

Memòria justificativa per a procedir a la contractació per procediment obert simplificat abreujat del contracte d'obra del projecte de recuperació dels espais de la Batalla de l'Ebre a l'entorn de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre a Móra d'Ebre

Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU

Convocatòria extraordinària de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinació

Subprojecte: Pla de Sostenibilitat Turística en destinació Espais Naturals de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre

Codi de subprojecte: C14.I01.P06.S2.SI01

Entitat executora: Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre

Expedient: 175/2025

Valor estimat del contracte: 29.586,15 € (sense IVA)

Valor total: 35.799,24 € (IVA inclòs)

Partida pressupostària: 45900 76200 PSTD

Termini: 2 mesos

Responsable Contracte: Àrea de la Reserva de la Biosfera

TAULA DE CONTINGUTS

1.	INTRODUCCIÓ.....	2
2.	ANTECEDENTS	3
2.1.	El Programa Ordinari i Extraordinari de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinacions.....	3
2.2.	Alineament del programa amb estratègies nacionals i internacionals	4
2.3.	Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació 'Espais naturals de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre'	4
2.4.	Projecte de recuperació dels espais de la Batalla de l'Ebre a l'entorn de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre a Móra d'Ebre.	6
3.	DADES GENERALS DEL CONTRACTE	7
3.1	Objecte del contracte.....	7
3.2	La NO idoneïtat de la divisió en lots de l'objecte del contracte	8
4	ANÀLISI DEL PROCEDIMENT	9
4.1	Qualificació del contracte i justificació del procediment	9



4.2	Durada del contracte	10
5	SELECCIÓ D'EMPRESES	10
6	CLASSIFICACIÓ EXIGIDA ALS PARTICIPANTS	10
7	REQUISITS DE SOLVÈNCIA.....	10
7.1	Solvència econòmica i financera	11
7.2	Solvència tècnica i professional.....	12
8	DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE	13
8.1	Valor estimat del contracte i pressupost de licitació	13
8.2	Estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera	14
9	CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	15
10	RESULTATS A LLIURAR	21
11	PAGAMENT	22
12	RESPONSABLE DEL CONTRACTE I DIRECCIÓ FACULTATIVA	22
13	ESPECIALITATS RELATIVES ALS PRINCIPIS TRANSVERSALS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA.....	23
14	INTERPRETACIÓ DE CONTRADICCIONS I OMISSIONS DEL PLEC.....	24

1. INTRODUCCIÓ

Aquesta memòria tècnica justifica la contractació de l'execució de les actuacions a realitzar en la "Recuperació dels espais de la Batalla de l'Ebre a l'entorn de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre a Móra d'Ebre".

Aquest procediment de contractació s'emmarca en el Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació 'Espais naturals de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre', concedit al Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre i finançat amb els Fons Next Generation EU.



2. ANTECEDENTS

En aquesta secció es dona a conèixer el Programa de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinacions Impulsat pel Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme de l'Estat espanyol i s'exposen els fets que doten de context a aquesta memòria justificativa.

2.1. *El Programa Ordinari i Extraordinari de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinacions*

El Programa de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinacions representa el principal instrument d'intervenció de l'administració turística espanyola en el procés de transformació del sector. A més, es tracta d'un mecanisme de col·laboració destacat entre l'Administració General de l'Estat, les comunitats i ciutats autònomes i les entitats locals.

L'objectiu del Programa és avançar en la transformació de les destinacions turístiques cap a un model basat en la sostenibilitat; això és, seguint la definició de turisme sostenible de l'Organització Mundial del Turisme (OMT), "un model que té plenament en compte els seus efectes econòmics, socials i ambientals, actuals i futurs, i que respon a les necessitats dels visitants, de la indústria, el medi ambient i les comunitats d'acollida". La sostenibilitat s'integra al Programa com una forma de gestionar totes les destinacions i productes turístics d'acord amb una triple dimensió socioeconòmica, mediambiental i territorial.

El Programa s'articula a través de la convocatòria, la valoració i l'aprovació anual de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinacions (PSTD) ordinaris i, el context de postpandèmia de la COVID-19 es van habilitar tres convocatòries extraordinàries per a les anualitats 2021, 2022 i 2023.

Les convocatòries ordinàries i extraordinàries permeten a les entitats locals formular propostes de PSTD i, les comunitats/ciutats autònomes i l'administració general de l'Estat les avaluen per decidir la seva viabilitat i adequació.

Aquells PSTD avaluats favorablement s'integren als Plans Territorials que cada comunitat autònoma configura. Aquests plans territorials permeten configurar a cada territori una resposta davant dels reptes de la sostenibilitat turística, en l'exercici de les



seves competències en matèria d'ordenació del turisme i en els àmbits de la transició verda, la transició digital, i la competitivitat de les destinacions.

2.2. *Alineament del programa amb estratègies nacionals i internacionals*

El Programa s'inscriu en el marc de l'eix estratègic de "Governança col·laborativa" de les Directrius Generals per a l'Estratègia de Turisme Sostenible d'Espanya 2030, en línia amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) de l'Agenda 2030 de les Nacions Unides.

Es troba igualment en coherència amb els documents estratègics nacionals i autonòmics en matèria de repte demogràfic, lluita contra el canvi climàtic, infraestructures verdes i economia circular.

Ahora, el Programa s'emmarca al Pla d'Impuls del sector turístic: cap a un turisme segur i sostenible post-COVID-19, dins del tercer pilar relatiu a la "Millora de la competitivitat de la destinació turística".

El Reial decret llei 25/2020, de 3 de juliol, de mesures urgents per donar suport a la reactivació de l'economia i l'ocupació, regula a l'article 10 els Plans de Sostenibilitat Turística en Destinacions, com a instruments per a la prestació, per part de la Secretaria d'Estat de Turisme, de suport a la inversió en actuacions d'impuls, adequació i millora de les destinacions turístiques per tal d'augmentar-ne la sostenibilitat, constituint per tant un instrument essencial per a la reactivació del sector després del COVID-19.

2.3. *Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació 'Espais naturals de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre'*

El 17 de maig de 2022 el COPATE, en representació dels 4 consells comarcals de l'Ebre, va sol·licitar un PSTD, anomenat 'Espais naturals de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre', a la Convocatòria Extraordinària de PSTD corresponent a l'exercici 2022. Aquesta convocatòria, com la resta de convocatòries extraordinàries són finançades al 100% amb recursos provinents dels Fons Europeus Next Generation i s'emmarquen al Component 14 Inversió 1 del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.



El 19 de desembre de 2022 la Secretaria d'Estat de Turisme va publicar l'acord d'atorgament de 3.000.000,00€ al COPATE per a l'impuls del Pla, que inclou les actuacions especificades a la següent taula on s'hi fa constar també l'import (IVA inclòs) repartit per les quatre comarques de les Terres de l'Ebre.

Eix		Actuacions	Total	Baix Ebre	Montsià	Ribera d'Ebre	Terra Alta
Eix 1. Transició verda i sostenible	1	Restauració dels hàbitats del bosc de ribera i entorns fluvials	383.334 €	0 €	0 €	383.334 €	0 €
	2	Rehabilitació sostenible de les estacions de la Via Verda per a nous usos turístics	500.000 €	0 €	0 €	0 €	500.000 €
	3	Millora d'equipaments d'ús turístic i la seva eficiència energètica a la Reserva Natural de Sebes	50.000 €	0 €	0 €	50.000 €	0 €
		Total EJE 1	933.334 €	0 €	0 €	433.334 €	500.000 €
Eix 2. Millora de l'eficiència energètica	4	Interconnexió d'espais ciclables	1.225.000 €	535.194 €	416.262 €	80.279 €	193.265 €
	5	Art luminescent: millora de la il·luminació nocturna i l'atractivitat turística	120.000 €	60.000 €	0 €	0 €	60.000 €
	6	Millora de l'eficiència energètica dels espais turístics	40.000 €	0 €	0 €	0 €	40.000 €
		Total EJE 2	1.385.000 €	595.194 €	416.262 €	80.279 €	293.265 €
Eix 3. Transició digital	7	EbreLumen, festival de videomapping i natura: dinamització rural i desestacionalització turística	80.000 €	10.000 €	10.000 €	50.000 €	10.000 €
	8	Creació d'un estand immersiu	94.000 €	23.500 €	23.500 €	23.500 €	23.500 €
	9	Màrqueting <i>inbound</i> i de continguts per a la Reserva de la Biosfera	94.000 €	23.500 €	23.500 €	23.500 €	23.500 €
	10	Programari accessibilitat turística	32.000 €	8.000 €	8.000 €	8.000 €	8.000 €
	11	Digitalització dels punts d'informació i oficines de turisme de la RBTE	66.666 €	16.666,5 €	16.666,5 €	16.666,5 €	16.666,5 €
		Total EJE 3	366.666 €	81.666,5 €	81.666,5 €	121.666,5€	81.666,5 €
Eix 4. Competitivitat	11	Oficina tècnica "Espais naturals de la Reserva de la Biosfera de Terres de l'Ebre"	98.612,37€	24653,10€	24653,09€	24653,09€	24653,09€
	12	Recuperació i valoració dels espais de la Batalla de l'Ebre a l'entorn de l'RB	35.799,25 €	0 €	0 €	35.799,25€	0 €
	13	Estímul de la mobilitat sostenible entre Mora la Nova i la zona fluvial: millora d'accessibilitat	60.588,38 €	0 €	0 €	60588,38€	0 €
	14	Milliores d'infraestructures turístiques en entorns urbans	120.000 €	0 €	0 €	120.000 €	0 €
		Total EJE 4	315.000 €	24653.1	24653.09	241040,72	24653.09
TOTAL			3.000.000 €	701.513,6€	522.581,59€	876.320,22€	899.584,59€



2.4. *Projecte de recuperació dels espais de la Batalla de l'Ebre a l'entorn de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre a Móra d'Ebre.*

La recuperació dels espais de la Batalla de l'Ebre de Móra d'Ebre, és una de les actuacions incloses dintre de l'Eix 4. Competitivitat. Amb la finalitat de dotar al territori de diversos punts d'atracció turística dins de l'àmbit de la memòria històrica.

Prenent com a referència els objectius específics indicats en la memòria del PSTD, amb aquesta actuació es contribuirà al compliment dels següents objectius:

Obj.	Definició
1	Millorar la rendibilitat dels destins rurals per a crear ocupació i frenar la pèrdua de població
2	Dinamitzar l'oferta turística a escala local vinculada al territori i basada amb el patrimoni natural, cultural, gastronòmic o d'una altra índole, prestant una especial atenció a la seva fragilitat
3	Crear equipaments turístics que connectin els municipis i impulsin sinergies al territori
4	Crear productes turístics vinculats al medi rural i als serveis ecosistèmics dels espais protegits (turisme cultural, ecoturisme, turisme actiu, agroturisme, platges d'aigua dolça,..)

