

AL CONSORCIO PARA LA GESTION DEL CICLO INTETRAL DEL AGUA PARA EL USO URBANO EN EL PONIENTE ALMERIENSE

HIDRALIA, Gestión Integral de Aguas de Andalucía, S.A. (en adelante HIDRALIA), entidad con domicilio social en Sevilla, Calle Alisos, 1, y CIF A-41461856; inscrita en el Registro Mercantil de Sevilla al Tomo 1.319, Folio 71, Hoja SE-2.174, inscripción 1, comparece y como mejor proceda en derecho.

EXPONE

I.- Que HIDRALIA, es la concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales, en adelante CIAP, del Sector que comprende Roquetas de Mar, La Mojonera, San Agustín, Felix y Enix.

II. Que se ha avanzado con las actuaciones que componen la Dotación económica de 2023, aprobadas en Junta General del Consorcio mediante el Acta 53/2024, hasta el 69,4% de ejecución, siendo el importe final y actual el mostrado a continuación:

	INVERSIÓN	COSTE	EJECUCIÓN	AÑO	ESTADO
2	Sistemas de detección - extinción de incendios en CCM's EDAR	10.428,86 €	MENOR	2023	CERTIFICADO
3	Proyecto y ejecución para Interconexión Reactores	39.875,00 €	MENOR	2023	CERTIFICADO
4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	39.680 €	MENOR	2023	CERTIFICADO
7	Línea Cloruro Férrico	7.791,38 €	MENOR	2023	CERTIFICADO
9	Suministro e instalación nuevo edificio vestuario	39.895 €	MENOR	2023	SOLICITUD DE OFERTAS
10	Caudalímetro BY PASS planta	4.200 €	MENOR	2023	SOLICITUD DE OFERTAS
13	Digitalización seguridad DIGESTOR	4.240,22 €	MENOR	2023	CERTIFICADO

14	Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN	109.835,40 €	LICITACIÓN	2023	CERTIFICADO
15	Adecuación terreno nuevo edificio modular	20.000 €	MENOR	2023	SOLICITUD DE OFERTAS
16	Suministro cuchara Bivalba para pozo entrada EDAR	16.000 €	MENOR	2023	SOLICITUD DE OFERTAS
18	Suministro e instalación equipo de preparación de polielectrolito para deshidratación de fango	24.740,07 €	MENOR	2023	CERTIFICADO
19	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.899,82 €	MENOR	2023	CERTIFICADO
20	Adecuación de parrilla de aireación y difusores reactor biológico B	29.432 €	MENOR	2023	SOLICITUD DE OFERTAS
		358.017,75 €			

III.- Se adjuntan las certificaciones de final de obra de las inversiones ejecutadas con cargo a la dotación económica de 2023. De cada una de ellas se adjuntan todos los documentos de justificación y facturas que componen el importe final.

SOLICITA:

Que las inversiones de dotación queden reflejadas para la liquidación de la dotación para el ejercicio año 2023.

Roquetas de Mar, 22 de abril de 2.024



HERRERA
TORRES
ANTONIO JESUS
- 54098394W
2025.04.22
11:24:01 +02'00'

*Fdo.: Antonio J. Herrera Torres.
Responsable Gestión EDAR Roquetas*

A/A: Sr. Delegación de Desarrollo Urbano

INFORME FINAL OBRA DEL SUMINISTRO Y MONTAJE DE EQUIPO DE POLIELECTROLITO EN LA EDAR DE ROQUETAS DE MAR

HiDRALiA, S.A., en su calidad de concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del Consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojones, San Agustín, Felix y Enix.

EXPONE:

- 1º Con fecha 15 de diciembre de 2022, se aprueba en junta general del CIAP, tal y como se recoge en el punto 17 del acta 48/2022, una serie de inversiones entre las mismas estaba :

8	Suministro y obra de instalación máquina polielectrolito para deshidratación de fango	29.910 €	Menor
---	---	----------	-------

- 2º Dado el riesgo operativo que existía al no existir otro equipo de reserva, especialmente de cara al verano de 2023, los graves problemas de abastecimiento de componentes electrónicos que tenía el equipo antiguo y aprovechando el acuerdo marco con precio muy competitivo del grupo Veolia a nivel mundial, se decidió solicitar el equipo de forma urgente. Además, para su instalación fue necesaria la modificación de varios elementos de la instalación para llevar todos los fluidos hasta la nueva ubicación.

- 3º Con fecha de agosto 2023 se realizó dicha actuación consistente en :

- Colocación del equipo mediante medios mecánicos.
- Ejecución de canalización hidráulica así como eléctrica para el óptimo funcionamiento del equipo .
- Conexión a red de fangos y de abastecimiento de agua potable.

- 4º Se presentan fotos de la ejecución de las actuaciones :



5º Coste ejecutado certificación final 24.740 € .

SOLICITA:

Que dicha obra de dotación quede reflejada para la liquidación de la dotación para el ejercicio año 2023.

Roquetas de Mar, 21 de abril de 2.025

Antonio Herrera
Responsable depuración
HiDRALiA, S.A.

SE APORTA COMO ANEXO TODO EL DOCUMENTO COMPLETO

LOGISTIUM, SERVICIOS LOGÍSTICOS, S.A.
NIF: A03466604
C/ Aureliano Ibarra, 16
03009 ALICANTE

Tif.: 965 227 629

Nº Factura	Fecha Factura	Vencimiento Factura
95363824	17.07.2023	10.09.2023

Cliente 5647 HIDRALIA S.A. (PONIENTE ALMERIENSE) Responsable de Pago 5647 HIDRALIA S.A. (PONIENTE ALMERIENSE)	
Domicilio fiscal 200994 HIDRALIA GESTION INTEGRAL AGUAS C/ Alisios, Numero 1 41018 SEVILLA	NIF A41461856
Forma de Pago COBRO A 30 DIAS EL DIA 10 Transferencia ES0301823994030201548836 TOME NOTA DE LOS DATOS BANCARIOS	Incoterms FH

Destinatario de factura HIDRALIA S.A. (PONIENTE ALMERIENSE) 36.784877, -2.605494 C/ MARMOLISTAS 11.PARAJE EL VÍNCULO 04740 ROQUETAS DE MAR (ALMERIA) Teléfono contacto: E-mail contacto: ajherrerat@hidralia-sa.es
--

Codigo Agbar	Denominación breve	Marca	Ctd	UD	Unitario Bruto	Dto %	Importe Neto
Producto : P_CSU Cadena de Suministro							
Albaran: 86823679 Proveedor: PROMINENT Fecha: 04.07.2023 Entregado en: HIDRALIA S.A. (EDAR ROQUETAS) PARAJE EL VINCULO S/							
Pedido: 1110471 Pedido cliente: 2200171372							
37952	Preparador modelo Ultromat AT 8000	.	1,00	UD	18.560,07000		18.560,07
Referencia Proveedor: 980804							
ref. 1050471 Preparador de polimero, con concentracion de salida del 0,05 al 2%, de tres camaras (con dos agitadores en las dos primeras camaras), partiendo de poli solido (incluye tornillo, resistencia calefactora, vibrador y nivel en la tolva). Incluye caja electrica de control con HMI Siemens y PLC de control Siemens S7-1200. Volumen de caudal maximo de salida, con maduracion de 1 hora : 8.000 l/h Material del equipo : PP Material tuberia de entrada de agua : PVC							
37952	Stirrer 2.2 kW (1 Prop.) AT/AF/ATF 8000	.	1,00	UD	1.726,64000		1.726,64
Referencia Proveedor: 1031378							
Montaje de un tercer agitador en el equipo, para la camara de almacenamiento, conectado y con el programa del PLC modificado							
37952	aspirador de polvo + tolva de 50 litros	.	1,00	UD	436,76000		436,76
Referencia Proveedor: 980804							
ref. 1020948 Tolva de almacenamiento de polimero en polvo de 50 litros de volumen para colocar encima de la tolva original de Ultromat AT, con conexión para colocar en parte superior aspirador vacuum de polvo							
37952	Aspirador de polvo automatico	.	1,00	UD	3.371,84000		3.371,84
Referencia Proveedor: 980804							
ref. 1000664 Aspirador de polvo automatico para colocar encima de tolva en Ultromat AT.							
37952	transporte y embalaje	.	1,00	UD	644,76000		644,76
Entrega: 6 semana(s) para entrada de pedidos, respectivamente por acuerdo							
TÉRMINOS Y CONDICIONES							
- Precios válidos para la totalidad de la oferta.							
- Precio del material puesto en obra (incluida la instalación)							
- Plazo de entrega : A confirmar en pedido en firme							
Subtotal ...		24.740,07000					

Total Factura 24.740,07		
Otros Cargos 0,00		
Total Base Imponible 24.740,07		
IVA%	Base. Imp.	Cuota IVA
21,00	24.740,07	5.195,41
Total Factura EUR 29.935,48		

Observaciones Generales AVISO: En caso de discrepancia o aclaración de la factura contactar con atencionclientescc@agbar.es El responsable de la entrega del residuo de envase usado, para su correcta gestión ambiental será el poseedor final.

A/A: Sr. Delegación de Desarrollo Urbano

**INFORME FINAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMERGENCIA TUBERÍA
CONEXIÓN DESHIDRATACIÓN-SILOS**

HiDRAliA, S.A., en su calidad de concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del Consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojonera , San Agustín, Felix y Enix.

EXPONE:

- 1º Con fecha 13 de noviembre de 2023, se solicita cambio de las inversiones de la dotación económica de 2023 para la inclusión de varias actuaciones de emergencia que fueron motivadas por diferentes causas, explicadas en el dicho escrito que consta como anexo.

18	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.900 €
----	--	----------

- 2º Con fecha 19 de diciembre de 2024 estas actuaciones vienen finalmente aprobadas según acta nº53.

- 3º El presupuesto de licitación tiene un importe de de 11.900€

- 4º Con fecha de julio 2023 se realizó dicha actuación consistente en :

- Eliminación impulsión actual .
- Modificación del posicionamiento de las bombas de elevación mediante medios mecánicos.
- Instalación de nueva impulsión en INOX 316L
- Instalación de sonda de sequedad .
- Instalación de válvula de guillotina existentes

- 5º Se presentan fotos de la ejecución de las actuaciones :



Estado inicial de la tubería con sección reducida que impedía la circulación de fango por su interior y que motivó la actuación de emergencia.





6º Coste ejecutado certificación final 11.899,82 € .

Antonio Herrera.
Responsable depuración
HiDRALiA, S.A.

SE APORTA COMO ANEXO TODO EL DOCUMENTO COMPLETO

JUSTIFICANTE DE ENTRADA EN REGISTRO

A fecha de martes 15 noviembre 19:49:00 CET 2022 se ha efectuado, telemáticamente, el apunte que sigue en el LIBRO GENERAL DE REGISTRO DE ENTRADA de esta Entidad.

Datos Generales:

Nº Anotación	Fecha y Hora de Entrada	Fecha y Hora de Presentación
2022-217-E	15/11/2022 19:49	martes 15 noviembre 19:49:00 CET 2022

Interesado/s:

Interesado	Documento	Relación
D/ ANTONIO JESUS HERRERA TORRES	Nif: 54098394W	TITULAR
Domicilio	C.P.	Municipio (Provincia)
PARAJE El Vínculo Número 8	04740	ROQUETAS DE MAR (ALMERIA)

Asunto:

Asunto	Modalidad
CONSORCIO GESTIÓN DE AGUAS RESIDUALES	INSTANCIA GENÉRICA
Extracto, Explicación	

Destinos de la anotación:

Destino
Secretaria

Documentos Aportados:

Nombre	Resumen Digital	Código de Verificación	Obl.
resumenSolicitud_162084991458763256.txt	043CC5BAC242EC4070D4CE625F7F4A74BFE24750	6WRW9-YYCWC-8JMG6	SI
Solicitud genérica.PDF	89A9E86B66D3F94E4D3CA25CF8D4EDB444C489D4	VWRN6-PO6VU-V6K45	SI
20221115_PROPUESTA_DOTACION_ECONOMICA_2023.pdf	BECFF5353D3EC1FA3619138EF118160C28DCCE12	PJ5GW-IY9ZV-475HA	NO

En Consorcio Gestión de Aguas Residuales a martes 15 noviembre 19:49:00 CET 2022

Se expide el presente recibo gratuito, en conformidad con lo establecido en el artículo 159 del Reglamento de Organización, Funcionamiento y Régimen Jurídico de las Entidades Locales, aprobado por Real Decreto 2568 / 1.986, de 28 de Noviembre



HIDROINTEC S.A.
Urb. Jabalcuz, Zona Jerez 33
23194 Jaén
JAEN
C.I.F.:A-23695737



HIDRALIA, S.A.
C ALISIOS Nº1
41012 SEVILLA
SEVILLA

Ref: 430.0.0.012 N.I.F.: A41461856

Número de factura	Pag.	Fecha
30043	1	12/06/2023

Cantidad	Concepto	Precio Ud.	Total
1,00	FACTURA CORRESPONDIENTE LA CERTIFICACIÓN Nº 1 DE LA OBRA: 5137 CALDELERIA HIDROINTEC TERCARIO . PEDIDO 3201419454.	11.899,82	11.899,82

Base Imponible	%	I.V.A.	%	R.E.	%	I.R.P.F.	
11.899,82	21	2.498,96	0	0,00	0	0,00	0,00

Observaciones	FORMA DE PAGO: CONFIRMING CON VENCIMIENTO ACORDE A LEY Nº IBAN ES0801826836890201719816	TOTAL
		14.398,78 €

A/A: Sr. Delegación de Desarrollo Urbano

INFORME FINAL CONTRA INCENDIOS CCM2

HiDRALiA, S.A., en su calidad de concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del Consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojonera, San Agustín, Felix y Enix.

