

Plec de clàusules administratives particulars per a la contractació per procediment obert del contracte d'obres d'execució del primer tram de la ruta EuroVelo 8 pel seu pas pel Montsià, d'Amposta a Freginals. Interconnexió d'espais ciclables.

Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU

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.S02.SI01

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

Expedient: Exp 353/2024

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE.....	3
PRIMERA. OBJECTE DEL CONTRACTE	13
SEGONA. NECESSITATS QUE CAL SATISFER I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE	20
TERCERA. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE I EXISTÈNCIA DE CRÈDIT	20
QUARTA. TERMINI DE DURADA DEL CONTRACTE	25
CINQUENA. RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE	25
SISENA. ADMISSIÓ DE VARIANTS	28
SETENA. TRAMITACIÓ EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ	28
VUITENA. MITJANS DE COMUNICACIÓ ELECTRÒNICS	29
NOVENA. APTITUD PER CONTRACTAR	31
DESENA. SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES	34
ONZENA. PRESENTACIÓ DE DOCUMENTACIÓ I DE PROPOSICIONS.....	38
DOTZENA. MESA DE CONTRACTACIÓ	41
TRETZENA. COMITÈ D'EXPERTS.....	42
CATROZENA. DETERMINACIÓ DE LA MILLOR OFERTA	42
QUINZENA. CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES I REQUERIMENT DE DOCUMENTACIÓ PREVI A L'ADJUDICACIÓ	49
SETZENA. GARANTIA DEFINITIVA	51
DISSETENA. DESICIÓ DE NO ADJUDICAR O SUBSCRIURE EL CONTRACTE I DESESTIMENT	52
DIVUITENA. ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE	53



DINOVENA. FORMALITZACIÓ I PERFECCIÓ DEL CONTRACTE	53
VINTENA. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ	54
VINT-I-UNENA. EXECUCIÓ I SUPERVISIÓ DE LES OBRES, ELS SUBMINISTRAMENTS O ELS SERVEIS	56
VINT-I-DOSENA. PROGRAMA DE TREBALL	56
VINT-I-TRESENA. COMPLIMENT DE TERMINIS I CORRECTA EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	56
VINT-I-QUATRENA. PROPIETAT INTEL·LECTUAL	59
VINT-I-CINQUENA. PERSONA RESPONSABLE DEL CONTRACTE	59
VINT-I-SISENA. RESOLUCIÓ D'INCIDÈNCIES	60
VINT-I-SETENA. RESOLUCIÓ DE DUBTES TÈCNICS INTERPRETATIUS	61
VINT-I-VUITENA. ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISA	61
VINT-I-NOVENA. RESPONSABILITAT DE L'EMPRESA CONTRACTISTA	62
TRENTENA. ALTRES OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA	63
TRENTA-UNENA. PRERROGATIVES DEL COPATE	70
TRENTA-DOSENA. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE	70
TRENTA-TRESENA. SUSPENSÍO DEL CONTRACTE	72
TRENTA-QUATRENA. CLÀUSULA ÈTICA	72
TRENTA-CINQUENA. SUCCESSIÓ I CESSIÓ DEL CONTRACTE	75
TRENTA-SISENA. SUBCONTRACTACIÓ	77
TRENTA-SETENA. REVISIÓ DE PREUS	79
TRENTA-VUITENA. RECEPCIÓ I LIQUIDACIÓ	79
TRENTA-NOVENA. TERMINI DE GARANTIA I DEVOLUCIÓ O CANCEL·LACIÓ DE LA GARANTIA DEFINITIVA	80
QUARANTENA. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE	81
QUARANTA-UNENA. RÈGIM DE RECURSOS	82
QUARANTA-DOSENA. ARBITRATGE	83
QUARANTA-TRESENA. RÈGIM D'INVALIDESA	83
QUARANTA-TRESENA. JURISDICCIO COMPETENT	83
ANNEX 1: MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE (a incloure a l'Arxiu "A")	84
ANNEX 2: PROPOSICIÓ ECONÒMICA I ALTRES CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (a incloure a l'Arxiu "B")	85
ANNEX 3. DECLARACIÓ RESPONSABLE SOBRE EL COMPLIMENT DEL PRINCIPI DE NO CAUSAR PERJUDICI SIGNIFICATIU ALS SIS OBJECTIUS MEDIAMBIENTALS EN EL SENTIT DE L'ARTICLE 17 DEL REGLAMENT (UE) 2020/852	89
ANNEX 4. OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ, DETECCIÓ I CORRECCIÓ DEL FRAU, LA CORRUPCIÓ I ELS CONFLICTES D'INTERESSOS. CLÀUSULA ÈTICA	92



