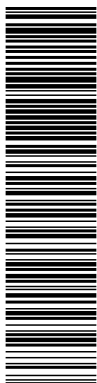


DOCUMENT ANUNCI (TD08-010): ANUNCI_ADJUDICACIO OBRA_27052022	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: GLGS2-SDY0Q-EM7U5 Data d'emissió: 27 de Maig de 2022 a les 11:41:53 Pàgina 1 de 6	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Alcalde de l'Ajuntament de Calonge de Segarra. Signat 27/05/2022 11:00
	ESTAT SIGNAT 27/05/2022 11:00



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 17841937 GLGS2-SDY0Q-EM7U5 5F54B6B3B0CE497C38284D00D7EC706E14F576A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=calongesegarra



Escoles Dusfort s/n
08281 CALONGE DE SEGARRA

ANUNCI

Als efectes d'allò disposat a l'article 151.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, es publica el següent acord d'adjudicació:

"Atès que mitjançant decret d'alcaldia de data 3 de febrer de 2022 es va aprovar l'expedient de contractació de l'obra del projecte denominat "Projecte constructiu de substitució de la conducció Fondo de Soler, al terme municipal de Calonge de Segarra", amb un pressupost de l'actuació 55.626,62 €, més un 21% d'IVA, 11.681,59 €, o sigui un total de 67.308,21 €, IVA inclòs, la licitació del contracte, mitjançant procediment obert, amb diversos criteris de valoració de les ofertes i l'autorització de despesa per import de 67.308,21 €.

Constatat que, en el termini establert, es van presentar les següents proposicions:

Núm.	Empresa	CIF
1	EXCAVACIONES DUOCASTELLA, SL	B08872335
2	EXCAVACIONES MIRALLES, SL	B66439076
3	IRRIGA WATER SOLUTIONS, SL	B25323809
4	OBRAS, SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS EGARA, SL	B67220244
5	TRANSPARENTA CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SL	B08719619

Vista l'acta de la Mesa de contractació del dia 23 de febrer de 2022, en la que es va procedir a la valoració de les proposicions d'acord amb la clàusula 2.8 del plec de clàusules administratives particulars de la contractació, resultant que el licitador IRRIGA WATER SOLUTIONS, SL havia presentat una oferta anormalment baixa i per aquest motiu, de conformitat amb el que es preveu en la clàusula 2.10 del plec de clàusules, se li va atorgar un termini de 2 dies hàbils perquè justificqués l'oferta.

Verificat que en data 2 de març de 2022, l'empresa IRRIGA WATER SOLUTIONS, SL va presentar la justificació que obra a l'expedient i que fou traslladada al Tècnic Director de l'Execució de l'obra, per tal que emetés informe sobre la referida justificació.

Constatat que l'indicat tècnic ha emès informe en data 13 d'abril de 2022, del que en resulta, en conclusió, i a la vista de la justificació presentada, que la licitadora NO ACREDITA la capacitat de realitzar l'obra amb l'oferta econòmica presentada:

"INTRODUCCIÓ

Aquest informe té com a antecedent immediat la qualificació com a oferta anormalment baixa (presumptament temerària) l'oferta presentada per l'empresa IRRIGA WATER SOLUTIONS, S.L. en el procediment de licitació de l'obra que figura en l'encapçalament.

Telèfon: 93.868.04.09 Fax: 93.868.12.34
a/e: calonge@diba.cat www.calongesegarra.cat

DOCUMENT ANUNCI (TD08-010): ANUNCI_ADJUDICACIO OBRA _27052022	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: GLGS2-SDY0Q-EM7U5 Data d'emissió: 27 de Maig de 2022 a les 11:41:53 Pàgina 2 de 6	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Alcalde de l'Ajuntament de Calonge de Segarra. Signat 27/05/2022 11:00 ESTAT SIGNAT 27/05/2022 11:00

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 17841937 GLGS2-SDY0Q-EM7U5 5F54B6B3B0CE497C38284D00D7EC706E14F576A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=calongesegarra



AJUNTAMENT
CALONGE DE SEGARRA
ANOIA

Escoles Dusfort s/n
08281 CALONGE DE SEGARRA

Aquesta qualificació, acordada per la mesa de contractació es basava en els paràmetres objectius fixats en el Plec de Clàusules Administratives, el qual estableix sota quines condicions es considera una oferta com a presumptament temerària.