EXPONE:

1º Con fecha 15 de diciembre de 2022, se aprueba en junta general del CIAP, tal y como se recoge en el punto 17 del acta 48/2022, una serie de inversiones con prioridad de EMERGENCIA entre las mismas estaba :

2	Sistemas de detección – extinción de incendios en CCM's EDAR	14.900 €
---	--	----------

2º Tras la puesta en competencia se determinó que la empresa DRAGO CONTRA INCENDIOS S.L. fuese quien realizara los trabajos.

3º Con fecha de febrero 2023 se realizó dicha actuación consistente en :

- Extinción cuadro de CONTROL con dimensiones 11x1x3 utilizando CO2. Se utilizan dos cilindros de 67 L cargados con 50 kg de CO2, con sistema de pasaje, avisa en caso de pérdida de peso en el cilindro. Descarga realizada con tubo SCH80 para realizar reparto de agente extintor en cuadros, utilizando 6 boquillas de descarga.

- Contando con central de extinción, detectores ópticos, pulsador de paro y disparo, sirenas y carteles de extinción. Permitiendo el bloqueo del sistema en operaciones de mantenimiento, y contando con los retardos de disparo reglamentarios.

- instalando:

- 1 ud. central de extinción rp1r morley.
- 6 ud. detector óptico de humos morley.
- 1 ud. sirena interior.
- 1 ud. cartel extinción disparada.
- 1 ud. pulsador de paro.
- 1 ud. pulsador de disparo.
- Central detección de gas notifier nfg-8.
- Detector sonda catalítica (área clasificada)

4º Se presentan fotos de la ejecución de las actuaciones :



5º Coste ejecutado certificación final 10.428,86 € .

Antonio Herrera.
Responsable depuración
HiDRALiA, S.A.

SE APORTA COMO ANEXO TODO EL DOCUMENTO COMPLETO



Avenida Mare Nostrum
Nave 49 - Pol.Inds sector 20
Tel. 950 62 28 38
info@dragocontraincendios.com

Nº FACTURA	FECHA FACTURA	Nº CLIENTE	Nº PEDIDO CLIENTE
B240804	15-03-2024	310	

CLIENTE FACTURACIÓN
HIDRALIA GESTION INTEGRAL DE AGUAS DE ANDALUCIA SL C.I.F.: A41461856 CL ALISIOS,1 41012 SEVILLA, SEVILLA Telf. 950325138 Comercial: JOSE MANUEL, CEREZO AYALA

DATOS ENVÍO
HIDRALIA GESTION INTEGRAL DE AGUAS DE ANDALUCIA SL C.I.F.: A41461856 CL ALISIOS,1 41012 SEVILLA SEVILLA

Número Albarán/es: 37420

Nº Presupuesto: 4812

ELEMENTOS FACTURABLES	Cantidad	Precio Und.	Total
Albarán Nº 37420 realizado en HIDRALIA (DEPURADORA EDAR ROQUETAS DE MAR) (310). PARAJE EL VINCULO, S/N (DEPURADORA EDAR ROQUETAS DE MAR), 04740 ROQUETAS DE MAR ALMERIA			
EXTINCIÓN CUADROS DE CONTROL, CON CO2 CON PESAJE Extinción cuadro de CONTROL con dimensiones 11x1x3 utilizando CO2. Se utilizan dos cilindros de 67 L cargados con 50 kg de CO2, con sistema de pasaje, avisa en caso de pérdida de peso en el cilindro. Descarga realizada con tubo SCH80 para realizar reparto de agente extintor en cuadros, utilizando 6 boquillas de descarga. Sistema de detección en armario utilizando firetrace. Al disponer de sistema de pesaje, se conocerá en el momento la pérdida de agente extintor.	1,00	7.426,86 €	7.426,86 €
PARA PRESCINDIR DEL SISTEMA "firetrace", CONTANDO CON CENTRAL DE EXTINCIÓN, DETECTORES ÓPTICOS, PULSADOR DE PARO Y DISPARO, SIRENAS Y CARTELES DE EXTINCIÓN. PERMITIENDO EL BLOQUEO DEL SISTEMA EN OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, Y CONTANDO CON LOS RETARDOS DE DISPARO REGLAMENTARIOS. INSTALANDO: 1 Ud. CENTRAL DE EXTINCIÓN RP1r MORLEY. 6 Ud. DETECTOR OPTICO DE HUMOS MORLEY. 1 Ud. SIRENA INTERIOR. 1 Ud. CARTEL EXTINCIÓN DISPARADA. 1 Ud. PULSADOR DE PARO. 1 Ud. PULSADOR DE DISPARO.	1,00	870,00 €	870,00 €
CENTRAL DETECCIÓN DE GAS NOTIFIER NFG-8.	1,00	1.242,00 €	1.242,00 €
DETECTOR Sonda CATALITICA (ÁREA CLASIFICADA) SMART3 CG2 Metano % LEL ref. S2097ME.	2,00	445,00 €	890,00 €

TOTALES	
IMPORTE FACTURA.....	10.428,86 €
I.V.A. APLICADO 21%.....	2.190,06 €
TOTAL CON IMPUESTOS APLICADOS.....	12.618,92 €

Av. Mare Nostrum, Nave 49 Pg.Ind. Sector 20, 04009, Almería - Telf. 950 622 838 - info@dragocontraincendios.com - www.dragocontraincendios.com

DRAGO CONTRA INCENDIOS S.L. con NIF: B04559662 está inscrita en el Registro Integrado Industrial (RII) con número de inscripción registral 04015263 estando clasificada en la sección D (Instaladora) y E (Reparadora, Mantenedora y Conservadora), habilitación C (Instalaciones Contra Incendios (RD. 513/2017: nuevo RIPCI)),

Certificada por Bureau Veritas con el Sistema de Gestión de Calidad UNE-EN ISO 9001:2015 Certificado Nº: ES127332-1

R.M. DE ALMERIA, TOMO 1096 FOLIO 108, HOJA AL-29604 - C.I.F. B-04559662



Avenida Mare Nostrum
Nave 49 - Pol.Inds sector 20
Tel. 950 62 28 38
info@dragocontraincendios.com

FORMA DE PAGO: TALON

Vencimiento/s:

.- 1) Fecha: 15-03-2024 :: Importe: 12618.92 €.

OBSERVACIONES

Se entiende aceptada la factura salvo reclamación por escrito en un plazo de 15 días desde la fecha de entrega de la factura. En caso contrario no se aceptará reclamación alguna.

En cumplimiento de la normativa vigente en materia de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que los datos personales que nos proporciona serán tratados por DRAGO CONTRA INCENDIOS S.L. con la finalidad de llevar a cabo la gestión contable y fiscal.

Los datos personales proporcionados se conservarán: Mientras se mantenga la relación comercial y/o prestación de servicios, No se solicite su supresión por el interesado, O durante el plazo que fije la normativa aplicable en la materia.

La legitimación para el tratamiento de datos se basa en la relación comercial existente entre las partes y/o prestación de los servicios solicitados. Los destinatarios de los datos serán Organizaciones o personas directamente relacionadas con el responsable, Administración Tributaria y entidades bancarias.

El interesado puede ejercer los derechos de acceso a sus datos personales, rectificación, supresión (derecho al olvido), limitación de tratamiento, oposición, portabilidad, derecho a no ser objeto de decisiones individualizadas, así como la revocación del consentimiento prestado. Para ello podrá dirigir un escrito a Avda. mare Nostrum, nave 49, Pol.Ind. Sector 20 - 04009 Almería (ALMERIA) o también puede enviar un email al Responsable, o en su caso, al Delegado de Protección de Datos a conta@dragocontraincendios.com, adjuntando documento que acredite su identidad. Además, el interesado puede dirigirse a la Autoridad de Control en materia de Protección de Datos competente para obtener información adicional o presentar una reclamación.

A/A: Sr. Delegación de Desarrollo Urbano

**INFORME FINAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMERGENCIA TUBERÍA
CONEXIÓN DESHIDRATACIÓN-SILOS**

HiDRAliA, S.A., en su calidad de concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del Consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojonera , San Agustín, Felix y Enix.

EXPONE:

- 1º Con fecha 13 de noviembre de 2023, se solicita cambio de las inversiones de la dotación económica de 2023 para la inclusión de varias actuaciones de emergencia que fueron motivadas por diferentes causas, explicadas en el dicho escrito que consta como anexo.

18	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.900 €
----	--	----------

- 2º Con fecha 19 de diciembre de 2024 estas actuaciones vienen finalmente aprobadas según acta nº53.

- 3º El presupuesto de licitación tiene un importe de de 11.900€

- 4º Con fecha de julio 2023 se realizó dicha actuación consistente en :

- Eliminación impulsión actual .
- Modificación del posicionamiento de las bombas de elevación mediante medios mecánicos.
- Instalación de nueva impulsión en INOX 316L
- Instalación de sonda de sequedad .
- Instalación de válvula de guillotina existentes

- 5º Se presentan fotos de la ejecución de las actuaciones :



Estado inicial de la tubería con sección reducida que impedía la circulación de fango por su interior y que motivó la actuación de emergencia.





6º Coste ejecutado certificación final 11.899,82 € .

Antonio Herrera.
Responsable depuración
HiDRALiA, S.A.

SE APORTA COMO ANEXO TODO EL DOCUMENTO COMPLETO

AL CONSORCIO PARA LA GESTIÓN DEL CICLO INTEGRAL DEL AGUA PARA EL USO URBANO EN EL PONIENTE ALMERIENSE

Roquetas de Mar, a 13 de noviembre de 2023

HIDRALIA, GESTIÓN INTEGRAL DE AGUAS DE ANDALUCÍA, S.A., empresa concesionaria del Servicio de Depuración del Consorcio para la Gestión de los Servicios Integrados de abastecimiento de Agua y Saneamiento de los municipios del Poniente Almeriense, con C.I.F. nº A-41461856 y en su nombre y representación Don Álvaro Islán García en calidad de Delegado Zona Almería, con domicilio a efectos de notificación en Roquetas de Mar, Avenida de Roquetas, 180 y teléfono 950338870.

EXPONE

I.- Con fecha 15 de diciembre de 2023, se aprueba en junta general del CIAP, tal y como se recoge en el punto 17 del acta 48/2022, las inversiones propuestas por HIDRALIA para el ejercicio 2023 conforme a la siguiente tabla:

Número	Actuación	Importe	Tipo
1	Reparación y puesta en marcha OI	53.985 €	Licitación mixta
2	Sistemas de detección – extinción de incendios en CCM's EDAR	14.900 €	Menor
3	Proyecto y ejecución para interconexión reactores	72.337 €	Licitación mixta
4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	63.817 €	Licitación mixta
5	Arqueta tomanuestras salida	14.820 €	Menor
6	Reemplazo de membranas de un reactor biológico	39.351 €	Menor
7	Línea Cloruro férrico	22.384 €	Menor
8	Suministro y obra de instalación máquina polielectrolito para deshidratación de fango	29.910 €	Menor
9	Ejecución nuevo edificio vestuario	39.485 €	Menor
10	Caudalímetro by pass planta	2.800 €	Menor
	TOTAL	353.789 €	

II. – Que la última propuesta de actuaciones presentada en la tabla del exponiendo I, ha sufrido modificaciones, debido a la eliminación de partidas de remanente de tesorería previstas inicialmente a modificaciones presupuestarias y priorizando actuaciones de URGENCIA motivadas por PRL, mejora calidad de agua tratada y nuevas instalaciones del terciario finalizadas, quedando la propuesta de inversiones por parte de la concesionaria HIDRALIA, con cargo a dotación económica 2023, de la siguiente forma:

	INVERSIÓN	COSTE
2	Sistemas de detección - extinción de incendios en CCM's EDAR	10.429 €
3	Proyecto y ejecución para Interconexión Reactores	37.875 €
4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	39.780 €
13	Digitalización seguridad DIGESTOR	4.500 €
14	Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN	94.664 €
9	Suministro e instalación nuevo edificio vestuario	39.895 €
15	Adecuación terreno nuevo edificio modular	22.600 €
7	Línea Cloruro Férrico	6.249 €
16	Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR	16.100 €
10	Caudalímetro BY PASS planta	4.200 €
17	Automatización evacuación emergencia Terciario	19.869 €
8	Suministro e instalación equipo de preparación de polielectrolito para deshidratación de fango	29.910 €
18	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.900 €
		337.971 €

Que los cambios más significativos en cuanto a la propuesta inicial se detallan y justifican técnicamente a continuación:

Actuaciones a eliminar de la propuesta del exponiendo I:

- La actuación nº1 “Reparación y puesta en marcha OI” se pospone al necesitar la OI de obras complementarias por parte de la comunidad Sol y Arena , por lo que hay otras actuaciones con prioridad en el tiempo.

1	Reparación y puesta en marcha OI	53.985 €
---	----------------------------------	----------

- La actuación nº5 “Arqueta toma muestras de salida” se elimina al tener que ser replanteada en su totalidad con la puesta en marcha del tratamiento terciario.

5	Arqueta tomanuestras salida	14.820 €
---	-----------------------------	----------

- La actuación nº6 “Reemplazo de membranas de un reactor biológico” se aplaza hasta poder comprobar el estado general de las mismas. Esto será posible con la realización de las propuestas 3 y 4, las cuales precisan del vaciado de los reactores para su realización.

6	Reemplazo de membranas de un reactor biológico	39.351 €
---	--	----------

Actuaciones modificadas:

- La actuación nº2 “Sistemas de detección - Extinción de incendios” Se modifica el presupuesto al haber encontrado una oferta de un proveedor capaz de dotar al cuadro eléctrico general de la planta de protección de contraincendios necesaria.

2	Sistemas de detección – extinción de incendios en CCM's EDAR	14.900 €
---	--	----------

- La actuación nº3 “Proyecto y ejecución para interconexión de reactores” se modifica el presupuesto al haber estudiado la obra con detenimiento y haber encontrado simplificaciones del proyecto.

3	Proyecto y ejecución para interconexión reactores	72.337 €
---	---	----------

- La actuación nº4 “suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios” se modifica el presupuesto al haber estudiado la obra con detenimiento y haber encontrado simplificaciones del proyecto.

