

RESOLUCIÓ núm. 102**DATA** 23/04/2025

RESOLUCIÓ

Assumpte CONTRACTACIÓ PEL PROCEDIMENT D'EMERGÈNCIA DEL SUBMINISTRAMENT D'UN SOFTWARE QUE INTENSIFIQUI L'OPERACIÓ DE SISTEMES DE TELECONTROL, ANÀLISI I PREVISIÓ

ANTECEDENTS

El nostre territori està sempre sotmès a un estres hídric que provoca períodes de sequera cada vegada més freqüents. Per aquest motiu el control dels recursos hídrics es fa més important que mai.

Per aquest motiu es fa necessari disposar d'un software que intensifiqui l'operació de sistemes de telecontrol, anàlisi i previsió. Un software intel·ligent que combini algorismes de predicció avançats amb el Big Data.

Sense aquest software no tindríem prou eines per:

- Planificar de manera eficient la renovació dels actius per evitar pèrdues del recurs. Prioritzar la intervenció en canonades escomeses i altres actius. Càlcul de seu punt òptim de substitució.
- Analitzar la criticitat hidràulica, conseqüència de fallades, quantificant el risc per al servei d'abastament.
- Visualitzar el comportament de la xarxa i les seves anomalies. Detectar i gestionar aquestes anomalies.
- Realitzar balanços hídrics automatitzats.
- Predir augments de demanda i trencaments de canonades.

Això servirà de suport en la presa de decisions per tal de reduir les fuites d'aigua ja que ens guiarà en les campanyes preventives de recerca de fuites i millorarà l'eficiència hidràulica i energètica.

El cap de l'Àrea d'Infraestructura i Operació de TAIGUA va emetre informe tècnic que, d'acord amb apartat 1, lletra d) "Intensificació de l'operació de sistemes de telecontrol, anàlisi i previsió" de l'Annex 1 de la LLEI 9/2023, del 19 de maig, de mesures extraordinàries i urgents per a afrontar la situació de sequera excepcional a Catalunya, justifica la necessitat de la contractació que es detalla:

« Subministrament d'un software d'intensificació del control en l'operació de sistemes de telecontrol, anàlisi i previsió

CPV:

- 72322000-8 Serveis de gestió de dades
- 71314300-5 Serveis d'assessorament en rendiment energètic.

Preu del contracte (iva no inclòs) 43.631,16 €
 Import de l'IVA (21%)..... 9.162,54 €
 TOTAL (IVA inclòs)..... 52.793,70 €

Termini d'execució: Es preveu que l'objecte del contracte es completi en un període màxim d'una anualitat. Aquest contracte s'extingirà per la implementació efectiva i entrada en servei del contracte POS240102 de "Subministrament d'un sistema expert, eina de software, per a l'anàlisi de rendiments hidràulics, gestió d'actius i presa de decisions en la xarxa de subministrament d'aigua potable de TAIGUA".

L'empresa que durà a terme el subministrament és: BASEFORM Software, S.L.U. que era qui estava desenvolupant el contracte menor de transició»

La motivació de l'emergència s'explica a l'informe tècnic on diu que:

«El dia 22 de maig de 2023, es va publicar al DOGC la LLEI 9/2023, del 19 de maig, de mesures extraordinàries i urgents per a afrontar la situació de sequera excepcional a Catalunya.

Aquesta norma es publica amb l'objecte establir les normes i les mesures extraordinàries i urgents per a afrontar la situació de sequera excepcional a Catalunya, per a fer front a la situació de sequera excepcional en l'àmbit del districte de conca fluvial de Catalunya, perquè les administracions competents en el servei d'abastament d'aigua puguin, d'una banda, aprofitar els recursos hídrics de tot el territori català i garantir la prestació adequada dels serveis del cicle de l'aigua, en especial, l'abastament domiciliari d'aigua apta per al consum humà, i, de l'altra, planificar les inversions urgents i habilitar-ne l'execució pel tràmit d'emergència.

Per a poder realitzar aquest objecte, la Llei 9/2023 ja estableix al seu Annex 1 una tipologia d'actuacions que les entitats subjectes a la norma poden efectuar pel procediment d'emergència regulat a l'article 120 de la Llei de l'Estat 9/2017, del 8 de novembre, 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, del 26 de febrer de 2014.

