

ESTUDI DE NECESSITATS DEL CONTRACTE D'OBRES DE RENOVACIÓ DEL COL·LECTOR GENERAL DE SANEJAMENT D'AIGÜES RESIDUALS DE SARRAL

1. Objecte

El present estudi de necessitats es redacta en compliment dels articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), amb la finalitat de justificar la necessitat de contractar les obres corresponents al projecte «Renovació del col·lector general de sanejament d'aigües residuals», redactat per l'enginyer tècnic industrial Sr. Isidro Escudero Navarro, de l'Àrea d'Assistència Tècnica Municipal del Consell Comarcal de la Conca de Barberà.

2. Antecedents

El col·lector general de sanejament que transcorre per la llera del riu Vallverd, en el tram comprès entre l'escorxador i el pont de la carretera TP-2311, es troba en mal estat i presenta deficiències que impedeixen el seu correcte funcionament.

El projecte constata l'existència de trams deteriorats, amb fuites d'aigües residuals, una llosa de suport parcialment trencada i un tram de col·lector de fibrociment. La xarxa existent en l'àmbit objecte d'actuació té una longitud aproximada de 289 metres.

L'actuació projectada consisteix en la renovació del col·lector general unitari d'aigües residuals i pluvials, incloent les actuacions necessàries a l'interior de l'escorxador i a la llera del riu Vallverd, així com pous, arqueta sobreexidor, estructures de suport, escullera i les noves canalitzacions de sanejament. El projecte preveu una longitud total de col·lector projectat de 343 metres.

Així mateix, el projecte preveu la retirada del col·lector existent de fibrociment amb les mesures específiques exigibles per a la manipulació i gestió de materials amb amiant, mitjançant empresa acreditada i gestor autoritzat.

L'actuació es troba funcionalment relacionada amb les infraestructures de sanejament i depuració vinculades a la nova EDAR de Sarraal, fet que exigeix una adequada coordinació temporal entre les diferents actuacions.

3. Necessitat administrativa

L'Ajuntament de Sarraal exerceix competències municipals en matèria de sanejament i clavegueram, i ha de garantir la correcta prestació d'aquest servei públic.

L'execució de les obres resulta necessària per:

- restablir i garantir el correcte funcionament de la xarxa general de sanejament en el tram afectat;
- eliminar les fuites i deficiències existents en el col·lector actual;
- substituir les canalitzacions i els elements de suport deteriorats per una infraestructura adequada a les necessitats actuals;
- retirar de forma controlada i conforme a la normativa aplicable el tram existent de fibrociment;
- millorar la seguretat, funcionalitat i mantenibilitat de la infraestructura de sanejament;

- garantir la correcta conducció de les aigües residuals i pluvials i la coordinació funcional amb les noves infraestructures de depuració.

L'estat actual de la infraestructura i l'abast dels treballs projectats fan insuficient una actuació de simple conservació o manteniment ordinari, essent necessària una actuació integral de renovació del col·lector.

4. Insuficiència de mitjans propis

L'Ajuntament de Sarrià no disposa dels mitjans personals, tècnics ni materials necessaris per executar directament unes obres d'aquestes característiques.

En particular, l'actuació requereix maquinària i equips específics d'obra civil, personal especialitzat en xarxes de sanejament i estructures, mitjans per a l'execució de treballs a la llera, així com la intervenció d'empreses habilitades per a la retirada, transport i gestió de materials amb amiant.

Per aquest motiu resulta necessari acudir a la contractació externa mitjançant un contracte administratiu d'obres.

5. No divisió en lots

D'acord amb l'article 99.3 de la LCSP, no es considera procedent dividir el contracte en lots.

Les diferents prestacions projectades -treballs previs, enderroc i moviment de terres, retirada del col·lector existent, estructures de suport, canalitzacions de sanejament, pous, sobreeixidor, escullera, gestió de residus i actuacions complementàries- formen una actuació tècnicament i funcionalment unitària.

La seva execució és seqüencial i exigeix una coordinació permanent. La divisió entre diversos contractistes podria dificultar la correcta execució tècnica, generar problemes de coordinació i responsabilitat, comprometre la continuïtat del servei de sanejament i afectar el compliment del termini d'execució. En conseqüència, es considera justificada l'execució mitjançant un únic contracte.

6. Procediment d'adjudicació

Atès el valor estimat del contracte i les característiques de l'actuació, es considera procedent la seva adjudicació mitjançant procediment obert simplificat, de conformitat amb l'article 159 de la LCSP.

La utilització d'aquest procediment permet garantir els principis de publicitat, concurrència, igualtat de tracte i transparència, així com seleccionar l'oferta amb la millor relació qualitat-preu d'acord amb els criteris establerts al plec de clàusules administratives particulars.

7. Tramitació urgent

Es proposa la tramitació urgent de l'expedient, d'acord amb l'article 119 de la LCSP.

La urgència es fonamenta en la necessitat d'executar les obres en el termini més breu possible i coordinar temporalment aquesta actuació amb les infraestructures de sanejament i depuració vinculades a la nova EDAR de Sarrià, actualment en execució, atès el caràcter complementari de les actuacions i la naturalesa essencial del servei públic de sanejament.

8. Conclusions

Per tot l'exposat, queda suficientment acreditada la necessitat i idoneïtat de contractar les obres de «Renovació del col·lector general de sanejament d'aigües residuals» de Sarrià, mitjançant procediment obert simplificat i tramitació urgent, en resultar la solució adequada per restablir i garantir el correcte funcionament de la xarxa de sanejament afectada i coordinar la seva execució amb les infraestructures de depuració vinculades a la nova EDAR.

La contractació projectada respon a una necessitat pública concreta, directament vinculada a les competències i serveis municipals, i el seu objecte i extensió són els estrictament necessaris per satisfer-la.

Sarraf, a la data de la signatura electrònica.

El Secretari-interventor,

Joan Maria Selma Ollé