4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	63.817 €
---	---	----------

- La actuación nº7 “Línea de cloruro férrico” disminuye con respecto al presupuesto inicial planteado al haber podido incluir parte de las obras avanzar varios tramos del trazado necesario durante las recientes obras de mantenimiento de la Edar.

7	Línea Cloruro férrico	22.384 €
---	-----------------------	----------

Nuevas actuaciones:

- Actuación nº13 “Digitalización seguridad Digestor”: Actuación necesaria para dotar al digestor de fangos de boyas de nivel en las arquetas de entrada/salida que den avisos en telemando de mal funcionamiento y/o evacuación.

13	Digitalización seguridad DIGESTOR	4.500 €
----	-----------------------------------	---------

- Actuación nº14: “Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN”: Actuación previamente vinculada al Remanente de Tesorería que consiste en la licitación del suministro e instalación de una nueva cubierta para el depósito tampón que lo dote del techo que se derrumbó súbitamente a finales de abril de 2022. Es importante que esta licitación se lleve a cabo lo antes posible ya que esta parte del proceso produce importantes emisiones de olores, lo que puede provocar reclamaciones de las poblaciones cercanas.

14	Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN	94.664 €
----	---	----------

- Actuación nº15 “Adecuación terreno nuevo edificio modular”: Consistente en la mejora del terreno desocupado junto al aparcamiento del edificio de control con el objeto de poder depositar sobre él un nuevo edificio modular.

15	Adecuación terreno nuevo edificio modular	22.600 €
----	---	----------

- Actuación nº16 “Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR”. Esto se debe a que la existente ya ha sobrepasado su vida útil y ha comenzado a averiarse de forma reiterada. Esto provoca acumulación de residuos en los pozos de gruesos de la entrada de la EDAR y podría desencadenar obturaciones de las bombas y/o de los tamices de entrada.

16	Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR	16.100 €
----	---	----------

- Actuación nº17 “Automatización evacuación emergencia Terciario”. El objeto de ésta es dotar a la nueva instalación de terciario de nuevos elementos de corte y evacuación automáticos que protegen a la propia instalación frente a episodios en los que la calidad del agua regenerada no es óptima.

17	Automatización evacuación emergencia Terciario	19.869 €
----	--	----------

- Actuación nº18 “Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos”. Esta tubería que comunica la deshidratación de fangos con los silos de almacenamiento de los mismos tuvo que ser reemplazada de emergencia debido a que la anterior no era de un material óptimo y no disponía de un trazado adecuado, lo que fue provocando el asentamiento del fango en varios puntos hasta llegar el momento de ser imposible de operar ni mantener.

18	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.900 €
----	--	----------

El resto de actuaciones se mantienen constantes, actualizando los precios de algunas actuaciones una vez tenemos los anteproyectos de las actuaciones a realizar.

SOLICITA. - Que se tenga por presentado este escrito y, previo informe de los servicios técnicos del Consorcio se proceda a la APROBACIÓN de las inversiones con cargo a dotación económica 2023 solicitada por HIDRALIA conforme a lo recogido en el exponendo II.

Fdo.: Antonio J. Herrera Torres.

Responsable EDAR Roquetas de Mar

HIDROINTEC S.A.
Urb. Jabalcuz, Zona Jerez 33
23194 Jaén
JAEN
C.I.F.:A-23695737



HIDRALIA, S.A.
C ALISIOS Nº1
41012 SEVILLA
SEVILLA

Ref: 430.0.0.012 N.I.F.: A41461856

Número de factura	Pag.	Fecha
30043	1	12/06/2023

Cantidad	Concepto	Precio Ud.	Total
1,00	FACTURA CORRESPONDIENTE LA CERTIFICACIÓN Nº 1 DE LA OBRA: 5137 CALDELERIA HIDROINTEC TERCARIO . PEDIDO 3201419454.	11.899,82	11.899,82

Base Imponible	%	I.V.A.	%	R.E.	%	I.R.P.F.	
11.899,82	21	2.498,96	0	0,00	0	0,00	0,00

Observaciones	FORMA DE PAGO: CONFIRMING CON VENCIMIENTO ACORDE A LEY Nº IBAN ES0801826836890201719816	TOTAL
		14.398,78 €

A/A: Sr. Delegación de Desarrollo Urbano

INFORME FINAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN NUEVA CUBIERTA DEP. TAMPÓN:

HiDRAliA, S.A., en su calidad de concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del Consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojones, San Agustín, Felix y Enix.

EXPONE:

- 1º Con fecha 13 de noviembre de 2023, se solicita cambio de las inversiones de la dotación económica de 2023 para la inclusión de varias actuaciones de emergencia que fueron motivadas por diferentes causas, explicadas en el dicho escrito que consta como anexo

14	Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN	94.664 €
----	---	----------

- 2º Con fecha 24 de abril de 2024 se adjudicó por parte del Consorcio de Aguas del Poniente Almeriense a la empresa Instalaciones Hergasa 2006 S.L. por importe de 109.385,51€ (sin IVA).

- 3º Con fecha 4 de junio 2024 se firma contrato de inicio de obra.

- 4º El 24 de junio de 2024 comienza la actuación y finaliza el 3 de julio del mismo año con la realización de las siguientes actuaciones:

- Suministro, montaje e instalación de cubierta de depósito + escalera de acceso al agitador de dicho depósito mediante material PRFV.

5º Se presentan fotos de la ejecución de las actuaciones llevadas a cabo:



6º Coste ejecutado certificación final 109.835,40 € .

SOLICITA:

Que dicha obra de dotación quede reflejada para la liquidación de la dotación para el ejercicio año 2023.

Roquetas de Mar, 21 de abril de 2.025

Antonio Herrera
Responsable depuración
HiDRAliA, S.A.

SE APORTA COMO ANEXO TODO EL DOCUMENTO COMPLETO

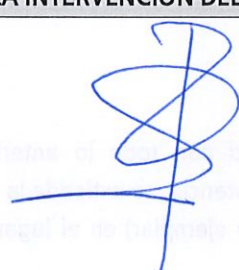
ACTA DE RECEPCIÓN DE SUMINISTRO

N.º EXPTE. SUPERVISIÓN: 2023/122	N.º EXPTE. CONTRATACIÓN: 03/2023.-SUM.
OBJETO DEL CONTRATO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA Y ACCESO AL DEPÓSITO TAMPÓN DE ROQUETAS DE MAR (ALMERÍA), GESTIONADAS A TRAVÉS DEL C.I.A.P.º
EMPRESA ADJUDICATARIA: RESPONSABLE DEL CONTRATO	INSTALACIONES HERGASA 2006 S.L. con CIF: B73419699 LUIS J. OJEDA RUBIO

PRESUPUESTO LICITACIÓN:	140.156,01€ 115.831,41 € + 24.324,60 € (21%IVA)	PRESUPUESTO ADJUDICACIÓN:	132.900,84 € 109.835,41 € + 23.065,43 € (21 % IVA)
-------------------------	---	---------------------------	--

FECHA ADJUDICACIÓN:	24/04/2024	FECHA DEL CONTRATO:	04/06/2024
PLAZO DE EJECUCIÓN:	30 DÍAS NATURALES	PLAZO DE GARANTÍA:	6 AÑOS

REUNIDOS LOS ABAJO FIRMANTES:

LA INTERVENCIÓN DEL C.I.A.P.  FDO. D.ª DOLORES DEL PILAR GONZALEZ ESPINOSA RESPONSABLE DEL CONTRATO  FDO. D. LUIS J. OJEDA RUBIO	En el lugar de la recepción del suministro de referencia, se procede al examen y reconocimiento del suministro citado, a fin de comprobar que se corresponde con el Pliego de Prescripciones Técnicas aprobado en su día. En su virtud, y prestando el contratista su completa conformidad con todo lo anteriormente consignado, el CONSORCIO PARA LA GESTIÓN DE LOS SERVICIOS INTEGRADOS DE ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO DEL PONIENTE ALMERIENSE. (C.I.A.P.) da por recibido el suministro citado, haciéndose constar que desde esta fecha empieza a contarse el plazo de garantía que será de seis (6) años, según criterio de adjudicación en la oferta realizada correspondiente a la presente licitación. <u>OBSERVACIONES:</u> La Intervención del C.I.A.P. acude al acto de recepción del suministro material de la inversión sin asistencia técnica, por tal motivo, se indica que la intervención de la comprobación material de la Intervención General queda limitada a los aspectos y deficiencias que se puedan detectar atendiendo a la diligencia media exigida a los profesionales de la Administración que no requieran cualificación técnica en un sector específico objeto de
--	--

LA EMPRESA ADJUDICATARIA -
INSTALACIONES HERGASA 2006 S.L.



FDO: FRANCISCO JOSÉ HERNÁNDEZ
GARCÍA

la inversión para el desempeño de las funciones asignadas en su puesto de trabajo.

Y en prueba de conformidad con todo lo anteriormente consignado y para su debida constancia, se extiende la presente ACTA, que firman (por triplicado ejemplar) en el lugar y fecha indicados.

En Roquetas de Mar, a 22 de Julio de 2024.



HIDRALIA GESTION INTEGRAL DEL AGUA DE AN

Avenida Roquetas, 180

04740 ALMERIA

ALMERIA

CIF : A41461856

FACTURA

Nº de Factura

F24 / 724

Fecha

01/08/2024

Nº de Cli./Prov.

0417

OBRA: SUMINISTRO E INSTALACIÓN
DE LA CUBIERTA Y ACCESO
AL

Pág. 1

Ref.	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
	Alb. AL24/780 de 01/08/2024			
	PEDIDO: 3201720404 PROVEEDOR: 40152	1,00		
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA Y ACCESO AL TAMPÓN SITUADO EN LA EDAR DE ROQUETAS DE MAR	1,00	109.835,40	109.835,4

BASE IMPONIBLE

109.835,41

IVA 21%

23.065,44

TOTAL FACTURA

132.900,85

DOMICILIO FISCAL

C/ SAN JOSE, 9

30160-LA CUEVA (MONTEAGUDO)

Dirección de correo:
Apartado de correos nº 6
30140 Santomera
Murcia

968 852 012 - 627 557 025
info@hergasamurcia.es
www.hergasamurcia.es

Dirección de nuestras instalaciones:
Camino del pantano S/N
30140 Santomera
Murcia

A/A: Sr. Delegación de Desarrollo Urbano

INFORME FINAL DIGITALIZACIÓN SEGURIDAD

HiDRALiA, S.A., en su calidad de concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del Consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojones, San Agustín, Felix y Enix.

EXPONE:

1º Con fecha 13 de noviembre de 2023, se solicita cambio de las inversiones de la dotación económica de 2023 para la inclusión de varias actuaciones de emergencia que fueron motivadas por diferentes causas, explicadas en el dicho escrito que consta como anexo

13	Digitalización seguridad DIGESTOR	4.500 €
----	-----------------------------------	---------

2º Con fecha 19 de diciembre de 2024 estas actuaciones vienen finalmente aprobadas según acta nº53.

3º Con fecha de junio 2023 se realizó dicha actuación consistente en :

- Instalación de caja ATEX Suministro de caja ATEX para conexión de señales en campo con #4 entradas M16 y #1 salida M20, incluyendo montado en su interior sobre carril DIN.
- Instrumentación: 4uds Suministro de interruptor de nivel tipo boya con contrapeso integrado.
- Instalación: Trabajos de instalación para el montaje en obra de los siguientes dispositivos:
 - 4 niveles ATEX tipo boya
 - 1 caja ATEX de conexión
 - incluyendo el suministro e instalación de cableados y accesorios de montaje:
 - 36 ml de tubo de acero M25
 - 60 ml de cable RVMV-K 0,6/1 KV 7x1,5mm² (armado)
- INGENIERÍA SOFTWARE. Trabajos de ingeniería software para el desarrollo de programaciones PLC y SCADA DCDC PLANTS para la

supervisión de #4 nuevos niveles en arquetas de desbordamiento del digestor, incluyendo:

- PLC existente: alta y configuración de la nueva señalización, puesta en marcha y pruebas.
- SCADA DCDC PLANTS existente: ampliación de la base de datos de señales y de la/s pantalla/s de sinóptico/s correspondiente/s, configuración de comunicaciones, gestión de gráficos históricos, alarmas, puesta en marcha y pruebas.

4º No se presentan fotos de la ejecución de las actuaciones al haberse llevado a cabo dentro de un entorno ATEX, donde está prohibido el uso de dispositivos electrónicos.

5º Coste ejecutado certificación final 4.240,22 € .

SOLICITA:

Que dicha obra de dotación quede reflejada para la liquidación de la dotación para el ejercicio año 2023.

Roquetas de Mar, 21 de abril de 2.025

Antonio Herrera
Responsable depuración
HiDRALiA, S.A.

