



AJUNTAMENT DE BELLCAIRE D'EMPORDÀ

Pl. Comtes d'Empúries núm. 1
Tel. 972 78 81 05
17141 Bellcaire d'Empordà (Girona)
ajuntament@bellcaire.cat

Expedient núm. X2025000063

Jordi Quintana Costa, Secretari-Interventor de l'Ajuntament de Bellcaire d'Empordà,

CERTIFICA:

Que el **PLE**, en la **SESSIÓ EXTRAORDINÀRIA** celebrada el dia 3 de novembre de 2025 ha adoptat l'acord següent, que transcrit literalment diu:

Expedient núm.: X2025000063

Procediment: Licitació d'un contracte d'obres

APROVACIÓ DE L'EXPEDIENT DEL CONTRACTE D'OBRES RELACIONAT AMB EL PROJECTE CONSTRUCTIU DE SECTORITZACIÓ DE LA XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA DE BELLCAIRE D'EMPORDÀ.

ANTECEDENTS DE FET

Per part de l'Ajuntament de Bellcaire d'Empordà es va assenyalar i informar sobre la necessitat de realitzar la contractació de:

"CONTRACTE D'OBRES DE SECTORITZACIÓ DE LA XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA DE BELLCAIRE D'EMPORDÀ."

1. Tipus de contracte: **Obres**
2. Objecte del contracte: **Sectorització de la xarxa d'abastament d'aigua.**
3. Procediment de contractació: **Obert simplificat**
4. Tipus de Tramitació: **Ordinari**
5. Codi CPV: 45232430-5. Obres per al tractament d'aigua.
6. Valor estimat del contracte: 96.801,08 €
7. Pressupost base de licitació: 96.801,08 € IVA (21%): 20.328,23 €
8. Preu total: 117.129,31 euros (IVA inclòs).
9. Durada de l'execució: 2 mesos.

A l'Objecte del Projecte és sectoritzar la xarxa d'abastament d'aigua potable del municipi de Bellcaire d'Empordà, amb l'objectiu de poder-ne realitzar una gestió més eficient, obtenint un major control i coneixement de la mateixa i conseqüentment poder oferir un millor servei pel municipi i pels seus abonats.

La sectorització ofereix múltiples avantatges i permet obtenir indicadors de caracterització de la corba de cabal de cada sector, especialment el cabal mínim nocturn, ja que qualsevol variació pot ser indicatiu de fuga o anomalia en el servei.

Així doncs, a banda del propi consum i resultats immediats que ofereix la sectorització, els principals objectius a destacar són:

- Càlcul de l'RTH específic del sector, per poder focalitzar esforços de buscar fuites, renovació de canonades, etc...
- Detecció de fuites no simptomàtiques. A través de l'estudi de cabal mínim nocturn es poden detectar fuites que en l'explotació convencional no es manifestes. Una vegada determinada







AJUNTAMENT DE BELLCAIRE D'EMPORDÀ

Pl. Comtes d'Empúries núm. 1
Tel. 972 78 81 05
17141 Bellcaire d'Empordà (Girona)
ajuntament@bellcaire.cat

l'existència de la fuga es pot anar fitant mitjançant la parcel·lació del sector (step testing) aïllant-la fins que puguin utilitzar-se mètodes de detecció acústica com correladors, geòfons o altres sistemes de recerca de fuites per trobar-la.

- Detecció de fraus. Encara que més difícils d'identificar, les variacions de l'histograma habitual de consum poden indicar la seva existència.
- Recerca de fuites millor orientades. Al disposar d'informació de tots els sectors es poden establir criteris de prioritat, utilitzant diferents indicadors (rendiment, cabal mínim per longitud de la xarxa o per escomesa, etc...)
- Caracterització del consum dels clients. A través de les corbes de cabal es poden identificar estacions, dia laborable, dia festiu, diferenciar zones residencials de zones industrials, identificar grans clients, etc...
- Vigilància de la integritat entre els diferents pisos de pressió. També a través de les corbes de cabal es pot detectar si s'ha obert alguna vàlvula frontera.
- Benchmarking. Es poden comparar els experiències i resultats entre sectors per optimitzar la seva operació.

Per tant cal actuar en aquest espai, per fer més eficient el consum d'aigua, a part d'anar adaptant la xarxa actual d'abastament d'aigua del municipi de Bellcaire d'Empordà per futures sequeres.

Mitjançant acord plenari celebrat en sessió ordinària el dia 28 de juliol de 2025 es va aprovar inicialment el projecte constructiu de sectorització de la xarxa d'abastament d'aigua.

Així com també, es va fer la següent publicació en el **BOP de Girona** número 150, número edicte: 7147, en data de 7 d'agost de 2025 durant un període de 30 dies hàbils, **sense que es presentessin al·legacions al respecte.**

Mitjançant acord plenari celebrat en sessió ordinària el dia 29 de setembre de 2025 es va aprovar definitivament el projecte constructiu de sectorització de la xarxa d'abastament d'aigua.

