

## Annex I a projecte bàsic i d'execució

CR/478-2025-13\_1

# ACTUACIONS DE MILLORA I REHABILITACIÓ DEL DIPÒSIT D'AIGUA DE RESERVA PEL SUBMINISTRAMENT A LA XARXA DE MONTGAI

emplaçament

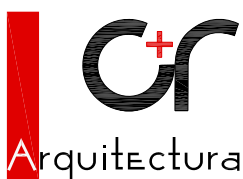
Polígon 2, Parcel·la 100  
MONTGAI (LLEIDA)

promotor

AJUNTAMENT DE MONTGAI

data

MARÇ 2026



Pablo Culleré Varea  
arquitecte col·legiat nº 4.436 COAA

## 1.- MEMÒRIA

### 1.1.- INTRODUCCIÓ

**Pablo Culleré Varea**, arquitecte col·legiat n° 4.436 del Col·legi Oficial d'Arquitectes d'Aragó amb D.N.I.: 25.160.761-A, formant part del despatx **C+R arquitectura** i actuant en l'exercici lliure de la professió, exposa:

Que per encàrrec de l'Ajuntament de Montgai, amb N.I.F.: P2517400D, i direcció a efectes de notificacions a la plaça Prat de la Riba, 1 de Montgai (Lleida); ha redactat el Projecte Bàsic i d'Execució per a la descripció de les ACTUACIONS DE MILLORA I REHABILITACIÓ DEL DIPÒSIT D'AIGUA DE RESERVA PEL SUBMINISTRAMENT A LA XARXA DE MONTGAI, ubicat al polígon 2, parcel·la 100 del terme municipal de Montgai (Lleida).

Aquesta documentació tècnica es refereix a les obres citades, sent aquest l'objecte concret del present encàrrec, segons proposta voluntària formulada per la propietat, per la seva presentació davant dels organismes competents per tal d'obtenir les llicències necessàries per poder realitzar l'obra projectada.

### 1.2.- OBJECTE DEL DOCUMENT

El present te com a objecte principal detallar l'esquema hidràulic del dipòsit a recuperar en relació a la xarxa de disitribució d'aigua potable existent entre el dipòsit, actualment en funcionament i l'abastament de la localitat. Les canalitzacions projectades tenen un doble objectiu:

- Permetre que els dos dipòsits funcionin en sèrie, de manera que en primer lloc l'aigua emplenaria el dipòsit n° 1 (actualment en funcionament) i posteriorment, des d'aquest es derivaria l'aigua al dipòsit n° 2 (objecte del projecte). Amb aquest plantejament l'aigua sempre es troba en moviment i s'evita el perill que l'efecte d'estancament podria produir en l'estat de conservació de l'aigua.
- A la vegada, els sistema de claus de pas i de tall han de garantir la possibilitat de buidar qualsevol dels dos dipòsits, de manera individual, per funcions de neteja i/o treballs de manteniment, sense que la capacitat d'abastament d'aigua potable a la localitat pugui veures afectada.
- En relació a la valoració econòmica, es preveu una partida única per a la realització dels treballs de fontaneria i sanejament requerits, amb un import P.E.M., definit en projecte de 2.550 €.

En document adjunt s'indica l'esquem hidràulic del plantejament de circulació d'aigua i comunicació entre dipòsits.

