



INFORME SERVEIS TÈCNICS

1. Identificació de l'expedient

Memòria justificativa de l'expedient 2025/000012/0420 (X2025001061) sobre la necessitat de contractar l'execució d'obres i servei per la construcció d'un connector fluvial a la resclosa de Cal Tàpies al riu Calders a Navarcles i la divulgació de l'actuació, emesa pels serveis tècnics en compliment de l'article 63 lletra a) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic.

2. Introducció

L'Ajuntament disposa d'una subvenció de l'Agència Catalana de l'Aigua per actuacions de recuperació de riberes en rius i millora de l'estat ecològic en zones humides al districte de conca fluvial de Catalunya.

En data 10 de juny de 2025, la Junta de Govern Local va aprovar la memòria valorada per a la "construcció d'un connector fluvial a la resclosa de Cal Tàpies al riu Calders a Navarcles", redactada per Josep Illa i Antich / Mireia Fargas i Carbonés.

L'actuació es divideix en dos lots, les obres de construcció del connector fluvial a la resclosa de Cal Tàpies i el servei de divulgació i difusió de les obres.

3. Descripció de la situació actual i insuficiència de mitjans

a. Situació actual

L'assut o resclosa de Cal Tàpies es localitza uns 210 metres aigües amunt de la passera del Llac de Navarcles i uns 115 metres aigües avall del gual d'accés a La Pólvora. L'estructura, que intercepta tota la secció del riu, té una llargada d'uns 35 metres, una amplada mitjana de 3 metres i implica un desnivell de l'aigua d'aproximadament 1 metre, aquest assut no disposa d'un connector fluvial i s'ha de construir a requeriment de l'Agència Catalana de l'Aigua com a condició de la concessió d'aigües atorgada a aquest Ajuntament en data 9 de novembre de 2015.

b. Insuficiència de mitjans

No es disposen de suficients mitjans humans i materials per a l'execució de la construcció i dels serveis de divulgació i difusió.

4. Objecte del contracte

El contracte s'ha definit en dos lots, com actuacions diferenciades:

LOT 1: Obres de construcció de connector fluvial a la resclosa de Cal Tàpies.

L'objecte d'aquest LOT el constitueix l'execució de l'obra de construcció d'un connector fluvial a la resclosa de Cal Tàpies al riu Calders al seu pas pel municipi de Navarcles.



Ajuntament de Navarcles

Les actuacions objecte del contracte es troben descrites en la "Memòria valorada per a la construcció d'un connector fluvial a la resclosa de Cal Tàpies al riu Calders a Navarcles"

LOT 2: Servei de divulgació i difusió de les obres.

L'objecte d'aquest LOT és el servei de divulgació i comunicació de l'execució de l'obra i de les actuacions realitzades per tal de sensibilitzar a la ciutadania sobre la importància de l'obra executada.

Aquest servei es troba descrit en el Pla de comunicació i divulgació i es troben quantificades en la Memòria valorada per a la construcció d'un connector fluvial a la resclosa de Cal Tàpies.

Els Codis CPV que corresponen a cadascun dels lots són:

45247000-0 Treballs de construcció de represa, canals, sèquia i aqüeductes (LOT 1).

79341400-0 Serveis de campanyes de publicitat (LOT 2).

5. Anàlisi Tècnica. Consideracions tècniques i requeriments

Les consideracions tècniques estan recollides a la memòria valorada anomenada "construcció d'un connector fluvial a la resclosa de Cal Tàpies al riu Calders a Navarcles".

Les obres que es descriuen en la memòria valorada aprovada no afecten l'estabilitat, seguretat o estanquitat.

Declaració d'obra completa.

En compliment de l'article 127 del Real Decret 1098/2001 de 12 de octubre, pel que s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, i de l'article 233 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, pel qual s'aprova la Llei de Contractes del Sector Públic, es manifesta que la memòria valorada comprèn una obra completa en el sentit exigint en l'article 125 del RD 1098/2001, ja que conté tots i cada un dels elements que són necessaris per a la utilització de l'obra i és susceptible de ser posada en servei i ser lliurada a l'ús públic.