En data 13 d'octubre de 2025 es publica en el número 195 del BOP de Girona la seva aprovació definitiva del projecte, a la vista dels següents **antecedents del projecte**:

QUADRE-RESUM PROJECTE (Exp. X2025000198)

Document	Data	Observacions
Recepció del projecte	30/04/2025	Memòria/ Plànols/ Plecs/ Pressupost/ Estudi de seguretat i salut
Informe de supervisió de l'arquitecta	03/06/2025	Esmentar un plànol
Recepció del projecte corregit	15/07/2025	Plànol esmenat
Provisió d'Alcaldia	16/07/2025	
Informe de procediment de secretaria	16/07/2025	
Informe-proposta de secretaria	16/07/2025	
Aprovació inicial del projecte d'obres (PLE)	28/07/2025	
Anunci BOP i taulell d'anuncis	07/08/2025	30 dies hàbils. No hi va haver al·legacions o reclamacions
Aprovació definitiva del projecte d'obres (PLE)	29/09/2025	
Anunci d'aprovació definitiva del projecte	13/10/2025	

AJUNTAMENT DE BELLCAIRE D'EMPORDÀ

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a <https://bellcairedemporda.emunicipis.ddgi.cat/OAC/ValidarDoc.jsp> - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera.

DOCUMENT CERT_PLE	ÒRGAN SECRETARIA GENERAL I INTERVENCIÓ	EXPEDIENT X2025000063
Codi Segur de Verificació: 6abdd3f-649b-451f-807c-807cb9ff38c8 Origen: Administració Identificador documento: ES_L01170182_2025_33156192 Data d'impressió: 29/12/2025 10:56:06 Pàgina 3 de 4		SIGNATURES 1.- JORDI QUINTANA COSTA (SIG) (Secretari - Interventor), 04/11/2025 13:24



AJUNTAMENT DE BELLCAIRE D'EMPORDÀ

Pl. Comtes d'Empúries núm. 1
Tel. 972 78 81 05
17141 Bellcaire d'Empordà (Girona)
ajuntament@bellcaire.cat

D'acord amb l'expedient número X2025000063 hi consta la següent documentació relacionada amb la licitació del contracte d'obres de sectorització de la xarxa d'abastament d'aigua potable del municipi de Bellcaire d'Empordà:

- L'informe memòria justificatiu de la idoneïtat de la present contractació.
- El quadre de característiques del plec de clàusules administratives particulars.
- Els plec de clàusules administratives particulars i prescripcions tècniques.
- Informe de Secretària en relació al procediment a seguir.
- Informe d'Intervenció de fiscalització.
- Acta de replanteig

FONAMENTS DE DRET

De conformitat amb allò previst a l'article 122.4 i 124 de la LCSP aquest contracte es regeix pel plec de clàusules administratives particulars, el plec de prescripcions tècniques, pels plecs de clàusules administratives generals, per la Llei de Contractes del Sector Públic 9/2017 del 8 de novembre, el reglament parcial de la Llei de contractes del sector públic, aprovat per Reial Decret 817/2009, de 8 de maig, i, en allò que no resulti derogat, pel Reglament General de la Llei Contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre i al Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública. Supletòriament s'apliquen les restants normes de dret administratiu i, en el seu defecte, les normes de dret privat.

Aquest contracte té la consideració d'OBRES de conformitat amb l'article 13 de la Llei de Contractes del Sector Públic, 9/2017 del 8 de novembre. El procediment d'adjudicació escollit és el procediment obert simplificat, i es tramitarà de forma ordinària.

Per tot això,

S'ACORDA:

PRIMER.- APROVAR l'expedient de contractació, per procediment obert simplificat, tramitació ordinària, per a les obres de sectorització de la xarxa d'abastament d'aigua potable del municipi de Bellcaire d'Empordà.

SEGON.- DISPOSAR l'obertura del procediment d'adjudicació, amb el benentès que la forma d'adjudicació serà la del procediment obert simplificat mitjançant tramitació ordinària.

TERCER.- APROVAR el plec de clàusules administratives particulars i tècniques que hauran de regir, juntament amb la resta de documentació de l'expedient administratiu per part del ple municipal de l'Ajuntament de Bellcaire d'Empordà, la licitació de les obres de sectorització de la xarxa d'abastament d'aigua potable del municipi.

QUART.- ANUNCIAR la licitació del contracte al Perfil del Contractant de la Generalitat de Catalunya.



AJUNTAMENT DE BELLCAIRE D'EMPORDÀ

Pl. Comtes d'Empúries núm. 1
Tel. 972 78 81 05
17141 Bellcaire d'Empordà (Girona)
ajuntament@bellcaire.cat

CINQUÈ.- AUTORITZAR aquesta despesa per import total de 117.129,31 euros (IVA inclòs).
(Pressupost base de licitació: 96.801,08 € més 20.328,23 € en concepte d'IVA) amb càrrec a l'aplicació pressupostària:

Any	Aplicació		Import (IVA inclòs)
2025	25 01 1610 63300	MILLORA DE LA XARXA D'AIGUA	25.200,00 €
2026	25 01 1610 63300	MILLORA DE LA XARXA D'AIGUA	91.929,31 €

Caldrà disposar de crèdit adequat i suficient per les següents anualitats amb la seva consignació pressupostària en el pressupost municipal de l'any 2026.

SISÈ.- AUTORITZAR a l'alcaldia a designar, modificar, convocar i publicar les actuacions pertinents relacionades amb la mesa de contractació d'aquesta licitació.

DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT