



INFORME PROYECTO DE PRESUPUESTOS ESAMUR 2026

PROGRAMA DE ACTUACIÓN, REHABILITACIÓN Y MEJORA (PARM)

Una vez analizadas por el Área Técnica de ESAMUR, a través de su Oficina Técnica, las necesidades existentes en las instalaciones a cargo de la entidad y conforme a los recursos económicos disponibles, **SE PROPONE PARA SU INCLUSIÓN EN LOS CAPÍTULOS PRESUPUESTARIOS CORRESPONDIENTES, las actuaciones que se resumen a continuación que se detallan en el ANEXO I.**

El proyecto de presupuestos de ESAMUR para el ejercicio 2026 prevé un importe para PARM de 14,3 M€ para la finalización de actuaciones iniciadas en ejercicios anteriores y la puesta en marcha de otras nuevas.

En este apartado se integran, en general, un conjunto de mejoras de diversa índole en varias instalaciones de la Región para dotarlas de sistemas más avanzados o ampliar su capacidad con los objetivos, entre otros, de mejorar los sistemas terciarios actuales para cumplir con nuevas exigencias normativas. También se incluyen la reforma de instalaciones para asegurar la calidad del tratamiento o la renovación de las instalaciones técnicas al final de su vida útil para garantizar su funcionamiento y aumentar su eficiencia de proceso y de consumo de energía.

Se relacionan a continuación las más significativas:

Actuaciones puestas en marcha por ESAMUR en ejercicios anteriores, 2024 y 2025, que está previsto finalizar entre 2026 y 2027, como las siguientes:

- Tanque ambiental de la EDAR de las Torres de Cotillas, en ejecución tras la aprobación del proyecto modificado redactado.
- Obras de renovación de equipos de deshidratación de fangos en la EDAR de Totana y EDAR de Jumilla, instalaciones que presentan, dado el gran número de horas de funcionamiento acumulado a lo largo de los años de operación, desgastes o averías no reparables que exigen su reposición para evitar su posible puesta fuera de servicio definitiva en caso de un fallo catastrófico, lo que pondría en peligro la operación de la planta completa al no poder evacuar adecuadamente los fangos generados en el proceso de depuración
- Dosificación de sulfato de alúmina en la EDAR de Mar Menor Sur en Cartagena, necesarias para adaptarse a la nueva normativa de depuración europea de inminente aprobación, que aumenta las exigencias actuales en este sentido, adelantando su aplicación en la zona del Mar Menor dada su mayor sensibilidad por sus especiales características medioambientales
- Mejora de la desodorización de la Etapa A de la EDAR de Molina de Segura para la extracción y tratamiento de los gases que se producen en el canal de recirculación y decantación de la



etapa A, garantizando la seguridad de los trabajadores y mejorando la huella ambiental de esta fase del tratamiento.

- Otras actuaciones de menor cuantía en fase de ejecución.

Nuevas Inversiones necesarias y de inaplazable realización entre las que se pueden destacar:

- Actuaciones incluidas en el Proyecto “Inteligencia Artificial para la Regeneración y Depuración del Agua en la Región de Murcia”. REGEN-IA Región de Murcia que ha obtenido cofinanciación dentro de la 3ª convocatoria (2024) de concesión de ayudas por concurrencia competitiva para la ejecución de proyectos de mejora de la eficiencia del ciclo urbano del agua (PERTE de digitalización del ciclo del agua), financiado por la Unión Europea - Next Generation EU en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Entre las distintas actuaciones incluidas en este proyecto podemos destacar:
 - o Renovación de PLCs y SCADAs del sistema de automatización, actuaciones A05 y A14 del proyecto REGEN-IA, en 34 instalaciones que se encuentran obsoletos dada la rápida obsolescencia del equipamiento electrónico e informático, y de los que ya no se encuentran repuestos y de los que resulta imprescindible acometer de forma urgente su renovación para evitar el fallo catastrófico de los sistemas que controlan y permitir además los procesos de digitalización que requiere el proyecto REGEN-IA. Esta actuación se encuentra ya en licitación.
 - o Digitalización de procesos de depuración, reutilización y vertido en las depuradoras, incluyendo magnitudes de cantidad y calidad relevantes, actuaciones A04, A05, A06, A07, A08, A9, A10, A11 y A12 del proyecto REGEN-IA, para permitir la captura de la información necesaria para su integración en un sistema inteligente de monitorización y operación.
 - o Servicio de desarrollo e implantación de plataforma de digitalización para el desarrollo de casos de uso basados en la IA y gestor de mantenimiento asistido, actuaciones A13, A15, A16, A17, A18, A19, A20, A21 y A22 del proyecto REGEN-IA, que recoja e integre todo el Big Data capturado y constituya una herramienta avanzada para el gestor de las instalaciones, permitiendo a la vez compartir dicha información con otras administraciones interesadas y el público en general.
- Nueva EDAR de Cañadas de San Pedro, con una capacidad de 173 m³/día que dota a esta pedanía, aún sin sistema de depuración, de una depuradora para tratar el volumen de aguas residuales generado en esta población, perteneciente al término municipal de Murcia, permitiendo su aprovechamiento para regadío o vertido directo a cauce público cumpliendo con la reglamentación vigente.
- Renovación del motor de cogeneración de la EDAR de Molina Norte. Dicho motor presenta un fuerte deterioro al encontrarse al final de su vida útil, resultando imprescindible su renovación dado que constituye el equipamiento base que permite la producción de energía eléctrica



