



# INFORME

## JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ

---

|                           |                                                                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objecte contracte:</b> | DIRECCIÓ DE LES OBRES DE LA NOVA ESTACIÓ D'AFORAMENT EA058 AL RIU BRUGENT AL TM DE LA RIBA I VILAVERD. |
| <b>Codi:</b>              | CTN2400355                                                                                             |

---

D'acord amb el que preveu l'article 63 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP), s'emet aquest informe justificatiu de la contractació per deixar constància de la necessitat o conveniència de contractar aquests treballs externament així com d'informar sobre la insuficiència de mitjans de que disposa l'Agència Catalana de l'Aigua (en endavant, ACA) per a portar-los a terme amb mitjans interns.

### 1. Import del contracte

**84.278,51 €** (IVA exclòs).

### 2. Justificació de les necessitats

La necessitat a cobrir mitjançant aquesta contractació és disposar de la direcció d'obra de les obres que s'han de licitar per a l'execució del Projecte constructiu de nova estació d'aforament EA058, al riu Brugent, als termes municipals de La Riba i Vilaverd, clau: LAB.00715/01.P.

L'actuació objecte d'aquest informe està inclosa al Programa de mesures del Pla de gestió del districte de conca fluvial de Catalunya per al període 2022-2027, aprovat per Acord GOV/108/2023, de 16 de maig, amb el codi B5.015.

Pel que fa al pressupost previst per aquesta actuació a la planificació, s'indica que aquest es determina de manera orientativa, d'acord amb la informació bàsica de la que es disposa en aquell moment i és quan es redacta el projecte constructiu que es defineix en detall l'actuació i se'n pot definir el cost.

Aquesta actuació ha estat proposada per l'ACA per tal que pugui ser objecte de finançament en el programa operatiu 2021-2027 del Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER), que a data actual es troba pendent de confirmació de finançament. En conseqüència, en cas que s'obtingui finançament provinent dels fons FEDER, l'ACA, com a administració que portarà a terme la licitació de l'actuació, s'obliga a:

- Complir tota la normativa vigent per tal que l'eventual elegibilitat del finançament per part del FEDER es mantingui durant tota la vigència del contracte.



- I en especial, al compliment de la normativa reguladora dels fons europeus continguda al Reglament (UE) 2021/1058 del Parlament Europeu i del Consell, de 24 de juny de 2021, relatiu al Fons Europeu de Desenvolupament Regional i al Fons de Cohesió i al Reglament (UE) 2021/1060 del Parlament Europeu i del Consell, de 24 de juny de 2021, pel qual s'estableixen les disposicions comunes relatives al Fons Europeu de Desenvolupament Regional, al Fons Social Europeu Plus, al Fons de Cohesió, al Fons de Transició Justa i al Fons Europeu Marítim, de Pesca i Aqüicultura, així com les normes financeres per aquests fons i pel Fons d'Asil, Migració i Integració, el Fons de Seguretat interior i l'instrument de Recolzament Financer a la Gestió de Fronteres i la Política de Visats.

La necessitat que el promotor designi un director facultatiu de les obres (Director d'Obra) es desprèn de la legislació vigent (LCSP, Llei d'Obra Pública).

Per a desenvolupar les seves tasques, el Director d'Obra requereix habitualment d'una sèrie de mitjans humans i materials de suport que li permetin portar a terme la supervisió de l'execució de les obres, prendre les decisions i dictar les instruccions al contractista necessàries per tal de garantir la correcta realització del contracte. Així ho indica l'article 43.3. de la Llei d'obra pública: "La direcció de l'obra ha de comptar amb els recursos humans i materials necessaris per a exercir les funcions que li corresponen de direcció, comprovació, vigilància i control de l'execució correcta de l'obra en condicions satisfactòries de seguretat, eficiència i qualitat".

El detall tècnic, el pressupost i les necessitats d'aquest servei es defineixen amb més precisió en el corresponent Plec de Prescripcions Tècniques particulars.

### **3. Justificació de l'àmbit competencial de l'ACA**

El Text refós de la legislació en matèria d'aigües de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 3/2003, de 4 de novembre, estableix que l'ACA és l'administració hidràulica de Catalunya, la qual adopta la forma jurídica d'entitat de dret públic de la Generalitat de Catalunya amb personalitat jurídica pròpia i plena capacitat d'obrar per al compliment de les seves funcions.

L'apartat segon de l'article 8 d'aquest text refós estableix les competències atribuïdes a l'ACA, entre les quals es troba la prevista al seu apartat c), relativa a la promoció, construcció, explotació i manteniment d'obres hidràuliques que justifica que la prestació objecte d'aquestes actuacions s'ajusta a les funcions de l'àmbit competencial de l'ACA.

### **4. Justificació del compliment del que preveu l'Acord de Govern de 4 d'abril de 2023, pel qual es determinen els contractes en què s'ha d'aplicar la metodologia de treball col·laborativa i virtual anomenada Building Information Modelling (BIM) i la forma i les condicions per fer-ho i es deixa sense efecte l'Acord del Govern d'11 de desembre de 2018.**

Tot i que en el cas de la present licitació no és obligatòria la implementació de la metodologia BIM al contracte atès que l'import estimat del contracte de les obres que són objecte d'aquest servei de direcció d'obra és inferior a 2.000.000,00 €, l'ACA vol fer una aposta decidida per la metodologia BIM com a eina per incrementar el nivell de tecnificació de l'organització. Per aquesta raó considera necessari aplicar la metodologia BIM a les seves licitacions. En el cas d'aquesta licitació, aquest establiment ha de permetre, a més:



- Millorar l'execució de les obres, d'acord amb els avantatges que ofereix aquesta metodologia pel què fa a la previsió i resolució de possibles interferències i conflictes al llarg de l'execució de l'obra, i pel què fa al control del desenvolupament de l'obra.
- Disposar d'un model d'obra executada que defineixi de forma fidel l'obra construïda i que faciliti l'execució de les instal·lacions resultants.

## **5. Justificació de la insuficiència de mitjans**

Atenent al volum d'obres a executar, al seu abast, especialització i complexitat, actualment l'ACA no disposa dels recursos materials que permetin cobrir les necessitats d'execució d'aquest contracte amb mitjans propis, com tampoc disposa del personal necessari en número, perfil professional, especialització i disponibilitat suficients. La funció del personal del que disposa l'Àrea d'Execució d'Actuacions és, doncs, la del seguiment i supervisió tècnica i administrativa de les obres, així com la coordinació dels diferents serveis interns i externs associats i la inspecció i liquidació dels contractes de suport necessaris per a dur-los a terme.

## **6. Conclusió**

Per tot l'exposat, informo favorablement la contractació dels serveis externs vinculats a l'execució de l'actuació inclosa al contracte codi: CTN2400355.