ANNEX 5. DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE D'INTERÈS DE LES PERSONES PARTICIPANTS EN EL PROCEDIMENT DE PREPARACIÓ I TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ.....	93
ANNEX 6. DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTES D'INTERÈS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA I SUBCONTRACTISTES.....	96
ANNEX 7. ACREDITACIÓ DE LES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ RELATIVES ALS FONS NEXT GENERATION-EU I DECLARACIÓ DE COMPROMÍS EN RELACIÓ AMB L'EXECUCIO DEL PRTR.....	98
ANNEX 8. COMUNICACIÓ. INDICACIONS SOBRE LA SENYALITZACIÓ DE LES OBRES RESPECTE EL FINANÇAMENT DE LES MATEIXES A TRAVÉS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA (PRTR).....	101
ANNEX 9. CRITERI TÈCNIC ADDICIONAL	103

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

A. OBJECTE DEL CONTRACTE

- Descripció

Aquest contracte té per objecte millorar la connectivitat entre les diverses vies ciclables existents dins el territori de la Reserva de la Biosfera, i ampliar la xarxa ciclista desenvolupant la ruta EuroVelo 8: Ruta Mediterrània, al seu pas pel Montsià, entre els municipis d'Amposta i Freginals.

Aquest procediment de contractació s'emmarca en el subprojecte C.14.I01.P06.S02.SI01: 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. Tant les obligacions en matèria d'etiquetatge verd i digital, com les fites i objectius, estan vinculats a aquest subprojecte.

- Lots

Aquest contracte NO es divideix en lots.



- Codi CPV

Codi CPV	45233162-2	Treballs de construcció de pistes per a bicicletes
-----------------	------------	--

B. DADES ECONÒMIQUES

B.1. Determinació del preu: D'acord amb el projecte executiu d'aquesta licitació el càlcul dels preus de les diferents unitats de l'obra és el resultat de sumar les despeses directes, indirectes, despeses generals i benefici industrial (6% de la suma de les despeses).

Es consideren despeses directes:

- la mà d'obra (amb els plusos, càrregues i assegurances socials) que intervingui directament en l'execució;
- els materials necessaris per a l'execució;
- l'equip i sistemes tècnics de seguretat i higiene per a la prevenció i protecció d'accidents i malalties professionals;
- les despeses de personal, combustible, energia necessàries per al funcionament de la maquinària i instal·lacions utilitzades per l'execució i
- les despeses de conservació i amortització de maquinària, instal·lacions, sistemes i equips anteriorment citats

Es consideren despeses indirectes:

- Despeses d'instal·lacions d'oficines, comunicacions, magatzems, tallers,... a peu d'obra;
- el personal tècnics i administratiu adscrit exclusivament a l'obra i
- els imprevistos

Totes aquestes despeses es xifraran amb un percentatge de les despeses directes.

Es consideren despeses generals:

- Despeses generals de l'empresa;
- despeses financeres;
- càrregues fiscals i
- tasques que l'administració legalment estableixi.



B.2. Valor estimat del contracte i mètode aplicat per al seu càlcul: El valor estimat del contracte és de QUATRE-CENTS VINT-I-UN MIL SET-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS EN QUARANTA-SIS CÈNTIMS (421.764,46 €),

Mètode aplicat per al seu càlcul: veure Clàusula Tercera i la memòria justificativa

B.3. Pressupost base de licitació: és de TRES-CENTS SETANTA-SIS MIL CINQ-CENTS SETANTA-CINC EUROS EN QUARANTA-UN CÈNTIMS (376.575,41 €), que amb l'import de SETANTA-NOU MIL VUITANTA EUROS EN VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS (79.080,84 €) d'IVA ascendeix a un preu base de licitació amb IVA inclòs de QUATRE-CENTS CINQUANTA-CINC MIL SIS-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS EN VINT-I-CINC CÈNTIMS (455.656,25 €). Aquest pressupost base de licitació és el límit màxim de despesa que en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació.

Mètode aplicat per al seu càlcul: veure Clàusula Tercera i la memòria justificativa

C. EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

C.1. Partida Pressupostària: 45900.76200.PSTD Infraestructures PSDT.

C.2. Expedient d'abast plurianual: aquest contracte NO té abast plurianual.

Acord de govern: 4 de setembre de 2025.

Distribució de les anualitats: l'execució de tot el projecte, així com l'aplicació pressupostària del 100% del projecte es preveu a l'anualitat 2025.

C.3. Finançament: El contracte està finançat amb el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR), finançat per la Unió Europea Next Generation-EU, i està subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea, i al dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte, així com a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament financer.

El finançament que se li aplica està detallat a la Clàusula Tercera d'aquest plec.

D. TERMINI DE DURADA DEL CONTRACTE



D.1. Termini: màxim previst és de **5 mesos**.

D.2. Possibilitat i durada de les pròrrogues: aquest contracte no contempla la possibilitat de pròrrogues en el mateix.

E. VARIANTS

Aquest contracte no accepta variants a allò plantejat a aquests PCAP així com tampoc als PPT i memòria justificativa.

F. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

F.1. Forma de tramitació: urgent

F.2. Procediment d'adjudicació: obert

F.3. Presentació d'ofertes mitjançant sobre digital: Si.

De conformitat amb l'article 17.4 del Decret 5-2021, la tramitació del contracte s'ha de fer per mitjans electrònics.

Aquesta licitació serà electrònica i es tramitarà mitjançant l'eina Sobre digital 2.0 o l'eina de presentació telemàtica d'ofertes integrades amb la Plataforma de serveis de contractació pública.

Podeu obtenir informació sobre aquestes eines en l'enllaç següent al web de Contractació Pública:

[Sobre digital. Contractació pública \(gencat.cat\)](https://gencat.cat/sobredigital)

Per tal de rebre tota la informació relativa a aquesta licitació, les empreses que ho vulguin i, en tot cas, les empreses licitadores s'han de subscriure com a interessades en aquesta licitació, a través del servei de subscripció a les novetats de l'espai virtual de licitació que a tal efecte es posa a disposició, un cop s'accedeix a l'anunci de licitació publicat en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació, accessible des de la Plataforma de serveis de contractació pública de la Generalitat:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/27716924?categoria=0>

G. SOLVÈNCIA I CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL

G.1. Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera i tècnica o professional



G.1.1. Requisits de solvència econòmica i financera.

- 1) Per poder participar en aquesta licitació, caldrà que les empreses acreditin la seva solvència econòmica amb:

Un volum anual de negoci igual o superior al 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:

SOLVÈNCIA ECONÒMICA	
Execució del primer tram de la ruta EuroVelo 8 al seu pas pel Montsià, d'Amposta a Freginals. Interconnexió d'espais ciclables	
VEC	421.764,46 €

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 (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 421.764,46 €,
- els riscos assegurats,



- la data de venciment de l'assegurança, la qual ha de tenir vigència fins a la fi del termini de presentació d'ofertes 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.

G.1.2. Requisits de 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.

- 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.

S'avaluarà per certificats de bona execució; aquests certificats indicaran: l'import, les dates, 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 escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. L'import anuals dels quals acumulat l'any de major execució sigui igual o superior al 70% del valor estimat del contracte:

Execució del primer tram de la ruta EuroVelo 8 al Montsià d'Amposta a Freginals. Interconnexió d'espais ciclables	
VEC	421.764,46 €
70% del VEC	295.235,12 €

Acreditació documental:

- Quan les obres s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
- Quan les obres 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, d'acord amb els requisits mínims del projecte executiu.

- 2) Declaració indicant la maquinària, material i equip tècnic del qual es disposarà per a l'execució de les obres.
Els requisits mínim exigits seran els que s'estableixen al projecte executiu.

Acreditació documental:

Amb una declaració que acrediti que l'empresa disposa de tot allò necessari per poder executar amb èxit l'obra d'acord amb els requisits que estableix el projecte executiu.

G.2. Classificació empresarial:

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 d'obres amb un valor estimat inferior a 500.000€ la classificació de l'empresari recollida en la **clàusula 10a: Solvència de les empreses licitadores** d'aquests plecs administratius, acredita la solvència econòmica i financera i la solvència tècnica per contractar.

L'empresari pot acreditar la solvència indistintament mitjançant la seva classificació com a contractista d'obres en els grups, subgrups i categoria indicats a la **clàusula 10a.**, o bé acreditant els requisits específics de solvència econòmica i financera així com la tècnica i professional d'acord les indicacions del punt G.1 i la clàusula 10a.

G.3. Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte: Si.

Previ al moment de l'adjudicació, l'empresa licitadora que hagi presentat millor oferta, d'acord amb els requisits i criteris d'adjudicació contemplats a aquests PCAP, haurà d'acreditar que disposa efectivament dels mitjans que s'hagi compromès a dedicar a l'execució del contracte de conformitat amb els PPT i aquests PCAP, d'acord amb l'art.76.2 LCSP.