limpia a partir del biogás generado en la EDAR, lo que redunda en una importante disminución de las emisiones de CO₂, fundamental en la lucha contra el cambio climático, generando además unos ingresos por venta de energía de más de 400.000 € al año que podrían dejar de ingresarse, o disminuirse por pérdida de las primas actuales dadas las características del equipo actual, si no se renueva el equipo generador existente.

El ANEXO I al presente informe incluye un detalle de las actuaciones previstas.

Nuevas Inversiones necesarias y de inaplazable realización a realizar en ampliación del plan de obras propuesto sujeto disponibilidad presupuestaria, entre las que se pueden destacar:

- Depósito de regulación de la EBAR de Benablón en Caravaca de la Cruz para dotar a esta instalación, situada en la margen derecha del río Argos, de un depósito auxiliar para regular el agua durante los episodios de lluvia, así como de un segundo pozo de bombeo que permita bypassar el bombeo existente para realizar labores de mantenimiento dentro de este bombeo, actualmente imposible de realizar al no disponer de ningún bombeo alternativo.
- Renovación de equipos de deshidratación de fangos en la EDAR de Fuente Álamo y EDAR de Pliego que presentan, dado el gran número de horas de funcionamiento acumulado a lo largo de los años de operación, desgastes o averías no reparables que exigen su reposición para evitar su posible puesta fuera de servicio definitiva en caso de un fallo catastrófico, lo que pondría en peligro la operación de la planta completa al no poder evacuar adecuadamente los fangos generados en el proceso de depuración.
- Renovación de instalaciones de bombeo e impulsiones, rejillas y tamices y otros equipos de pretratamiento, valvulería, equipos de aireación y otro equipamiento que, debido a su obsolescencia, grado de deterioro por uso, corrosión u otras razones han alcanzado el final de su vida útil y han de ser renovados para garantizar su funcionamiento y evitar que un fallo importante en esos sistemas que impidan el correcto funcionamiento de las instalaciones.

El ANEXO II al presente informe se incluye un listado de las actuaciones a realizar en ampliación del plan de obras sujeto a disponibilidad presupuestaria.

((Documento firmado electrónicamente en la fecha indicada al margen))



ANEXO I

PARM

PRESUPUESTOS 2026

Firmante(s): PEDRO JOSE SIMON ANDREU, ANTONIO GOMEZ LOPEZ Fecha de Firma: 02/12/2025 13:42:40
Copia auténtica imprimible de un documento electrónico administrativo archivado por ESAMUR, según el artículo 27.3.c), Ley 39/2015, 1 de Octubre, de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.
Puede contrastar la autenticidad del documento accediendo a http://www.esamur.com/verifica con el siguiente Código Seguro de Verificación (CSV): 2F5C19D85E4E53C3E2F0A4FA919A44EF, y clave: 661E9DBB

