833	13%

- Precio unitario: para el cálculo del precio unitario del nuevo expediente se ha realizado un estudio de mercado de entre las empresas del sector, y se han tenido en cuenta las dos únicas ofertas presentadas por dos empresas del sector para la duración del contrato. Se han solicitado varias ofertas, algunas de las empresas o han descartado presentarlas o no han mostrado interés por el contrato.

De cara a favorecer la concurrencia de licitadores, se ha aplicado un 5 % a los importes unitarios más altos de las ofertas recibidas.

De este cálculo, se obtiene los siguientes precios para cada servicio:

Servicio periódico y Servicio periódico de retorno:

El servicio de retornos se ha considerado a 0 €, acorde a los precios del contrato en vigor.

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PP1	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Navarrosillos. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	92,00 €	102,40 €	10,40 €	11,30%
PP2	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Navarrosillos y Hoyo de Manzanares. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	99,00 €	110,20 €	11,20 €	11,31%
PP3	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Santillana. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	109,00 €	121,30 €	12,30 €	11,28%
PP4	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR EL Chaparral, Los Escoriales y Picadas. Entrega en EDAR El Endrinal y el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	109,00 €	121,30 €	12,30 €	11,28%
PP5	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Galapagar - Torreloz. Entrega en EDAR El Endrinal.	22,00 €	30,50 €	8,50 €	38,64%
PP6	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Arroyo del Soto. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	29,00 €	38,10 €	9,10 €	31,38%
PP7	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR La Cabrera y Torrelaguna. Entrega en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos.	0,00 €	128,00 €	128,00 €	Nuevo precio
PP8	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Fuente el Saz. Entrega en el laboratorio de la EDAR Arroyo de la Vega.	0,00 €	128,00 €	128,00 €	Nuevo precio
PP9	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR La Cabrera. Entrega en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos.	0,00 €	128,00 €	128,00 €	Nuevo precio
PP10	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Tres Cantos. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	0,00 €	63,90 €	63,90 €	Nuevo precio
PPR1	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Navarrosillos.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
PPR3	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Santillana.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PPR4	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR El Chaparral, Los Escoriales y Picadas.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
PPR5	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en EDAR El Endrinal. Entrega en EDAR Galapagar - Torreldones.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
PPR6	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Arroyo del Soto.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
PPR7	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas y EDAR El Endrinal. Entrega en EDAR El Endrinal y Galapagar - Torreldones.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
PPR8	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de la EDAR Tres Cantos. Entrega en EDAR La Cabrera y Torrelaguna.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
PPR9	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de la EDAR Arroyo de la Vega. Entrega en EDAR Fuente El Saz.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
PPR10	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de la EDAR Tres Cantos. Entrega en EDAR La Cabrera.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
PPR11	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Tres Cantos.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-

Servicio ocasional y Servicio ocasional de retorno:

El servicio de retornos se ha considerado a 0 €, acorde a los precios del contrato en vigor

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PO1	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Galapagar - Torreldones y El Endrinal. Entrega en EDAR El Endrinal y Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	47,00 €	56,30 €	9,30 €	19,79%
PO2	Servicio ocasional para la extensión de las rutas PP1, PP2, PP3 y PP4 cuyo destino habitual es el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda. La extensión de la ruta comprenderá el trayecto entre el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda hasta la EDAR Arroyo del Soto.	10,00 €	52,30 €	42,30 €	423,00%

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PO3	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Navarrosillos y Tres Cantos. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	10,00 €	45,70 €	35,70 €	357,00%
PO4	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Tres Cantos, Navarrosillos y Hoyo de Manzanares. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	10,00 €	86,80 €	76,80 €	768,00%
PO5	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Santillana y Tres Cantos. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	10,00 €	102,00 €	92,00 €	920,00%
PO6	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Santillana. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	10,00 €	42,60 €	32,60 €	326,00%
PO7	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Hoyo de Manzanares. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	10,00 €	42,60 €	32,60 €	326,00%
PO8	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Navarrosillos. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	10,00 €	53,30 €	43,30 €	433,00%
PO9	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR El Endrinal. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	10,00 €	42,60 €	32,60 €	326,00%
PO10	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Picadas. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	10,00 €	83,70 €	73,70 €	737,00%
PO11	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR El Chaparral. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	10,00 €	41,10 €	31,10 €	311,00%
PO12	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Los Escoriales. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	10,00 €	41,10 €	31,10 €	311,00%
PO13	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Galapagar - Torreldones. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	20,00 €	41,10 €	21,10 €	105,50%
PO14	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Casaquemada. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	105,00 €	68,50 €	-36,50 €	-34,76%
PO15	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Casaquemada. Entrega en la EDAR Arroyo de la Vega y viceversa.	60,00 €	116,90 €	56,90 €	94,83%