Classificació del contractista.

Segons l'article 77 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei de Contractes del Sector Públic, no és exigible la classificació del contractista atès que no cal acreditar la solvència per tractar-se d'un contracte obert simplificat abreujat.

No obstant el contractista haurà de complir les condicions mínimes següents:

LOT 1

a) Solvència econòmica i financera:

Mitjans: volum anual de negocis del licitador en l'àmbit objecte del contracte, referit a l'any de major volum de negoci dels últims tres conseqüents.

Import mínim: 68.644,95 € (equivalent a un cop i mig el valor estimat del contracte)



Ajuntament de Navarcles

b) Solvència professional o tècnica:

Mitjans i import mínim: Haver executat 2 treballs cada un d'ells d'import igual o superior al pressupost base de licitació del lot 1, i de característiques similars, en els últims 5 anys

LOT 2

a) Solvència econòmica i financera:

Mitjans: volum anual de negocis del licitador en l'àmbit objecte del contracte, referit a l'any de major volum de negoci dels últims tres concloses.

Import mínim: 8.700,00 € (equivalent a un cop i mig el valor estimat del contracte)

b) Solvència professional o tècnica:

Mitjans i import mínim: Haver executat 2 treballs cada un d'ells d'import igual o superior al pressupost base de licitació del lot 2, i de característiques similars, en els últims 3 anys

Expropiacions i serveis afectats.

No es preveu l'afectació de propietats privades, ni la construcció d'infraestructura en terrenys de titularitat privada. Tampoc hi ha constància de cap servei afectat a la zona d'execució dels treballs part de les mateixes instal·lacions sobre les que es preveu actuar en la present memòria.

Revisió de preus.

Atesa la curta durada prevista per a l'execució de les obres, inferior a un any, no es preveu la revisió de preus.

Seguretat i salut en obres de construcció.

S'ha redactat un estudi bàsic de seguretat i salut d'acord amb el Real Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, que estableix els mecanismes específics per a l'aplicació de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals i del Real Decret 39/1997, de 17 de gener, que indica la obligatorietat de l'estudi de seguretat i salut o de l'estudi bàsic de seguretat i salut en les obres (Article 4).

Atès el que disposa l'article 7 del dit RD 1627/1997, el contractista adjudicatari elaborarà el pla de seguretat i salut en el treball basat en l'estudi inclòs a la memòria valorada. Aquest pla haurà de ser informat pel coordinador en matèria de seguretat i salut o per la direcció facultativa, i ha d'estar aprovat pel promotor dels treballs, en aquest cas l'Ajuntament de Navarcles.



Ajuntament de Navarcles

6. Anàlisi Econòmica

a. Pressupost base de licitació

LOT 1:

El pressupost base de licitació es de 55.373,59 € IVA inclòs, d'acord amb el detall que consta a la memòria valorada. El mètode de càlcul d'aquest import és el de preus unitaris de referència que s'indiquen en la memòria valorada.

LOT 2:

El pressupost base de licitació es de 7.018,00 € IVA inclòs, d'acord amb el detall que consta a la memòria valorada. El mètode de càlcul d'aquest import és el de preus unitaris de referència que s'indiquen en la memòria valorada.

b. Valor Estimat

LOT 1:

El valor estimat del contracte és de 45.763,30 € IVA exclòs, el mètode de càlcul aplicat és el preu unitari de les diferents partides d'acord amb la memòria valorada.

LOT 2:

El valor estimat del contracte és de 5.800,00 € IVA exclòs, el mètode de càlcul aplicat és el preu unitari de les diferents partides d'acord amb la memòria valorada.

c. Estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera

La despesa derivada d'aquesta contractació és d'un import màxim de 62.391,59 euros IVA inclòs, pel conjunt dels dos lots que es farà efectiva amb càrrec a l'aplicació pressupostària 9200 60921 del pressupost de l'Ajuntament de Navarcles.

Les actuacions estaran finançades per una subvenció concedida per l'Agència Catalana de l'Aigua en el marc de les subvencions per a actuacions de recuperació de riberes i de millora de l'estat ecològic en zones humides al districte de conca fluvial de Catalunya (ref. BDNS 730169). El import finançat és el 100% de les actuacions, exclòs l'IVA.

7. Anàlisi del Procediment

a. Justificació del procediment

Tal i com estableix l'article 159.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, la Llei de Contractes del Sector Públic, el procediment a seguir és el de procediment obert simplificat, i no es preveu incorporar al plec de clàusules administratives particulars cap tipus de criteri d'adjudicació avaluable mitjançant judici de valor.

b. Qualificació del contracte

Tal i com estableix l'article 13 en relació amb l'article de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, pel qual s'aprova la Llei de Contractes del Sector Públic, es tracta d'un contracte d'obres i serveis.



Ajuntament de Navarcles

c. Anàlisi d'execució per lots

Tal i com preveu l'article 99 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei de Contractes del Sector Públic, sempre que la naturalesa o l'objecte del contracte ho permeti, s'haurà de preveure la realització independent de cadascuna de les parts mitjançant divisió en lots.

Es justifica la divisió en dos lots, ja que són dues actuacions relacionades en la subvenció de l'Agència Catalana de l'Aigua i es tracta de dues actuacions diferenciades, una d'execució d'obra i l'altra de servei de comunicació i divulgació.

d. Criteris avaluació ofertes

LOT 1

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu pel LOT 1 seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

CRITERIS AUTOMÀTICS	100 PUNTS
1. OFERTA ECONOMICA	65
2. AMPLIACIÓ TERMINI GARANTIA	20
3. MATERIALS QUE COMPLEIXIN CRITERIS D'ALGUNA DE LES ECOETIQUETES OFICIALS	10
4. MILLORA TEMPS DE RESPOSTA EN INCIDENCIES DURANT LA GARANTIA	5

1. Oferta econòmica – fins a 65 punts

Per puntuar l'oferta econòmica s'aplicarà la fórmula següent:

$$P_E = 65 \times (L - O) / (L - B) \text{ on:}$$

P_E : puntuació resultant de la proposta econòmica

L: pressupost de licitació

O: oferta del licitador

B: oferta més baixa de les considerades

2. Ampliació del termini de garantia – fins a 20 punts

Es valorarà l'ampliació del termini de garantia respecte el mínim establert en el present plec, que és de un (1) any, de la següent manera:

Per a una ampliació de 6 mesos (1 anys i mig de garantia total): 5 punts

Per a una ampliació d'1 any (2 anys de garantia total): 10 punts

Per una ampliació de 1 any i mig (2,5 anys de garantia total): 15 punts



Ajuntament de Navarcles

Per una ampliació de 2 anys (3 anys de garantia total): 20 punts
No es valoraran les ampliacions de terminis inferiors a 6 mesos sencers.

Justificació: Incentivar garanties llargues

3. Materials que compleixin criteris d'alguna de les ecoetiquetes oficials – fins a 10 punts.

Considerant l'impacte en l'entorn natural de les obres, es puntuarà fins a un màxim de 10 punts als licitadors que es comprometin a la utilització de materials que compleixin criteris d'alguna de les ecoetiquetes oficials (tipus I) o que disposin d'informació ambiental relacionada amb el seu cicle de vida (EPD, Environmental Product Declaration (Declaracions ambientals de producte DAP)); LCA, Life Cycle Analysis) (tipus II i III), valors de l'energia grisa de materials de construcció que inclou la base de dades BEDEC de l'ITEC per a materials o famílies de productes determinats.

El producte i les seves condicions tècniques hauran de ser vigents fins el moment del seu ús en l'obra.

En aquest sentit, el licitador obtindrà 5 punts per cada producte o material amb ecoetiqueta o que compleixi les condicions exposades que aportin en el marc de l'execució del contracte.