Els resultats que s'espera obtenir amb el desenvolupament d'aquesta intervenció, s'assenyalen també a la següent taula:

Res.	Definició
1	Millorar el destí turístic gràcies a la inversió en actuacions claus per a l'augment de la competitivitat que permeti exercir un efecte tractor sobre la demanda turística i un efecte dinamitzador del sector turístic privat: - Millorar els equipaments públics - Incorporar de manera efectiva la sostenibilitat i la digitalització en la gestió dels recursos, infraestructures i productes turístics del destí - Millorar i ordenar l'accessibilitat dels espais públics - Impulsar la mobilitat sostenible - Recuperar ambientalment i connectar ecològicament les infraestructures verdes i el paisatge



Res.	Definició
	- Diversificar l'oferta de destí turístic i contribuir en generar ocupació i activitat, redistribuir la renda turística i afavorir la cohesió territorial, la desconcentració de la demanda i propiciar la desestacionalització - Creació de productes turístics accessibles - Redistribuir fluxos en el conjunt de la Reserva de la Biosfera per a un millor equilibri territorial de les zones interiors respecte el litoral
2	Existència de nous recursos turístics que exerceixin d'icones turístiques motivadores de viatge i de focus d'atracció, generant nous productes turístics i activitats relacionades amb la sostenibilitat (ecoturisme, turisme de naturalesa), exercint un efecte potenciador de la mobilitat sostenible turística i autòctona
3	Augmentar la sostenibilitat econòmica del territori (major activitat, creació d'empreses, diversificació,...). Augment de l'atractivitat del territori com espai per a viure, amb atracció de la població jove i fixant població al territori evitant la fuga poblacional.

Els indicadors que s'utilitzaran per monitoritzar l'impacte d'aquesta intervenció són els que es detallen en la següent taula.

Ind.	Definició
1	Rehabilitació de l'espai de la batalla de l'Ebre de Móra d'Ebre
2	Increment de visitants als espais de la Batalla de l'Ebre
3	Sinergies creades amb els municipis de les rutes temàtiques de la Batalla de l'Ebre

3. DADES GENERALS DEL CONTRACTE

3.1 Objecte del contracte.

Aquesta obra s'emmarca dins de les actuacions necessàries per a dur a terme la museïtzació d'un tram del pont existent sobre el riu Ebre i que va ser volat durant la Guerra Civil; les restes del qual romanen a la llera del Riu Ebre.

Per una banda, i a falta d'un altre projecte que complementi el procés projecte, la museïtzació d'aquestes restes es produirà en dues fases. En una primera, i a la que fa referència aquesta memòria, es construirà l'obra civil necessària per a en una ulterior fase, procedir a la retirada de les restes del pont que actualment s'hi troben a la llera del riu Ebre, i que no son objecte d'aquest projecte. Es pretén, per tant, executar les obres



necessàries fins a la posada en valor final per a l'escenificació i la divulgació de la memòria històrica associada a aquest tram del pont.

Alhora, aquesta museïtzació es troba emmarcada a dins de l'actuació global prevista per part de COPATE corresponents a dotar d'infraestructures turístiques de qualitat la zona interior de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre i en aquest cas més concret, una millora turística plantejada per part de l'Ajuntament de Móra d'Ebre a l'Illa Saurí.

Bàsicament es defineixen les següents actuacions:

- Condicionament de l'espai on s'executarà l'estructura d'obra civil
- Execució de l'estructura d'obra civil per a contenir les restes del pont que actualment es troben a la llera del Riu Ebre.

Les obres a realitzar consisteixen en la construcció d'una estructura portant que permeti ubicar les restes recuperades del pont de ferro de la Guerra Civil, i que actualment es troben submergides a dins la llera del Riu Ebre.

L'estructura dissenyada per a suportar les restes del pont de ferro consisteix en una llosa en forma de 'U' amb ales. La part central de la mateixa servirà per al pas de vianants entre zones de la Illa Saurí, pas que s'efectuarà per sota de les restes del pont de ferro, un cop col·locat aquest sobre l'estructura. Les 'ales' laterals serviran per a recolzar l'estructura del pont de ferro, i aniran sobre-elevades respecte la zona central, tal com es detalla al projecte executiu d'aquesta obra.

3.2 La NO idoneïtat de la divisió en lots de l'objecte del contracte

D'acord amb l'art. 99.3b) de la LCSP i la dificultat de la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic, a continuació és justifica que les prestacions compreses en l'objecte del contracte:

- No tenen substantivitat pròpia de manera que no és possible la seva execució de manera separada.
- No constitueixen una unitat funcional per si mateixes.
- Són inseparables o imprescindibles de manera conjunta. Així mateix, el risc per a la correcta execució del contracte procedent de la naturalesa de l'objecte



d'aquest, implica la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions conjuntament i mitjançant una sola empresa, que s'encarregui tant de realitzar els moviments de terres com de realitzar l'estructura que servirà per exposar posteriorment part del Pont de Ferro bombardejat durant la Guerra Civil.

Remarcant també que amb la no divisió en lots de l'objecte del contracte, es compleix de totes formes amb els requisits de procediment i publicitat, així com també amb els principis d'igualtat i no discriminació, tots ells establerts a la normativa de contractació.

