

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE LA CONTRACTACIÓ DE LES OBRES DEL PROJECTE DE MILLORA DE LA XARXA DE SANEJAMENT EN BAIXA DEL SECTOR C/EMILI GRAHIT, 6-8, DEL TERME MUNICIPAL DE GIRONA

L'òrgan de contractació de Cicle de l'Aigua del Ter, S.A. (CATSA), d'acord amb el que estableix l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), emet la present memòria amb la finalitat de justificar la necessitat del contracte, la seva idoneïtat i la seva adequació per satisfer les necessitats detectades.

1. Necessitats a satisfer

Les necessitats a satisfer mitjançant el present contracte consisteixen en executar les actuacions necessàries per corregir les deficiències de capacitat hidràulica de la xarxa pública de sanejament en baixa del sector Emili Grahit, 6-8, del terme municipal de Girona, amb la finalitat de garantir el correcte funcionament del sistema de drenatge i evitar les inundacions recurrents que es produeixen durant episodis de pluja intensa.

Actualment, la xarxa municipal de sanejament en baixa provinent del carrer Oriol Martorell i Codina funciona com un sistema unitari d'aigües residuals i pluvials. Aquesta xarxa recull les aportacions d'un sector especialment sensible ("sector Casernes") mitjançant dues conduccions de PVC de diàmetres 400 mm i 500 mm que conflueixen al pou de registre PR11005. A partir d'aquest punt, tota l'aigua és evacuada per una única canonada de PVC de 400 mm que discorre paral·lelament a la façana de l'edifici situat als números 6-8 del carrer Emili Grahit.

Aquesta configuració genera un coll d'ampolla hidràulic que s'agreuja amb la incorporació de les escomeses de l'edifici Emili Grahit, 6-8 i del col·lector procedent del carrer Migdia. Com a conseqüència, durant episodis de precipitació intensa, la conducció entra en càrrega per insuficiència de secció, provocant el retorn de les aigües cap a les escomeses situades a les cotes més baixes i ocasionant inundacions recurrents tant als habitatges del sector com, especialment, a l'aparcament soterrani del conjunt edificatori del carrer Oriol Martorell i Codina, amb una capacitat superior a 550 places.

Per donar resposta a aquesta problemàtica, CATSA va encarregar a TECPLAN Enginyeria i Urbanisme, SL la redacció del projecte executiu de reforma i millora de la xarxa de sanejament en baixa d'aquest sector, amb l'objectiu d'incrementar la capacitat de transport del sistema i eliminar el punt crític detectat.

Les principals actuacions previstes al projecte són:

- La substitució del tram de canonada de PVC de DN400 mm situat entre els pous PR11005 i PR1406 per una nova conducció de PVC de DN1000 mm.
- La substitució del tram de connexió del clavegueró del carrer Migdia, entre els pous PR10482 i PR10481, mitjançant un nou col·lector de PVC compacte de DN500 mm amb connexió directa al col·lector de sanejament en alta.
- La construcció de dos nous embornals a la cruïlla dels carrers Emili Grahit i Migdia per millorar el drenatge superficial de les aigües pluvials.

CATSA no disposa dels mitjans personals, materials i tècnics necessaris per executar directament aquestes obres, atès que requereixen mitjans especialitzats d'obra civil, maquinària específica, personal qualificat i recursos destinats a treballs d'excavació, demolició, pavimentació, formigonat, transport i gestió de residus, entre d'altres.

En conseqüència, resulta necessari promoure la licitació d'un contracte d'obres que permeti executar les actuacions previstes en el projecte, les quals, a més, es troben incloses en el Pla d'Inversions aprovat pels òrgans de direcció i administració de CATSA per a l'exercici 2026.

2. Objecte del contracte

L'objecte del contracte consisteix en la contractació de les obres definides en el Projecte de millora de la xarxa de sanejament en baixa del sector Emili Grahit, 6-8, del terme municipal de Girona, d'acord amb les determinacions contingudes en el projecte executiu i en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars.

El contracte té naturalesa de contracte d'obres, de conformitat amb els articles 13, 26 i concordants de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), atès que la prestació principal consisteix en l'execució d'una obra d'enginyeria civil destinada a la millora d'una infraestructura pública de sanejament.

Les característiques tècniques de les obres es defineixen en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i en la documentació tècnica del projecte.

Atesa la naturalesa de les actuacions i la necessitat d'assegurar una execució coordinada de totes les obres, el contracte no es divideix en lots, d'acord amb l'article 99.3 de la LCSP, ja que una execució independent dels diferents treballs comportaria dificultats tècniques i organitzatives que podrien comprometre tant la funcionalitat final de l'obra com els terminis d'execució.

El codi CPV del contracte és el següent:

- Divisió: 45000000-7 Treballs de construcció
 - Grup: 45200000-9 Treballs de construcció completa o parcial i obres d'enginyeria civil
 - Classe: 45231300-8 Treballs de construcció de canonades per a aigua i aigües residuals
 - Classe: 45232410-9 Obres de sanejament

3. Termini d'execució del contracte

La durada del contracte, per cobrir les necessitats a satisfer, es fixa en TRES (3) MESOS, a comptar des de l'acte de comprovació de replanteig i d'inici de les obres.

4. Idoneïtat de l'objecte i contingut del contracte

Mitjançant el present contracte es satisfaran les necessitats que s'especifiquen en el punt primer de la present memòria, d'acord amb la justificació tècnica que s'adjunta a la mateixa.

Es considera que mitjançant el present contracte es satisfaran de forma directa, clara i proporcional les necessitats establertes al punt primer de la present memòria.

5. Justificació del procediment utilitzat per a l'adjudicació del contracte

El present contracte s'adjudicarà mitjançant procediment obert simplificat, de conformitat amb el que s'estableix l'article 159 de la LCSP, essent necessària la preparació dels plecs de clàusules particulars i de prescripcions tècniques que regeixin la corresponent licitació.

Pels motius exposats es justifica la necessitat i idoneïtat de procedir a la contractació de les obres referides, i a tal efecte, correspon iniciar el present expedient de contractació.

Girona,

Sr. Albert Testart i Guri
Gerent
Cicle de l'Aigua del Ter, S.A.