Per aquest motiu es va acordar sol·licitar a aquest licitador la justificació de la valoració de l'oferta presentada, d'acord amb l'art. 149 de la llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

Rebuda la documentació justificativa presentada per l'empresa, aquesta inclou, entre altres continguts, la següent informació:

- Introducció.
- Relació d'obres similars.
- Recursos a disposició de l'obra.
- Justificació econòmica de l'oferta:
 - Justificació del cost directe de mà d'obra.
 - Justificació del cost unitari d'algunes unitats d'obra.
 - Pressupost.
 - Justificació de preus.
 - Ofertes econòmiques de proveïdors.

INFORME

De l'examen detingut de la documentació justificativa presentada per l'empresa IRRIGA WATER SOLUTIONS, S.L. es pot despendre que:

- S'ha justificat de manera molt detallada (preus d'oferta,...) els costos de dues unitats d'obra econòmicament rellevants:

- MRP3501 - Rasa de 0,35x0,80 20% roca
- MRP3511 - Rasa de 0,35 x 0,80 100% roca
- RPA16075 - Tub PE-100 DN75 PN16

- No s'han justificat detalladament els costos d'altres unitats d'obra igualment rellevants com ara:

- MRP3599 - Rasa de 0,35x1,0 20% roca (8.051,31 €)

- S'han justificat de manera detallada, presentant ofertes de subministradors, altres unitats d'obra econòmicament menys rellevants (pous, soleres,...).

- No s'han justificat presentant ofertes de subministradors (només es fa menció a les tarifes 2021 i es cita un cert % de descompte), altres unitats d'obra econòmicament menys rellevants (entre elles les dels components hidràulics de fosa).

En referència a la justificació de la unitat d'obra MRP3501 cal exposar que la rasadora que figura a l'oferta consisteix en una minicarregadora (Case TR340 o similar) amb una rasadora Simex T800. Aquest tipus de màquina no és la idònia per poder excavar una rasa de 35 cm d'amplada ja que el disc rasador té capacitat per excavar una rasa de tan sols 25 cm d'amplada tal com es pot veure a les característiques tècniques.

Telèfon: 93.868.04.09 Fax: 93.868.12.34

a/e: calonge@diba.cat www.calongesegarra.cat

DOCUMENT ANUNCI (TD08-010): ANUNCI_ADJUDICACIO OBRA_27052022	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GLGS2-SDY0Q-EM7U5 Data d'emissió: 27 de Maig de 2022 a les 11:41:53 Pàgina 3 de 6	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Alcalde de l'Ajuntament de Calonge de Segarra. Signat 27/05/2022 11:00	ESTAT SIGNAT 27/05/2022 11:00



AJUNTAMENT
CALONGE DE SEGARRA
ANOIA

Escoles Dusfort s/n
08281 CALONGE DE SEGARRA

T 800

Rispetto agli altri modelli della gamma T, il T 800 è equipaggiato con un motore integrato nella ruota che entra nello scavo consentendo di raggiungere una profondità di 800mm senza aumentare eccessivamente il diametro della stessa. Il T 800 inoltre è l'unico che lavora in retromarcia.

Anchura de excavación	250 mm	10 inch
Profundidad de excavación	450-800 mm	17-31 inch
Peso operativo con rueda estándar (1)	1430 kg	3150 lbs
Caudal aceite requerido	110-170 l/min	29-50 gpm

1) El instalador tiene la responsabilidad de comprobar que el excavador sea idóneo para el peso y las características del implemento.

Se declara toda responsabilidad por las informaciones suministradas. Se reserva el derecho a realizar modificaciones técnicas.

Características del producto estándar; no dude en [contactarnos](#) por soluciones personalizadas.