Projecte de recuperació dels espais de la Batalla de l'Ebre a l'entorn de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre a Móra d'Ebre

CPV	45223000	Treballs de construcció d'estructures
------------	----------	---------------------------------------

4 ANÀLISI DEL PROCEDIMENT

4.1 Qualificació del contracte i justificació del procediment

El contracte de recuperació dels espais de la Batalla de l'Ebre a l'entorn de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre a Móra d'Ebre, té la qualificació de **contracte d'obra**, d'acord amb l'art.13 LCSP..

La forma de tramitació de l'expedient és **ordinària** i el procediment d'adjudicació del contracte és **l'obert simplificat abreujat**, atès que el valor estimat del contracte de subministraments és inferior a 100.000,00€, i està finançat amb fons procedents del Pla de recuperació, transformació i resiliència, d'acord amb els arts. 159.6 de la LCSP, amb les especificitats del Reial Decret Llei 36/2020 de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració pública i per a l'execució del Pla de recuperació, transformació i resiliència, i es fixen especialitats en els procediments de contractació amb fons provinents del mecanisme de recuperació i resiliència del PRTR, i el Decret Llei 5/2021, de 2 de febrer.

La sol·licitud i l'avaluació de les ofertes es farà de conformitat a la normativa contractual que es preveu per als contractes oberts per tal d'assegurar la lliure concurrència competitiva entre empreses licitadores.



4.2 Durada del contracte

D'acord amb el projecte executiu, el termini d'execució de l'obra serà màxim de **2 mesos**.

El termini s'iniciarà amb l'aprovació de l'acta de comprovació de replantejament i inici de les obres fins la seva execució total amb la certificació final d'obra.

5 SELECCIÓ D'EMPRESSES

Les empreses licitadores hauran de presentar una proposta que inclogui, a més de l'oferta econòmica i una relació dels mèrits que s'avaluïn (d'acord als criteris d'adjudicació), l'acceptació de totes les condicions establertes en els plecs de prescripcions tècniques i administratives particulars del contracte.

6 CLASSIFICACIÓ EXIGIDA ALS PARTICIPANTS

Tal com estableix l'article 77 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (LCSP) la classificació per a contractes de subministraments **no és exigible**. Per aquest contracte, les empreses licitadores hauran de complir els requisits de solvència que es detallen al següent apartat d'aquesta memòria i d'acord amb allò que exigeixin els plecs de clàusules administratives particulars d'aquest contracte.

7 REQUISITS DE SOLVÈNCIA

D'acord la LCSP per poder subscriure un contracte amb el sector públic els empresaris han d'acreditar que compleixen les condicions mínimes de solvència econòmica i financera, i tècnica i professional que determina l'òrgan de contractació.

Per als contractes de subministraments, les empreses licitadores hauran d'acreditar la solvència d'acord els requisits que a continuació es detallen a l'apartat de solvència econòmica i financera i l'apartat de solvència tècnica o professional.



7.1 Solvència econòmica i financera

Els criteris de solvència econòmica i financera permeten verificar que l'empresa disposa d'una capacitat econòmica mínima per a prestar els treballs objecte del contracte en les condicions esperades.

Així doncs, per poder participar en aquesta licitació, cal:

- 1) Tenir un volum anual de negoci igual o superior a una vegada i mitja el valor estimat del contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes:

Contracte de recuperació dels espais de la Batalla de l'Ebre a l'entorn de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre a Móra d'Ebre	
VEC	29.586,15 €
150% del VEC	44.379,22 €

Acreditació documental:

El volum anual de negocis del licitador o candidat s'ha d'acreditar per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari està inscrit en el Registre, i en cas contrari pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit.

Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil han d'acreditar el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

- 2) Si es tracta d'una empresa de nova creació, per poder participar en aquesta licitació cal tenir contractada una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals equivalent, o per quantia superior, al valor estimat del contracte que és de **44.379,22 €** (article 87.1.b de la LCSP).

Acreditació documental:

Mitjançant un certificat expedit per l'assegurador de l'assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals on consti:



- L'import que ha de ser igual o superior a 44.379,22 €,
- el detall dels riscos assegurats,
- la data de venciment de l'assegurança, la qual ha de tenir vigència fins a la fi del termini d'execució del contracte i
- un document de compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació de l'assegurança en els casos en què sigui procedent, amb la finalitat de garantir el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte.

7.2. Solvència tècnica i professional

Els criteris de solvència indicats permeten verificar que l'empresa disposa de capacitat per a prestar els treballs objecte del contracte en unes condicions mínimes de destresa i qualitat esperades.

Així doncs, per poder participar en aquesta licitació, cal:

- 1) Relació de les obres executades en el curs dels cinc últims anys, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte.

Acreditació documental:

S'avaluarà per certificats de bona execució; aquests certificats indicaran l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres i es precisarà si es van realitzar segons les regles per les quals es regeix la professió i es van portar normalment a bon terme. Si s'escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. L'import anual dels quals l'acumulat de l'any de major execució sigui igual o superior al 100% del valor estimat del contracte:

Contracte de recuperació dels espais de la Batalla de l'Ebre a l'entorn de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre a Móra d'Ebre

VEC 29.586,15 €



- 2) Declaració indicant la maquinària, material i equip tècnic del qual es disposarà per a l'execució de les obres, a la qual s'adjuntarà la documentació acreditativa pertinent.

