



MEMÒRIA

Expedient núm.: 2026/4541

Assumpte: Memòria justificativa de la contractació de les obres incloses al projecte de restauració de les rieres de Sant Andreu, de la Vall, i Can Cabot de Munt de Sant Andreu de Llavanes (trama urbana) del terme municipal de Sant Andreu de Llavanes

Antecedents de l'expedient de contractació

La Junta de Govern Local en sessió ordinària celebrada el dia 6 de juny de 2026, va acordar aprovar definitivament el projecte executiu de restauració de les rieres de Sant Andreu de Llavanes, de Can Cabot de Munt, de la Vall i de Can Badrines, a la zona urbana, redactat per l'empresa «Naturalea Conservació SL», i amb un pressupost total d'execució per contracte de 300.755,36€ (I.V.A. inclòs).

El projecte defineix i valora actuacions basades en solucions de bioenginyeria i restauració ecològica amb l'objectiu de millorar l'estabilitat dels talussos, reduir processos erosius i afavorir la recuperació de la vegetació autòctona pròpia de rambles mediterrànies.

INFORMO

Justificació de la necessitat

Atès que l'Ajuntament de Sant Andreu de Llavanes no disposa dels mitjans personals ni materials necessaris per a portar a terme les actuacions incloses en el projecte, es proposa que s'iniciï l'expedient per a la contractació de les obres.

Objecte del contracte

L'objecte del contracte són les actuacions necessàries incloses en el projecte de restauració de les rieres de Sant Andreu, de la Vall, i Can Cabot de Munt de Sant Andreu de Llavanes (trama urbana) del terme municipal de Sant Andreu de Llavanes degudament aprovat, i que consta a l'expedient administratiu 2026/1934.

Durada del contracte

El contracte tindrà una durada de 3,5 mesos, a comptar des de l'endemà de l'acta de comprovació del replanteig. El contracte NO es podrà prorrogar.

Pressupost de licitació

El tipus de licitació s'estableix en dos-cents quaranta-vuit mil cinc-cents cinquanta-vuit euros amb quinze cèntims (248.558,15 €). El cost de l'IVA aplicable (21%) és de cinquanta-dos mil cent noranta-set euros amb vint-i-un cèntims (52.197,21 €). Per tant, el total del pressupost de licitació, IVA inclòs, és de tres-cents mil set-cents cinquanta-cinc euros amb trenta-sis cèntims (300.755,36 €).

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila,1 08392 Sant Andreu de Llavanes Tel. 93 702 36 00 www.ajllavanes.cat

Signatura 1 de 1
Rosa Solé Pouso
08/07/2026 ARQUITECTA TÈCNICA

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

Codi Segur de Validació 83dc81fe20c04c839a55e730c8993f45001

Url de validació <https://sedesimplifica01.absiscloud.com/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=012>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Procediment de contractació

Es proposa que s'utilitzi el procediment obert simplificat, atès el valor estimat del contracte, de conformitat amb els articles 156 i 159 de la LCSP

CPV del contracte

Atesa la naturalesa i objecte del contracte es considera idoni aplicar els codis CPV (Vocabulari comú de contractes públics) següents: 45246200-5 (treballs de protecció de riberes fluvials) 45262640-9 (treballs de millora de l'entorn) i 45112711 (treballs de paisatgisme)

Valor estimat

El valor estimat total del contracte (VEC), als efectes del que disposa l'article 101 i concordants de la LCSP és de dos-cents noranta-vuit mil dos-cents seixanta-nou euros amb setanta-vuit cèntims (298.269,78 €), IVA exclòs.

El mètode de càlcul per determinar els imports del VEC és el següent:

Concepte	Base imposable
Pressupost base de licitació (PEC)	248.558,15 €
Modificació del contracte (20%)	49.711,63 €
Valor estimat del contracte	298.269,78 €

Divisió en lots

Atès les característiques pròpies de les obres a realitzar no es considera operativa la divisió en lots com es desprèn del propi Projecte d'obres degudament aprovat. No es considera adient la seva divisió en lots ja que la realització independent de la prestació compresa en l'objecte del contracte pot dificultar l'execució correcta des del punt de vista tècnic, atès que tots els treballs objecte del contracte estan directament vinculats entre si de manera que constitueixen una única unitat funcional i van encaminats a satisfer una mateixa necessitat de contractació. Tanmateix, a l'hora de coordinar la gestió, execució i seguiment del contracte per part de l'Ajuntament, resulta més eficient la no divisió de l'objecte del contracte en lots.