SE APORTA COMO ANEXO TODO EL DOCUMENTO COMPLETO

AQUATEC PROYECTOS SECTOR AGUA N.I.F.: ESA85788073
C/ Santa Leonor 39, 28037, MADRID

ING-Sist.Contr.Sud

Nº Cliente: 2000257 HIDRALIA S.A - Roquetas de Mar MARMOLISTAS, 11 04740, ROQUETAS DE MAR (ALMERIA), España		Dirección de envío factura HIDRALIA S.A - Roquetas de Mar MARMOLISTAS, 11 04740 ROQUETAS DE MAR (ALMERIA) ES España	
Datos fiscales: 1000466 NIF: A41461856 HIDRALIA GESTION INTEGRAL DE Edificio Ocaso C/ Alisios, nº 1, 41018, Sevilla			
Vencimiento: 10.01.2024 Vía de pago: Transferencia Cobro Condición de pago: COBRO A 30 DIAS EL DIA 10		Pedido cliente: 3201524255 Arq Digestor EDAR Roquet Incoterms: UN - Ningún incoterm asignado	

Observaciones Generales					
AVISO: En caso de discrepancia o aclaración de la factura contactar con atencionclientes@agbar.es					
Observaciones: Supervisión Desborde Arquetas Digestor EDAR Roquetas					
Att. Sergio Moreno Armenteros					
Código		Descripción		Ctd. UD	Precio
Pedido: 132716		Pedido cliente: 3201524255			
		Arq Diges			
Análisis 0132716					
Oferta: 20120828					
100	89563	CAJA ATEX	1,00 UN	756,00€	756,00 €
Suministro de caja ATEX para conexión de señales en campo con #4 entradas M16 y #1 salida M20, incluyendo montado en su interior sobre carril DIN:					
- #2 relés de seguridad intrínseca para aislamiento de señales:					
. Entradas 2					
. Temperatura de operación -10 °C a +50 °C					
. Temperatura de almacenamiento -30 °C a +80°C					
. Índice de protección IP 20					
. Alimentación 90...265 Vca / 88...350 Vcc					
. Corriente de corte 1,55 mA					
. Voltaje de corte 10 V					
. Certificado ATEX según directiva 2017/34/UE					
. Zonas: II(1)GD, [Ex ia] IIC y [Ex iaD]					
NOTAS:					
- No se incluye la instalación del material suministrado en el interior de los cuadros de telecontrol / protección y maniobra existentes, así como su conexión eléctrica, de señales y comunicación. Estos trabajos serán ejecutados por parte del Cliente.					
- NO se incluye el suministro e instalación de cableados de alimentación, señales ni comunicación, tanto internos (conexión de dispositivos existentes en los propios cuadros de telecontrol / protección y maniobra) como externos (conexión de dispositivos de campo).					
200	89563	INSTRUMENTACIÓN	4,00 UN	144,13€	576,52 €
Suministro de interruptor de nivel tipo boya con contrapeso integrado:					
. Funcionamiento omnidireccional					
. Ángulo de funcionamiento de 10º					
. Índice de protección IP68					
. Temperatura de servicio entre -20 y +80 °C					
. Alimentación máx 4...40 Vca / 100 mA					
. Cable H05 RN de 4 x 0,75 mm²					
. Contacto inversor					
. Certificación ATEX para zonas 0, 1 y 2					
. Longitud de cable estándar de 10 ml					
Ver siguiente página					

Código	Descripción	Ctd.	UD	Precio	
300 89563	INSTALACIÓN Trabajos de instalación para el montaje en obra de los siguientes dispositivos: - 4 niveles ATEX tipo boya - 1 caja ATEX de conexión incluyendo el suministro e instalación de cableados y accesorios de montaje: - 36 ml de tubo de acero M25 - 60 ml de cable RVMV-K 0,6/1 KV 7x1,5mm2 (armado)	1,00	UN	1.714,33€	1.714,33 €
400 89563	INGENIERÍA SOFTWARE Trabajos de ingeniería software para el desarrollo de programaciones PLC y SCADA DCDC PLANTS para la supervisión de #4 nuevos niveles en arquetas de desbordamiento del digestor, incluyendo: - PLC existente: alta y configuración de la nueva señalización, puesta en marcha y pruebas. - SCADA DCDC PLANTS existente: ampliación de la base de datos de señales y de la/s pantalla/s de sinóptico/s correspondiente/s, configuración de comunicaciones, gestión de gráficos históricos, alarmas, puesta en marcha y pruebas. NOTAS: - Se ha considerado que existe disponibilidad en cuadro de telecontrol / protección y maniobra existente de #4 entradas digitales libres, tanto en el PLC existente (módulo/s de entradas/salidas), como en los borneros de conexión del propio cuadro (ya debidamente cableados hasta los módulos/s de entradas/salidas del propio PLC). - Los trabajos de ingeniería software correspondientes a SCADA DCDC PLANTS se realizarán de forma remota. - Se incluyen las dietas y desplazamientos necesarios para la correcta ejecución de los trabajos de puesta en marcha y pruebas. Condiciones de facturación: · Suministro de material: a la entrega de los equipos · Proyectos (suministro de material y servicios) con un importe superior a 10.000# · 25% a la firma de la oferta · Resto por certificaciones mensuales. A la finalización de los trabajos parciales, por las unidades expresadas en la presente valoración económica · Resto de proyectos: · Certificaciones mensuales. A la finalización de los trabajos parciales, por las unidades expresadas en la presente valoración económica	1,00	UN	1.193,37€	1.193,37 €
Subtotal de pedido: 4.240,22 €					
					Ver siguiente página

	Base Imponible	IVA	Cuota	
	4.240,22€	21,00 %	890,45€	
				Neto factura: 4.240,22 €
				Total IVA: 890,45 €
				Total factura: 5.130,67 €

En caso de pago por transferencia la cuenta bancaria es: ES97 0182 3994 0002 0154 9037.

La presente factura (parcial o total) se ajusta a los términos reflejados en nuestra oferta aceptada por uds. Cualquier disconformidad con el alcance del suministro debe ser informado a AQUATEC PROYECTOS PARA EL SECTOR DEL AGUA, S.A.U. a la mayor brevedad. En el caso de la recepción de embalajes deteriorados o equipos dañados durante el transporte, deben comunicarlo en las 24 h. inmediatas posteriores a la entrega para poder tramitar la reclamación correspondiente al responsable del envío. Para la devolución de cualquier componente de este suministro, deben hacer la correspondiente solicitud a AQUATEC PROYECTOS PARA EL SECTOR DEL AGUA, S.A.U. que a su vez les dará un nº de referencia con el que podrán devolver la mercancía con portes a su cargo.



AL CONSORCIO PARA LA GESTIÓN DEL CICLO INTEGRAL DEL AGUA PARA EL USO URBANO EN EL PONIENTE ALMERIENSE

Roquetas de Mar, a 13 de noviembre de 2023

HIDRALIA, GESTIÓN INTEGRAL DE AGUAS DE ANDALUCÍA, S.A., empresa concesionaria del Servicio de Depuración del Consorcio para la Gestión de los Servicios Integrados de abastecimiento de Agua y Saneamiento de los municipios del Poniente Almeriense, con C.I.F. nº A-41461856 y en su nombre y representación Don Álvaro Islán García en calidad de Delegado Zona Almería, con domicilio a efectos de notificación en Roquetas de Mar, Avenida de Roquetas, 180 y teléfono 950338870.

EXPONE

I.- Con fecha 15 de diciembre de 2023, se aprueba en junta general del CIAP, tal y como se recoge en el punto 17 del acta 48/2022, las inversiones propuestas por HIDRALIA para el ejercicio 2023 conforme a la siguiente tabla:

Número	Actuación	Importe	Tipo
1	Reparación y puesta en marcha OI	53.985 €	Licitación mixta
2	Sistemas de detección – extinción de incendios en CCM's EDAR	14.900 €	Menor
3	Proyecto y ejecución para interconexión reactores	72.337 €	Licitación mixta
4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	63.817 €	Licitación mixta
5	Arqueta tomanuestras salida	14.820 €	Menor
6	Reemplazo de membranas de un reactor biológico	39.351 €	Menor
7	Línea Cloruro férrico	22.384 €	Menor
8	Suministro y obra de instalación máquina polielectrolito para deshidratación de fango	29.910 €	Menor
9	Ejecución nuevo edificio vestuario	39.485 €	Menor
10	Caudalímetro by pass planta	2.800 €	Menor
	TOTAL	353.789 €	

II. – Que la última propuesta de actuaciones presentada en la tabla del exponiendo I, ha sufrido modificaciones, debido a la eliminación de partidas de remanente de tesorería previstas inicialmente a modificaciones presupuestarias y priorizando actuaciones de URGENCIA motivadas por PRL, mejora calidad de agua tratada y nuevas instalaciones del terciario finalizadas, quedando la propuesta de inversiones por parte de la concesionaria HIDRALIA, con cargo a dotación económica 2023, de la siguiente forma:

	INVERSIÓN	COSTE
2	Sistemas de detección - extinción de incendios en CCM's EDAR	10.429 €
3	Proyecto y ejecución para Interconexión Reactores	37.875 €
4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	39.780 €
13	Digitalización seguridad DIGESTOR	4.500 €
14	Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN	94.664 €
9	Suministro e instalación nuevo edificio vestuario	39.895 €
15	Adecuación terreno nuevo edificio modular	22.600 €
7	Línea Cloruro Férrico	6.249 €
16	Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR	16.100 €
10	Caudalímetro BY PASS planta	4.200 €
17	Automatización evacuación emergencia Terciario	19.869 €
8	Suministro e instalación equipo de preparación de polielectrolito para deshidratación de fango	29.910 €
18	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.900 €
		337.971 €

Que los cambios más significativos en cuanto a la propuesta inicial se detallan y justifican técnicamente a continuación:

Actuaciones a eliminar de la propuesta del exponiendo I:

- La actuación nº1 “Reparación y puesta en marcha OI” se pospone al necesitar la OI de obras complementarias por parte de la comunidad Sol y Arena , por lo que hay otras actuaciones con prioridad en el tiempo.

1	Reparación y puesta en marcha OI	53.985 €
---	----------------------------------	----------

- La actuación nº5 “Arqueta toma muestras de salida” se elimina al tener que ser replanteada en su totalidad con la puesta en marcha del tratamiento terciario.

5	Arqueta tomanuestras salida	14.820 €
---	-----------------------------	----------

- La actuación nº6 “Reemplazo de membranas de un reactor biológico” se aplaza hasta poder comprobar el estado general de las mismas. Esto será posible con la realización de las propuestas 3 y 4, las cuales precisan del vaciado de los reactores para su realización.

6	Reemplazo de membranas de un reactor biológico	39.351 €
---	--	----------

Actuaciones modificadas:

- La actuación nº2 “Sistemas de detección - Extinción de incendios” Se modifica el presupuesto al haber encontrado una oferta de un proveedor capaz de dotar al cuadro eléctrico general de la planta de protección de contraincendios necesaria.

2	Sistemas de detección – extinción de incendios en CCM's EDAR	14.900 €
---	--	----------

- La actuación nº3 “Proyecto y ejecución para interconexión de reactores” se modifica el presupuesto al haber estudiado la obra con detenimiento y haber encontrado simplificaciones del proyecto.

3	Proyecto y ejecución para interconexión reactores	72.337 €
---	---	----------

- La actuación nº4 “suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios” se modifica el presupuesto al haber estudiado la obra con detenimiento y haber encontrado simplificaciones del proyecto.

4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	63.817 €
---	---	----------

- La actuación nº7 “Línea de cloruro férrico” disminuye con respecto al presupuesto inicial planteado al haber podido incluir parte de las obras avanzar varios tramos del trazado necesario durante las recientes obras de mantenimiento de la Edar.

7	Línea Cloruro férrico	22.384 €
---	-----------------------	----------

Nuevas actuaciones:

- Actuación nº13 “Digitalización seguridad Digestor”: Actuación necesaria para dotar al digestor de fangos de boyas de nivel en las arquetas de entrada/salida que den avisos en telemando de mal funcionamiento y/o evacuación.

13	Digitalización seguridad DIGESTOR	4.500 €
----	-----------------------------------	---------

- Actuación nº14: “Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN”: Actuación previamente vinculada al Remanente de Tesorería que consiste en la licitación del suministro e instalación de una nueva cubierta para el depósito tampón que lo dote del techo que se derrumbó súbitamente a finales de abril de 2022. Es importante que esta licitación se lleve a cabo lo antes posible ya que esta parte del proceso produce importantes emisiones de olores, lo que puede provocar reclamaciones de las poblaciones cercanas.

14	Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN	94.664 €
----	---	----------

- Actuación nº15 “Adecuación terreno nuevo edificio modular”: Consistente en la mejora del terreno desocupado junto al aparcamiento del edificio de control con el objeto de poder depositar sobre él un nuevo edificio modular.

15	Adecuación terreno nuevo edificio modular	22.600 €
----	---	----------

- Actuación nº16 “Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR”. Esto se debe a que la existente ya ha sobrepasado su vida útil y ha comenzado a averiarse de forma reiterada. Esto provoca acumulación de residuos en los pozos de gruesos de la entrada de la EDAR y podría desencadenar obturaciones de las bombas y/o de los tamices de entrada.

16	Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR	16.100 €
----	---	----------

- Actuación nº17 “Automatización evacuación emergencia Terciario”. El objeto de ésta es dotar a la nueva instalación de terciario de nuevos elementos de corte y evacuación automáticos que protegen a la propia instalación frente a episodios en los que la calidad del agua regenerada no es óptima.

17	Automatización evacuación emergencia Terciario	19.869 €
----	--	----------

- Actuación nº18 “Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos”. Esta tubería que comunica la deshidratación de fangos con los silos de almacenamiento de los mismos tuvo que ser reemplazada de emergencia debido a que la anterior no era de un material óptimo y no disponía de un trazado adecuado, lo que fue provocando el asentamiento del fango en varios puntos hasta llegar el momento de ser imposible de operar ni mantener.

18	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.900 €
----	--	----------

El resto de actuaciones se mantienen constantes, actualizando los precios de algunas actuaciones una vez tenemos los anteproyectos de las actuaciones a realizar.

SOLICITA. - Que se tenga por presentado este escrito y, previo informe de los servicios técnicos del Consorcio se proceda a la APROBACIÓN de las inversiones con cargo a dotación económica 2023 solicitada por HIDRALIA conforme a lo recogido en el exponendo II.

Fdo.: Antonio J. Herrera Torres.
Responsable EDAR Roquetas de Mar

A/A: Sr. Delegación de Desarrollo Urbano

INFORME FINAL INTERCONEXIÓN DE REACTORES.

HiDRALiA, S.A., en su calidad de concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del Consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojones, San Agustín, Felix y Enix.