Cod.	Año	Nº	Título Actuación	Total PARM	Presupuestos anteriores	Presupuesto 2026	Presupuestos posteriores	Cap. Presupuestario
00A	2025	15	Suministro de licencia de uso de plataforma web para la creación y gestión de libros de incidencias electrónicos para el control y seguimiento del Plan de Seguridad y Salud de las obras de ESAMUR	13.095,00	4.365,00	4.365,00	4.365,00	CAP2
00A	2025	29	Instalación de grupo electrógeno de emergencia en las oficinas de ESAMUR, CL Santiago Navarro, Campus de Espinardo (Murcia)	58.060,11		58.060,11	0,00	CAP6
00A	2025	35	Asistencia Técnica para el seguimiento y justificación del proyecto REGEN-IA Región de Murcia	17.106,01		17.106,01	0,00	CAP2
01A	2024	4	Renovación de PLCs y SCADA de Planta en EDAR de Abanilla - A05/A14 REGEN-IA	115.048,01		115.048,01	0,00	CAP6
01B	2025	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de Macisvenda en Abanilla - A05/A14 REGEN-IA	30.093,91		30.093,91	0,00	CAP6
01C	2024	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de Barinas - A05/A14 REGEN-IA	58.027,97		58.027,97	0,00	CAP6
02A	2024	6	Renovación de PLCs y SCADA de Planta en EDAR de Abarán - A05/A14 REGEN-IA	125.703,27		125.703,27	0,00	CAP6
04A	2025	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de Albudeite - A05/A14 REGEN-IA	56.300,09		56.300,09	0,00	CAP6
05A-1	2024	3	Instalación de compuerta de entrada en bombeo previo auxiliar y cuchara bivalva en el nuevo bombeo previo de la EBAR Voz Negra en Alcantarilla	40.352,44	20.176,22	20.176,22	0,00	CAP6
06A	2025	1	Renovación de PLCs de planta en la EDAR de Aledo - A05/A14 REGEN-IA	29.229,97		29.229,97	0,00	CAP6
07AN	2024	3	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Alguazas - A05/A14 REGEN-IA	133.478,73		133.478,73	0,00	CAP6
08A	2024	1	Suministro de aceleradores de corriente para renovación de equipos en la EDAR de Alhama de Murcia (Murcia)	77.319,00		77.319,00	0,00	CAP6
08A	2024	2	Renovación de PLCs y SCADA de Planta en EDAR de Alhama de Murcia - A05/A14 REGEN-IA	152.773,39		152.773,39	0,00	CAP6
09A	2025	1	Renovación de las válvulas de los tamices de entrada de la EDAR de Archena	8.436,83		8.436,83	0,00	CAP6
10AN	2024	6	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR Beniel - A05/A14 REGEN-IA	112.744,17		112.744,17	0,00	CAP6
11A	2024	3	Renovación de PLCs y SCADA en EDAR de Blanca - A05/A14 REGEN-IA	90.857,69		90.857,69	0,00	CAP6
12A	2025	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de Bullas - A05/A14 REGEN-IA	106.264,62		106.264,62	0,00	CAP6
13A	2025	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de Calasparra - A05/A14 REGEN-IA	127.431,15		127.431,15	0,00	CAP6
14A	2024	2	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Campos del Río - A05/A14 REGEN-IA	62.923,63		62.923,63	0,00	CAP6
15A	2024	3	Renovación de PLCs y SCADA de plana en la EDAR de Caravaca de la Cruz - A05/A14 REGEN-IA	108.856,44		108.856,44	0,00	CAP6
16C	2024	3	Dosificación de sulfato de alúmina en la EDAR de Mar Menor Sur. Cartagena (Murcia)	305.730,68		305.730,68	0,00	CAP7
16C	2025	2	A.T. de control y coordinación de seguridad y salud de las obras de dosificación de sulfato de alúmina en la EDAR Mar Menor Sur. Cartagena (Murcia)	31.090,59		31.090,59	0,00	CAP7
17A	2024	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Cehegín - A05/A14 REGEN-IA	90.137,74		90.137,74	0,00	CAP6
17E	2025	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de el Chaparral en Cehegín - A05/A14 REGEN-IA	65.227,47		65.227,47	0,00	CAP6
19A	2024	2	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Cieza - A05/A14 REGEN-IA	89.273,80		89.273,80	0,00	CAP6
19A	2025	1	Obras de renovación del silo de fangos deshidratados de la EDAR de Cieza (Murcia)	98.787,70		98.787,70	0,00	CAP6
19A	2025	4	CSS para las obras de Renovación del silo de fangos deshidratados de la EDAR de Cieza	1.956,82	978,41	978,41	0,00	CAP2
20A	2024	5	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Fortuna - A05/A14 REGEN-IA	125.991,25		125.991,25	0,00	CAP6
22AN	2024	2	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Jumilla - A05/A14 REGEN-IA	138.230,40		138.230,40	0,00	CAP6
22AN	2024	3	Renovación del sistema de deshidratación de fangos de la EDAR de Jumilla (Murcia)	332.171,52	49.825,73	282.345,79	0,00	CAP6
22AN	2025	2	AT control de las obras y coordinación de seguridad y salud de las obras de renovación del sistema de deshidratación de fangos de la EDAR de Jumilla	41.012,87	6.151,93	34.860,94	0,00	CAP2
23A	2024	2	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de Librilla - A05/A14 REGEN-IA	76.314,70		76.314,70	0,00	CAP6
23A-1	2021	1	A.T. Redacción de proyecto de rehabilitación de la EBAR 0 de Librilla	17.666,00		17.666,00	0,00	CAP2
26AN	2025	5	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de Mazarrón - A05/A14 REGEN-IA	126.711,20		126.711,20	0,00	CAP6
27A	2022	8	Adecuación y renovación del motor de cogeneración de la EDAR de Molina Norte, Molina de Segura (Murcia)	1.203.585,23		361.021,21	842.564,02	CAP6
27A	2024	6	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Molina Norte - A05/A14 REGEN-IA	145.285,91		145.285,91	0,00	CAP6
27A	2025	3	Dotación de sistema de desodorización al tratamiento primario de la Etapa A de la EDAR Molina Norte	299.262,25		299.262,25	0,00	CAP6
27A	2025	6	AT control de las obras y coordinación de seguridad y salud de las obras de desodorización del tratamiento primario de la Etapa A de la EDAR Molina Norte (Murcia)	48.211,46	4.821,15	43.390,31	0,00	CAP2
27E	2017	1	Estación Depuradora de Aguas Residuales en Los Valientes. T.M. Molina de Segura (Murcia)	2.412.977,00		2.412,98	2.410.564,02	CAP6
27E	2020	1	A.T. a la Dirección de Obra para el control, vigilancia y coordinación de seguridad y salud de las obras de la Estación Depuradora de Aguas Residuales en Los Valientes. T.M. Molina de Segura (Murcia)	76.348,54		763,49	75.585,05	CAP2
29AN	2024	3	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Mula - A05/A14 REGEN-IA	109.288,41		109.288,41	0,00	CAP6
30W	2017	1	EDAR de Cañadas de San Pedro. T.M. Murcia. (Murcia)	2.899.148,73		1.139.440,50	1.759.708,23	CAP7