Classificació i solvència de les empreses licitadores

1. De conformitat amb l'article 87 i següents de la LCSP, les empreses licitadores han de complir amb els criteris de solvència econòmica i financera i solvència tècnica i/o professional sol·licitats en aquest apartat, que hauran d'acreditar en el sobre únic (documentació administrativa).

a) Solvència econòmica i financera:

Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil que cobreixi els possibles danys i perjudicis per una quantitat de 600.000 euros. Les cobertures hauran d'incloure qualsevol tipus de sinistre i sense franquícia alguna, amb una duració que cobreixi el període de vigència del contracte. Si per raons justificades, una empresa no pogués facilitar les referències sol·licitades podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació



considerada com suficient per l'Ajuntament. Únicament hauran d'acreditar documentalment el compliment d'aquests requisits l'empresa o empreses proposada/es com a adjudicatària/es.

b) Solvència tècnica o professional

De conformitat amb l'article 88 de la LCSP, les empreses licitadores hauran d'acreditar en el sobre únic (documentació administrativa) mitjançant declaració responsable la seva solvència tècnica per aquests **dos** mitjans:

- Un/a cap d'obra amb una experiència mínima laboral acreditada de CINCO (5) anys i que compti amb titulació universitària d'enginyeria d'obres públiques (ETOP), enginyer/a de Camins, de Monts, Agrònom, Graduat en Ciències Ambientals, Biologia o equivalents.
- Un/a encarregat/da d'obres amb una experiència mínima laboral acreditada de CINCO (5) anys.

L'acreditació de l'efectiva disposició dels mitjans personals i materials es farà, quan li sigui requerit, mitjançant la presentació de les **titulacions** requerides, dels currículums, dels carnets requerits, i dels TC1 i TC2 del personal adscrit, així com de la declaració responsable de la persona representant de l'empresa que compleixen amb els requeriments especificat.

2. Adscripció de mitjans personals

de conformitat amb l'article 76.2 de la LCSP les empreses licitadores s'hauran de **comprometre** a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els **mitjans personals** degudament formats per executar el contracte. En tot cas, s'hauran de comprometre a dedicar o adscriure a l'execució del contracte les persones següents:

- Un/a cap d'obra o Director/a Tècnic/a de l'empresa amb una experiència mínima laboral acreditada de CINCO (5) anys en direcció d'obres-ambientals o d'infraestructura verda i que compti amb titulació universitària d'enginyeria d'obres públiques (ETOP) enginyer/a de Camins, de Monts, Agrònom, Graduat en Ciències Ambientals, Biologia o equivalents amb una dedicació mínima del **30% de la jornada laboral**.
- Un/a encarregat/da d'obra a peu de riera amb una experiència mínima laboral acreditada de CINCO (5) anys d'experiència en l'execució física de tècniques de bioenginyeria (col·locació de palissades amb troca d'arbustives, plantacions de ribera, etc.). amb una dedicació mínima del **100% de la jornada laboral**

Les empreses licitadores signaran la corresponent **declaració responsable** conforme es comprometen a adscriure a l'execució del contracte els **mitjans personals** degudament formats i indicats en aquest apartat per executar el contracte. A l'efecte, en la declaració responsable indicaran els treballadors que s'assignaran a l'execució d'aquest contracte (nom i cognoms).

3. Classificació

D'acord amb l'article 77.1 a) de la LCSP, per contractar obres de pressupost inferior a 500.000 euros no és requisit indispensable exigir la classificació. En aquesta licitació, l'empresari pot

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila,1 08392 Sant Andreu de Llavaneres Tel. 93 702 36 00 www.ajllavaneres.cat



acreditar la seva solvència indistintament mitjançant la seva classificació com a contractista d'obres en el grup o subgrup de classificació corresponent o bé acreditant el compliment dels requisits específics de solvència que s'exigeixen en aquesta Clàusula.

La classificació del contractista a efectes d'acreditar la seva solvència de conformitat amb el text citat anteriorment són les següents:

GRUP: K (Especials)
SUBGRUP: 6 (Jardineria i plantacions)
CATEGORIA: 2 (quantia del contracte és superior a 150.000 euros i inferior o igual a 360.000 euros)

Criteris d'adjudicació

D'acord amb els articles 145 i 146 de la LCSP, la valoració final d'una proposició serà la suma de la puntuació obtinguda en la suma de tots els criteris, amb un màxim de 100 punts. Els criteris a tenir en compte per a la valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa són els següents criteris :

A) Criteris d'adjudicació mitjançant criteris sotmesos a judici de valor (20 punts):

La puntuació màxima de la qualitat de les ofertes mitjançant criteris sotmesos a judici de valor serà de **20 punts**. La valoració es realitzarà, de manera comparada entre totes les ofertes admeses, atenent als conceptes i barems següents:

1. Memòria descriptiva i justificativa de la execució de l'obra. (fins a 10 punts)

Presentació: Arxiu PDF, màxim 10 pàgines DIN A4, tipografia Arial 11. Es poden incloure annexos

Contingut: S'han d'identificar quins elements són els punts clau del projecte i quins són camins crítics pel desenvolupament de les obres.

Valoració: Es puntuarà tenint en compte la **fiabilitat** de la proposta en base a la qualitat de l'estudi del projecte entenent quin és l'entorn del mateix, en base als mitjans que es preveu que s'aportaran a obra i de quina manera s'organitza i es planifica tenint en compte aquest entorn.

- 1. Identificar quins elements són els punts clau del projecte i quins són camins crítics pel desenvolupament de les obres. **(4 punts)**
 - De 4 punts si es considera molt coherent.
 - De 3 punts si es considera coherent.
 - De 2 punts suficientment coherent.
 - Menys de 2 punts si no és prou coherent.
- 2. Planificació de les obres **(6 punts)**
 - a) Pla d'obra (diagrama de Gantt) amb el detall que es considerin adequats,realistes relacionats amb l'apartat anterior. (6 Punts).

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila,1 08392 Sant Andreu de Llavanes Tel. 93 702 36 00 www.ajllavaneres.cat





- De 6 punts si es considera molt detallat i/o coherent.
- De 4 a 5 punts si es considera detallat i/o coherent.
- 3 punts si es considera suficientment detallat i/o coherent.
- Menys de 3 punts si no és prou detallat i/o coherent

2. Pla de gestió mediambiental (fins a 10 punts)

Presentació: Arxiu PDF. Màxim 10 pàgines DIN A4, tipografia Arial 11. Es poden incloure annexos

Contingut: Proposta de pla de gestió mediambiental amb una descripció de les activitats i gestions per reduir l'impacte i els efectes de l'execució de les obres.

Valoració: Que tant el pla com les mesures ambientals plantejades siguin completes, coherents, executables i estiguin totalment concretades a l'àmbit de l'actuació

- De 9 a 10 punts si es considera molt detallat i/o coherent.
- De 7 a 8 punts si es considera detallat i/o coherent.
- 5 a 6 punts si es considera suficientment detallat i/o coherent.
- Menys de 5 punts si no és prou detallat i/o coherent.

Un cop obtingudes les valoracions tècniques de cada oferta per cada criteri o subcriteri tècnic si s'escau, es calcularà la puntuació tècnica de cada oferta per cada criteri tècnic o subcriteri tècnic, aplicant la següent fórmula d'homogeneïtzació:

$$P_{op} = P \times V_{top} / V_{tmv}$$

On:

P_{op} : Puntuació de l'oferta a puntuar

P : Puntuació del criteri o subcriteri

V_{Top} : Valoració de l'oferta a puntuar

V_{Tmv} : Valoració de l'oferta millor valorada

La puntuació tècnica **total** de cada oferta serà la suma de les puntuacions així obtingudes per cada criteri o subcriteri tècnic.

De conformitat amb l'article 146.3 de la LCSP, s'estableix un **llindar mínim de 10 punts** en l'avaluació dels criteris de valoració sotmesos a judici de valor. El no assoliment d'aquest llindar mínim per part del licitador comportarà la seva exclusió en el procediment de licitació, per la qual cosa no passarà a la següent fase.





