



En Roquetas de Mar, 18 de octubre de 2022

**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.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 admisnitrativo vigente, y pliegos que rigieron la litacion, 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 ejecucion, asi como la forma en que las mismas se llevan a ejecucion.

III.- Que HIDRALIA, ha cumplido y cumple la normativa vigente asi como sus obligaciones contractuales y procedimentales con el Concorcio, y con este fin, pone en conocimiento del CONSORCIO las siguientes actualciones a realizar con cargo a la partida de Dotación para el ejercicio 2022, la cual fue modificada y presentada mediante registro de entrada telemático con nº de anotación 2022-193-E el 28/09/2022 a las 08:41 h:

1. Descripcion de las obras/servicios/suminsitros a ejecutar: **REPARACIÓN CT EBAR LOS BAÑOS.**
2. Razones de la necesidad de contratacion:

Durante unas tareas eléctricas preventivas en las que se realizaron pruebas de contraste y trabajos de verificación de los elementos de protección y medida de media tensión se han encontrado altos valores de Descargas Parciasles, las cuales tienen su origen en el aislamiento defectuoso que presentan los transformadores del equipo de medida de energía eléctrica, pudiendo producir en breve un cortocircuito de alta tensión a masa, lo que dejaria fuera de servicio a toda la instalación durante varios días, además de ser un peligro para la seguridad personal.

Por tanto, se debe reparar la celda de protección y el equipo de medida lo antes posible para garantizar la seguridad de la instalación, así como la seguridad para las personas que manipulan en ellas, por las siguientes causas:

- El mal estado en el que se encuentran los transformadores del equipo de medida, genera O₃ (ozono), este gas es muy corrosivo y produce una degradación acelerada de los aislamientos y de los mecanismos de los equipos eléctricos que se encuentran en el CT.

- Por el riesgo que implica el estado de aislamiento sin gas del interruptor, el mismo "no" se puede operar este equipo por ningún personal de ninguna empresa. Para poder operarlo, obligatoriamente se debe solicitar primero un corte de la línea eléctrica de AT a la empresa distribuidora.

3. Importe:

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

EMPRESA	PRESUPUESTO
INSTALACIONES Y MONTAJES ELÉCTRICOS DE ALHAMA DE ALMERÍA, S.L.U.	12.580,96 €
IMSEAL ELECTRALIA S.L.	15.150,47 €
FRANCISCO JAVIER FERRER TORRES.	18.970,00 €

Y siendo la más favorable económicamente, se propone que la empresa seleccionada para actuación de REPARACIÓN CT EBAR LOS BAÑOS sea INSTALACIONES Y MONTAJES ELÉCTRICOS DE ALHAMA DE ALMERÍA, S.L.U., por importe, sin I.V.A, de 12.580,96 €

IV.- Que HIDRALIA, a fin de dar cumplimiento a la 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 justificándose la contratación.



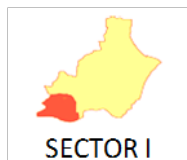
Que por lo enunciado,

SOLICITA.- Que tenga por presentado este escrito, junto con la documentación que con el se adjunta, y previos trámites legales oportunos, se proceda a la APROBACIÓN de las actuaciones recogidas en el exponendo III, por el importe de 12.580,96 euros (excluido IVA), con cargo a la dotación económica del ejercicio 2022.

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 la REPARACIÓN CT EBAR LOS BAÑOS son:

EMPRESA	PRESUPUESTO
INSTALACIONES Y MONTAJES ELÉCTRICOS DE ALHAMA DE ALMERÍA, S.L.U.	12.580,96 €
IMSEAL ELECTRALIA S.L.	15.150,47 €
FRANCISCO JAVIER FERRER TORRES.	18.970,00 €

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 oferta seleccionada sea INSTALACIONES Y MONTAJES ELÉCTRICOS DE ALHAMA DE ALMERÍA, S.L.U.. por importe, sin I.V.A, de 12.580,96 €.

A continuación se adjuntan las ofertas recibidas.