EXPONE:

- 1º Con fecha 15 de diciembre de 2022, se aprueba en junta general del CIAP, tal y como se recoge en el punto 17 del acta 48/2022, una serie de inversiones. Entre las mismas estaba :

3	Proyecto y ejecución para interconexión reactores	72.337 €	Licitación mixta
---	---	----------	------------------

- 2º Con fecha 13 de noviembre de 2023, se solicita cambio de las inversiones de la dotación económica de 2023 para la inclusión de varias actuaciones de emergencia que fueron motivadas por diferentes causas y otras, como la que es objeto de la presente certificación, fueron simplificadas para hacer posible realizar las urgentes, pasando a ser su importe de solicitud de:

3	Proyecto y ejecución para Interconexión Reactores	37.875 €
---	---	----------

- 3º Con fecha 1 de diciembre de 2023 se envía al Consorcio correspondiente puesta en competencia en la que resulta adjudicataria de la obra la empresa Instalaciones Hergasa 2006 S.L., por importe de 37.650 €.

- 4º Finalmente la obra comienza a desarrollarse en diferentes fases con objeto de interferir lo menos posible en el proceso de depuración desarrollándose finalmente las siguientes actuaciones:

- Perforación en muro de arqueta de salida de los reactores biológicos mediante pasamuros DN800mm.
- Arquetas de 2x3.5x1.20m para alojamiento de válvulas manuales DN800mm.
- Suministro y colocación de tubería de PE DN800.
- Suministro y colocación de accesorios en tubería, incluso mediante maquinaria especial de soldadura de gran diámetro.

- 5º Se presentan fotos de la ejecución de las actuaciones llevadas a cabo:





6º Coste ejecutado certificación final 39.875 € . Desviación producida por necesidad de inclusión de más accesorios especiales para realizar las uniones con los válvulas de interconexión.

SOLICITA:

Que dicha obra de dotación quede reflejada para la liquidación de la dotación para el ejercicio año 2023.

Roquetas de Mar, 21 de abril de 2.025

Antonio Herrera
Responsable depuración
HiDRALiA, S.A.

SE APORTA COMO ANEXO TODO EL DOCUMENTO COMPLETO

AL CONSORCIO PARA LA GESTIÓN DEL CICLO INTEGRAL DEL AGUA PARA EL USO URBANO EN EL PONIENTE ALMERIENSE

Roquetas de Mar, a 13 de noviembre de 2023

HIDRALIA, GESTIÓN INTEGRAL DE AGUAS DE ANDALUCÍA, S.A., empresa concesionaria del Servicio de Depuración del Consorcio para la Gestión de los Servicios Integrados de abastecimiento de Agua y Saneamiento de los municipios del Poniente Almeriense, con C.I.F. nº A-41461856 y en su nombre y representación Don Álvaro Islán García en calidad de Delegado Zona Almería, con domicilio a efectos de notificación en Roquetas de Mar, Avenida de Roquetas, 180 y teléfono 950338870.

EXPONE

I.- Con fecha 15 de diciembre de 2023, se aprueba en junta general del CIAP, tal y como se recoge en el punto 17 del acta 48/2022, las inversiones propuestas por HIDRALIA para el ejercicio 2023 conforme a la siguiente tabla:

Número	Actuación	Importe	Tipo
1	Reparación y puesta en marcha OI	53.985 €	Licitación mixta
2	Sistemas de detección – extinción de incendios en CCM's EDAR	14.900 €	Menor
3	Proyecto y ejecución para interconexión reactores	72.337 €	Licitación mixta
4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	63.817 €	Licitación mixta
5	Arqueta tomanuestras salida	14.820 €	Menor
6	Reemplazo de membranas de un reactor biológico	39.351 €	Menor
7	Línea Cloruro férrico	22.384 €	Menor
8	Suministro y obra de instalación máquina polielectrolito para deshidratación de fango	29.910 €	Menor
9	Ejecución nuevo edificio vestuario	39.485 €	Menor
10	Caudalímetro by pass planta	2.800 €	Menor
	TOTAL	353.789 €	

II. – Que la última propuesta de actuaciones presentada en la tabla del exponiendo I, ha sufrido modificaciones, debido a la eliminación de partidas de remanente de tesorería previstas inicialmente a modificaciones presupuestarias y priorizando actuaciones de URGENCIA motivadas por PRL, mejora calidad de agua tratada y nuevas instalaciones del terciario finalizadas, quedando la propuesta de inversiones por parte de la concesionaria HIDRALIA, con cargo a dotación económica 2023, de la siguiente forma:

	INVERSIÓN	COSTE
2	Sistemas de detección - extinción de incendios en CCM's EDAR	10.429 €
3	Proyecto y ejecución para Interconexión Reactores	37.875 €
4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	39.780 €
13	Digitalización seguridad DIGESTOR	4.500 €
14	Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN	94.664 €
9	Suministro e instalación nuevo edificio vestuario	39.895 €
15	Adecuación terreno nuevo edificio modular	22.600 €
7	Línea Cloruro Férrico	6.249 €
16	Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR	16.100 €
10	Caudalímetro BY PASS planta	4.200 €
17	Automatización evacuación emergencia Terciario	19.869 €
8	Suministro e instalación equipo de preparación de polielectrolito para deshidratación de fango	29.910 €
18	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.900 €
		337.971 €

Que los cambios más significativos en cuanto a la propuesta inicial se detallan y justifican técnicamente a continuación:

Actuaciones a eliminar de la propuesta del exponiendo I:

- La actuación nº1 “Reparación y puesta en marcha OI” se pospone al necesitar la OI de obras complementarias por parte de la comunidad Sol y Arena , por lo que hay otras actuaciones con prioridad en el tiempo.

1	Reparación y puesta en marcha OI	53.985 €
---	----------------------------------	----------

- La actuación nº5 “Arqueta toma muestras de salida” se elimina al tener que ser replanteada en su totalidad con la puesta en marcha del tratamiento terciario.

5	Arqueta tomanuestras salida	14.820 €
---	-----------------------------	----------

- La actuación nº6 “Reemplazo de membranas de un reactor biológico” se aplaza hasta poder comprobar el estado general de las mismas. Esto será posible con la realización de las propuestas 3 y 4, las cuales precisan del vaciado de los reactores para su realización.

6	Reemplazo de membranas de un reactor biológico	39.351 €
---	--	----------

Actuaciones modificadas:

- La actuación nº2 “Sistemas de detección - Extinción de incendios” Se modifica el presupuesto al haber encontrado una oferta de un proveedor capaz de dotar al cuadro eléctrico general de la planta de protección de contraincendios necesaria.

2	Sistemas de detección – extinción de incendios en CCM's EDAR	14.900 €
---	--	----------

- La actuación nº3 “Proyecto y ejecución para interconexión de reactores” se modifica el presupuesto al haber estudiado la obra con detenimiento y haber encontrado simplificaciones del proyecto.

3	Proyecto y ejecución para interconexión reactores	72.337 €
---	---	----------

- La actuación nº4 “suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios” se modifica el presupuesto al haber estudiado la obra con detenimiento y haber encontrado simplificaciones del proyecto.

4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	63.817 €
---	---	----------

- La actuación nº7 “Línea de cloruro férrico” disminuye con respecto al presupuesto inicial planteado al haber podido incluir parte de las obras avanzar varios tramos del trazado necesario durante las recientes obras de mantenimiento de la Edar.

7	Línea Cloruro férrico	22.384 €
---	-----------------------	----------

Nuevas actuaciones:

- Actuación nº13 “Digitalización seguridad Digestor”: Actuación necesaria para dotar al digestor de fangos de boyas de nivel en las arquetas de entrada/salida que den avisos en telemando de mal funcionamiento y/o evacuación.

13	Digitalización seguridad DIGESTOR	4.500 €
----	-----------------------------------	---------

- Actuación nº14: “Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN”: Actuación previamente vinculada al Remanente de Tesorería que consiste en la licitación del suministro e instalación de una nueva cubierta para el depósito tampón que lo dote del techo que se derrumbó súbitamente a finales de abril de 2022. Es importante que esta licitación se lleve a cabo lo antes posible ya que esta parte del proceso produce importantes emisiones de olores, lo que puede provocar reclamaciones de las poblaciones cercanas.

14	Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN	94.664 €
----	---	----------

- Actuación nº15 “Adecuación terreno nuevo edificio modular”: Consistente en la mejora del terreno desocupado junto al aparcamiento del edificio de control con el objeto de poder depositar sobre él un nuevo edificio modular.

15	Adecuación terreno nuevo edificio modular	22.600 €
----	---	----------

- Actuación nº16 “Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR”. Esto se debe a que la existente ya ha sobrepasado su vida útil y ha comenzado a averiarse de forma reiterada. Esto provoca acumulación de residuos en los pozos de gruesos de la entrada de la EDAR y podría desencadenar obturaciones de las bombas y/o de los tamices de entrada.

16	Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR	16.100 €
----	---	----------

- Actuación nº17 “Automatización evacuación emergencia Terciario”. El objeto de ésta es dotar a la nueva instalación de terciario de nuevos elementos de corte y evacuación automáticos que protegen a la propia instalación frente a episodios en los que la calidad del agua regenerada no es óptima.

17	Automatización evacuación emergencia Terciario	19.869 €
----	--	----------

- Actuación nº18 “Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos”. Esta tubería que comunica la deshidratación de fangos con los silos de almacenamiento de los mismos tuvo que ser reemplazada de emergencia debido a que la anterior no era de un material óptimo y no disponía de un trazado adecuado, lo que fue provocando el asentamiento del fango en varios puntos hasta llegar el momento de ser imposible de operar ni mantener.

18	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.900 €
----	--	----------

El resto de actuaciones se mantienen constantes, actualizando los precios de algunas actuaciones una vez tenemos los anteproyectos de las actuaciones a realizar.

SOLICITA. - Que se tenga por presentado este escrito y, previo informe de los servicios técnicos del Consorcio se proceda a la APROBACIÓN de las inversiones con cargo a dotación económica 2023 solicitada por HIDRALIA conforme a lo recogido en el exponendo II.

Fdo.: Antonio J. Herrera Torres.

Responsable EDAR Roquetas de Mar

En Roquetas de Mar, 1 de diciembre de 2023

**AL CONSORCIO PARA LA GESTIÓN DEL CICLO INTEGRAL DEL AGUA PARA
EL USO URBANO EN EL PONIENTE ALMERIENSE**

HIDRALIA, Gestión Integral de Aguas de Andalucía, S.A. (en adelante HIDRALIA), entidad con domicilio social en Sevilla, Calle Alisos, 1, y CIF A-41461856; inscrita en el Registro Mercantil de Sevilla al Tomo 1.319, Folio 71, Hoja SE-2.174, inscripción 1.y como mejor proceda en DERECHO

EXPONE

I.-Que HIDRALIA, es la concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del Consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojonera, San Agustín, Felix y Enix.

II.- Que en virtud de contrato administrativo vigente, y pliegos que rigieron la licitación, la concesionaria debe poner en conocimiento del Consorcio, las obras que sean necesarias de ejecutar para que este, previo trámites legales correspondientes, proceda a decidir sobre la procedencia de su ejecución, así como la forma en que las mismas se llevan a ejecución.

III.- Que HIDRALIA, ha cumplido y cumple la normativa vigente así como sus obligaciones contractuales y procedimentales con el Consorcio, y con este fin, pone en conocimiento del CONSORCIO las siguientes actuaciones a realizar con cargo a la partida de Dotación para el ejercicio 2023, la cual fue modificada y presentada mediante registro de entrada telemático con nº Validación: W1YTH-WWSBA-2DKZ5 el 13/11/2023:

1. Descripción de las obras/servicios/suministros a ejecutar: **EJECUCIÓN PARA INTERCONEXIÓN REACTORES.**
2. Razones de la necesidad de contratación:

La línea de agua de la EDAR de Roquetas de mar a partir de los reactores biológicos está proyectada y ejecutada como dos líneas totalmente diferenciadas de reactor biológico más decantador secundario y sin posibilidad de interconexión entre ambas líneas. Éste hecho supone un riesgo operacional importante ya que ante cualquier problema en uno de los dos reactores biológicos la EDAR quedaría con una sola línea de tratamiento, lo que provocaría un incumplimiento por superación de VLE casi inmediato ya que la carga hidráulica máxima a soportar por un solo decantador



secundario es de 970m³/h, valor de caudal de tratamiento que la planta supera ya en las primeras horas de la mañana.

Con la ejecución de estas obras, se pretende conectar la salida de ambos reactores biológicos y así hacer posible la depuración del agua en caso de parada en el funcionamiento de un reactor biológico. Este cese de la actividad podría darse tanto por avería como por mantenimiento, situación esta última relegada a situaciones excepcionales en la instalación actual.

3. Importe:

Se ha procedido a solicitar tres ofertas para la ejecución de la actuación descrita en el punto 2:

EMPRESA	PRESUPUESTO
Instalaciones Hergasa 2006 S.L.	37.650,00 €
QUAVI WORKS, S.L.	51.205,00 €
CONSTRUCCIONES VIREXMA S.L.	50.802,00 €

Y siendo la más favorable económicamente, se propone que la empresa seleccionada para actuación de **Instalaciones Hergasa 2006 S.L., por importe, sin I.V.A, de 37.650,00 €**

IV.- Que HIDRALIA, a fin de dar cumplimiento a las legislación vigente y que le es de aplicación al Consorcio, ha cumplido tanto los límites cuantitativos (umbrales), como los referidos al objeto del contrato, recogidos en el 118 apartado 1 y 2, de la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público.

V.- Que las actuaciones descritas se encuentran por debajo de 40.000 euros en contratos de obras, y de 15.000 euros en servicios y suministros, y que por lo tanto, por parte de HIDRALIA, se ha procedido a solicitar al menos 3 presupuestos, y elaborado un informe justificando la contratación.

Que por lo enunciado,

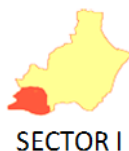
SOLICITA.- Que tenga por presentado este escrito, junto con la documentación que con él se adjunta, y previos trámites legales oportunos, se proceda a la APROBACIÓN de las actuaciones recogidas en el exponendo III, por el importe de **37.650,00 €** (excluido IVA), con cargo a la dotación económica del ejercicio 2023.