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PO16	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Casaquemada y Arroyo de la Vega (solo muestras). Entrega en la EDAR Arroyo de la Vega (solo paquetería y documentación) y en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	110,00 €	83,70 €	-26,30 €	-23,91%
PO17	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Arroyo de la Vega. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	60,00 €	122,40 €	62,40 €	104,00%
PO18	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Guadalix de la Sierra. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	107,00 €	83,70 €	-23,30 €	-21,78%
PO19	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz y Torrelaguna. Entrega en la EDAR Tres cantos.	135,00 €	119,10 €	-15,90 €	-11,78%
PO20	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	165,00 €	150,30 €	-14,70 €	-8,91%
PO21	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna . Entrega en laboratorio de la EDAR Arroyo de la Vega.	0,00 €	183,80 €	183,80 €	Nuevo precio
PO22	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna . Entrega en laboratorio de la EDAR Casaquemada.	0,00 €	194,30 €	194,30 €	Nuevo precio
PO23	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos. Entrega en el laboratorio de la EDAR Arroyo de la Vega.	0,00 €	105,10 €	105,10 €	Nuevo precio
PO24	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos. Entrega en el laboratorio de la EDAR Casaquemada.	0,00 €	105,10 €	105,10 €	Nuevo precio
PO25	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR La Cabrera y Torrelaguna. Entrega en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos.	0,00 €	120,80 €	120,80 €	Nuevo precio
PO26	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR La Cabrera y Torrelaguna. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	0,00 €	183,80 €	183,80 €	Nuevo precio
POR3	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Navarrosillos y Tres Cantos.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
POR5	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
	Depuradas. Entrega en EDAR Tres Cantos y Santillana.				
POR19	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en la EDAR Tres Cantos. Entrega en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz y Torrelaguna.	100,00 €	0,00 €	0,00 €	-
POR20	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna.	100,00 €	0,00 €	0,00 €	-
POR21	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Tres Cantos.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
POR22	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Arroyo de la Vega. Entrega en EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
POR23	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Casquemada. Entrega en EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
POR24	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Arroyo de la Vega. Entrega en EDAR Tres Cantos.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
POR25	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Casquemada. Entrega en EDAR Tres Cantos.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
POR26	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Tres Cantos. Entrega en EDAR La Cabrera y Torrelaguna.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-
POR27	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda. Entrega en EDAR La Cabrera y Torrelaguna.	0,00 €	0,00 €	0,00 €	-

Servicio entrega el mismo día:

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PD1	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Navarrosillos. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	20,00 €	68,50 €	48,50 €	242,50%

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PD2	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Santillana. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	68,50 €	23,50 €	52,22%
PD3	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Arroyo del Soto. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	20,00 €	68,50 €	48,50 €	242,50%
PD4	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR El Endrinal. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	68,50 €	23,50 €	52,22%
PD5	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Picadas. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	83,70 €	38,70 €	86,00%
PD6	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR El Chaparral. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	83,70 €	38,70 €	86,00%
PD7	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Los Escoriales. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	83,70 €	38,70 €	86,00%
PD8	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Galapagar - Torreloz. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	68,50 €	23,50 €	52,22%
PD9	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Puentes Viejas. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	83,70 €	38,70 €	86,00%
PD10	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Casaquemada. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	83,70 €	38,70 €	86,00%

