



EXPEDIENT 126/2025

INFORME IA2503071356

**LICITACIÓ OBRES SUBMINISTRAMENT SERVEI AIGUA BARRI RODES
INFORME DE VALORACIÓ DE LA MEMÒRIA DESCRIPTIVA I DEL PLA DE
TREBALL DEL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE LA XARXA DE DISTRIBUCIÓ
D'AIGUA POTABLE AL NUCLI DE RODES**

1. Introducció Aquest informe té com a objectiu valorar la Memòria Descriptiva i el Pla de Treball presentats per AGBAR SAU per a la instal·lació d'un nou dipòsit regulador i la renovació de la canonada d'aigua potable al barri de Rodes, a Vilanova del Vallès, per assumir-ne el servei.

La valoració es realitza segons els criteris establerts, amb una puntuació màxima de 15 punts (9 per la Memòria Descriptiva i 6 pel Pla de Treball).

2. Valoració de la Memòria Descriptiva (9 punts)

2.1. Implantació en l'obra (1.7/2 punts)

El projecte defineix clarament la implantació de l'obra, incloent la creació d'una zona d'acopi de material propera a la zona d'actuació. Es contempla la ubicació estratègica de serveis temporals per als treballadors (lavabos químics, contenidors de residus), fet que minimitza desplaçaments innecessaris i millora l'eficiència de l'execució. Tot i això, caldria especificar amb major detall les mesures de seguretat i senyalització durant l'execució per millorar la gestió de riscos.

2.2. Minimització de l'afectació al trànsit i als ciutadans (1.8/2 punts)

S'han establert mesures per reduir les afectacions a la circulació, com la realització d'obres per fases i la restricció de l'aparcament en zones crítiques. A més, es proposa la instal·lació de passarel·les i planxes per garantir l'accés a habitatges i indústries. Tot i aquestes mesures positives, no es detallen prou els mecanismes de coordinació amb els veïns i serveis públics per garantir la seva efectivitat.

2.3. Mesures per garantir la continuïtat i qualitat del servei d'aigua (3/3 punts)

El projecte presenta una estratègia robusta per garantir la continuïtat del subministrament d'aigua durant l'execució. Es preveu la coordinació amb els dipòsits existents i la instal·lació de sistemes de cloració automàtica i telecontrol. Aquestes mesures asseguren que el servei es mantingui sense interrupcions significatives i amb garanties de qualitat.

2.4. Gestió de residus i gestió ambiental (1,5/2 punts)

El pla de gestió de residus inclou mesures per minimitzar la generació de residus, fomentar el reciclatge i assegurar el correcte tractament de materials peril·losos. A més, es preveu la segregació en origen i el transport a gestors autoritzats. No obstant, el projecte podria incloure una estratègia més detallada per al seguiment i verificació de les bones pràctiques ambientals en el transcurs de l'obra.





3. Valoració del Pla de Treball (6 punts)

3.1. Coherència del Pla de Treball en relació amb l'obra (3.5/4 punts)

El pla de treball inclou un diagrama de GANTT detallat que estableix un termini d'execució de 50 dies, amb fases clarament definides per la implantació, la demolició, la instal·lació de canonades i el nou dipòsit, entre altres. La programació de les accions segueix una seqüència lògica i permet una execució ordenada. No obstant, podria beneficiar-se d'una millor definició de possibles punts crítics i estratègies de mitigació de riscos.

3.2. Justificació del programa proposat (1.5/2 punts)

L'empresa ha justificat adequadament el programa proposat, explicant la coherència en l'assignació del pressupost i detallant els solapaments de tasques per optimitzar els temps d'execució. L'estructura del pla de treball mostra una planificació efectiva que garanteix el compliment dels terminis, amb reunions de seguiment programades i un equip de reforç per compensar retards.

4. Conclusió i puntuació final El projecte d'execució d'AGBAR SAU presenta una planificació detallada i ben estructurada, amb especial atenció a la minimització d'impactes i la garantia de la qualitat del servei d'aigua. La planificació del Pla de Treball és adequada i permet una execució en termini, amb mesures correctores previstes en cas de retards.

Valoració de la Memòria Descriptiva 8 de 9 punts.

Valoració del Pla de Treball 5 de 6 punts.

Puntuació final: 14 de 15 punts.

Cosa que us informo als efectes oportuns.

Vilanova del Vallès a 07 de març de 2025

L'Enginyer Municipal

Israel Aparici Moreno

