



Resolució ACC/3093/2022, d'11 d'octubre – Bases.
Resolució ACC/4107/2022, de 22 de desembre – Convocatòria.

Expedient: 141/2023

Procediment: Contracte d'obres per a la millora del sistema d'abastament en alta al municipi de Vilamòs.

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT I VIABILITAT DEL PROJECTE

Vista l'aprovació definitiva de les bases d'una línia de subvencions adreçades als ens locals per a la realització d'inversions per a l'execució d'actuacions d'abastament en alta, de data 11 d'octubre de 2022.

Vista la convocatòria per a la concessió de subvencions, en règim de concurrència competitiva, adreçada als ens locals per a la realització d'inversions per a l'execució d'actuacions d'abastament en alta, de 22 de desembre de 2022.

Essent que l'Ajuntament de Vilamòs n'ha resultat beneficiari.

En base al projecte "Millora del sistema d'abastament en alta del municipi de Vilamòs", redactat l'enginyer tècnic d'obres públiques Sr. Marc Guillén i Casal, es redacta la següent memòria als efectes de definir i valorar l'actuació que es proposa realitzar.

DEFINICIÓ DE L'ACTUACIÓ

L'Ajuntament de Vilamòs té la necessitat de millorar l'eficàcia de la captació d'aigua a les fonts que actualment abasteixen el dipòsit de la localitat de Vilamòs, atès que el seu estat actual genera una pèrdua d'aigua elevada, essent cada vegada menor el percentatge d'aigua de les fonts que realment es canalitza en alta cap al dipòsit.

El municipi de Vilamòs, format per dos nuclis, disposa d'una infraestructura per abastar aigua a Vilamòs i una altra per al nucli d'Era Bordeta. Tot i que les actuacions compreses en el projecte només fan referència a la infraestructura en alta del nucli de Vilamòs.

La ubicació geogràfica de les captacions condicionen el caudal d'aigua que arriba al dipòsit i durant les èpoques de sequera algunes de les fonts deixen d'emanar aigua. La falda de la muntanya de Vilamòs es considera solana per tenir la seva orientació a l'oest i, per tant, és més àrida i l'escassetat d'aigua es reflecteix a les captacions.

Les fonts de Vilamòs tenen un cabal molt irregular de tal forma que les captacions d'Uishèra i Uèlhs d'es Honts queden seques de novembre a febrer, i durant els últims anys es dona una situació semblant a la captació de Rigodero, pel que en aquest període de temps es compta gairebé únicament amb les aportacions de la font de





AJUNTAMENT DE VILAMÒS
VALL D'ARAN (LLEIDA)

Resolució ACC/3093/2022, d'11 d'octubre – Bases.

Resolució ACC/4107/2022, de 22 de desembre – Convocatòria.

Sacauva. A més, pel que fa a la d'Uishèra, la seva situació orogràfica fa que, en època hivernal, les allaus de neu provoquin danys en les infraestructures de la captació. I, pel que fa a la de Uèlhs d'es Honts, ha vist desplaçat el punt on emergeix l'aigua, i la infraestructura de captació existent no rep tot el recurs de la font.

Les actuacions que es volen dur a terme consisteixen en la millora de les condicions de les captacions d'Uishèra, Uèlhs d'es Honts i Rigodero, per tal d'optimitzar els recursos hidràulics des de les fonts fins al dipòsit i dotar els dipòsits de les instal·lacions necessàries de seguretat per al seu accés.

Les deficiències existents fan que els nuclis afectats no tinguin garantit el subministrament mínim d'aigua potable per habitant, per tant, cal pal·liar aquesta manca de garantia del recurs al municipi de Vilamòs.

VALORACIÓ ECONÒMICA

Pressupost d'execució per contracte ----- 59.722,25

Pressupost d'execució material: 41.476,66

13% despeses generals: 5.391,97

6% benefici industrial 2.488,60

Subtotal: 49.357,23

21% IVA 10.365,02

FINANÇAMENT DE L'ACTUACIÓ

Entitat	Import en euros
Agència Catalana de l'Aigua	49.694,00€
Ajuntament de Vilamòs	10.028,25€
Altres	00,00€
TOTAL	59.722,25€

Característiques del contracte

Tipus de contracte: Obres
Objecte del contracte: Millora del sistema d'abastament en alta al municipi de Vilamòs.





AJUNTAMENT DE VILAMÒS
VALL D'ARAN (LLEIDA)

Resolució ACC/3093/2022, d'11 d'octubre – Bases.

Resolució ACC/4107/2022, de 22 de desembre – Convocatòria.

Procediment de contractació: Obert simplificat	Tipus de tramitació: Ordinària
Codi CPV: 45259000-7: Reparació i manteniment d'instal·lacions	
Valor estimat del contracte: 49.357,23€	
Pressupost base de licitació IVA exclòs: 49.357,23€	IVA (21%): 10.365,02€
Pressupost base de licitació IVA inclòs: 59.722,25€	
Durada de l'execució: dos mesos	

TERMINIS-CALENDARI

La durada de l'execució serà de dos mesos.

EXECUCIÓ PER LOTS

No té lloc la divisió en lots del contracte.

La no divisió en lots es fonamenta en que degut a les característiques del contracte i a l'emplaçament de l'actuació, la divisió en lots perjudicaria l'eficiència i la realització de l'execució del contracte.

La no divisió en lots, anul·la la duplicitat de treballs i mitjans utilitzats per a la prestació del servei, facilitant l'execució de manera única i ben coordinada.

PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA

Exercici: 2025

Partida: 619.02 – ACA – XARXA EN ALTA.

Vilamòs,
L'alcalde.

DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT