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PD11	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Arroyo de la Vega. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	20,00 €	68,50 €	48,50 €	242,50%
PD12	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Casaquemada y Arroyo de la Vega. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	20,00 €	97,40 €	77,40 €	387,00%
PD13	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Pinilla. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	80,00 €	89,00 €	9,00 €	11,25%
PD14	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Conjunta de Gascones. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	80,00 €	68,50 €	-11,50 €	-14,38%
PD16	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR La Cabrera. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	80,70 €	35,70 €	79,33%
PD17	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Torrelaguna. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	80,70 €	35,70 €	79,33%
PD18	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Fuente El Saz. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	45,00 €	68,50 €	23,50 €	52,22%
PD19	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Tres Cantos. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	20,00 €	68,50 €	48,50 €	242,50%

Servicio día siguiente Comunidad de Madrid:

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PC1	Precio base Servicio día siguiente Comunidad de Madrid antes de las 10:00 horas.	9,00 €	12,00 €	3,00 €	33,33%
PC2	Precio adicional Servicio día siguiente Comunidad de Madrid antes de las 10:00 horas.	9,00 €	11,10 €	2,10 €	23,33%
PC3	Precio base Servicio día siguiente Comunidad de Madrid antes de las 19:00 horas.	7,00 €	9,00 €	2,00 €	28,57%
PC4	Precio adicional Servicio día siguiente Comunidad de Madrid antes de las 19:00 horas.	7,00 €	7,80 €	0,80 €	11,43%

Servicio día siguiente fuera de la Comunidad de Madrid:

	CONCEPTO	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PN1	Precio base Servicio día siguiente territorio nacional antes de las 10:00 horas.	14,00 €	15,60 €	1,60 €	11,43%
PN2	Precio adicional Servicio día siguiente territorio nacional antes de las 10:00 horas.	14,00 €	15,60 €	1,60 €	11,43%
PN3	Precio base Servicio día siguiente territorio nacional antes de las 19:00 horas.	8,50 €	13,60 €	5,10 €	60,00%
PN4	Precio adicional Servicio día siguiente territorio nacional antes de las 19:00 horas.	8,50 €	9,50 €	1,00 €	11,76%

Km para servicio puntuales:

	CONCEPTO ⁽¹⁾	Importe unitario contrato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
PKM	km para servicios puntuales	0,50 €	0,60 €	0,10 €	20,00%

Total contrato anterior y el nuevo:

Importe unitario con- trato anterior 190/2021	Importe unitario nuevo contrato 261/2025	Diferencia cantidad	%
2.411,50 €	4.818,00 €	2.406,50 €	99,79 %

Los precios unitarios del nuevo expediente se han incrementado un 99,79 % con respecto a los precios obtenidos en contrato anterior.

El precio de este servicio ha experimentado incrementos significativos debido a las siguientes causas:

- Inclusión de las nuevas unidades correspondientes a los desplazamientos del Área Lozoya y Alto Jarama, suponiendo estas nuevas unidades un importe anual de 58.190,11 € más IVA.
- Aumento de costes de explotación (incluyendo combustibles y seguros). Los costes que soportan las empresas de transportistas se han incrementado en general, aumentando los precios de los peajes y otros servicios auxiliares, así como los de personal. Tal y como se refleja en un estudio de Crédito y Caución, el sector de transporte y logística está condicionado por una escasez persistente de mano de obra. El citado aumento de los salarios, los costes de renovación de flotas y el mencionado precio del combustible están reduciendo los márgenes comerciales y afectando a la salud financiera de las empresas, provocando un aumento de los precios.
- Subida general de precios que afectan a todo el sector. Los precios de los servicios de transporte han aumentado en promedio un 5,3 % en el último trimestre de 2025 frente al mismo periodo de 2024, tal y como indican diferentes organismos y entidades, como el Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible en su Observatorio de costes o algunas Federaciones Regionales de Organizaciones y Empresas de Transporte.
- Presión de la inflación general (electricidad, carburantes, alimentos, etc.).
- Cambios regulatorios y de mercado que podría encarecer aún más el diésel.

Costes directos e indirectos y otros eventuales gastos calculados para su determinación: se estima que la distribución de cada precio unitario se desglosa de la siguiente forma:

- 81% de ejecución material.
- 13% para cubrir gastos generales o costes indirectos.
- 6% de beneficio industrial.

En base a las cantidades y precios unitarios calculados, se obtiene el presupuesto base de licitación, tal como se detalla en la siguiente tabla:

		CONTRATO ANTERIOR 190/2021				NUEVO CONTRATO 261/2025			
		UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE ANUAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE TOTAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE LICITA- CIÓN ANUAL (€) (IVA excl.)	IMPORTE TOTAL CONTRATO (4 años) (€) (IVA excl.)
PP1	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Navarrosillos. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	100	92,00 €	9.200,00 €	36.800,00 €	100	102,40 €	10.240,00 €	40.960,00 €
PP2	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Navarrosillos y Hoyo de Manzanares. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	50	99,00 €	4.950,00 €	19.800,00 €	50	110,20 €	5.510,00 €	22.040,00 €
PP3	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Santillana. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	100	109,00 €	10.900,00 €	43.600,00 €	100	121,30 €	12.130,00 €	48.520,00 €
PP4	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR EL Chaparral, Los Escoriales y Picadas. Entrega en EDAR El Endrinal y el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	100	109,00 €	10.900,00 €	43.600,00 €	100	121,30 €	12.130,00 €	48.520,00 €
PP5	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Galapagar - Torrelodones. Entrega en EDAR El Endrinal.	150	22,00 €	3.300,00 €	13.200,00 €	150	30,50 €	4.575,00 €	18.300,00 €
PP6	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Arroyo del Soto. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	150	29,00 €	4.350,00 €	17.400,00 €	150	38,10 €	5.715,00 €	22.860,00 €
PP7	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR La Cabrera y Torrelaguna. Entrega en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	108	128,00 €	13.824,00 €	55.296,00 €
PP8	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Fuente el Saz. Entrega en el laboratorio de la EDAR Arroyo de la Vega.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	60	128,00 €	7.680,00 €	30.720,00 €

		CONTRATO ANTERIOR 190/2021				NUEVO CONTRATO 261/2025			
		UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE ANUAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE TOTAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE LICITA- CIÓN ANUAL (€) (IVA excl.)	IMPORTE TOTAL CONTRATO (4 años) (€) (IVA excl.)
PP9	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR La Cabrera. Entrega en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	108	128,00 €	13.824,00 €	55.296,00 €
PP10	Servicio periódico de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Tres Cantos. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	60	63,90 €	3.834,00 €	15.336,00 €
PPR1	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Navarrosillos.	150	0,00 €	0,00 €	0,00 €	150	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PPR3	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Santillana.	100	0,00 €	0,00 €	0,00 €	100	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PPR4	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR El Chaparral, Los Escoriales y Picadas.	100	0,00 €	0,00 €	0,00 €	100	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PPR5	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en EDAR El Endrinal. Entrega en EDAR Galapagar - Torreldones.	150	0,00 €	0,00 €	0,00 €	150	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PPR6	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Arroyo del Soto.	150	0,00 €	0,00 €	0,00 €	150	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PPR7	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas y EDAR El Endrinal. Entrega en EDAR El Endrinal y Galapagar - Torreldones.	20	0,00 €	0,00 €	0,00 €	20	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PPR8	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de la EDAR Tres Cantos. Entrega en EDAR La Cabrera y Torrelaguna.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	108	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PPR9	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de la EDAR Arroyo de la Vega. Entrega en EDAR Fuente El Saz.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	60	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PPR10	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de la EDAR Tres Cantos. Entrega en EDAR La Cabrera.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	108	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PPR11	Servicio periódico de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Tres Cantos.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	60	0,00 €	0,00 €	0,00 €

		CONTRATO ANTERIOR 190/2021				NUEVO CONTRATO 261/2025			
		UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE ANUAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE TOTAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE LICITA- CIÓN ANUAL (€) (IVA excl.)	IMPORTE TOTAL CONTRATO (4 años) (€) (IVA excl.)
PO1	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Galapagar - Torrelodones y El Endrinal. Entrega en EDAR El Endrinal y Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	20	47,00 €	940,00 €	3.760,00 €	20	56,30 €	1.126,00 €	4.504,00 €
PO2	Servicio ocasional para la extensión de las rutas PP1, PP2, PP3 y PP4 cuyo destino habitual es el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda. La extensión de la ruta comprenderá el trayecto entre el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda hasta la EDAR Arroyo del Soto.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	10	52,30 €	523,00 €	2.092,00 €
PO3	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Navarrosillos y Tres Cantos. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	5	45,70 €	228,50 €	914,00 €
PO4	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Tres Cantos, Navarrosillos y Hoyo de Manzanares. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	5	86,80 €	434,00 €	1.736,00 €
PO5	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Santillana y Tres Cantos. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	5	102,00 €	510,00 €	2.040,00 €
PO6	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Santillana. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	5	42,60 €	213,00 €	852,00 €
PO7	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Hoyo de Manzanares. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	5	42,60 €	213,00 €	852,00 €
PO8	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Navarrosillos. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	5	53,30 €	266,50 €	1.066,00 €
PO9	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR El Endrinal. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	5	42,60 €	213,00 €	852,00 €
PO10	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Picadas. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	5	83,70 €	418,50 €	1.674,00 €

		CONTRATO ANTERIOR 190/2021				NUEVO CONTRATO 261/2025			
		UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE ANUAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE TOTAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE LICITA- CIÓN ANUAL (€) (IVA excl.)	IMPORTE TOTAL CONTRATO (4 años) (€) (IVA excl.)
PO1 1	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR El Chaparral. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	5	41,10 €	205,50 €	822,00 €
PO1 2	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Los Escoriales. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	10,00 €	50,00 €	200,00 €	5	41,10 €	205,50 €	822,00 €
PO1 3	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Galapagar - Torrelodones. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	5	20,00 €	100,00 €	400,00 €	5	41,10 €	205,50 €	822,00 €
PO1 4	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Casaquemada. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	4	105,00 €	420,00 €	1.680,00 €	4	68,50 €	274,00 €	1.096,00 €
PO1 5	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Casaquemada. Entrega en la EDAR Arroyo de la Vega y viceversa.	3	60,00 €	180,00 €	720,00 €	3	116,90 €	350,70 €	1.402,80 €
PO1 6	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Casaquemada y Arroyo de la Vega (solo muestras). Entrega en la EDAR Arroyo de la Vega (solo paquetería y documentación) y en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	3	110,00 €	330,00 €	1.320,00 €	3	83,70 €	251,10 €	1.004,40 €
PO1 7	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Arroyo de la Vega. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	2	60,00 €	120,00 €	480,00 €	2	122,40 €	244,80 €	979,20 €
PO1 8	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR Guadalix de la Sierra. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	2	107,00 €	214,00 €	856,00 €	2	83,70 €	167,40 €	669,60 €
PO1 9	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz y Torrelaguna. Entrega en la EDAR Tres cantos.	2	135,00 €	270,00 €	1.080,00 €	2	119,10 €	238,20 €	952,80 €
PO2 0	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna. Entrega en Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	2	165,00 €	330,00 €	1.320,00 €	2	150,30 €	300,60 €	1.202,40 €

		CONTRATO ANTERIOR 190/2021				NUEVO CONTRATO 261/2025			
		UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE ANUAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE TOTAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE LICITA- CIÓN ANUAL (€) (IVA excl.)	IMPORTE TOTAL CONTRATO (4 años) (€) (IVA excl.)
PO2 1	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna . Entrega en laboratorio de la EDAR Arroyo de la Vega.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	183,80 €	1.838,00 €	7.352,00 €
PO2 2	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna . Entrega en laboratorio de la EDAR Casquemada.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	194,30 €	1.943,00 €	7.772,00 €
PO2 3	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos. Entrega en el laboratorio de la EDAR Arroyo de la Vega.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	105,10 €	1.051,00 €	4.204,00 €
PO2 4	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos. Entrega en el laboratorio de la EDAR Casquemada.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	105,10 €	1.051,00 €	4.204,00 €
PO2 5	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR La Cabrera y Torrelaguna. Entrega en el laboratorio de la EDAR Tres Cantos.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	120,80 €	1.208,00 €	4.832,00 €
PO2 6	Servicio ocasional de recogida de muestras, paquetería y documentación en la EDAR La Cabrera y Torrelaguna. Entrega en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	183,80 €	1.838,00 €	7.352,00 €
POR 3	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Navarrosillos y Tres Cantos.	5	0,00 €	0,00 €	0,00 €	5	0,00 €	0,00 €	0,00 €
POR 5	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Tres Cantos y Santillana.	5	0,00 €	0,00 €	0,00 €	5	0,00 €	0,00 €	0,00 €
POR 19	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en la EDAR Tres Cantos. Entrega en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz y Torrelaguna.	5	100,00 €	500,00 €	2.000,00 €	5	0,00 €	0,00 €	0,00 €
POR 20	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en las EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna.	5	100,00 €	500,00 €	2.000,00 €	5	0,00 €	0,00 €	0,00 €