Acreditació documental:

- Quan els serveis s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
- Quan els serveis s'hagin dut a terme en entitats del sector privat, mitjançant un certificat expedit per l'empresa destinatària d'aquests serveis o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració signada pel representant legal de l'empresa licitadora.
- Quan el licitador sigui una empresa de nova creació, amb una antiguitat inferior a 5 anys, la seva solvència tècnica s'acreditarà mitjançant una declaració indicant la maquinària, material i equip tècnic del que disposarà per l'execució dels treballs o prestació. Si es tracta d'empreses de nova creació, no se li exigirà aquesta solvència tècnica.

En tot cas, es valorarà el que excedeixi d'aquest requisit mínim. D'acord a l'article 159.6 de la LCSP, **al tramitar-se per procediment obert simplificat abreujat, l'empresa adjudicatària no haurà d'acreditar el compliment d'aquests requisits, llevat que li ho requereixi l'òrgan de contractació.**

8 DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE

8.1 Valor estimat del contracte i pressupost de licitació

El Valor estimat del contracte (VEC) ascendeix a 29.586,15 € (IVA exclòs) i el Pressupost base de licitació (PBL) és de 35.799,24 € (amb l'IVA inclòs):

CONCEPTE	IMPORT VEC	IMPORT PBL
01.01. Moviment de terres	2.585,63 €	2.585,63 €
01.02. Estructures	19.103,65 €	19.103,65 €
01.03. Gestió de residus	479,03 €	473,03 €
01.04. Varis	2.250,00 €	2.250,00 €
01.05. Seguretat i salut	450,00 €	450,00 €
TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL	24.862,31 €	24.862,31 €
Despeses Generals (13%)	3.232,10 €	3.232,10 €
Benefici Industrial (6%)	1.491,74 €	1.491,74 €
TOTAL	29.586,15 €	29.586,15 €
IVA 21%		6.213,09 €
VALOR EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	29.586,15 €	35.799,24 €

El Valor estimat del contracte amb indicació de tots els conceptes que l'integren i de conformitat amb el que disposa l'article 101 de LCSP, és de 29.586,15 € (IVA exclòs).

L'import inclou les despeses generals, el benefici industrial, així com totes aquelles altres despeses que siguin necessàries per a la correcta prestació objecte del contracte. Aquest preu, incloent també el 21% corresponent a l'IVA, constitueix el preu base de licitació de l'esmentat contracte mixt de subministrament i d'obra, de 35.799,24 € el qual podrà ser millorat a la baixa pel licitador.

La quantia indicada en el paràgraf anterior constitueix la xifra màxima per sobre de la qual s'estimarà que les ofertes dels licitadors excedeixen del tipus de licitació i en restaran excloses. A tots els efectes s'entendrà que en el preu estan incloses totes les despeses que el contractista hagi de realitzar per complir les prestacions contractades.

D'acord amb la durada del contracte, que es preveu que sigui màxim de 2 mesos, no es contempla la possibilitat de revisar preus ni d'assignació de pròrroques en el mateix contracte.

8.2 Estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera

El present contracte s'emmarca en el PSTD "Espais Naturals de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre", finançat al 100% pel Programa Extraordinari de PSTD, corresponent a l'exercici 2022, amb recursos provinents dels Fons Europeus Next Generation, emmarcats dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència



El contracte s'assigna a la següent partida pressupostària del COPATE:

Infraestructures PSTD

PSTD | 45900.76200

9 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Per a l'adjudicació del contracte es tindran en compte diversos criteris en base a la **millor relació qualitat-preu**, als efectes del que disposa l'art.145 LCSP, criteris que versaran sobre els aspectes econòmics i tècnics relatius a l'objecte del contracte.

D'acord amb l'art.16 del Decret llei 5/2021, de 2 de febrer, pel qual s'aproven les mesures urgents per la implementació i gestió de fons procedents del MRR i del fons REACT-EU es prioritzaran els criteris de valoració avaluable mitjançant fórmules, i com a màxim el 35% de la valoració total correspondrà al preu per als que es tramitin per procediment obert simplificat.

La valoració es farà d'acord amb la documentació i justificació aportada pel licitador, segons el contingut dels plecs. En el cas que les propostes presentades comportin dubtes d'interpretació i, per tant, de valoració, l'òrgan de contractació podrà acordar-ne la seva exclusió.

Els criteris a aplicar per valoració de les ofertes presentades amb la ponderació atribuïda a cadascun d'ells i que determinaran la selecció de la proposició econòmicament més avantatjosa, són els següents:

RESUM DE PUNTUACIÓ

Criteris de valoració automàtica - màxim 100 punts:

1. Oferta econòmica – **màx. 35 punts**
2. Reducció del termini d'inici de l'obra – **màxim 15 punts**
3. Criteris tècnics addicionals- **màxim 50 punts**
 - 3.1. Incorporació de cartellera – **màxim 25 punts**
 - 3.2. Incorporació d'una balisa solar – **màxim 15 punts**
 - 3.3. Aplicació de sulfat de ferro a la superfície- **màxim 10 punt**



Descripció dels criteris de valoració automàtica (màxim 100 punts)

1. Oferta econòmica

Es valorarà amb un **màxim de 35 punts** l'oferta més econòmica, això és, baixa sobre el pressupost base de licitació sense incloure l'IVA, d'acord amb els següents criteris:

- Obtindrà la màxima puntuació (35 punts) l'oferta que presenti la baixa més econòmica sobre el preu de licitació total, sense comptar aquelles que, d'acord amb els criteris establerts en els plecs, es considerin com a baixes anormals.
- Per a la determinació dels punts que corresponen a la resta d'ofertes, d'acord amb un criteri de proporcionalitat, s'aplicarà la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{M} \right) \right] \times P$$

On:

P = Puntuació màxima del criteri de preu = 35

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar

O_m = Millor oferta

O_v = Oferta a valorar

IL = Pressupost de licitació

M = Factor de Modulació = 1,35*

*Fórmula segons "INFORME SOBRE L'ANÀLISI DE FÓRMULES DE VALORACIÓ I PUNTUACIÓ PROPORCIONALS PER A LES OFERTES ECONÒMIQUES I LES PROPOSTES TÈCNIQUES", de 23 de juny de 2017, redactat per Albert Olives Estruch, responsable d'anàlisi econòmica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

Les ofertes que es trobin per sobre del pressupost de licitació seran excloues.