Cod.	Año	Nº	Título Actuación	Total PARM	Presupuestos anteriores	Presupuesto 2026	Presupuestos posteriores	Cap. Presupuestario
30W	2020	1	A.T. a la Dirección de Obra para el control, vigilancia y coordinación de seguridad y salud de las obras de la Estación Depuradora de Aguas Residuales en Cañadas de San Pedro. T.M. Murcia	108.159,00		43.263,60	64.895,40	CAP7
32A	2025	1	Renovación de SCADA y PC de planta en la EDAR de Pliego - A05/A14 REGEN-IA	24.910,27		24.910,27	0,00	CAP6
33AN	2024	1	Renovación de PLCs y SCADA de Planta en la EDAR De Puerto Lumbreras - A05/A14 REGEN-IA	91.145,67		91.145,67	0,00	CAP6
35A	2024	2	Renovación de PLCs y SCADA de Planta en la EDAR de San Javier - A05/A14 REGEN-IA	97.337,24		97.337,24	0,00	CAP6
36A	2025	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de San Pedro del Pinatar - A05/A14 REGEN-IA	124.551,35		124.551,35	0,00	CAP6
37A	2025	4	Ampliación de PLCs de control de planta en la EDAR de Torre Pacheco - A05/A14 REGEN-IA	23.326,38		23.326,38	0,00	CAP6
38AN	2017	1	Tanque ambiental de la EDAR de Las Torres de Cotillas	5.341.579,34	1.100.000,00	4.241.579,34	0,00	CAP6
38AN	2023	1	AT Control de las Obras de Tanque de Tormentas de la EDAR de Torres de Cotillas	93.441,67	27.779,38	65.662,29	0,00	CAP2
38AN	2024	4	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Torres de Cotillas - A05/A14 REGEN-IA	117.927,81		117.927,81	0,00	CAP6
38B	2025	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR del Pol. Ind. de las Torres de Cotillas - A05/A14 REGEN-IA	29.373,96		29.373,96	0,00	CAP6
39A	2023	7	Obras de renovación de equipos de deshidratación de fangos en la EDAR de Totana	471.945,44	440.000,00	31.945,44	0,00	CAP6
39A	2025	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de Totana - A05/A14 REGEN-IA	72.426,97		72.426,97	0,00	CAP6
39A	2025	2	A.T. de control y coordinación de seguridad y salud de las obras de renovación de equipos de deshidratación de fangos en la EDAR de Totana	35.506,48	31.955,83	3.550,65	0,00	CAP2
43A	2024	5	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Yecla - A05/A14 REGEN-IA	130.742,92		130.742,92	0,00	CAP6
43A	2025	2	Reposición del tramo general de la conducción de aireación de los reactores biológicos de la EDAR de Yecla (Murcia)	77.465,74	38.732,87	38.732,87	0,00	CAP6
901A-1	2021	1	Nuevo pretratamiento y adecuación del edificio de control de la EBAR de Santomera Sur (Murcia)	453.633,94	44.494,17	77.598,86	0,00	CAP6
901B	2024	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en EDAR de Santomera Norte - A05/A14 REGEN-IA	101.512,95		101.512,95	0,00	CAP6
902AN	2025	1	Renovación de PLCs y SCADA de planta en la EDAR de Los Alcázares - A05/A14 REGEN-IA	89.561,78		89.561,78	0,00	CAP6
MI	2023	6	AT Control de las obras de adecuación y mejora de instalaciones. Lote 11.- EDAR Beniel y Lote 12.- EDAR Santomera	84.464,54	28.629,53	3.365,06	0,00	CAP2
MI	2023	16	AT para la realización de tareas de revisión y supervisión de proyectos promovidos por la Entidad de Saneamiento y Depuración de la Región de Murcia	39.597,25	7.775,46	24.694,28	0,00	CAP2
MI	2025	7	AT para la redacción del Plan de fomento de uso de agua regenerada de acuerdo con el RD 4/2023 en ESAMUR - A02 REGEN-IA	93.217,23		93.217,23	0,00	CAP2
MI	2025	8	AT para la redacción del Plan estratégico de cumplimiento de la NUEVA DIRECTIVA (UE) 2024/3019 - A03 REGEN-IA	75.162,78		75.162,78	0,00	CAP2
MI	2025	9	Digitalización de los puntos de entrega de agua regenerada de ESAMUR - A04 REGEN-IA	603.802,29		603.802,29	0,00	CAP6
MI	2025	10	Digitalización de procesos en las depuradoras, incluyendo magnitudes de cantidad y calidad relevantes - A05 REGEN-IA	138.583,18		138.583,18	0,00	CAP6
MI	2025	11	Digitalización de los puntos sensibles para vertido industrial - A06 REGEN-IA	176.819,72		176.819,72	0,00	CAP6
MI	2025	12	Digitalización del proceso de regeneración de aguas - A07 REGEN-IA	354.271,62		354.271,62	0,00	CAP6
MI	2025	13	Digitalización del proceso de secado de lodos mediante energías renovables - A08 REGEN-IA	5.753,92		5.753,92	0,00	CAP6
MI	2025	14	Digitalización de la seguridad de las aguas regeneradas de ESAMUR - A09 REGEN-IA	115.491,45		115.491,45	0,00	CAP6
MI	2025	15	Digitalización del Vertido a DPH de las depuradoras de ESAMUR - A10 REGEN-IA	300.316,02		300.316,02	0,00	CAP6
MI	2025	16	Digitalización y automatización del alivio de los tratamientos de regeneración de agua en situaciones de riesgo - A11 REGEN-IA	21.601,64		21.601,64	0,00	CAP6
MI	2025	17	Digitalización de la afección de las depuradoras de ESAMUR en los ecosistemas sensibles del MAR MENOR - A12 REGEN-IA	234.947,85		234.947,85	0,00	CAP6
MI	2025	18	Servicio de desarrollo e implantación de plataforma de digitalización para el desarrollo de casos de uso basados en la IA, previsión meteorológica y fomento de la transparencia en la información - A13, A15, A17, A18, A19, A20, A21 y A22 REGEN-IA	1.221.857,09		882.948,41	338.908,68	CAP6
MI	2025	19	Servicio de coordinación de seguridad y salud para actuaciones menores promovidas por ESAMUR (2025)	9.434,22	943,42	8.490,80	0,00	CAP2
MI	2025	21	Servicio de desarrollo e implantación de gestor de mantenimiento asistido por ordenador - A16 REGEN-IA	388.064,57		141.415,46	246.649,11	CAP6
MI	2025	22	Provisión para asistencias técnicas de control de obras y coordinación de seguridad y salud de actuaciones previstas para el año 2026	300.000,00		300.000,00	0,00	CAP2
MI	0000	1	Provisión para actuaciones de mantenimiento y reposición de instalaciones en la Región de Murcia	300.000,00		300.000,00	0,00	CAP6
Suma Importes -->				22.206.446,98	1.806.629,10	14.265.440,00	5.743.239,51	78
Nº actuaciones -->				78	15	78	78	
Desglose por tipo gasto:								
CAP2				946.220,87	113.400,11	693.273,25	79.950,05	
CAP6				17.916.097,11	1.693.228,99	12.052.641,38	3.838.685,83	
CAP7				3.344.129,00	0,00	1.519.525,37	1.824.603,63	
Suma				22.206.446,98	1.806.629,10	14.265.440,00	5.743.239,51	

