

DECRET D'ALCALDIA

ASSUMPTE: Incoació i declaració d'urgència de l'expedient de contractació de les obres corresponents al Projecte per a la renovació del sistema de control als CCMs de l'EDAR de Tàrrrega.

ANTECEDENTS

1. El Projecte per a la renovació del sistema de control als CCMs de l'EDAR de Tàrrrega, corresponent a l'expedient 001/2025/10376/L231, va ser aprovat inicialment per acord de la Junta de Govern Local de data 10 de febrer de 2026, amb un pressupost d'execució per contracta de 311.716,11 euros, IVA inclòs.

2. L'acord d'aprovació inicial va ser sotmès al corresponent tràmit d'informació pública mitjançant la publicació de l'edicta al BOP núm. 34, de 19 de febrer de 2026, així com al tauler d'edictes de l'Ajuntament, sense que durant el termini d'exposició pública s'hi presentessin al·legacions ni reclamacions. En conseqüència, el projecte ha esdevingut definitivament aprovat, tal com consta en l'edicta publicat al BOP núm. 154, de 13 d'agost de 2026, i al DOGC núm. 9730, de 14 d'agost de 2026.

3. El projecte té per objecte la renovació del sistema de control actualment instal·lat a l'Estació Depuradora d'Aigües Residuals de Tàrrrega, incloent-hi la substitució del sistema de control existent, la renovació dels equips PLC, la implantació d'una arquitectura redundant d'alta disponibilitat, la renovació de la xarxa de comunicacions mitjançant fibra òptica i l'actualització del sistema de supervisió, control i gestió de la planta.

4. D'acord amb el projecte aprovat, el sistema de control actual presenta una funcionalitat limitada i la totalitat dels equips dels centres de control presenta un estat d'obsolescència manifesta, amb una elevada dificultat per a l'adquisició de recanvis dels autòmats programables i d'altres components essencials.

5. Així mateix, el projecte posa de manifest que el sistema de control i comunicació existent presenta vulnerabilitats que podrien facilitar incidents de seguretat i que una eventual fallada podria comprometre el funcionament de la depuradora i de l'estació de bombament, afectant directament la qualitat de l'aigua de sortida.

6. La solució projectada preveu la substitució del sistema actual per un sistema d'última generació amb CPU redundants, la implantació d'una xarxa de fibra òptica en anell tancat redundant, un nou sistema de supervisió i control, sistemes de ciberseguretat i l'actualització del sistema de control de l'EDAR de Tàrrrega.

7. El dia 20 d'agost de 2026, el senyor Joan Santacana i Espasa va emetre el corresponent informe de replanteig d'aquest projecte.

Rosa Maria
Perelló
Escoda
78068485E
(TCAT)

8. Mitjançant la corresponent Resolució d'atribució de recursos de reposició i millores de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA), de data 27 de juliol de 2026, es van atribuir a l'Ajuntament de Tàrraga els recursos destinats al finançament del projecte. La mateixa Resolució estableix que un import de 10.000 euros de l'obra haurà de ser certificat el 15 de gener de 2027, data a partir de la qual quedaria sense efecte l'atorgament dels recursos corresponents.

FONAMENTS DE DRET

Primer. Necessitat i idoneïtat del contracte

D'acord amb l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, les entitats del sector públic no poden celebrar altres contractes que els que siguin necessaris per al compliment i realització dels seus fins institucionals.

En aquest cas, la contractació resulta necessària i idònia per garantir el correcte funcionament de l'EDAR i l'EBAR de Tàrraga i la continuïtat, fiabilitat i seguretat del servei públic de sanejament.

Segon. Insuficiència de mitjans propis

L'Ajuntament de Tàrraga no disposa dels mitjans personals, materials i tècnics especialitzats necessaris per executar directament les actuacions objecte del contracte.

Les obres requereixen coneixements i mitjans específics en matèria d'automatització industrial, programació de PLC, sistemes SCADA/DCS, xarxes de comunicacions industrials, fibra òptica i ciberseguretat industrial, així com personal amb la qualificació i experiència específica exigida pel projecte.

Tercer. Contracte d'obres

D'acord amb l'article 13 de la LCSP, l'objecte de la contractació consisteix en l'execució de les actuacions definides en el projecte tècnic definitivament aprovat, per la qual cosa la seva qualificació jurídica és la de contracte d'obres.

Quart. Iniciació de l'expedient

D'acord amb l'article 116 de la LCSP, la celebració dels contractes per part de les administracions públiques requereix la tramitació prèvia del corresponent expedient de contractació, que s'iniciarà per l'òrgan de contractació motivant la necessitat del contracte en els termes previstos a l'article 28 de la mateixa Llei.

El mateix article 116 estableix que l'acord d'incoació s'haurà de publicar al Perfil del Contractant.

Cinquè. Tramitació urgent

L'article 119 de la LCSP estableix que podran ser objecte de tramitació urgent els expedients corresponents a contractes la celebració dels quals respongui a una necessitat inajornable o l'adjudicació dels quals sigui necessari accelerar per raons d'interès públic.

En aquests supòsits, l'òrgan de contractació haurà de declarar la urgència de l'expedient, degudament motivada, i aquesta declaració haurà de constar en l'expedient.

