

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

El servei municipal d'aigua potable del municipi de Rosselló prové de la Mancomunitat intermunicipal de l'Abastament d'Aigua de Pinyana amb un cabal fictici continu de 23l/sg i un cabal en impulsio en 16 hores de 34,50 l/sg, segons consta en el pla director de les infraestructures d'aigua de Rosselló. El ramal que abasteix el nucli de Rosselló discorre paral·lel al camí d'accés al nucli d'Al-kanís des de la N-230, a uns 3m del límit del mateix.

La xarxa d'aigua de Rosselló està gestionada per l'empresa AQUALIA que també porta la gestió de la xarxa en alta de la Mancomunitat de Pinyana.

Les canonades, en gran part del nucli històric de Rosselló, encara són de fibrociment, malgrat el Reial Decret 140/2003, de 7 de febrer.

Es tracta d'un projecte on es realitzarà una sola actuació, tot i que en dos àmbits discontinus. Es centraran en la renovació d'elements de la xarxa de distribució d'aigua com canonades, vàlvules, escomeses i d'altres.

L'actuació es centra en la renovació de la xarxa d'aigua potable del camí del dipòsit, situat a la part sud del turó vers el C. Nou, i del C. del Sol, situat al nord del nucli urbà.

Les canonades a renovar encara són de fibrociment de diàmetre 50mm, que ocasionen un gran nombre d'averies i les consegüents pèrdues d'aigua.

L'àmbit d'actuació de la baixada del dipòsit té una longitud d'uns 125m, iniciant-se en l'arqueta a peu de dipòsit i arribant a l'indret de la cruïlla amb el C. Magisteri. Entre tots dos punts trobem les confluències amb els carrers Graver de Dalt, Graver de Baix, que travessa el C. Nou i C. Magisteri.

Es substituirà la canonada general de fibrociment de diàmetre 100mm per una canonada de polietilè de diàmetre 125mm. Es connectaran totes les canonades procedents dels carrers adjacents i es col·locaran en l'indret les corresponents claus de pas. En concret en el C. Graver de Dalt, el C. Graver de baix per les dues bandes, el C. Magisteri, i la continuació del C. Nou. També es col·locarà una clau de sectorització a l'inici de la canonada.

L'objectiu del projecte és l'actualització d'aquests trams de canonada general per tal de donar compliment a la normativa vigent i previndre possibles fuites d'aigua, a la sortida del dipòsit, així com una ventosa.

Aquesta obra ha estat subvencionada en la línia d'ajuts de realització d'actuacions per a la millora i renovació de les xarxes de subministrament d'aigua en baixa i per a la millora de la



digitalització dels sistemes de gestió de l'aigua urbana dels municipis de Catalunya amb una subvenció de 98.379,04

De conformitat amb el projecte d'obres aprovat, aplicant els preus unitaris que figuren als quadres de preus dels amidaments resultants, el pressupost d'execució material del present projecte és de 97.288,79 euros.

El pressupost de contracta, exclòs l'IVA, és de 115.773,66 €

Per tant el pressupost de les obres de renovació de la xarxa d'aigua potable de la baixada del dipòsit i del C. del Sol de Rosselló és de 140.086,13€, dels quals 24.312,47€ corresponen a l'IVA (21%)

Atés el valor estimat del contracte el procediment per a la licitació serà el procediment obert simplificat.

Es qualifica el contracte com a contracte d'obres.

Justificació de no divisió per Lots

L'obra de renovació de la xarxa d'aigua potable de la baixada del dipòsit i del C. del Sol de Rosselló té un valor estimat inferior als 500.000€ per tant, d'acord amb el criteri del valor es justifica la no divisió en lots.

Així mateix l'obra no engloba un conjunt d'obres d'urbanització susceptibles de subcontractació, en tot cas aquesta sempre serà inferior al 50%.

Per altra part, el termini d'execució de la mateixa és de 3 mesos, inferior als 6 mesos assenyalat en el criteri de termini d'execució. La urgència en l'execució està justificada per les molèsties que l'obra causarà als veïns de la zona. El termini es podria allargar considerablement si l'obra es dividís en lots.

En quant al criteri sobre raons tècniques aquestes venen justificades pel conjunt de les 3 anteriors, unit a la dificultat en la correcta execució de les obres si aquesta s'executa per una pluralitat de contractistes.

Per tot l'anteriorment exposat, la tècnica redactora del projecte considera que NO procedeix la divisió en lots de l'esmentada obra.