Se adjunta al presente, la siguiente documentación:

Relación de Ofertas recibidas para ejecutar el Servicio en base al Contenido mínimo descrito en el numeral III, e informe justificativo sobre la contratación.

Fdo.: Antonio J. Herrera Torres.
Responsable Gestión EDAR Roquetas





Anexo: Relación de Ofertas recibidas para ejecutar el Servicio en base al Contenido mínimo descrito en el numeral III, e informe justificativo sobre la contratación.



Las ofertas recibidas para el **EJECUCIÓN PARA INTERCONEXIÓN REACTORES** son:

EMPRESA	PRESUPUESTO
<i>Instalaciones Hergasa 2006 S.L.</i>	37.650,00 €
QUAVI WORKS , S.L.,	51.205,00 €
CONSTRUCCIONES VIREXMA S.L.	50.802,00 €

Revisadas las ofertas, se concluye que desde el punto de vista técnico son equivalentes, por lo que la selección se ha realizado en base a criterios estrictamente económicos. En base a lo anterior, se propone que la empresa seleccionada para actuación de **Instalaciones Hergasa 2006 S.L., por importe, sin I.V.A, de 37.650,00 €**

A continuación se adjuntan las ofertas recibidas.





PRESUPUESTO

HIDRALIA GESTION INTEGRAL DEL AGUA DE ANDALUCIA, S.A.
Avenida Roquetas, 180
04740 ALMERIA ALMERIA
CIF: A41461856
Contacto: Antonio Jesús Teléf:
Correo @: ajherrerat@hidralia-sa.es

Adjuntos:

Nº de Presup.	Fecha	Nº de Cli./Prov.	OBRA:	ACTUACION REACTORES	COMUNICACIÓN
14	01/12/2023	0417			

Pág. 1

Ref.	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
	OBRA CIVIL			
	Trabajos de perforación en muro de arqueta de salida reactor para realización de pasamuros DN800, incluso alquiler de maquinaria y medios auxiliares. Incluso reposición con mortero sin retracción, encofrado y desencofrado.	2,00		
	Realización de arqueta de 2x3,5m y 1,20 de profundidad realizada mediante bloque de cemento 40x20x20cm hormigonada interiormente, enlucida y fratasada interiormente, rematada con angulo para tapa.	1,00		
	Excavación mecánica con carga y transporte a vertedero, incluso corte de asfalto y reposición. Zanja y arquetas.	1,00		
	Tapa ciega PRFV para arqueta, incluso viguetas soprtación y asas inox. Colocada	1,00		
	CALDERERIA, VALVULERÍA Y CONDUCCIONES			
	Fabricación y colocación de pasamuros DN800 3mm en acero inoxidable AISI 304, incluso doblado, soldado de tubo, aleta y valona del mismo diámetro. Incluida brida loca DN800 en el mismo material.	2,00		
	Suministro y colocación de válvula de guillotina wafer manual DN800 PN10 GJS500/AISI316/EPDM/SINT.+PTFE.	2,00		
	Suministro y colocación de 2 portabridas PEAD 800mm PN10 con brida rebajada para PEAD en acero inoxidable AISI 304.	2,00		
	Suministro y colocación de codo PEAD PN6 800mm soldado a tope en zanja.	4,00		
	Suministro y colocación de m conducción PEAD 800mm PN6, soldada a tope puesta en zanja.	45,00		
	Alquiler diario maquinaria soldadura grandes deiametros PEAD.	7,00		
	Continúa en la siguiente página			





PRESUPUESTO

HIDRALIA GESTION INTEGRAL DEL AGUA DE ANDALUCIA, S.A.
Avenida Roquetas, 180
04740 ALMERIA ALMERIA
CIF: A41461856
Contacto: Antonio Jesús Teléf:
Correo @: ajherrerat@hidralia-sa.es

Adjuntos:

Nº de Presup.	Fecha	Nº de Cii./Prov.	OBRA:	ACTUACION REACTORES	COMUNICACIÓN
14	01/12/2023	0417			

Pág. 2

Ref.	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
	Partida de tornillería y juntas	1,00		
	SEGURIDAD Y SALUD			
	Partida de seguridad y recurso preventivo	1,00		

***IMPORTANTE:** La forma de pago admitida "si no hay otro tipo de negociación, pedido o contrato", será de máximo 60 días fecha factura, no ampliables.
 *En las ofertas aceptadas que incluyan portes, no nos hacemos responsables de contactar con la agencia una vez sea retirada la mercancía de nuestras instalaciones.
 *La aceptación por correo de la oferta indica conformidad contractual, pero para formalizar el pedido y poder realizar la obra, podemos solicitar debidamente firmada y sellada a presente oferta/contrato, siempre que no sea realizado otro documento contractual por el cliente.
 *Esta oferta "no incluye" los gastos generados al requerirse una "evaluación de riesgos de nuestro servicio de PRL" (Sólo si no está aplicado en la oferta).
 *Si tras la instalación, el cliente no reclama en plazo de 7 días, se dará por correctamente instalado, y certificado. Las actuaciones extensas, podrán certificarse mensualmente.
 *La validez de la presente oferta es de 15 días. Tras este plazo la oferta se podrá revisar.
 *Si no incluimos instalación o portes, el cliente recogerá el producto en taller. Tras 7 días de notificarlo, podremos facturar aunque no se haya retirado, quedando acopiado.

BASE IMPONIBLE	IVA 21%
37.650,00	7.906,50

TOTAL PRESUP.
45.556,50



FECHA: 1 de diciembre de 2023

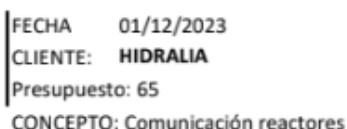
CLIENTE: HIDRALIA

OBRA: Comunicación reactores

CONCEPTO	Ud	Importe	Total
OBRA COMUNICACIÓN REACTORES			
ud Pasamuros DN800 mediante perforación e muro	2,00	2.369,00	4.738,00
ud Arqueta válvulas con tapa PRFV	1,00	2.368,00	2.368,00
ud Pasamuros DN800 en AISI 304	2,00	6.547,00	13.094,00
ud Valvula manual DN800	2,00	9.874,00	19.748,00
ud Conducciones y accesorios PEAD DN800	1,00	6.587,00	6.587,00
ud Partida de seguridad	1,00	2.214,00	2.214,00

TOTAL SUMA	51.205,00
21% IVA	10.753,05
TOTAL PRESUPUESTO	61.958,05





DETALLE	UNIDAD	PRECIO	TOTAL
Perforación pasamuros DN800	2	3.654,00	7.308,00
Arqueta para válvula con tapa.	2	7.898,00	15.796,00
Pasamuros AISI 304 DN800	2	2.658,00	5.316,00
Válvula guillotina DN800	2	9.878,00	9.878,00
Figura PEAD 800 con 4 codos y tubo para interconexión reactores	1	9.874,00	9.874,00
Trabajos de colocación, incluso transporte.	1	1.265,00	1.265,00
Partida SS	1	1.365,00	1.365,00
TOTAL			50.802,00
IVA 21%			8.357,79
IMPORTE TOTAL			59.159,79

IBAN Nº CTA ES59 3058 0238 1627 2000 8613

Construcciones Virexma S.L. CIF: B73325151-Avenida El Palmeal 160, Sangonera la Verde 30833 (Murcia)
Tel: 968 868 736 - Email: administracion@virexma.es

De acuerdo con lo establecido por la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal (LOPD), le informamos que sus datos están incorporados en un fichero de los que es titular **CONSTRUCCIONES VIREXMA S.L.** con la finalidad de realizar la gestión administrativa, contable y fiscal, así como enviarse comunicaciones comerciales sobre nuestros productos y/o servicios que puedan ser de su interés. Asimismo, le informamos de la posibilidad de ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición de sus datos en el domicilio fiscal sito en **AVDA. EL PALMERAL, 160. 30083 SANGONERA LA VERDE - MURCIA - virexma@hotmail.es**

Número de la anotación: 224, Fecha de entrada: 01/12/2023 14:21:00

Consorcio Gestion Aguas Residuales - Documento por Defecto



FACTURA

Nº de Factura

Fecha

Nº de Cli./Prov.

OBRA: ACTUACION COMUNICACIÓN

REACTORES_REV03

PEDIDO 3201816453

F24 / 1383

26/12/2024

0417

Pág. 1

Ref.	DESCRIPCION	CANTIDAD
	Alb. AL24/1179 de 28/10/2024	
	PEDIDO 3201816453 PROVEEDOR 40152	1,00
	OBRA CIVIL	
	Trabajos de perforacion en muro de arqueta de salida reactor para realización de pasamuros DN800, incluso alquiler de maquinaria y medios auxiliares. Incluso reposición con mortero sin retracción, encofrado y desencofrado.	2,00
	Realización de arqueta de 2x3,5m y 1,20 de profundidad realizada mediante bloque de cemento 40x20x20cm hormigonada interiormente, enlucida y fratasada interiormente, rematada con angulo para tapa.	1,00
	Excavación mecánica con carga y transporte a vertedero, incluso corte de asfalto y reposición. Zanja y arquetas.	1,00
	Tapa ciega PRFV para arqueta, incluso viguetas soprtación y asas inox. Colocada	1,00
	CALDERERIA, VALVULERÍA Y CONDUCCIONES	
	Fabricación y colocación de pasamuros DN800 3mm en acero inoxidable AISI 304, incluso doblado, soldado de tubo, aleta y valona del mismo diámetro. Incluida brida loca DN800 en el mismo material.	2,00
	Suministro y colocación de válvula de guillotina wafer manual DN800 PN10 GJS500/AISI316/EPDWSINT.+PTFE.	2,00
	Suministro y colocación de 2 portabridas PEAD 800mm PN10 con brida rebajada para PEAD en acero inoxidable AISI 304.	2,00
	Suministro y colocación de codo PEAD PN6 800mm soldado a	4,00

Continúa en la siguiente página

BASE IMPONIBLE

IVA 21%

TOTAL FACTURA

DOMICILIO FISCAL

C/ SAN JOSE, 9

30160 LA CUEVA (MONTEAGUDO)

Dirección de correo:
Apartado de correos nº 6
30140 Santomera
Murcia

968 852 012 - 627 557 025
info@hergasamurcia.es
www.hergasamurcia.es

Dirección de nuestras instalaciones:
Camino del pantano S/N
30140 Santomera
Murcia



HIDRALIA GESTION INTEGRAL DEL AGUA DE AN
Avenida Roquetas, 180
04740 ALMERIA
ALMERIA
CIF : A41461856

FACTURA

Nº de Factura

F24 / 1383

Fecha

26/12/2024

Nº de Cli./Prov.

0417

OBRA: ACTUACION COMUNICACIÓN
REACTORES_REV03
PEDIDO 3201816453

Pág. 2

Ref.	DESCRIPCION	CANTIDAD
	tope en zanja.	
	Suministro y colocación de m conducción PEAD 800mm PN6, soldada a tope puesta en zanja.	45,00
	Alquiler diario máquina soldadura grandes diámetros PEAD.	7,00
	Partida de tornillería y juntas	1,00
	SEGURIDAD Y SALUD	
	Partida de seguridad y recurso preventivo	1,00
	34788005E ANGEL HERNANDEZ (R: B73419699)	

Firmado digitalmente por 34788005E
ANGEL HERNANDEZ (R: B73419699)
Fecha: 2024.12.26 09:18:57 +01'00'

BASE IMPONIBLE

39.875,00

IVA 21%

8.373,75

TOTAL FACTURA

48.248,75 E

DOMICILIO FISCAL

C/ SAN JOSE, 9

30160 LA CUEVA (MONTEAGUDO)

Dirección de correo:
Apartado de correos nº 6
30140 Santomera
Murcia

968 852 012 - 627 557 025
info@hergasamurcia.es
www.hergasamurcia.es

Dirección de nuestras instalaciones:
Camino del pantano S/N
30140 Santomera
Murcia

A/A: Sr. Delegación de Desarrollo Urbano

INFORME FINAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN BUZONES DECANTADORES SECUNDARIOS.

HiDRALiA, S.A., en su calidad de concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del Consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojones, San Agustín, Felix y Enix.

EXPONE:

- 1º Con fecha 15 de diciembre de 2022, se aprueba en junta general del CIAP, tal y como se recoge en el punto 17 del acta 48/2022, una serie de inversiones. Entre las mismas estaba :

4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	63.817 €
---	---	----------

- 2º Con fecha 13 de noviembre de 2023, se solicita cambio de las inversiones de la dotación económica de 2023 para la inclusión de varias actuaciones de emergencia que fueron motivadas por diferentes causas y otras, como la que es objeto de la presente certificación, fueron simplificadas para hacer posible realizar las urgentes, pasando a ser su importe de solicitud de:

3	Proyecto y ejecución para Interconexión Reactores	37.875 €
---	---	----------

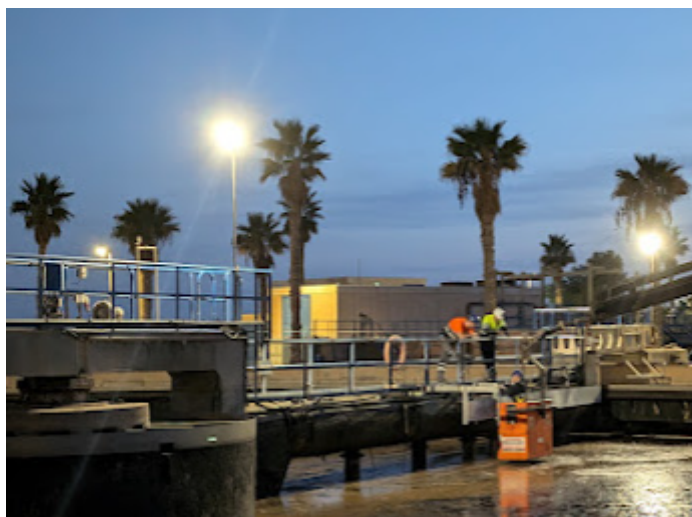
- 3º Con fecha 1 de diciembre de 2023 se envía al Consorcio correspondiente puesta en competencia en la que resulta adjudicataria de la obra la empresa Innovación y Novedades (I.D.N) S.L., por importe de 39.710 €.