L'objecte d'aquest contracte figura a l'Annex 1 de la Llei, apartat 1 lletra d) Intensificació de l'operació de sistemes de telecontrol, anàlisi i previsió».

De conformitat amb l'informe jurídic que obra a l'expedient, és conforme a dret la tramitació del present contracte pel procediment d'emergència previst a l'article 120 LCSP.

La facturació es farà electrònicament a la correcta finalització del contracte a satisfacció de TAIGUA.

El proveïdor presentarà la documentació que estableixi el responsable del contracte juntament amb la factura electrònica (facturae), amb la informació codificada (codis DIR3).

Els Codis DIR3 a efectes de remissió de factures per a TAIGUA, són els següents:

Oficina comptable	Òrgan gestor	Unitat tramitadora
LA0012832	LA0012832	LA0012832

A les factures s'ha de fer constar el número d'expedient de contractació i el número de comanda, per poder identificar correctament els béns als que correspon la factura.

La forma de pagament serà per transferència electrònica dins dels 30 dies següents a la data d'acceptació de la factura electrònica.

Obra a l'expedient informe tècnic de motivació de la obra i informe jurídic que garanteix que la obra és

conforme a la legalitat vigent.

Els Estatuts de TAIGUA, en el seu article 16.4, atribueixen a la Gerència la funció d'aprovar (i) projectes, (ii) bases i plecs de condicions de contractes, i (iii) contractes de tot tipus i despeses, fins el límit de 150.000 €.

De totes les resolucions dictades per la gerència, de conformitat amb els Estatuts de TAIGUA, s'haurà de donar compte al Consell d'Administració de manera regular. A l'acord adoptat el dia 19 de desembre de 2022 pel Consell d'Administració, es va determinar que s'hauria de donar compte de les resolucions dictades al següent consell ordinari que se celebri.

Per tant, correspon a la Gerència l'aprovació d'aquesta contractació i la despesa corresponent

Aquesta Gerència declara no incórrer en cap circumstància de prohibició de contractar d'acord amb l'article 71.1.g) de la LCSP, ni conflicte d'interessos de l'article 64 de la LCSP, ni de vulneració dels principis ètics i normes de conducta establerts en el Codi Ètic i de Conducta de l'Ajuntament de Terrassa.

A la vista d'aquests antecedents

RESOLC:

PRIMER. CONTRACTAR pel procediment d'emergència el contracte del subministrament d'un software d'intensificació del control en l'operació de sistemes de telecontrol, anàlisi i previsió a l'empresa BASEFORM SOFTWARE, S.L.U. amb CIF B40660102 per un import 43.631,16 euros (IVA exclòs). La quota actual de l'IVA és d'un 21%.

SEGON. FIXAR el termini d'execució del contracte amb efectes retroactius des del propassat dia 17 de febrer de 2025 i fins, com a màxim, el dia 16 de febrer de 2026. El contracte s'extingirà per la implementació efectiva i entrada en servei del contracte POS240102 de "Subministrament d'un sistema expert, eina de software, per a l'anàlisi de rendiments hidràulics, gestió d'actius i presa de decisions en la xarxa de subministrament d'aigua potable de TAIGUA". TAIGUA haurà d'informar a l'adjudicatària amb una antelació de 15 dies naturals.

TERCER.- DESIGNAR com a responsable del contracte a que es refereix l'article 62 de la LCSP, el cap de l'àrea d'Infraestructura i Operació de TAIGUA, a qui correspondrà supervisar-ne l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la realització correcta del subministrament pactat.

QUART.- PUBLICAR la informació relativa a aquest contracte al Perfil del Contractant, en la forma prevista a l'article 63.4 de la LCSP i també al web de TAIGUA, d'acord amb la Llei estatal 19/2013, de 9 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, i la Llei del Parlament de la Generalitat de Catalunya 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

CINQUÈ.- COMUNICAR al Registre de Contractes del Sector Públic, per a la seva inscripció, les dades bàsiques d'aquest contracte, segons el que preveu l'article 346 de la LCSP.

SISÈ.- NOTIFICAR la present resolució a BASEFORM Software, S.L.U. La signatura d'acceptació d'aquesta notificació de resolució d'adjudicació tindrà els efectes de formalització del contracte.

Ramón Vázquez

Gerent

Terrassa Cicle de l'Aigua EPEL