Per a l'excavació d'una rasa de 25 cm d'amplada i 80 cm de profunditat es podrien acceptar els rendiments exposats a la justificació, però d'acord amb el contingut del projecte, en particular d'acord al que es mostra en el plànol 05.1 "Tipus de rases", l'amplada de rasa és en tots els casos de 0,35 m. Per aquest motiu l'excavació d'aquesta rasa de 35 cm d'amplada amb aquest tipus de disc demanaria com a mínim dues passades de rasadora amb una manera de treballar que no és el mode de treball més adequat al disseny de la màquina. Aquests inconvenients constructius per raó de l'amplada de la rasa no s'han explicat i per tant entenem que no s'han contemplat en els rendiments que figuren a la justificació de costos de la unitat d'obra MRP3501, per a la qual cosa es considera que el cost d'excavació de rasa (4,50 €/ml) és excessivament aventurat, especialment en els trams de major presència de roca, i estimem que aquest cost globalment acabaria essent molt probablement superior.

De manera similar per a la unitat d'obra MRP3511, que es refereix a l'excavació de rasa amb alt percentatge de roca, es pot estimar que, a la vista de la geologia del terreny existent en el tram on es desenvolupen les obres addicionals corresponent a la "Proposta de millora", molt probablement el percentatge de roca estarà proper a la banda alta del rang, és a dir, majoritàriament es trobarà roca calcària. El rendiment en aquestes condicions d'execució de rasa de 0,25x0,80 m (la qual es pot executar en una passada) sí que podria estimar-se al voltant de 0,10 h/ml utilitzant un disc rasador com el proposat fent una sola passada, però en canvi, atenent que l'ample d'excavació de la rasa prescrits en el projecte és de 0,35 m, estimem que el rendiment de la rasadora de disc per aconseguir aquesta amplada sigui com a mínim de l'ordre de 0,16 h/ml per les mateixes raons ja exposades per a la unitat d'obra anterior, de manera que el cost d'aquest tram de rasa majoritàriament es situaria probablement per sobre dels 10 €/ml. Per aquest motiu es considera el cost estimat pel licitant, de 7,27 €/ml és excessivament optimista.

Pel que fa a l'altra tipologia d'excavació de rasa (unitat d'obra MRP3599) no es pot executar amb la maquinària propietat de l'empresa ja que la rasa prevista s'ha establert de fins a 1,0 m de profunditat. Efectivament, a la descomposició de costos figura una màquina rasadora de cadena de relativament baixa potència dins del rang existent per a la maquinària d'aquesta tipologia. Considerem que caldria haver presentat també alguna oferta en ferm per a la subcontractació de maquinària d'aquesta tipologia, per la seva rellevància econòmica dins de l'obra, i per les

Telèfon: 93.868.04.09 Fax: 93.868.12.34
a/e: calonge@diba.cat www.calongesegarra.cat

DOCUMENT ANUNCI (TD08-010): ANUNCI_ADJUDICACIO OBRA _27052022	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: GLGS2-SDY0Q-EM7U5 Data d'emissió: 27 de Maig de 2022 a les 11:41:53 Pàgina 4 de 6	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Alcalde de l'Ajuntament de Calonge de Segarra. Signat 27/05/2022 11:00
	ESTAT SIGNAT 27/05/2022 11:00



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 17841937 GLGS2-SDY0Q-EM7U5 5F54B6B3B0CE497C38284D00D7EC706E14F576A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=calongesegarra



AJUNTAMENT
CALONGE DE SEGARRA
ANOIA

Escoles Dusfort s/n
08281 CALONGE DE SEGARRA

difficultats conjunturals de les que tenim coneixement per poder localitzar en un termini curt de temps maquinària d'aquest tipus que estigui lliure per poder ser subcontractada de manera immediata (tenint en compte que el termini d'execució del projecte és de només 7 setmanes). Sota aquestes condicions, la negociació del preu a la baixa s'endevina difícil.