- 4º Finalmente la obra comienza a desarrollarse en diferentes fases con objeto de interferir lo menos posible en el proceso de depuración desarrollándose finalmente las siguientes actuaciones:

- Fabricación e instalación de tolva de recogida de flotantes.
- Reforma del deflector existente para inclusión de tolva.
- Realización de pasamuros desde canal de recogida hasta muro perimetral, incluido carrete.
- Instalación de tubería PEAD DN160 entre buzón y pasamuros.
- Instalación de sistema de evacuación y bombeo de flotantes.
 - suministro e instalación de conducción PEAD DN160 desde pasamuros a bombeo.

- Suministro y colocación de pozo de bombeo realizado en PEAD DN 1.9 metro y 4 metros de profundidad.
- Suministro y colocación de tapas de bombeo.
- Suministro e instalación de bombas sumergibles para bombeo de flotantes a flotador, incluida conducción DN90mm.

5º Se presentan fotos de la ejecución de las actuaciones llevadas a cabo:





6º Coste ejecutado certificación final 39.680 € .

SOLICITA:

Que dicha obra de dotación quede reflejada para la liquidación de la dotación para el ejercicio año 2023.

Roquetas de Mar, 21 de abril de 2.025

Antonio Herrera
Responsable depuración
HiDRAliA, S.A.

SE APORTA COMO ANEXO TODO EL DOCUMENTO COMPLETO

AL CONSORCIO PARA LA GESTIÓN DEL CICLO INTEGRAL DEL AGUA PARA EL USO URBANO EN EL PONIENTE ALMERIENSE

Roquetas de Mar, a 13 de noviembre de 2023

HIDRALIA, GESTIÓN INTEGRAL DE AGUAS DE ANDALUCÍA, S.A., empresa concesionaria del Servicio de Depuración del Consorcio para la Gestión de los Servicios Integrados de abastecimiento de Agua y Saneamiento de los municipios del Poniente Almeriense, con C.I.F. nº A-41461856 y en su nombre y representación Don Álvaro Islán García en calidad de Delegado Zona Almería, con domicilio a efectos de notificación en Roquetas de Mar, Avenida de Roquetas, 180 y teléfono 950338870.

EXPONE

I.- Con fecha 15 de diciembre de 2023, se aprueba en junta general del CIAP, tal y como se recoge en el punto 17 del acta 48/2022, las inversiones propuestas por HIDRALIA para el ejercicio 2023 conforme a la siguiente tabla:

Número	Actuación	Importe	Tipo
1	Reparación y puesta en marcha OI	53.985 €	Licitación mixta
2	Sistemas de detección – extinción de incendios en CCM's EDAR	14.900 €	Menor
3	Proyecto y ejecución para interconexión reactores	72.337 €	Licitación mixta
4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	63.817 €	Licitación mixta
5	Arqueta tomanuestras salida	14.820 €	Menor
6	Reemplazo de membranas de un reactor biológico	39.351 €	Menor
7	Línea Cloruro férrico	22.384 €	Menor
8	Suministro y obra de instalación máquina polielectrolito para deshidratación de fango	29.910 €	Menor
9	Ejecución nuevo edificio vestuario	39.485 €	Menor
10	Caudalímetro by pass planta	2.800 €	Menor
	TOTAL	353.789 €	

II. – Que la última propuesta de actuaciones presentada en la tabla del exponiendo I, ha sufrido modificaciones, debido a la eliminación de partidas de remanente de tesorería previstas inicialmente a modificaciones presupuestarias y priorizando actuaciones de URGENCIA motivadas por PRL, mejora calidad de agua tratada y nuevas instalaciones del terciario finalizadas, quedando la propuesta de inversiones por parte de la concesionaria HIDRALIA, con cargo a dotación económica 2023, de la siguiente forma:

	INVERSIÓN	COSTE
2	Sistemas de detección - extinción de incendios en CCM's EDAR	10.429 €
3	Proyecto y ejecución para Interconexión Reactores	37.875 €
4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	39.780 €
13	Digitalización seguridad DIGESTOR	4.500 €
14	Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN	94.664 €
9	Suministro e instalación nuevo edificio vestuario	39.895 €
15	Adecuación terreno nuevo edificio modular	22.600 €
7	Línea Cloruro Férrico	6.249 €
16	Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR	16.100 €
10	Caudalímetro BY PASS planta	4.200 €
17	Automatización evacuación emergencia Terciario	19.869 €
8	Suministro e instalación equipo de preparación de polielectrolito para deshidratación de fango	29.910 €
18	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.900 €
		337.971 €

Que los cambios más significativos en cuanto a la propuesta inicial se detallan y justifican técnicamente a continuación:

Actuaciones a eliminar de la propuesta del exponiendo I:

- La actuación nº1 “Reparación y puesta en marcha OI” se pospone al necesitar la OI de obras complementarias por parte de la comunidad Sol y Arena , por lo que hay otras actuaciones con prioridad en el tiempo.

1	Reparación y puesta en marcha OI	53.985 €
---	----------------------------------	----------

- La actuación nº5 “Arqueta toma muestras de salida” se elimina al tener que ser replanteada en su totalidad con la puesta en marcha del tratamiento terciario.

5	Arqueta tomanuestras salida	14.820 €
---	-----------------------------	----------

- La actuación nº6 “Reemplazo de membranas de un reactor biológico” se aplaza hasta poder comprobar el estado general de las mismas. Esto será posible con la realización de las propuestas 3 y 4, las cuales precisan del vaciado de los reactores para su realización.

6	Reemplazo de membranas de un reactor biológico	39.351 €
---	--	----------

Actuaciones modificadas:

- La actuación nº2 “Sistemas de detección - Extinción de incendios” Se modifica el presupuesto al haber encontrado una oferta de un proveedor capaz de dotar al cuadro eléctrico general de la planta de protección de contraincendios necesaria.

2	Sistemas de detección – extinción de incendios en CCM's EDAR	14.900 €
---	--	----------

- La actuación nº3 “Proyecto y ejecución para interconexión de reactores” se modifica el presupuesto al haber estudiado la obra con detenimiento y haber encontrado simplificaciones del proyecto.

3	Proyecto y ejecución para interconexión reactores	72.337 €
---	---	----------

- La actuación nº4 “suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios” se modifica el presupuesto al haber estudiado la obra con detenimiento y haber encontrado simplificaciones del proyecto.

4	Suministro e instalaciones buzones decantadores secundarios	63.817 €
---	---	----------

- La actuación nº7 “Línea de cloruro férrico” disminuye con respecto al presupuesto inicial planteado al haber podido incluir parte de las obras avanzar varios tramos del trazado necesario durante las recientes obras de mantenimiento de la Edar.

7	Línea Cloruro férrico	22.384 €
---	-----------------------	----------

Nuevas actuaciones:

- Actuación nº13 “Digitalización seguridad Digestor”: Actuación necesaria para dotar al digestor de fangos de boyas de nivel en las arquetas de entrada/salida que den avisos en telemando de mal funcionamiento y/o evacuación.

13	Digitalización seguridad DIGESTOR	4.500 €
----	-----------------------------------	---------

- Actuación nº14: “Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN”: Actuación previamente vinculada al Remanente de Tesorería que consiste en la licitación del suministro e instalación de una nueva cubierta para el depósito tampón que lo dote del techo que se derrumbó súbitamente a finales de abril de 2022. Es importante que esta licitación se lleve a cabo lo antes posible ya que esta parte del proceso produce importantes emisiones de olores, lo que puede provocar reclamaciones de las poblaciones cercanas.

14	Suministro e instalación nueva cubierta DEP. TAMPÓN	94.664 €
----	---	----------

- Actuación nº15 “Adecuación terreno nuevo edificio modular”: Consistente en la mejora del terreno desocupado junto al aparcamiento del edificio de control con el objeto de poder depositar sobre él un nuevo edificio modular.

15	Adecuación terreno nuevo edificio modular	22.600 €
----	---	----------

- Actuación nº16 “Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR”. Esto se debe a que la existente ya ha sobrepasado su vida útil y ha comenzado a averiarse de forma reiterada. Esto provoca acumulación de residuos en los pozos de gruesos de la entrada de la EDAR y podría desencadenar obturaciones de las bombas y/o de los tamices de entrada.

16	Suministro cuchara Bivalva para pozo entrada EDAR	16.100 €
----	---	----------

- Actuación nº17 “Automatización evacuación emergencia Terciario”. El objeto de ésta es dotar a la nueva instalación de terciario de nuevos elementos de corte y evacuación automáticos que protegen a la propia instalación frente a episodios en los que la calidad del agua regenerada no es óptima.

17	Automatización evacuación emergencia Terciario	19.869 €
----	--	----------

- Actuación nº18 “Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos”. Esta tubería que comunica la deshidratación de fangos con los silos de almacenamiento de los mismos tuvo que ser reemplazada de emergencia debido a que la anterior no era de un material óptimo y no disponía de un trazado adecuado, lo que fue provocando el asentamiento del fango en varios puntos hasta llegar el momento de ser imposible de operar ni mantener.

18	Suministro e instalación de EMERGENCIA tubería conexión deshidratación-silos	11.900 €
----	--	----------

El resto de actuaciones se mantienen constantes, actualizando los precios de algunas actuaciones una vez tenemos los anteproyectos de las actuaciones a realizar.

SOLICITA. - Que se tenga por presentado este escrito y, previo informe de los servicios técnicos del Consorcio se proceda a la APROBACIÓN de las inversiones con cargo a dotación económica 2023 solicitada por HIDRALIA conforme a lo recogido en el exponendo II.

Fdo.: Antonio J. Herrera Torres.
Responsable EDAR Roquetas de Mar

En Roquetas de Mar, 1 de diciembre de 2023

**AL CONSORCIO PARA LA GESTIÓN DEL CICLO INTEGRAL DEL AGUA PARA
EL USO URBANO EN EL PONIENTE ALMERIENSE**

HIDRALIA, Gestión Integral de Aguas de Andalucía, S.A. (en adelante HIDRALIA), entidad con domicilio social en Sevilla, Calle Alisos, 1, y CIF A-41461856; inscrita en el Registro Mercantil de Sevilla al Tomo 1.319, Folio 71, Hoja SE-2.174, inscripción 1.y como mejor proceda en DERECHO

EXPONE

I.-Que HIDRALIA, es la concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del Consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojonera, San Agustín, Felix y Enix.

II.- Que en virtud de contrato administrativo vigente, y pliegos que rigieron la licitación, la concesionaria debe poner en conocimiento del Consorcio, las obras que sean necesarias de ejecutar para que este, previo trámites legales correspondientes, proceda a decidir sobre la procedencia de su ejecución, así como la forma en que las mismas se llevan a ejecución.

III.- Que HIDRALIA, ha cumplido y cumple la normativa vigente así como sus obligaciones contractuales y procedimentales con el Consorcio, y con este fin, pone en conocimiento del CONSORCIO las siguientes actuaciones a realizar con cargo a la partida de Dotación para el ejercicio 2023, la cual fue modificada y presentada mediante registro de entrada telemático con nº Validación: W1YTH-WWSBA-2DKZ5 el 13/11/2023:

1. Descripción de las obras/servicios/suministros a ejecutar: **SUMINISTRO E INSTALACIONES BUZONES DECANTADORES SECUNDARIOS.**
2. Razones de la necesidad de contratación:

Los decantadores secundarios de la EDAR no disponen de sistema de recogida de flotantes, por lo que durante episodios de bulking filamentoso del reactor biológico, más recurrentes durante el invierno, se crean en éste último espumas con gran cantidad de bacterias filamentosas que van acumulándose en los decantadores secundarios sin posibilidad de eliminación con las instalaciones actuales de la planta. Esta situación ha provocado en el pasado episodios de incumplimiento por superación de VLE.



Con la ejecución de esta
puedan llegar a los decanta
el objeto de sacar del sistema de depuración de agua a las bacterias filamentosas.



14:55:10 +01:00,

refiere recoger los flotantes en exceso que
años y dirigidos hasta la línea de fangos con
autodioxo 1.

3. Importe:

Se ha procedido a solicitar tres ofertas para la ejecución de la actuación descrita en el punto 2:

EMPRESA	PRESUPUESTO
I.D.N. S.L.	39.710,00 €
QUAVI WORKS, S.L.	44.829,00 €
CONSTRUCCIONES VIREXMA S.L.	53.513,00 €

Y siendo la más favorable económicamente, se propone que la empresa seleccionada para actuación de **INNOVACIÓN Y NOVEDADES (I.D.N.) S.L., por importe, sin I.V.A, de 39.710,00 €**

IV.- Que HIDRALIA, a fin de dar cumplimiento a las legislación vigente y que le es de aplicación al Consorcio, ha cumplido tanto los límites cuantitativos (umbrales), como los referidos al objeto del contrato, recogidos en el 118 apartado 1 y 2, de la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público.

V.- Que las actuaciones descritas se encuentran por debajo de 40.000 euros en contratos de obras, y de 15.000 euros en servicios y suministros, y que por lo tanto, por parte de HIDRALIA, se ha procedido a solicitar al menos 3 presupuestos, y elaborado un informe justificando la contratación.

Que por lo enunciado,

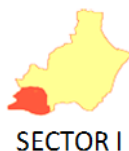
SOLICITA.- Que tenga por presentado este escrito, junto con la documentación que con él se adjunta, y previos trámites legales oportunos, se proceda a la APROBACIÓN de las actuaciones recogidas en el exponendo III, por el importe de **39.710,00 €** (excluido IVA), con cargo a la dotación económica del ejercicio 2023.

Se adjunta al presente, la siguiente documentación:

Relación de Ofertas recibidas para ejecutar el Servicio en base al Contenido mínimo descrito en el numeral III, e informe justificativo sobre la contratación.