2. Reducció del termini d'inici d'obra- màxim 15 punts

L'execució del contracte d'obres comença amb l'acta de comprovació del replantejament. A aquests efectes, dins del termini que es consigni en el contracte que no pot ser superior a un mes des de la data de la formalització.



El COPATE és l'encarregat d'estendre acta del resultat de la comprovació del replantejament fet prèviament a la licitació. Aquesta acta ha d'estar signada per les dues parts interessades i permet iniciar el còmput del termini d'execució de l'obra que d'acord amb el projecte executiu és de 3 mesos.

El contracte d'obres està finançat per la Unió Europea –NextGenerationEU a través del Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació – convocatòria extraordinària 2022. Es considera com a inici del projecte el mes de maig del 2023 i com a data de finalització el maig del 2026. Al finalitzar el primer trimestre de l'any 2026 tenim l'obligació d'haver executat al menys un 100% del total del pla, per tant, els 3.000.000 €.

D'acord amb el compliment d'aquesta fita (fita 221) assignada pel projecte de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinació (PSDT), es considera adient proposar com a criteri d'adjudicació la reducció del termini per fer efectiva la signatura de l'acta de comprovació de replantejament que dona inici al termini d'execució de l'obra.

S'entén que el termini d'execució del projecte es considera necessari per poder executar l'obra de la forma adequada, per tant, no es considera la possibilitat de reduir el termini d'execució. Per altra banda, i amb la finalitat de complir amb la fita 221, si que es veu possible la reducció de fins un màxim de 30 dies de l'inici de l'obra, el qual és possible agilitzar i permetre d'aquesta manera guanyar temps avançant el calendari d'inici de l'obra i en definitiva el calendari de finalització de la seva execució.

D'acord amb aquesta justificació és proposa l'assignació de puntuació amb un interval de **0,5 punts/dia fins a 15 punts**:

- Per cada dia que es proposi rebaixar aquest termini de signatura de l'acta de replantejament i per tant inici de les obres, s'assignaran 0,5 punts fins arribar al topall de 15 punts, és a dir, es donaran 0,5 punt si es redueix un dia el termini i aquesta puntuació augmentarà en funció dels dies proposats fins a la màxima reducció del termini que pot ser proposada que és de 30 dies que permetrà aconseguir la puntuació màxima de 15 punts per aquest criteri d'adjudicació.

3. Criteris tècnics addicionals

Com a criteris tècnics addicionals que ajudaran a valorar la puntuació de les ofertes presentades per part de les empreses licitadores es presenten els següents:



3.1. Incorporació de cartellera – màxim 25 punts

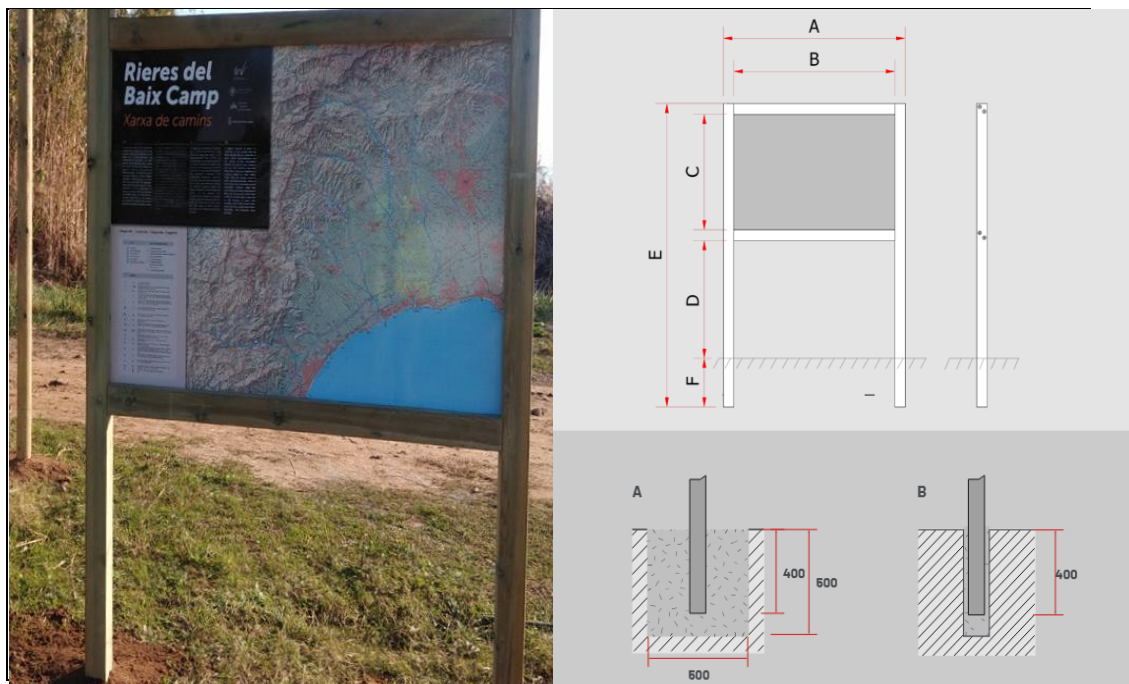
D'acord amb el significat d'aquesta actuació i la voluntat de proporcionar informació al visitant sobre allò que estarà exposat, es considera adient proposar com a criteri tècnic de valoració addicional la instal·lació d'una cartellera que permeti al visitant tenir més informació sobre el Pont de Ferro exposat i la història del mateix.