En el present cas concorren les circumstàncies exigides per l'article 119 de la LCSP, atès que:

- a) L'actuació afecta una infraestructura essencial per a la prestació del servei públic de sanejament i el projecte constata l'existència d'un sistema de control obsolet, amb dificultats per obtenir recanvis i amb vulnerabilitats que poden afectar el funcionament de la instal·lació.
- b) La renovació del sistema requereix una actuació especialitzada que no resulta convenient ajornar, atesa la necessitat de garantir la fiabilitat, disponibilitat i seguretat del sistema de control de l'EDAR.
- c) El dia 27 de juliol de 2026, l'Agència Catalana de l'Aigua va atribuir recursos a l'Ajuntament de Tàrraga per al finançament de l'actuació i ha establert el 15 de gener de 2027 com a data límit per a la certificació d'un import de 10.000 euros, amb la conseqüència que, si no es compleix aquesta condició, quedaria sense efecte l'atorgament dels recursos corresponents.
- d) El projecte estableix un termini d'execució de cinc mesos, de manera que, tenint en compte la data actual i el termini màxim establert per l'ACA, resulta necessari accelerar la licitació i adjudicació del contracte per disposar d'un marge temporal suficient per a l'execució i certificació de les obres.
- e) La tramitació ordinària de l'expedient podria comprometre el compliment dels terminis associats al finançament concedit i, en conseqüència, comportar la pèrdua d'una part dels recursos econòmics atribuïts per l'ACA.
- f) Per tant, es considera que existeixen raons d'interès públic suficients i degudament acreditades que justifiquen l'acceleració de l'expedient de contractació, en els termes previstos en l'article 119 de la LCSP.

Sisè. Pressupost

El projecte fixa un pressupost d'execució per contracta de 257.616,62 euros, IVA exclòs, més 54.099,49 euros d'IVA, resultant un import total de 311.716,11 euros, IVA inclòs.

Setè. Competència

L'òrgan de contractació de la present licitació és l'Alcalde, de conformitat amb la DA 2a.1 de la LCSP, però l'alcalde té delegada aquesta competència en favor de la Junta de Govern Local de conformitat amb el Decret de l'alcalde de data 20 de març de 2026. No obstant això, el mateix decret preveu que per actes de tràmit l'alcalde conservarà al seva competència.

D'acord amb els competències que m'atorga la legislació vigent, HE RESOLT:

Primer. INCOAR l'expedient de contractació de les obres corresponents al Projecte per a la renovació del sistema de control als CCMs de l'EDAR de Tàrraga, expedient 001/2025/10376/L231.

Segon. JUSTIFICAR la necessitat i idoneïtat del contracte en la necessitat de renovar el sistema de control de l'EDAR i l'EBAR de Tàrraga, atès l'estat d'obsolescència dels equips actuals, les limitacions funcionals del sistema, les dificultats d'obtenció de recanvis i les vulnerabilitats de seguretat existents.

Tercer. FER CONSTAR la insuficiència dels mitjans personals, materials i tècnics propis de l'Ajuntament de Tàrraga per executar directament les obres, atès l'alt grau d'especialització requerit i la necessitat de disposar de personal qualificat i amb experiència específica en els sistemes d'automatització, PLC, SCADA/DCS i comunicacions industrials objecte de l'actuació.

Quart. DECLARAR, d'acord amb l'article 119 de la LCSP, la TRAMITACIÓ URGENT de l'expedient de contractació, per raons d'interès públic, en els termes exposats en aquesta resolució.

Cinquè. JUSTIFICAR expressament la urgència en la necessitat d'accelerar la licitació i adjudicació del contracte per garantir l'execució de les obres dins del termini necessari per complir les condicions establertes per l'Agència Catalana de l'Aigua, especialment pel que fa a la certificació de 10.000 euros abans del 15 de gener de 2027, i evitar la pèrdua dels recursos econòmics atribuïts.

Sisè. ESTABLIR que la tramitació urgent comportarà l'aplicació de les especialitats previstes a l'article 119 de la LCSP, sense perjudici del compliment de la resta de requisits i tràmits exigits per la normativa de contractació pública.

Setè. FIXAR com a pressupost de contracta la quantitat de 257.616,62 euros, IVA exclòs, més 54.099,49 euros corresponents al 21 % d'IVA, resultant un import total de 311.716,11 euros, IVA inclòs.

Vuitè. FER CONSTAR que el termini d'execució de les obres és de cinc mesos, d'acord amb el projecte definitivament aprovat.

Novè. ORDENAR que es procedeixi a la incorporació a l'expedient de tota la documentació necessària per a la contractació, incloent-hi el plec de clàusules administratives particulars, l'informe de fiscalització, el certificat d'existència de crèdit i la resta de documentació exigible.

Desè. DONAR TRASLLAT d'aquesta resolució als serveis municipals corresponents perquè continuïn la tramitació de l'expedient amb caràcter urgent fins a la seva adjudicació.

Onzè. PUBLICAR aquesta resolució al perfil del contractant.

El mana i signa l'Alcaldeessa de la qual cosa com a secretari en dono fe.