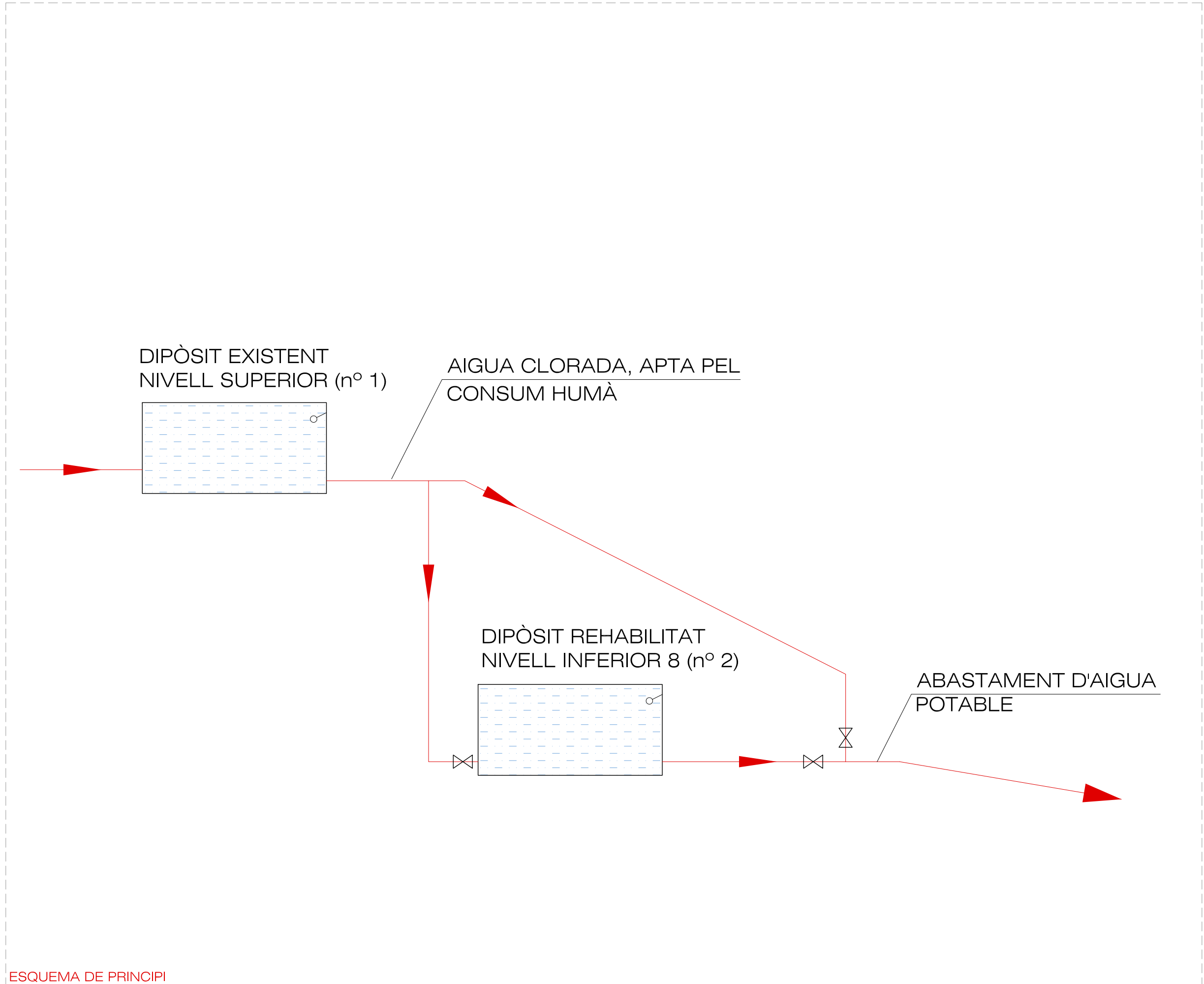
### 1.3.- CONCLUSIÓ

Amb tot l'exposat es creu haver complert l'objecte proposat, sotmetent-lo a l'aprovació de la propietat i de quants Organismes Oficials existeixin. No obstant això, s'ampliaran quants dades estimi oportuns l'Organisme Competent.

Balaguer, a 4 de març de 2026.



Pablo Culleré Varea  
Arquitecte col·legiat n° 4.436 COAA



ESQUEMA DE PRINCIPI  
CANALITZACIÓ D'ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE A XARXA DE SUBMINISTRAMENT

 <p>Pablo Cuilleré Varea arquitecte col·legiat nº 4.436 COAA</p>	<p>projecte bàsic i d'execució</p>	<p>plànol</p>
	<p>CR/478-2025-13_1</p>	<p>Polígon 2, Parcel·la 100 MONTGAI (LLEIDA)</p>
<p>TREBALLS TÈCNICS PERA LA RECUPERACIÓ DE DIPÒSIT D'AIGUA POTABLE EXISTENT</p>	<p>emplaçament</p>	<p>data</p>
<p>ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE A XARXA DE SUBMINISTRAMENT</p>	<p>promotor</p>	<p>MARÇ 2026</p>
<p>info@cuillerendos.com</p>	<p>descripció</p>	<p>DESCRIPCIÓ GENERAL ESQUEMA HIDRAULIC ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE A XARXA DE SUBMINISTRAMENT</p>
<p>c/ Mirador, 9, Baixos 1<sup>a</sup>, BALAGUER</p>	<p>1/25</p>	<p>AJUNTAMENT DE MONTGAI</p>