Les característiques tècniques d'aquesta cartellera són:

- Descripció

Cartellera interpretativa amb pòrtic d'estructura de fusta tractada de 900 x 900 mm amb coberta, de pi roig del país o similar, de primera qualitat, tornejada i tractada amb autoclau, amb cobertura de factor de risc IV per a col·locació de senyals. format per pals de fusta de secció quadrada de 90 x 90 mm i travesser de fusta quadrada de 70 x 70 mm. Ancoratge amb prisma metàl·lic 10 x 10 cm amb platina i 4 perns encastat a la fonamentació formada per sabates de formigó no estructural de 20N/mm² de dimensions 50x50x50 cm, el pal anirà al interior del prisma metàl·lic. S'inclou fonamentació necessària amb formigó en massa HM-20/B20/XC4 i els elements necessaris per al seu muntatge. S'ubicarà a indicacions de la Direcció d'Obra.

- Fitxa tècnica:



- Valoració econòmica:

Unitats	Descripció	Preu
1	Cartellera de fusta d'acord indicacions tècniques	1.270,20 €
1	Vinil autoadhesiu amb diferents pictogrames i col·locació	378,70 €
TOTAL		1.648,90 €

- Puntuació del criteri de valoració:

Si s'accepta aquest criteri tècnic i s'instal·la la cartellera d'acord indicacions s'assignaran **25 punts** a la valoració de les ofertes

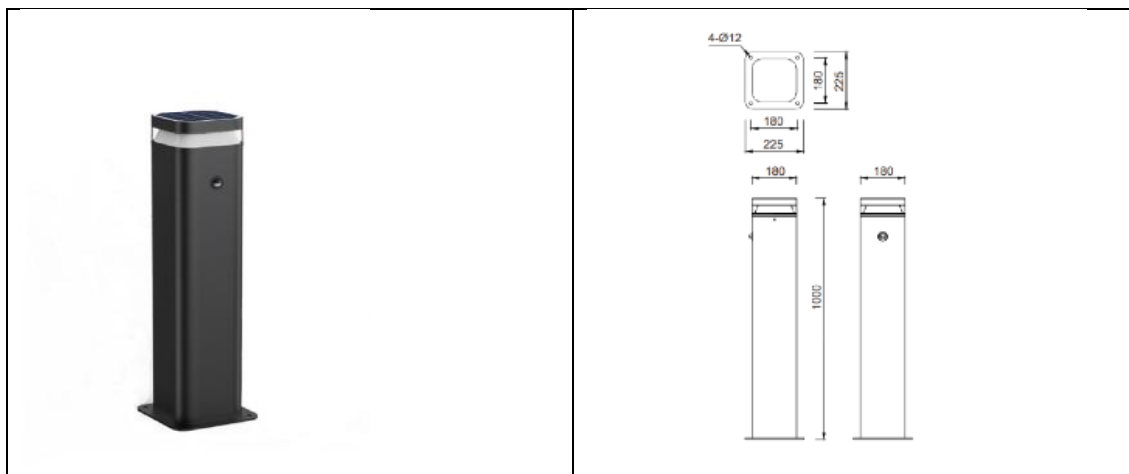
3.2 Instal·lació d'una balisa solar- màxim 15 punts

Considerant que aquest ha de ser un espai d'esbarjo, de gaudir l'espai que combinarà natura i memòria històrica, es considera apropiat incloure un punt de llum solar que permeti il·luminar l'espai de forma integrada, respectuosa i sostenible.

- Descripció

Balisa solar de disseny cilíndric i de llum indirecta mitjançant difusor per a aplicacions d'il·luminació de senyalització. Conjunt que integra panell solar, bateria i sistema de control en un sol cos, facilitant-ne la instal·lació. Control mitjançant sensor de presència PIR que ofereix una gestió intel·ligent de la llum. El seu disseny compacte i elegant permet transformar els espais exteriors amb el mínim impacte visual i el màxim confort lumínic. S'inclou fonamentació necessària amb formigó en massa HM-20/B20/XC4 i els elements necessaris per al seu muntatge. S'ubicarà a indicacions de la Direcció d'obra

- Fitxa tècnica



- Valoració econòmica

Unitats	Descripció	Preu
1	Balisa solar	675,50 €
TOTAL		675,50 €

- Puntuació del criteri de valoració:

Si s'accepta aquest criteri tècnic i s'instal·la la balisa solar d'acord indicacions s'assignaran **15 punts** a la valoració de les ofertes

3.3. Aplicació de sulfat de ferro a la superfície- màxim 10 punts

Per integrar millor la plataforma on posteriorment s'instal·larà la part del Pont de Ferro que s'extraurà del riu Ebre, es considera donar-li un color ocre a la superfície integrant-lo al terreny.