AVDA. NICOLAS SALMERON 98, 1º
04400 ALHAMA DE ALMERIA
950640822 ALMERIA
628 12 30 30 montajesalhamasl@gmail.com

PRESUPUESTO

NÚMERO: 220109

HIDRALIA GESTION INTEGRAL DEL AGUA SA

C/ ALISIOS 1
41012
SEVILLA

PAGINA 1 | FECHA 21/09/2022

C.I.F./N.I.F.
A41461856

CELDA DE PROTECCION Y EQUIPO DE MEDIDA DE C.T. EBAP PASEO BAÑOS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UD. €	SUMA €
CELDA DE PROTECCION GENERAL DE CENTRO DE TRANSFORMACION			
REPARACION DE CELDA DE PROTECCION DE 24 KV. CON AISLAMIENTO EN GAS SF6.	1,00	3.870,00	3.870,00
MANO DE OBRA DE DESMONTAJE DE CELDA DE PROTECCION AVERIADA, MONTAJE DE CELDA PROVISIONAL PARA REALIZAR REPARACION E INSTALACION DE NUEVOS CONECTORES PARA CABLES DE ENTRADA DE LINEA.	1,00	700,00	700,00
ALQUILER DE CELDA DE PROTECCION AUTOMATICA DE 24 KV, PARA REALIZAR REPARACION DE LA CELDA EXISTENTE.	1,00	1.200,00	1.200,00
MEDIOS DE ELEVACION Y TRANSPORTE CON CAMION GRUA.	1,00	250,00	250,00
KIT CONECTOR PARA CABLE DE ENTRADA DE LINEA RH5Z1 18/30KV-240mm².	1,00	421,51	421,51
EQUIPO DE MEDIDA DE CENTRO DE TRANSFORMACION			
TRANSFORMADOR DE INTESIDAD 24KV. 10-20/5A. CON DP <2 pC. VERIFICACION INTERNA REALIZADA POR MONTAJES ALHAMA DE ENSAYO DE DP (DESCARGAS PARCIALES), EN TRAFOS DE INTENSIDAD CON AISLAMIENTO DE 24 KV.	3,00	468,00	1.404,00
TRANSFORMADOR DE TENSION 24KV.(22.000V/ 110V3), CON DP <2 pC.	3,00	620,40	1.861,20
ML. CABLE SECO DE ALUMINIO DE 1X95mm² AISLAMIENTO 12/20KV.	27,00	13,05	352,35
KIT TERMINAL INTERIOR TRIFASICO CABLE SECO 12/20KV-95mm².	2,00	125,10	250,20
MI. CABLE APANTALLADO 1X6 mm² 0,6/1 RZ1-K. PARA EQUIPO DE MEDIDA	80,00	2,73	218,40



AVDA. NICOLAS SALMERON 98, 1º
04400 ALHAMA DE ALMERIA
950640822 ALMERIA
628 12 30 30 montajesalhamas@gmail.com

PRESUPUESTO

NÚMERO: 220109

HIDRALIA GESTION INTEGRAL DEL AGUA SA

C/ ALISIOS 1
41012
SEVILLA

PAGINA 2 | FECHA 21/09/2022

C.I.F./N.I.F.
A41461856

CELDA DE PROTECCION Y EQUIPO DE MEDIDA DE C.T. EBAP PASEO BAÑOS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UD. €	SUMA €
ML. TUBO HELICOIDAL DE ACERO DE 40 mmØ	8,00	5,20	41,60
GESTION DE ALTA DE EQUIPOS EN COMPAÑIA SUMINISTRADORA	1,00	120,00	120,00
MANO DE OBRA PARA DESMONTAJE DE TRANSFORMADORES DE TENSION E INTENSIDAD EXISTENTES, DESMONTAJE DE CABLEADOS SECUNDARIOS EXISTENTES, MONTAJE DE NUEVOS TRAFOS DE INTENSIDAD Y TENSION, MONTAJE DE NUEVO MODULO PARA TARIFICADOR, MONTAJE DE NUEVOS CABLEADOS APANTALLADOS PARA EL SECUNDARIO DE TRAFOS DE INTENSIDAD Y TENSION HASTA TARIFICADOR, HACER PUNTAS TERMINALES DE 24 KV DE SALIDA DE EDM A TRAFIO.	1,00	980,00	980,00
MODULO NORMALIZADO PARA TARIFICADOR CON BORNERO DE PRUEBA, TOMA DE CORRIENTE Y PROTECCIONES PARA MODEM.	1,00	375,70	375,70
DESCARGO PARA DESCONEXION DE TENSION DE RED EN C.D. ANEXO DE ENDESA, DESPRECINTO DE EQUIPO DE MEDIDA PARA DESMONTAJE DE CELDA DE PROTECCION Y SUSTITUCION DE EQUIPO DE MEDIDA, COMPROBACION DE EQUIPO DE MEDIDA, PRECINTADO Y RESTABLECIMIENTO DE TENSION EN C.T.	1,00	556,00	556,00

IMPORTE	BASE
12.580,96 €	12.580,96 €

TOTAL: 12.580,96 €

OFERTA VALIDA 10 DIAS

IMSEAL ELECTRALIA S.L.

C/ CORBETA 2 8
04740 Roquetas de Mar
ALMERIA
B04859112
Tlf: 622651886
imsealelectralia@gmail.com

HIDRALIA S.A.

C/ ALISIOS 1
41012
SEVILLA

DOCUMENTO	NÚMERO	PÁGINA	FECHA
Presupuesto	1 000073	1	30/09/2022

C.I.F. A-41461856	VALIDEZ OFERTA 30 DIAS
----------------------	------------------------

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UD.	TOTAL
TRABAJO DE DESCONEXION Y RECONEXION DE RED REALIZADO POR COMPAÑIA DISTRIBUIDORA (ENDESA)	1	560,00	560,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE CABINA DE PROTECCION MEDIANTE FUSIBLES, CON INTERRUPTOR SECCIONADOR EN ATMOSFERA DE SF6, INTERRUPTOR DE PUESTA A TIERRA Y RELE DE PROTECCION. TENSION DE EMPLEO 20 KV.	1	6.450,00	9.352,50
SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE MEDIDA DE ENERGIA ELECTRICA DE MEDIA TENSION EQUIPADO CON 3 TRANSFORMADORES DE TENSION Y 3 TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD, RELACION 10/5 Amp. CABLE NORMALIZADO PARA SECUNDARIO DE TRANSFORMADORES. TENSION DE EMPLEO 20 KV.	1	3.321,54	4.650,16
MODULO PARA CONTADOR DE ENERGIA ELECTRICA CON MEDIDA INDIRECTA Y PROTECCIONES PARA MODEM.	1	348,20	348,20
TERMINAL CABLE INTERIOR RH5Z1 12-20 KV.		79,87	239,61



IMSEAL ELECTRALIA
MONTAJES ELECTROMECAÑICOS

IMPORTE	BASE
15.150,47	15.150,47

TOTAL: 15.150,47

CENTRO DE TRANSFORMACION BOMBEO PSO. BAÑOS (ROQUETAS DE MAR)

FRANCISCO JAVIER FERRER TORRES

PJE. QUICILIANA, PARCELA 430
04560 GADOR
ALMERIA
75244263Q
672208509

HIDRALIA S.A.

C. ALISIOS 1
41012
SEVILLA

DOCUMENTO	NÚMERO	PÁGINA	FECHA
Presupuesto	1 000123	1	30/09/2022

N.I.F.	FORMA DE PAGO
A-41461856	TRANSFERENCIA BANCARIA

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UD.	SUBTOTAL	TOTAL
CELDA DE PROTECCION PARA TRANSFORMADOR EQUIPADA CON RELE ELECTRONICO EKOR, FUSIBLES, SECCIONADOR DE LINEA Y SECCIONADOR A TIERRA	1	8.930,00	8.930,00	8.930,00
CELDA VACIA PARA EDM CON REISTENCIA DE CALDEO	1	1.820,00	1.820,00	1.820,00
EDM INDIRECTO FORMADO POR TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD SEGUN POTENCIA DE COTRATAION Y TRANSFORMADORES DE TENSION CON AILAMIENTO DE 24.000 V.	1	5.600,00	5.600,00	5.600,00
INSTALACION DE CELDA DE PROTECCION Y EDM	1	2.000,00	2.000,00	2.000,00
DESCARGO	1	620,00	620,00	620,00

TIPO	IMPORTE	DESCUENTO	PRONTO PAGO	PORTES	FINANCIACIÓN	BASE	I.V.A.	R.E.
21,00	18.970,00					18.970,00	3.983,70	

TOTAL: 22.953,70

OBSERVACIONES:

EBAR PASEO BAÑOS BAJO

INSTALACIONES ELECTRICAS E HIDRAULICAS