B) Criteris d'adjudicació mitjançant criteris automàtics (80 punts):

1. Reducció del termini (fins a 10 punts)

La reducció del termini només serà avaluable en els casos que s'hagi obtingut una puntuació igual o superior a 3 en el Criteri 1. 2 Planificació de les obres.

La puntuació s'assignarà de manera proporcional mitjançant la fórmula següent:

$$P_i = P_{màx} \times \frac{R_i}{R_{màx}}$$

On:

- Pi= Puntuació obtinguda per l'empresa licitadora.
- Pmàx: Puntuació màxima assignada al criteri (10 punts).
- Ri: Reducció de termini en dies de l'empresa licitadora .
- Rmàx: Reducció màxima de termini en dies avaluable oferta.

2. Experiència en execució d'obres similars (fins a 30 punts)

Es valorarà l'experiència de l'empresa licitadores en obres de restauració de marges de rieres o cursos fluvials mitjançant tècniques de bioenginyeria que incloguin treballs de plantació.

S'atorgaran cinc (5) punts per obra efectivament realitzada i acabada, fins a un màxim de 30 punts.

Es considera escaient sol·licitar l'experiència en l'execució d'obres similars a la que es pretén licitar per obtenir una garantia de bona execució i que l'empresa licitadora que resulti adjudicatària tingui experiències en execucions d'obres acreditables en aquest tipus de construccions, atès el fet que són molt específiques.

3. Disposició de certificacions de gestió de la qualitat i gestió ambiental (fins a 10 punts)

Es valorarà el compromís de l'empresa licitadora amb l'excel·lència en la gestió i la minimització de l'impacte ambiental mitjançant l'aportació de certificats oficials en vigor, d'acord amb el següent desglossament de punts:

- **Certificació en sistema de gestió de la qualitat (5 punts):** S'assignaran 5 punts a aquelles empreses licitadores que acreditin estar en possessió de la certificació **ISO 9001** (o sistema equivalent de gestió de la qualitat de conformitat amb les especificacions tècniques europees), l'abast de la qual inclogui l'execució d'obres de característiques similars a l'objecte d'aquest contracte.
- **Certificació en sistema de gestió ambiental (5 punts):** S'assignaran 5 punts a aquelles empreses licitadores que acreditin estar en possessió de la certificació **ISO 14001** o estar inscrites en el sistema comunitari de gestió i auditoria ambientals (EMAS) (o sistemes



equivalents de gestió ambiental), el text de l'abast de la qual cobreixi l'execució d'obres o treballs ambientals.

Forma d'acreditació: Els licitadores hauran de presentar el certificat corresponent vigent emès per una entitat de certificació degudament acreditada per l'Entitat Nacional d'Acreditació (ENAC) o organisme equivalent. En el cas d'empreses estrangeres, s'admetran certificats equivalents d'organismes emesos en qualsevol Estat membre de la Unió Europea.

4. Assumpció de tasques de manteniment com a millora sense cost (fins a 30 punts)

El projecte executiu inclou el pressupost de manteniment durant els dos primers anys, el qual no forma part del pressupost base de licitació d'aquest contracte. El Pressupost d'Execució per Contracte (PEC) abans d'IVA de manteniment total és de **48.453,71 €**

Es valorarà com a millora que les empreses licitadores ofereixin executar, a cost zero part o la totalitat de les partides d'aquest pressupost de Manteniment, d'acord amb el pla de manteniment que consta a l'Annex 1 de la memòria i els preus unitaris i amidaments establerts en el pressupost de manteniment.

La puntuació s'assignarà de la forma següent:

Erradicació d'invasores. Valor de la millora: 34.354,39 €. S'assignaran 21 punts.

Implantació de le plantacions. Valor de la millora: 11.427,53 €. S'assignaran 7 punts.

Manteniment específic associat als Tamarius. Valor de la millora 1.855,44 €. S'assignaran 2 punts.

I perquè així consti i als efectes oportuns s'emet el present informe.

Signatura 1 de 1
Rosa Solé Pouso
08/07/2026 ARQUITECTA TÈCNICA

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila,1 08392 Sant Andreu de Llvaneres Tel. 93 702 36 00 www.ajllavaneres.cat

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

Codi Segur de Validació 83dc81fe20c04c839a55e730c8993f45001

Url de validació <https://sedesimplifica01.absiscloud.com/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=012>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