- Descripció

Aplicació de sulfat de ferro sobre superfície de formigó per aconseguir un acabat estètic d'aspecte oxidat amb tonalitats marró-vermelloses. Aquest tractament superficial modifica cromàticament el formigó sense afectar les seves propietats estructurals ni la seva resistència mecànica.

Material:

Sulfat de ferro (FeSO_4) en forma líquida, diluït en aigua. La dilució s'ajustarà entre un 5% i un 35% de sulfat de ferro respecte al volum d'aigua, en funció de la intensitat de coloració requerida. Per obtenir resultats estètics homogènies i amb major intensitat es recomana dilució pròxima al 35% amb aplicació en dues passades successives.

Substrat:

Superfície de formigó durada i consolidada, amb un gruix mínim recomanat de 10-12 cm de llosa i acabat superficial remolinat o equivalent, neta de pols, greixos, i qualsevol impuresa que pugui impedir la reacció química correcta.



- Fitxa tècnica:



- Valoració econòmica

Unitats	Descripció	Preu	Total
132 m2	Aplicació de sulfat de ferro sobre superfícies	3,62 €/m2	477,84 €
TOTAL			477,84 €

- Puntuació del criteri de valoració

Si s'accepta aquest criteri tècnic i s'aplica el sulfat de ferro sobre la superfície d'acord indicacions s'assignaran **10 punts** a la valoració de les ofertes

10 RESULTATS A LLIURAR

El resultat a lliurar serà:

- Condicionament de l'espai on s'executarà l'estructura d'obra civil
- Execució de l'estructura d'obra civil per a contenir les restes del pont que actualment es troben a la llera del Riu Ebre.



11 PAGAMENT

En els contractes d'obres, d'acord amb l'art.240 de la LCSP, l'Administració ha d'expedir mensualment, en els primers deu dies següents al mes a què corresponguin, certificacions que comprenguin l'obra executada d'acord amb el projecte durant el període de temps esmentat.

En el cas de l'obra corresponent al projecte executiu de "Recuperació dels espais de la Batalla de l'Ebre a l'entorn de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre a Móra d'Ebre" el període d'execució de l'obra és de dos mesos.

El facultatiu designat per l'Administració, en aquest cas l'Ajuntament de Móra d'Ebre l'encarregat de la direcció de les obres i el contractista assistit, del seu facultatiu (si ho considera oportú), han de concórrer a la recepció de les obres quan finalitzin.

Dins del termini de tres mesos comptats a partir de la recepció de l'obra, l'òrgan de contractació ha d'aprovar la certificació final de les obres executades, que ha de ser abonada al contractista a compte de la liquidació del contracte en el termini que preveu la LCSP.

A la certificació, cal establir clarament el concepte que genera el pagament i s'haurà de fer constar també el següent text:

"L'objecte d'aquest contracte està finançat al 100% pel Fons Europeu Next Generation EU, a través del programa extraordinari de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinació gestionat pel COPATE".

12 RESPONSABLE DEL CONTRACTE I DIRECCIÓ FACULTATIVA

Independentment de la unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte que figuri en els plecs, els òrgans de contractació han de designar un responsable del contracte.

En el cas dels contractes d'obres, la LCSP indica que aquesta direcció facultativa s'exercirà a través la figura del director facultatiu, que anirà a càrrec del tècnic assignat



pel Consell Comarcal de la Terra Alta, el qual s'encarregarà de dirigir l'execució de l'obra en els aspectes tècnics, estètics, urbanístics i mediambientals, d'acord amb el projecte que la defineix i altres autoritzacions perceptives i les condicions del contracte, per assegurar-ne l'adequació proposada finalment i segons el que disposen els articles 237 a 246 de la LCSP.

13 ESPECIALITATS RELATIVES ALS PRINCIPIS TRANSVERSALS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA

El projecte compleix amb els principis transversals del pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR) que es llisten a continuació:

- Aquest contracte s'emmarca en el subprojecte 'C14.I01.P06.S02.SI01'. Tant les obligacions en matèria d'etiquetatge verd i digital, com les fites i objectius, estan vinculats a aquest subprojecte.
- S'han atès als requeriments en quant a l'anàlisi de riscos en relació amb possibles impactes negatius al medi ambient (DNSH), seguiment i verificació de resultats sobre l'avaluació inicial.
- Es procedirà a l'adequada identificació de l'adjudicatari del contracte i del subcontractista, si s'escau.
- Es procedirà a la comprovació d'absència de frau, corrupció i/o conflicte d'interès, tant de les persones participants en el procediment de preparació i tramitació de l'expedient de contractació, com també de l'empresa contractista, i subcontractistes si n'hi ha.
- No existeix doble finançament
- En tot el procediment s'atendran les diferents obligacions relatives a la publicitat la comunicació, encaççaments i logotips que estableix l'Ordre HPF/1030/2021, de 29 de setembre, pel qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.



14 INTERPRETACIÓ DE CONTRADICCIONS I OMISSIONS DEL PLEC

L'adjudicatari tindrà l'obligació de posar de manifest qualsevol omisió o contradicció que figuri al plec. En cap cas podrà substituir la falta unilateralment i sense autorització expressa.

D'acord amb l'article 261 de la LCSP la interpretació del contracte i la resolució de dubtes és una prerrogativa de l'òrgan de contractació.

Tortosa, data de la signatura electrònica

