

Número d'expedient 2025/263

**PLEC DE BASES TÈCNIQUES
PER A LA CONTRACTACIÓ DE LES OBRES DE REPOSICIÓ DE
VÀLVULES I ELEMENTS ACCESSORIS DE LES ETAP DEL SERVEI
D'ABASTAMENT DEL CONSORCI D'AIGÜES**

Consorci d'Aigües Costa Brava Girona
Plaça Josep Pla 4 3r 1a 17001 Girona
Telèfon: 972 20 14 67

Setembre 2025

Any document: 2023, Acció docum: Execució, Actuació: reposició vàlvules ETAP servei abastament, Núm. Exp.: 263,
Núm. Exp.: 263, Núm. Exp.: 263

CONSORCI D'AIGÜES COSTA BRAVA GIRONA - Plec de clàusules

Codi per a validació :106SO-2809S-APQH8

Verificació :

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic referenciat : 1/4.



1. ANTECEDENTS

Atesa l'edat de les instal·lacions de tractament d'aigua potable gestionades i mantingudes pel CACBGi es requereix la reposició de diversos elements crítics (vàlvules, actuadors, colzes i altres elements accessoris necessaris per a la regulació dels cabals) per tal de garantir el correcte funcionament dels tractaments i la continuïtat del servei.

Per aquest motiu, s'han redactat els corresponents projectes a partir dels quals licitar la reposició dels esmentats elements en cadascuna de les zones d'abastament.

2. OBJECTE

L'objecte del present document és definir les característiques tècniques que regiran la contractació de la reposició de vàlvules i elements accessoris del servei d'abastament en alta del Consorci d'Aigües.

Les actuacions d'aquest contracte es dividiran en els lots següents, cadascun dels quals té el seu respectiu i propi projecte:

- Lot 1: Reposició vàlvules i elements accessoris a l'ETAP Empuriabrava
- Lot 2: Reposició vàlvules i elements accessoris a l'ETAP Torrent
- Lot 3: Reposició vàlvules i elements accessoris a l'ETAP Montfullà-CACBGi
- Lot 4: Reposició vàlvules i elements accessoris a l'ETAP Tossa-Lloret de Mar

En la Taula 1 es presenten les actuacions a realitzar, amb la seva ubicació i els codis del Pla d'Inversions i CPV.

Taula 1. Actuacions incloses en aquesta licitació, la zona d'explotació a la que corresponen i els codis CPV.

Lot	Actuació	Zona	CPV
1	Reposició vàlvules i elements accessoris a l'ETAP Empuriabrava	CBN	45232150-8 Treballs relacionats amb canonades de distribució d'aigua
2	Reposició vàlvules i elements accessoris a l'ETAP Torrent	MAN	
3	Reposició vàlvules i elements accessoris a l'ETAP Montfullà-CACBGi	MON	
4	Reposició vàlvules i elements accessoris a l'ETAP Tossa-Lloret de Mar	CBS	

3. ABAST DELS TREBALLS

L'execució del contracte es farà d'acord al contingut i especificacions dels següents projectes:

- Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Empuriabrava (lot 1)
- Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Torrent (lot 2)
- Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Montfullà-CACBGi (lot 3)
- Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Tossa-Lloret de Mar (lot 4)

La licitació s'organitzarà en els lots abans indicats a fi de poder treballar simultàniament en les diferents zones.



Requeriments addicionals

- a) De tots els equips que s'instal·lin, caldrà presentar via registre d'entrada del Consorci d'Aigües (<https://www.seu-e.cat/ca/web/ccbgi/govern-obert-i-transparencia/serveis-i-tramits/tramits/instancia-generica>):
- Manual de d'ús i manteniment en llengua oficial.
 - Certificat de conformitat CE.
 - Fotografia amb el marcatge CE de l'equip.
 - Altra documentació complementària, si s'escau.
- b) L'acceptació dels equips per part del Consorci d'Aigües es farà una vegada estiguin instal·lats i s'evidenciï que s'ha realitzat la seva posta en marxa.

No s'entendran els treballs de subministrament i instal·lació dels equips com a finalitzats fins que no es faci el lliurament de tota la documentació aquí esmentada.

4. PRESSUPOSTOS

4.1. Lot 1. Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Empuriabrava

Taula 2. Resum del pressupost del Lot 1 – Reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Empuriabrava

Actuacions		Import (inclòs 19% DG + BI, abans d'aplicació d'IVA), €	Tipus d'actuació
Obra			
	Pressupost d'execució material	117.778,52	Reposició
	Despeses generals, 13%	15.311,21	
	Benefici industrial, 6%	7.066,71	
Total Lot 1, € (IVA no inclòs)		140.156,44	
IVA, 21%, €		29.432,85	
Total Lot 1, € (IVA inclòs)		169.589,29	

4.2. Lot 2. Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Torrent

Taula 3. Resum del pressupost del Lot 2 – Reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Torrent

Actuacions		Import (inclòs 19% DG + BI, abans d'aplicació d'IVA), €	Tipus d'actuació
Obra			
	Pressupost d'execució material	289.133,74	Reposició
	Despeses generals, 13%	37.587,39	
	Benefici industrial, 6%	17.348,02	
Total Lot 1, € (IVA no inclòs)		344.069,15	
IVA, 21%, €		72.254,52	
Total Lot 1, € (IVA inclòs)		416.323,67	



4.3. Lot 3. Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Montfullà-CACBGi

Taula 4. Resum del pressupost del Lot 3 – Reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Montfullà-CACBGi

Actuacions		Import (inclòs 19% DG + BI, abans d'aplicació d'IVA), €	Tipus d'actuació
Obra			
	Pressupost d'execució material	310.470,67	Reposició
	Despeses generals, 13%	40.361,19	
	Benefici industrial, 6%	18.628,24	
Total Lot 1, € (IVA no inclòs)		369.460,10	
IVA, 21%, €		77.586,62	
Total Lot 1, € (IVA inclòs)		447.046,72	

4.4. Lot 4. Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Tossa-Lloret de Mar

Taula 5. Resum del pressupost del Lot 4 – Reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Tossa-Lloret de Mar

Actuacions		Import (inclòs 19% DG + BI, abans d'aplicació d'IVA), €	Tipus d'actuació
Obra			
	Pressupost d'execució material	121.578,35	Reposició
	Despeses generals, 13%	15.805,19	
	Benefici industrial, 6%	7.294,70	
Total Lot 1, € (IVA no inclòs)		144.678,24	
IVA, 21%, €		30.382,43	
Total Lot 1, € (IVA inclòs)		175.060,67	

4.5. Resum dels lots

Taula 6. Resum dels pressupostos dels lots.

Lots		Import, € (inclou 19% de DG+BI)
1	Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Empuriabrava	140.156,44
2	Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Torrent	344.069,15
3	Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Montfullà-CACBGi	369.460,10
4	Projecte de reposició de vàlvules i elements accessoris de l'ETAP Tossa-Lloret de Mar	144.678,24
Total, € (IVA no inclòs)		998.363,93
IVA, 21%, €		209.656,43
Total, € (IVA inclòs)		1.208.020,36

Signat electrònicament a Girona

Fi del Plec