		CONTRATO ANTERIOR 190/2021				NUEVO CONTRATO 261/2025			
		UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE ANUAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE TOTAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE LICITA- CIÓN ANUAL (€) (IVA excl.)	IMPORTE TOTAL CONTRATO (4 años) (€) (IVA excl.)
POR 21	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas. Entrega en EDAR Tres Cantos.	5	0,00 €	0,00 €	0,00 €	5	0,00 €	0,00 €	0,00 €
POR 22	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Arroyo de la Vega. Entrega en EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	0,00 €	0,00 €	0,00 €
POR 23	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Casaquemada. Entrega en EDAR Pinilla, Puentes Viejas, Gascones, La Cabrera, Fuente el Saz, Tres Cantos y Torrelaguna.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	0,00 €	0,00 €	0,00 €
POR 24	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Arroyo de la Vega. Entrega en EDAR Tres Cantos.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	0,00 €	0,00 €	0,00 €
POR 25	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Casaquemada. Entrega en EDAR Tres Cantos.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	0,00 €	0,00 €	0,00 €
POR 26	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Tres Cantos. Entrega en EDAR La Cabrera y Torrelaguna.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	0,00 €	0,00 €	0,00 €
POR 27	Servicio ocasional de retorno de recipientes, paquetería y documentación en el Laboratorio de Aguas Depuradas de Majadahonda. Entrega en EDAR La Cabrera y Torrelaguna.	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10	0,00 €	0,00 €	0,00 €
PD1	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Navarrosillos. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	20,00 €	40,00 €	160,00 €	3	68,50 €	205,50 €	822,00 €
PD2	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Santillana. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	68,50 €	205,50 €	822,00 €
PD3	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Arroyo del Soto. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	20,00 €	40,00 €	160,00 €	3	68,50 €	205,50 €	822,00 €
PD4	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR El Endrinal. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	68,50 €	205,50 €	822,00 €
PD5	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Picadas. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	83,70 €	251,10 €	1.004,40 €

		CONTRATO ANTERIOR 190/2021				NUEVO CONTRATO 261/2025			
		UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE ANUAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE TOTAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE LICITA- CIÓN ANUAL (€) (IVA excl.)	IMPORTE TOTAL CONTRATO (4 años) (€) (IVA excl.)
PD6	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR El Chaparral. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	83,70 €	251,10 €	1.004,40 €
PD7	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Los Escoriales. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	83,70 €	251,10 €	1.004,40 €
PD8	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Galapagar - Torreloz. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	68,50 €	205,50 €	822,00 €
PD9	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Puentes Viejas. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	83,70 €	251,10 €	1.004,40 €
PD10	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Casaquemada. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	83,70 €	251,10 €	1.004,40 €
PD11	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Arroyo de la Vega. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	20,00 €	40,00 €	160,00 €	3	68,50 €	205,50 €	822,00 €
PD12	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Casaquemada y Arroyo de la Vega. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	20,00 €	40,00 €	160,00 €	3	97,40 €	292,20 €	1.168,80 €
PD13	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Pinilla. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	80,00 €	160,00 €	640,00 €	3	89,00 €	267,00 €	1.068,00 €
PD14	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Conjunta de Gascones. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	80,00 €	160,00 €	640,00 €	3	68,50 €	205,50 €	822,00 €
PD16	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR La Cabrera. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	80,70 €	242,10 €	968,40 €
PD17	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Torrelaguna. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	80,70 €	242,10 €	968,40 €
PD18	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Fuente El Saz. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	45,00 €	90,00 €	360,00 €	3	68,50 €	205,50 €	822,00 €