Firmante(s): PEDRO JOSE SIMON ANDREU, ANTONIO GOMEZ LOPEZ Fecha de Firma: 02/12/2025 13:42:40
Copia auténtica imprimible de un documento electrónico administrativo archivado por ESAMUR, según el artículo 27.3.c), Ley 39/2015, 1 de Octubre, de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.
Puede contrastar la autenticidad del documento accediendo a <http://www.esamur.com/verifica> con el siguiente Código Seguro de Verificación (CSV): 2F5C19D85E4E53C3E2F0A4FA919A44EF, y clave: 661E9DBB



ANEXO II

AMPLIACIÓN PARM PRESUPUESTOS 2026

Firmante(s): PEDRO JOSE SIMON ANDREU, ANTONIO GOMEZ LOPEZ Fecha de Firma: 02/12/2025 13:42:40
Copia auténtica imprimible de un documento electrónico administrativo archivado por ESAMUR, según el artículo 27.3.c), Ley 39/2015, 1 de Octubre, de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.
Puede contrastar la autenticidad del documento accediendo a <http://www.esamur.com/verifica> con el siguiente Código Seguro de Verificación (CSV): 2F5C19D85E4E53C3E2F0A4FA919A44EF, y clave: 661E9DBB

Cod.	Año	Nº	Título Actuación	Total PARM	Presupuestos anteriores	Presupuesto 2026	Presupuestos posteriores	Cap. Presupuestario
02A-1	2025	1	A.T. para la redacción del proyecto de bypass del bombeo de la EBAR Abarán 1	18.000,00		18.000,00	0,00	CAP2
05A	2025	4	Dotación de vestuarios y duchas para el personal de la EDAR de Alcantarilla	48.000,00		48.000,00	0,00	CAP6
09A-2	2025	3	A.T. para la redacción del proyecto de bypass del bombeo de la EBAR Archena	18.000,00		18.000,00	0,00	CAP2
10AN	2024	5	Adecuación de los equipos de los filtros de arena del tratamiento terciario para la regulación del caudal de lavado de la EDAR de Beniel	6.000,00		6.000,00	0,00	CAP6
11A	2024	1	Sustitución de barandillas en la zona de desarenado-desengrasado de la EDAR de Blanca	18.004,75		18.004,75	0,00	CAP2
11A	2025	2	Suministro de bombas de recirculación de fangos para la renovación de equipos de la EDAR de Blanca	17.905,07		17.905,07	0,00	CAP6
14A	2024	1	Renovación válvulas neumáticas filtros de arena EDAR Campos del Río	3.000,00		3.000,00	0,00	CAP2
15A	2025	3	Renovación del bombeo de fangos espesados en la deshidratación de la EDAR de Caravaca de la Cruz	10.000,00		10.000,00	0,00	CAP6
15A-2	2020	1	Reposición de conducción entre los decantadores primarios y el reactor	452.638,56		452.638,56	0,00	CAP6
16A	2025	1	biológico de la EDAR Cabezo Beaza en Cartagena	48.000,00		48.000,00	0,00	CAP7
16A	2025	3	Asistencia Técnica para la redacción del proyecto de Vaciado y rehabilitación de la calderería y equipos de los digestores de la EDAR de Cabezo Beaza en Cartagena	40.000,00		40.000,00	0,00	CAP2
16C	2025	4	Actuaciones necesarias para la legalización de la instalación de APQ de dosificación de hipoclorito sódico en la EDAR Mar Menor Sur en Cartagena	48.000,00		48.000,00	0,00	CAP7
20A	2024	2	Suministro e instalación de pórtico y polipasto en el pretratamiento de la EDAR de Fortuna	12.086,52		12.086,52	0,00	CAP6
20A	2024	3	Actuaciones de seguridad en el pozo de agua bruta de la EDAR de Fortuna	10.893,94		10.893,94	0,00	CAP6
20A	2025	3	Actuaciones necesarias para la actualización del Registro Industrial de la EDAR de Fortuna	29.000,00		29.000,00	0,00	CAP2
20E	2025	1	Actuaciones de mejora en la prevención de riesgos laborales y de garantía operativa de la EDARi Poligono Industrial Fortuna	7.581,07		7.581,07	0,00	CAP6
21A	2023	6	Renovación del sistema de deshidratación de fangos de la EDAR de Fuente Álamo (Murcia)	400.000,00		400.000,00	0,00	CAP6
21A-2	2022	1	Sustitución de valvulería y primer tramo del colector de impulsión en la EBAR de El Estrecho	34.400,20		34.400,20	0,00	CAP6