D'altra banda pel que fa als preus dels components hidràulics (claus de pas i ventoses), en què es presenta la tarifa de 2021 de AVK, cal esmentar que tenim coneixement de l'increment de preus que durant el passat any han patit aquests tipus de productes en particular. També pel que fa a la ventosa de Regaber (A.R.I.) presentada V6 ref. 170100040 esmentar que és una ventosa tipus purgador i que a l'annex del projecte en què es valida la dimensió de les ventoses es fa esment de ventoses trifuncionals.

D'acord amb les observacions anteriorment exposades i fent notar que existeix una diferència notable entre el percentatge de baixa econòmica ofert per IRRIGA WATER SOLUTIONS, S.L. en relació al percentatge mitjà de les demés ofertes presentades i el que és més important, que aquesta empresa no acredita un avantatge específic i singular diferent del que poguessin tenir les demés empreses licitants, com ara alguns dels que s'esmenten en l'article 149 de la llei 9/2017:

- a) Estalvi en el mètode de construcció.*
- b) Solucions tècniques adoptades amb condicions excepcionalment favorables per executar les obres.*
- c) Innovació i originalitat de les solucions excepcionalment favorables per executar les obres.*
- (...)*
- e) La possible obtenció d'una ajuda de l'Estat.*

Per aquest motiu considerem que cal ésser especialment curós en la valoració de la justificació ja que amb una valoració de costos tan agosarada es corre el risc real de no poder complir amb garanties el contracte per motius econòmics, amb resultats negatius tant per al propi contractista com per a l'administració contractant.

CONCLUSIÓ

Atenent el que s'ha procedit a descriure anteriorment podem concloure que la justificació de costos presentada per IRRIGA WATER SOLUTIONS, S.L., tot i ser formalment correcta, presenta alguns costos, en particular els referents a les unitat d'obra d'excavació, difereixen de les nostres estimacions de cost tal com hem exposat, concloent que no s'acredita que el total de costos presentats quedin equilibrats amb l'import de l'oferta presentada en la licitació.

Atenent totes les consideracions que s'han anat efectuant, i d'acord amb el meu criteri tècnic, la justificació presentada NO ACREDITA la bondat de l'oferta en termes de viabilitat econòmica, incorrent en un risc excessiu per garantir el normal compliment del contracte, i per aquest motiu es proposa DESESTIMAR l'oferta i per tant excloure-la de la classificació d'ofertes més avantatjoses d'acord amb el que disposa l'art. 149 de la llei 9/2017 de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

Vista l'acta de la Mesa de Contractació de data 21 d'abril de 2022, en la que, a la vista del referit informe i de conformitat amb allò determinat a l'article 152.4 del TRLCSP es va acordar proposar a l'òrgan de contractació excloure de la licitació a

Telèfon: 93.868.04.09 Fax: 93.868.12.34
a/e: calonge@diba.cat www.calongesegarra.cat

DOCUMENT ANUNCI (TD08-010): ANUNCI_ADJUDICACIO OBRA _27052022	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: GLGS2-SDY0Q-EM7U5 Data d'emissió: 27 de Maig de 2022 a les 11:41:53 Pàgina 5 de 6	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Alcalde de l'Ajuntament de Calonge de Segarra. Signat 27/05/2022 11:00 ESTAT SIGNAT 27/05/2022 11:00



AJUNTAMENT
CALONGE DE SEGARRA
ANOIA

Escoles Dusfort s/n
08281 CALONGE DE SEGARRA

IRRIGA WATER SOLUTIONS, SL perquè la seva oferta incorre en baixa anormal o desproporcionada; i formular proposta d'adjudicació a favor de l'empresa que hagués obtingut la puntuació més alta, segons la següent puntuació final:

LICITADOR	TOTAL	LLOC
TRANSPARENTA CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SL	97,17	1
EXCAVACIONES DUOCASTELLA, SL	95,44	2
EXCAVACIONS MIRALLES, SL	90,00	3
OBRAS, SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS EGARA, SL	44,66	4

Constatat que l'empresa TRANSPARENTA CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SL, previ requeriment, ha aportat tota la documentació exigida i ha dipositat la garantia definitiva, segons consta a l'expedient.

Verificat el que disposen les clàusules 2.13 i 2.14 del plec de clàusules administratives particulars que han de regir la contractació de les obres del projecte denominat "Projecte constructiu de substitució de la conducció Fondo de Soler, al terme municipal de Calonge de Segarra" i els articles 150 a 155 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP).

D'acord amb les competències que corresponen a aquesta Alcaldia, en virtut de la delegació efectuada pel Ple de l'Ajuntament el dia 20 de juny de 2019,

RESOLC:

Primer.- Adjudicar el contracte de les obres del projecte denominat "Projecte constructiu de substitució de la conducció Fondo de Soler, al terme municipal de Calonge de Segarra" a l'empresa TRANSPARENTA CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SL perquè ha obtingut la valoració més alta i s'ajusta a les condicions fixades en el plec de clàusules administratives particulars de la contractació, d'acord amb les condicions que a continuació es detallen:

- Preu del contracte:

Preu del contracte net49.500,00 €
IVA al 21%.....10.395,00 €
Preu del contracte amb IVA inclòs.....59.895,00 €

- Millores en obra addicional que executarà l'adjudicatari, sense cost per a l'Ajuntament:

Execució tram addicional de 151,00 m. amb PEAD DN75 PN16, fins a l'entrada del dipòsit de El Soler, al costat de la cuneta del vial existent, amb una rasa i conducció amb les mateixes característiques del projecte de referència i sota el mateix plec de condicions, bancs de preus, estudi de seguretat, estudi de gestió de residus i altres

Telèfon: 93.868.04.09 Fax: 93.868.12.34
a/e: calonge@diba.cat www.calongesegarra.cat

DOCUMENT ANUNCI (TD08-010): ANUNCI_ADJUDICACIO OBRA _27052022	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: GLGS2-SDY0Q-EM7U5 Data d'emissió: 27 de Maig de 2022 a les 11:41:53 Pàgina 6 de 6	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Alcalde de l'Ajuntament de Calonge de Segarra. Signat 27/05/2022 11:00 ESTAT SIGNAT 27/05/2022 11:00



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 17841937 GLGS2-SDY0Q-EM7U5 5F54B6B3BDOCE497C38284D00D7EC706E14F576A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=calongesegarra



AJUNTAMENT
CALONGE DE SEGARRA
ANOIA

Escoles Dusfort s/n
08281 CALONGE DE SEGARRA

documents del projecte; d'acord amb l'annex 4 del plec de clàusules administratives particulars.

- *Millora del termini de garantia de les obres:*

Increment de 5 anys més del termini mínim fixat (total 6 anys).

Segon.- Disposar la despesa de 59.895,00 € (IVA inclòs) amb l'empresa TRANSPARENTA CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SL, import corresponent al preu d'adjudicació de les obres del projecte denominat "Projecte constructiu de substitució de la conducció Fondo de Soler, al terme municipal de Calonge de Segarra", amb càrrec a la partida pressupostària 761.06 del pressupost de 2022.

Tercer.- Notificar l'acord a l'adjudicatari i als demés licitadors.

Quart.- Traslladar aquest acord al Director facultatiu, Coordinador de Seguretat i Salut i Responsable del contracte, als efectes pertinents.

Cinquè.- Publicar l'adjudicació del contracte en el Perfil del contractant de conformitat amb el que estableix l'article 151 de la LCSP.

Sisè.- Citar el representant de l'empresa adjudicatària perquè comparegui a l'Ajuntament de Calonge de Segarra per tal de dur a terme la signatura del contracte i facultar al Sr. Alcalde per a la signatura del mateix.

Setè.- Inscriure les dades d'adjudicació del contracte, un cop formalitzat, en el Registre Públic de contractes de la Generalitat de Catalunya.

Vuitè.- Publicar la formalització del contracte i el propi contracte en el Perfil del contractant de conformitat amb el que disposa l'article 154 de la LCSP."

L'alcalde,
Xavier Nadal Masana

Calonge de Segarra, 26 de maig de 2022

Telèfon: 93.868.04.09 Fax: 93.868.12.34
a/e: calonge@diba.cat www.calongesegarra.cat