		CONTRATO ANTERIOR 190/2021				NUEVO CONTRATO 261/2025			
		UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE ANUAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE TOTAL (€) (IVA EX- CLUIDO)	UNIDA- DES ANUAL	PRECIO UNITARIO (€) (IVA EX- CLUIDO)	IMPORTE LICITA- CIÓN ANUAL (€) (IVA excl.)	IMPORTE TOTAL CONTRATO (4 años) (€) (IVA excl.)
PD1 9	Servicio entrega en el mismo día de recogida de muestras y paquetería en EDAR Tres Cantos. Entrega en cualquier punto de la Comunidad de Madrid.	2	20,00 €	40,00 €	160,00 €	3	68,50 €	205,50 €	822,00 €
PC1	Precio base Servicio día siguiente Comunidad de Madrid antes de las 10:00 horas.	5	9,00 €	45,00 €	180,00 €	10	12,00 €	120,00 €	480,00 €
PC2	Precio adicional Servicio día siguiente Comunidad de Madrid antes de las 10:00 horas.	5	9,00 €	45,00 €	180,00 €	10	11,10 €	111,00 €	444,00 €
PC3	Precio base Servicio día siguiente Comunidad de Madrid antes de las 19:00 horas.	10	7,00 €	70,00 €	280,00 €	10	9,00 €	90,00 €	360,00 €
PC4	Precio adicional Servicio día siguiente Comunidad de Madrid antes de las 19:00 horas.	10	7,00 €	70,00 €	280,00 €	10	7,80 €	78,00 €	312,00 €
PN1	Precio base Servicio día siguiente territorio nacional antes de las 10:00 horas.	5	14,00 €	70,00 €	280,00 €	7	15,60 €	109,20 €	436,80 €
PN2	Precio adicional Servicio día siguiente territorio nacional antes de las 10:00 horas.	5	14,00 €	70,00 €	280,00 €	7	15,60 €	109,20 €	436,80 €
PN3	Precio base Servicio día siguiente territorio nacional antes de las 19:00 horas.	5	8,50 €	42,50 €	170,00 €	7	13,60 €	95,20 €	380,80 €
PN4	Precio adicional Servicio día siguiente territorio nacional antes de las 19:00 horas.	5	8,50 €	42,50 €	170,00 €	7	9,50 €	66,50 €	266,00 €
PKM	km para servicios puntuales	5000	0,50 €	2.500,00 €	10.000,00 €	5000	0,60 €	3.000,00 €	12.000,00 €
TOTAL		6.529		52.519,00 €	210.076,00 €	7.362		112.907,30 €	451.629,20 €

	CONTRATO ANTERIOR 190/2021		NUEVO CONTRATO 261/2025	
	Importe licitación anual (€)	Importe anual adjudicación (€)	Importe licitación anual (€)	
TOTAL	66.228,24 €	52.519,00 €	112.907,30 €	70,48 %

El importe de licitación del presente contrato (261/2025) supone un incremento del 70,48% sobre el importe de licitación del contrato anterior (190/2021).

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)**

RESPONSABLE DEL CONTRATO:

Se designa como responsable del contrato a efectos de lo establecido en el artículo 62 de la LCSP a la Jefatura de Área de Depuración Cuencas Guadarrama y alto Manzanares.

Firma/s:

Firmado electronicamente por: FRANCISCO
JAVIER HONORATO MATA
En la fecha y hora 24.04.2026 13:46:14 CEST

Francisco Javier Honorato Mata
Jefe Área Depuración Cuencas
Guadarrama y Alto Manzanares

Firmado electronicamente por: Miguel Ángel
Gálvez García
En la fecha y hora 26.04.2026 12:05:18 CEST

Miguel Ángel Gálvez García
Subdirector de Depuración y
Medio Ambiente

Firmado electronicamente por 22548277C MARIA
BELÉN BENITO (R:A86488087) FIRMA
27.04.2026 10:45:34 CEST

Belén Benito Martínez
Directora de Operaciones