24A	2024	2	Asistencia Técnica para la redacción del estudio de soluciones para implantación de un nuevo digestor de fangos en la EDAR de la Hoya (Lorca)	17.998,75		17.998,75	0,00	CAP2
26AN	2024	1	Implantación de equipo para la detección de gas sulfhídrico en la EDAR de Mazarrón	4.500,00		4.500,00	0,00	CAP6
26AN	2024	3	Renovación del Bombeo de agua pretratada dulce EDAR Mazarrón	63.000,00		63.000,00	0,00	CAP6
26AN	2024	7	Suministro de material de laboratorio para análisis de E-coli, esporas de clostridium y colifagos totales en la EDAR de Mazarrón	10.000,00		10.000,00	0,00	CAP6
26AN	2025	3	AT para la redacción del Proyecto de Adecuación de pretratamiento de la línea salada de la EDAR de Mazarrón	33.000,00		33.000,00	0,00	CAP2
26AN	2025	6	Renovación de la calderería metálica entre la arqueta de recepción de agua bruta y los tamices del pretratamiento de la EDAR de Mazarrón	190.000,00		190.000,00	0,00	CAP6
27A	2024	4	Suministro de bomba de purga fangos del espesador y bomba de flotantes de la Etapa A para la renovación de equipos de la EDAR Molina Norte	10.000,00		10.000,00	0,00	CAP6
27A	2025	4	Suministro de conjunto modular para vestuario y duchas del personal de la EDAR de Molina Norte	18.000,00		18.000,00	0,00	CAP6
27A	2025	7	Nueva acometida de agua potable de la EDAR Molina Norte (Murcia)	80.000,00		80.000,00	0,00	CAP7
27A-1	2025	1	Renovación del colector general de la EBAR La Ermita en Molina de Segura (Murcia)	85.000,00		85.000,00	0,00	CAP7
28H	2025	1	Reparación y acondicionamiento del colector de salida y camino de acceso de la EDAR de Otos	48.395,00		48.395,00	0,00	CAP2
32A	2024	2	Renovación de equipos para la deshidratación de fangos de la EDAR de Pliego	250.000,00		250.000,00	0,00	CAP6
32A	2024	5	Adecuación de las comunicaciones de los PLCs en EDAR de Pliego	3.000,00		3.000,00	0,00	CAP6
32A	2025	2	Medidas correctoras para evitar el desbordamiento del colector de entrada a la EDAR de Pliego	15.000,00		15.000,00	0,00	CAP6
35A	2025	3	AT para la redacción del proyecto de renovación de la segunda línea de deshidratación de fangos de la EDAR de San Javier	18.000,00		18.000,00	0,00	CAP2
36A	2025	3	Apertura de acceso en la conducción de bypass y sellado de alivio de la EDAR de San Pedro del Pinatar	7.000,00		7.000,00	0,00	CAP6
37A	2024	1	Suministro de reactor para la mejora de la desinfección UV en la EDAR de Torre Pacheco	106.746,20		106.746,20	0,00	CAP6
37A	2025	6	AT para la redacción del proyecto de renovación de la deshidratación de la EDAR de Torre Pacheco	18.000,00		18.000,00	0,00	CAP2
37A	2025	9	Elevación del vertedero Thomson del decantador nº 3 de la EDAR de Torre Pacheco	50.000,00		50.000,00	0,00	CAP6
37H	2024	1	Renovación de tamiz de finos del pretratamiento de la EDAR de Roldán, Lo Ferro y Balsicas	65.000,00		65.000,00	0,00	CAP6
38AN	2024	1	Suministro de bomba de agua bruta para la EDAR Torres de Cotillas	14.111,70		14.111,70	0,00	CAP6
39A	2024	5	Renovación de las tuberías de recirculación y purga de la EDAR de Totana	30.000,00		30.000,00	0,00	CAP6
43A	2021	2	Duplicación de la conducción desde la arqueta de distribución al pretratamiento de la EDAR de Yecla (Murcia)	212.808,81		212.808,81	0,00	CAP6
43A	2024	2	Adecuación reactores biológicos como tanque de tormenta EDAR Yecla	30.000,00		30.000,00	0,00	CAP6
901B	2025	1	Adecuación de la instalación de APQ de hipoclorito sódico de la EDAR de Santomera	48.300,00		48.300,00	0,00	CAP6
901B	2025	4	Actuaciones necesarias para la actualización del Registro Industrial de la EDAR de Santomera	29.000,00		29.000,00	0,00	CAP2
901B	2025	5	Mejora del bombeo de elevación al UV para evitar el bypass y desbordamiento del mismo en la EDAR Santomera Norte	7.000,00		7.000,00	0,00	CAP6

