

## INFORME JURÍDIC RELATIU A LA PROPOSTA DE CONTRACTACIÓ A TRAVÈS DEL PROCEDIMENT D'EMERGENCIA 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, és ara on 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.
- 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:

« Servei 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 s'efectuï 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 servei 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».*

## FONAMENTS JURÍDICS

### **PRIMER. OBJECTE DE L'INFORME**

L'objecte del present informe és determinar si és conforme a dret contractar per la via d'emergència el subministrament provisional d'un software que intensifiqui l'operació de sistemes de telecontrol, anàlisi i previsió fins a l'entrada en vigor de la justificació.

### **SEGON. SOBRE LA CONTRACTACIÓ D'EMERGÈNCIA.**

L'article 120 de la Llei 9/2017, de 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, de 26 de febrer de 2014 (LCSP, en endavant) recull:

*«1. Quan l'Administració hagi d'actuar de manera immediata a causa d'esdeveniments catastròfics, de situacions que suposin un perill greu o de necessitats que afectin la defensa nacional, cal atènyer-se al règim excepcional següent:*

*a) L'òrgan de contractació, sense obligació de tramitar expedient de contractació, pot ordenar l'execució del que sigui necessari per posar remei a l'esdeveniment produït o satisfer la necessitat sobrevinguda, o contractar lliurement el seu objecte, en tot o en part, sense subjectar-se als requisits formals que estableix aquesta Llei, fins i tot el de l'existència de crèdit suficient. En cas que no hi hagi crèdit adequat i suficient, una vegada adoptat l'acord, s'ha de procedir a la seva dotació de conformitat amb el que estableix la Llei general pressupostària.*

*b) Si el contracte l'ha subscrit l'Administració General de l'Estat, els seus organismes autònoms, entitats gestores i serveis comuns de la Seguretat Social o altres entitats públiques estatals, s'ha de donar compte d'aquests acords al Consell de Ministres en el termini màxim de trenta dies.*

*c) El termini d'inici de l'execució de les prestacions no pot ser superior a un mes, comptat des de l'adopció de l'acord que preveu la lletra a. Si s'excedeix aquest termini, la contractació de les*

*prestacions esmentades requereix la tramitació d'un procediment ordinari.*

*d) Un cop executades les actuacions objecte d'aquest règim excepcional, s'ha d'observar el que disposa aquesta Llei sobre compliment dels contractes, recepció i liquidació de la prestació.*

*En el supòsit que el lliurament dels fons necessaris s'hagi fet a justificar, un cop transcorregut el termini que estableix la lletra c anterior se n'ha de retre el compte justificatiu, amb reintegrament dels fons no invertits».*

### **TERCER. APLICACIÓ DE LA NORMATIVA I LA DOCTRINA ADMINISTRATIVA AL SUPÒSIT PLANTEJAT**

Quan el legislador aborda la regulació del procediment d'emergència, transmet la idea que la principal cautela que ha de mantenir-se respecte de l'ús d'aquest procediment és l'escrupolós respecte del principi de concurrència i d'igualtat dels licitadors i que, només en determinats supòsits absolutament excepcionals, tals principis han de cedir quan es produeix un desequilibri entre el ple manteniment de totes les garanties que està investida la contractació pública i l'adequat respecte a l'interès general que es persegueix amb l'actuació que serà objecte de contractació.

Les garanties pròpies de la tramitació dels contractes públics, i entre elles la determinació d'uns procediments reglats de selecció del contractista, generen un entorn de seguretat jurídica plena que assegura que l'elecció dels contractistes es verifiqui respectant íntegrament els principis nuclears de la contractació pública.

L'excepció d'aquestes regles i principis només pot tenir lloc en els estrictes casos previstos per la llei, com són:

1. A causa d'esdeveniments catastròfics.
2. De situacions que suposin greu perill.
3. De necessitats que afectin la defensa nacional.

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.

A l'esmentat a l'Annex 1 de la Llei, apartat "3. Emergència en l'abastament" lletra b) Renovació de les xarxes de distribució d'aigua en mal estat per a reduir pèrdues d'aigua.

### **QUART. APLICACIÓ RETROACTIVA**

De conformitat amb l'article 39.3 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques:

« 3. Excepcionalment, es pot atorgar eficàcia retroactiva als actes quan es dictin en substitució d'actes anul·lats, així com quan produeixin efectes favorables a l'interessat, sempre que els supòsits de fet necessaris ja existissin en la data a la qual es retrotregui l'eficàcia de l'acte i aquesta no lesioni drets o interessos legítims d'altres persones».

Obra a l'expedient, informe tècnic del responsable del contracte on ja acredita que la decisió de comptar amb aquest subministrament fins l'entrada en vigor de la licitació referida.

La causa de la demora esdevé com a conseqüència d'una sobrecàrrega puntual d'assumptes.

## **CINQUÈ. ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ**

L'article 16.4 dels vigents Estatuts de TAIGUA, dels vigents Estatuts de TAIGUA, publicats al Butlletí Oficial de la Província de Barcelona, en data 21 de novembre de 2022, recull que és una funció de la Gerència: «Aprovar (i) projectes (ii) bases i plecs de condicions de contractes (iii) contractes de tot tipus i despeses, fins el límit de 150.000 €.»

De totes les resolucions dictades per la gerència, de conformitat amb l'article 16.15 s'haurà de donar compte al Consell d'administració de manera regular. A l'acord adoptat pel Consell d'Administració del dia 19 de desembre de 2022, es va determinar que s'hauria de donar compte de les resolucions dictades al següent consell d'administració ordinari que es celebri.

## **CONCLUSIÓ**

A la vista dels anteriors raonaments, es **PROPOSA** a la Gerència de TAIGUA que emeti resolució per la que acordi:

1. **CONTRACTAR** pel procediment d'emergència a l'empresa BASEFORM Software, S.L.U. amb CIF B40660102 per al contracte del subministrament d'un software d'intensificació del control en l'operació de sistemes de telecontrol, anàlisi i previsió per un import 43.631,16 euros (IVA exclòs). La quota actual de l'IVA és d'un 21%.
2. **FIXAR** el termini d'execució del contracte des del proppassat 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.
3. **AUTORITZAR** el finançament de les obligacions derivades del compliment d'aquest contracte per un pressupost base de licitació de 52.793,70 euros (IVA inclòs) que es farà amb càrrec al pressupost de l'entitat durant el període corresponent a l'execució i vigència d'aquest contracte
4. **PUBLICAR** la present resolució 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.

Terrassa, a la data de la darrera signatura digital

Daniel del Río López  
Cap de Servei de Contractació i Assessoria Jurídica  
de TAIGUA

Lola Rovira Franch  
Tècnica superior especialista d'assessorament jurídic  
a Secretaria i Empreses municipals de l'Ajuntament  
de Terrassa