Per a l'obtenció dels punts, caldrà presentar una declaració responsable signada pel responsable de l'empresa en que es comprometin a l'aportació del material i s'adjunti la documentació tècnica detallada del producte a emprar en l'obra.

Justificació: Està directament vinculat a l'objecte del contracte, ja que afecta els materials que s'utilitzaran a l'obra. Promou la contractació pública verda i circular.

4. Millora temps de resposta incidències que es presentin durant el termini de garantia – fins a 5 punts

Es valorarà la millora del termini de resposta davant incidències que sorgeixin durant la garantia de l'obra per sobre dels mínims establerts en el plec (termini mínim de 96 hores) de la manera següent:

Reducció del termini de resposta en 24 hores: 1,5 punts
Reducció del termini de resposta en 48 hores: 3,00 punts
Reducció del termini de resposta en 72 hores: 5 punts

Justificació: Incentivar termini de resolució incidències durant la garantia de les obres.



Ajuntament de Navarcles

LOT 2

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu pel LOT 2 seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

CRITERIS AUTOMÀTICS	100 PUNTS
1. OFERTA ECONOMICA	80
2. SERVEIS PRESTATS MÉS ENLLÀ DELS PRESENTATS COM A SOLVÈNCIA	20

1. Oferta econòmica – fins a 80 punts

Per puntuar l'oferta econòmica s'aplicarà la fórmula següent:

$$P_E = 80 \times (L - O) / (L - B) \text{ on:}$$

P_E : puntuació resultant de la proposta econòmica

L: pressupost de licitació

O: oferta del licitador

B: oferta més baixa de les considerades

2. Impacte dels serveis prestats més enllà dels presentats com a solvència – fins a 20 punts

Atès que es busca tenir el màxim impacte en la publicitat i comunicació que es dugui a terme per explicar les actuacions executades, és considera adient configurar el present criteri entenent que com més experiència disposi i acrediti el licitador millor serà la qualitat del servei.

2.1) Campanyes de comunicació o de publicitat executades més enllà de les presentades com a solvència (10 punts)

Així, es donaran 2 punts, amb un màxim de 10 punts per cada campanya de comunicació o publicitat que el licitador hagi dut a terme i que sigui diferent de les dues requerides per acreditar la solvència. Només es tindran en compte aquelles campanyes que aportin certificat d'execució i per un import superior als 2.000 euros.

2.2) Impacte de les campanyes (10 punts)

D'altra banda, es donaran 2 punts per cada una de les campanyes que s'acreditin i hagin obtingut un impacte a xarxes socials que superin les 50.000 reproduccions o visualitzacions, fins un màxim de 10 punts, permetent generar engagement amb la publicitat de les actuacions.

Aquest últim criteri s'haurà d'acreditar mitjançant l'aportació del link directe del vídeo o publicació que hagi generat l'impacte, així com una captura de pantalla o informació fefaent similar on es pugui veure de quina publicació es tracta i el seu abast en reproduccions o visualitzacions.



Ajuntament de Navarcles

e. Durada

LOT 1

El termini d'execució total serà de dos (2) mesos, a comptar des de la data de la signatura de l'acta d'inici de les obres.

LOT 2

El termini d'execució s'iniciarà prèvia indicació del responsable del contracte, atès que poden anar en correlació amb l'execució del LOT 1, però gran part s'haurà de dur a terme al finalitzar l'actuació, i en tot cas no tindrà una durada de més de quatre (4) mesos.

f. Termini de garantia

El termini de garantia per el LOT 1, serà de un (1) any.

El termini de garantia per el LOT 2, serà d'un (1) any.

g. Garantia definitiva

La garantia definitiva a constituir pel licitador que hagi presentat la millor oferta serà la corresponent al 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs, tant del LOT 1 com del LOT 2.

L'arquitecte tècnic municipal
Miquel Martínez i Riera

(document signat digitalment)