Fdo.: Antonio J. Herrera Torres.
Responsable Gestión EDAR Roquetas





Anexo: Relación de Ofertas recibidas para ejecutar el Servicio en base al Contenido mínimo descrito en el numeral III, e informe justificativo sobre la contratación.



Las ofertas recibidas para el **SUMINISTRO E INSTALACIONES BUZONES DECANTADORES SECUNDARIOS** son:

EMPRESA	PRESUPUESTO
I.D.N. S.L.	39.710,00 €
QUAVI WORKS, S.L.	44.829,00 €
CONSTRUCCIONES VIREXMA S.L.	53.513,00 €

Revisadas las ofertas, se concluye que desde el punto de vista técnico son equivalentes, por lo que la selección se ha realizado en base a criterios estrictamente económicos. En base a lo anterior, se propone que la empresa seleccionada para actuación de **INNOVACIÓN Y NOVEDADES (I.D.N.) S.L., por importe, sin I.V.A, de 39.710,00 €**

A continuación se adjuntan las ofertas recibidas.





HIDRALIA GESTION INTEGRAL DEL AGUA DE ANDALUCIA, S.A.

Avenida Roquetas, 180

04740 ALMERIA

ALMERIA

CIF : A41461856

PRESUPUESTO

Nº de Presup.	Fecha	Nº de Cli./Prov.	OBRA:
13	01/12/2023	0417	SISTEMA DE RECOGIDA Y BOMBEO FLOTANTES SEDUNDARIO

Pág. 2

Ref.	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
	Suministro e instalación de conducción en PEAD 90mm PN10, valvulería (compuerta y retención) en DN80 para bombeo de flotantes hasta salida del pozo de bombeo	2,00		
	Suministro e instalación de conducción de PEAD 90 PN10 enterrada, incluso accesorios desde salida pozo de bombeo hasta conexión a conducción de fango en excesos, incluso pieza de conexionado en T. Se incluye, corte de aglomerado y reposición, excavación y relleno.	2,00		
	Partida de seguridad y salud	1,00		
	Excluidos: Instalación eléctrica			
	Medios auxiliares para ejecución barredora y poceta			

*IMPORTANTE: La forma de pago admitida "si no hay otro tipo de negociación, pedido o contrato", será de máximo 60 días fecha factura, no ampliables. No admitimos pagarés.

*La aceptación por correo de la oferta indica conformidad contractual, pero para formalizar el pedido y poder realizar la obra, podemos solicitar debidamente firmada y sellada la presente oferta/contrato, siempre que no sea realizado otro documento contractual por el cliente.

*En las ofertas aceptadas que incluyan portes, somos responsables de que llegue la mercancía, pero no del seguimiento una vez la agenda lo retire de nuestras instalaciones.

*Esta oferta "no incluye" los gastos generados al requerirse una "evaluación de riesgos de nuestro servicio de PRL" (Sólo si no está aplicado en la oferta).

*Si tras la instalación, el cliente no reclama en plazo de 7 días, se dará por correctamente instalado, y certificado. Las actuaciones extensas, podrán certificarse mensualmente.

*La validez de la presente oferta es de 15 días. Tras este plazo la oferta se podrá revisar.

*Si no incluimos instalación o portes, el cliente recogerá el producto en taller. Tras 7 días de notificarlo, podremos facturar aunque no se haya retirado, quedando aceptado.

*Nota zonas alta exposición UV: Con alta radiación UV, para evitar que el material pierda la capa de protección, y la fibra de vidrio quede expuesta, puede ser aconsejable aplicar una capa de pintura previa (a valorar), o en su caso una aplicación posterior de pintura por parte del cliente si fuese necesaria.

BASE IMPONIBLE	IVA 21%	TOTAL PRESUP.
39.710,00	8.339,10	48.049,10

Dirección de nuestras instalaciones:
Camino del pantano S/N
30140 San Román (Murcia)

Dirección de correo:
Apartado de correos nº 15
30140 San Román (Murcia)

722 337 241
info@idndesarrollo.com
www.idndesarrollo.com

Innovación y creación
de productos únicos
y funcionales





FECHA: 1 de diciembre de 2023

CLIENTE: HIDRALIA

OBRA: Sistema flotantes

CONCEPTO	Ud	Importe	Total
OBRA FLOTANTES EDAR ROQUETAS			
ud Sistema de barredera y tolva de salida de flotantes, incluso modificación del deflector.	2,00	9.987,00	19.974,00
ud Pasamuros.	4,00	998,00	3.992,00
ud Conduccion de salida de flotantes hasta parterre.	2,00	1.112,00	2.224,00
ud Conduccion de entrada de pozo de bombeo.	1,00	1.598,00	1.598,00
ud Pozo de bombeo prefabricado para 2 bombas incluidas con valvulería. Incluida tapa.	1,00	12.598,00	12.598,00
ud Partida de seguridad	1,00	1.987,00	1.987,00
TOTAL SUMA		44.829,00	
21% IVA		9.414,09	
TOTAL PRESUPUESTO		54.243,09	





Innovación
desarrollo y
novedades

HIDRALIA S.A. (Roquetas)

Av. Roquetas 180

Roquetas de Mar

04740

ALMERIA

CIF : A41/461.856

FACTURA

DOMICILIACIÓN CAJAMAR Nº CUENTA: ES87 3058 0455 8927 2010 8530

Nº de Factura	Fecha	Nº de Cli./Prov.
FV24 / 429	19/09/2024	00084

OBRA: SISTEMA DE RECOGIDA Y BOMBEO
FLOTANTES DECANADOR
SEDUNDARIO_REV03 - Edar Roquetas - 873

DESCRIPCION	CANTIDAD	Pág. 1	
		PRECIO	TOTAL
--Pendiente--			
Fabricación e instalación de tolva de recogida de flotantes embebida en canal de recogida de agua tratada, incluso rampa y aleta con muelle automática para empuje. Incluye visitas previas para toma de medidas.	-1,00	8.987,000	-8.987,00
Reforma del deflector existente para barredora de flotantes.	-1,00	457,000	-457,00
SISTEMA DE RECOGIDA			
(queda una unidad) Fabricación e instalación de tolva de recogida de flotantes embebida en canal de recogida de agua tratada, incluso rampa y aleta con muelle automática para empuje. Incluye visitas previas para toma de medidas.	2,00	8.987,000	17.974,00
(queda una unidad) Reforma del deflector existente para barredora de flotantes.	2,00	457,000	914,00
Realización de pasamuros desde canal de recogida hacia muro perimetral, incluso carrete inox DN150 liso/brida.	2,00	1.356,000	2.712,00
Realización de pasamuros desde canal de recogida hacia muro perimetral del decantador, incluso carrete inox DN150 brida/brida.	2,00	1.578,000	3.156,00
Tramo conducción entre buzón de recogida y pasamuros perimetral en PEAD, incluso codo y accesorios.	2,00	678,000	1.356,00
SISTEMA EVACUACIÓN Y BOMBEO			
Suministro e instalación de conducción de PEAD 160 PN10 enterrada, incluso accesorios desde salida pasamuros perimetral hasta pozo existente de bombeo.Se incluye, corte de aglomerado y reposición, excavación y relleno.	2,00	3.957,000	7.914,00
Suministro y colocación de pozo de bombeo realizado en PEAD de dimensiones 1.9m de diámetro y altura 4m (paño ancho 6m x alto 4m)	1,00	11.325,000	11.325,00

Continúa en la siguiente página

BASE IMPONIBLE	IVA 21%	TOTAL FACTURA
----------------	---------	---------------

Empresa inscrita en Tomo 30273, Folio 115. Inscritión 1 con hoja MUH5286. De la entidad Innovación, desarrollo y novedades, S.L. CIF: B72863722. De acuerdo con lo establecido por la ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal (LOPD), le informamos que sus datos están incorporados en un fichero del que es titular INNOVACIÓN, DESARROLLO Y NOVEDADES S.L. con la finalidad de realizar la gestión administrativa, contable y fiscal, así como enviarle comunicaciones comerciales sobre nuestros productos y/o servicios que pueden ser de su interés. Asimismo, le informamos de la posibilidad de ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición de sus datos en el domicilio social de INNOVACIÓN, DESARROLLO Y NOVEDADES S.L. de su C/ALVARO DE CAAZORAS, 29, 301161 - BAYO DE 08135 - M 08013. info@idndesarrollo.com



Innovación
desarrollo y
novedades

HIDRALIA S.A. (Roquetas)

Av. Roquetas 180

Roquetas de Mar

04740

ALMERIA

CIF : A41/461.856

DOMICILIACIÓN CAJAMAR Nº CUENTA: ES87 3058 0455 8927 2010 8530

FACTURA

Nº de Factura	Fecha	Nº de Cli./Prov.
FV24 / 429	19/09/2024	00084

OBRA: SISTEMA DE RECOGIDA Y BOMBEO
FLOTANTES
SEDUNDARIO_REV03 - Edar Roquetas - 673

DESCRIPCION	CANTIDAD	Pág. 2	
		PRECIO	TOTAL
realizado en chapa de 16/20mm de espesor para paramentos y 20/30mm para base (paño de 2.0x2.0m). Incluye bancadas de base para zócalos, soportes para boyas y dos picajes de diámetro 90 mm. Se incluye excavación, hormigonado y relleno, incluso retirada de tierra de excavación.			
Suministro y colocación de tapa sencilla (no tráfico pesado) en PRFV de 2x2m, sobre remate de hormigón.	1,00	1.878,000	1.878,00
Suministro e instalación de bomba sumergible trifásica en con rodete vortex para 30 m3/h a 11mca, incluso zocalo y accesorios.	2,00	2.789,000	5.578,00
Suministro e instalación de conduccion en PEAD 90mm PN10, valvulería (compuerta y retención) en DN80 para bombeo de flotantes hasta salida del pozo de bombeo	2,00	1.025,000	2.050,00
Suministro e instalación de conducción de PEAD 90 PN10 enterrada, incluso accesorios desde salida pozo de bombeo hasta conexión a conducción de fango en excesos, incluso pieza de conexionado en T. Se incluye, corte de aglomerado y reposición, excavación y relleno.	2,00	2.666,000	5.332,00
Partida de seguridad y salud	1,00	3.857,000	3.857,00
Excluidos: Instalación electrica			
Medios auxiliares para ejecución barredera y poceta			
s/pedido nº 3201745149	1,00		
	22,00		

77508967W
FRANCISCO JOSE
HERNANDEZ (R:
B73863722)

Firmado digitalmente por
77508967W FRANCISCO JOSE
HERNANDEZ (R: B73863722)
Fecha: 2024.09.19 15:09:48
+02'00'

BASE IMPONIBLE

30.336,00

IVA 21%

6.370,56

TOTAL FACTURA

36.706,56 E

Empresa inscrita en Tunes 30273. Folio 115. Inscripción 1 con ley 4448/2006. De la entidad Innovación, desarrollo y novedades, S.L. CIF: B73863722. Se acuerda con la entidad Innovación, desarrollo y novedades, S.L. con la finalidad de realizar la gestión de servicios, de protección de datos de carácter personal (GDPR), la información que sus datos están incorporados en un fichero del que es titular INNOVACIÓN, DESARROLLO Y NOVEDADES S.L. con la finalidad de realizar la gestión administrativa, contable y fiscal, así como enviarle comunicaciones comerciales sobre nuestros productos y/o servicios que puedan ser de su interés. Asimismo, la información de la posibilidad de ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición de sus datos en el domicilio fiscal de INNOVACIÓN, DESARROLLO Y NOVEDADES S.L. sito en CAMINO DE BRILLAS - MURCIA - 30161 - info@idndesarrollo.com

Dirección de nuestras instalaciones:
Camino del pantano S/N
30140 Santomera (Murcia)

Dirección de correo:
Apartado de correos nº 16
30140 Santomera (Murcia)

722 337 241
info@idndesarrollo.com
www.idndesarrollo.com

Innovación y creación
de productos únicos
y funcionales



Innovación
desarrollo y
novedades

HIDRALIA S.A. (Roquetas)

Av. Roquetas 180

Roquetas de Mar

04740

ALMERIA

CIF : A41/461.856

FACTURA

DOMICILIACIÓN CAJAMAR Nº CUENTA: ES87 3058 0455 8927 2010 8530

Nº de Factura
FV24 / 539

Fecha
18/11/2024

Nº de Cli./Prov.
00084

OBRA: SISTEMA DE RECOGIDA Y BOMBEO
FLOTANTES DECANTADOR
SEDUNDARIO_REV03 - Edar Roquetas - 673

DESCRIPCION	CANTIDAD	Pág.	1
		PRECIO	TOTAL
Fabricación e instalación de tolva de recogida de flotantes embebida en canal de recogida de agua tratada, incluso rampa y aleta con muelle automática para empuje. Incluye visitas previas para toma de medidas.	1,00	8.987,000	8.987,00
Reforma del deflector existente para barredora de flotanes.	1,00	357,000	357,00
s/pedido nº 3201745149	1,00		
(valorar grúa cesto aparte)	6,00		

BASE IMPONIBLE	IVA 21%	TOTAL FACTURA
9.344,00	1.962,24	11.306,24 E

Empresa inscrita en Tomo 3073, Folio 115, Inscripción 1 con hoja MU85286. De la entidad Innovación, desarrollo y novedades, S.L. CIF: B73863722 De acuerdo con lo establecido por la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal (LOPD), le informamos que sus datos están incorporados en un fichero del que es titular INNOVACION, DESARROLLO Y NOVEDADES S.L. con la finalidad de realizar la gestión administrativa, contable y fiscal, así como enviarle comunicaciones comerciales sobre nuestros productos y/o servicios que puedan ser de su interés. Asimismo, le informamos de la posibilidad de ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición de sus datos en el domicilio fiscal de INNOVACION, DESARROLLO Y NOVEDADES S.L. sito en CAMINO DE BRUJAS, 73 30161 - LLANO DE BRUJAS - MURCIA. idndesarrollo@gmail.com