Cod.	Año	Nº	Título Actuación	Total PARM	Presupuestos anteriores	Presupuesto 2026	Presupuestos posteriores	Cap. Presupuestario
902AN	2024	2	Adecuación de la instalación de APQ para la dosificación de sulfato de alúmina en la EDAR Los Alcázares	57.970,37		57.970,37	0,00	CAP6
902AN	2024	3	Adecuación de la instalación de APQ para la dosificación de Hipoclorito de sodio en la EDAR Los Alcázares	18.286,73		18.286,73	0,00	CAP6
902AN	2024	4	Suministro de bombas sumergibles de agua bruta en EDAR Los Alcázares	250.000,00		250.000,00	0,00	CAP6
MI	2025	22	Provisión para asistencias técnicas de control de obras y coordinación de seguridad y salud de actuaciones previstas para el año 2026	300.000,00		300.000,00	0,00	CAP2
MI	0000	1	Provisión para actuaciones de mantenimiento y reposición de instalaciones en la Región de Murcia	300.000,00		300.000,00	0,00	CAP6
Suma Importes -->				3.611.627,67	0,00	3.611.627,67	0,00	50
Nº actuaciones -->				50	0	50	50	
Desglose por tipo gasto:								
CAP2				590.398,50	0,00	590.398,50	0,00	
CAP6				2.760.229,17	0,00	2.760.229,17	0,00	
CAP7				261.000,00	0,00	261.000,00	0,00	
Suma				3.611.627,67	0,00	3.611.627,67	0,00	