G.4. Certificat acreditatiu del compliment de les normes de garantia de qualitat i/o gestió mediambiental: S'acreditarà mitjançant la Declaració responsable sobre el compliment del principi de no causar perjudici significatiu als sis objectius



mediambientals en el sentit de l'art.17 del Reglament (UE) 2020/852, adjunt a aquest plec com **Annex 3**.

El projecte executiu contempla la gestió dels residus d'acord amb la normativa d'aplicació del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, així com el programa de vigilància ambiental que s'haurà de complir en l'execució de l'obra.

H. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Criteris: 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 el resum de la puntuació detallat al següent quadre i atenent al detall de la mateixa d'acord la **clàusula 14a**. d'aquests plecs.

RESUM DE PUNTUACIÓ

Criteris de valoració automàtica - màxim 100 punts:

- 1.Oferta econòmica – **màxim 46 punts**
- 2.Reducció termini d'inici de l'obra – **màxim 21 punts**
3. Ampliació del termini de garantia – **màxim 6 punts**
4. Millores tècniques addicionals -**màxim 27 punts**

I. CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESSUMPTAMENT ANORMALS: D'acord amb la **clàusula 14a**, al seu punt 4

J. ALTRA DOCUMENTACIÓ QUE HAN DE PRESENTAR LES EMPRESES LICITADORS O LES EMPRESES PROPOSADES COM A ADJUDICATÀRIES

No correspon presentar més documentació d'aquella que es contempla a aquests plecs.

K. GARANTIA PROVISIONAL: no s'exigeix

L. GARANTIA DEFINITIVA: Si

L.1. Import: per la quantitat d'un 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs.



L.2. Forma de constitució: S'haurà de constituir a favor del Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE) i d'acord els art. 107 i següents LCSP.

M. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ: Si

Les condicions especials en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes es detallen a la **clàusula 20a.** d'aquest plec així com les que s'estableixen com a tals en altres clàusules d'aquest plec.

N. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE PREVISTA: Si

D'acord amb el projecte executiu es preveuen les següents modificacions detallades a la **clàusula 32a.**:

- 5 % d'increment de pressupost per l'aparició de serveis afectats no detectats a la fase de projecte, tot i que s'han fet tots els contactes possibles amb el promotor.
- 7 % d'increment del pressupost per la possible presència de roca en l'àmbit de les obres.

O. CESSIÓ DEL CONTRACTE: Si, d'acord amb el que s'especifica a la **clàusula 35a.** d'aquests plecs.

P. SUBCONTRACTACIÓ:

P.1. S'admet subcontractació: Si

D'acord amb el que s'estableix a la **clàusula 36a.** d'aquest plec, en el cas que l'empresa tingui la intenció de subscriure subcontractes, ha d'indicar aquesta circumstància en el DEUC, concretant els mateixos.

Els subcontractistes indicats al DEUC no es podran substituir per altres durant l'execució del contracte, sense la corresponent justificació de les causes que fan necessària la substitució, i sense l'aprovació prèvia de la persona responsable del contracte.

P.2. S'obliga la subcontractació amb tercers no vinculats: No.

Q. REVISIÓ DE PREUS: No s'admet

R. TERMINI DE GARANTIA:



El termini de garantia és de dotze mesos a comptar des de la recepció definitiva del servei, que s'haurà de certificar per la persona responsable del contracte. En aquesta certificació s'haurà de certificar la correctesa de la seva execució, així com el compliment de totes les característiques de l'oferta de l'empresa adjudicatària, incloses les millores, si s'escau.

Aquest termini es podrà veure ampliat si l'empresa adjudicatària a la seva oferta ha proposat un increment d'acord amb el criteri de puntuació tercer: "Ampliació del termini de la garantia".

Un cop transcorregut el període de garantia s'acordarà la cancel·lació de la mateixa d'acord allò que es disposa l'art. 16.1h) del Decret llei 5/2021, de 2 de febrer.

S. IMPORT MÀXIM DE LES DESPESES DE PUBLICITAT QUE HAN D'ABONAR L'EMPRESA O LES EMPRESES ADJUDICATÀRIES: No s'escau

T. PROGRAMA DE TREBALL: No s'escau

U. UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:

Àrea de la Reserva de la Biosfera del COPATE, d'acord amb la **clàusula 25a.** d'aquest plecs.

V. MECANISMES PER AL CONTROL DE LES FITES I OBJECTIUS

Els mecanismes de control de les fites i objectius es basaran en l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de les fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència.



I. DISPOSICIONS GENERALS

PRIMERA. OBJECTE DEL CONTRACTE

1. Introducció

La finalitat principal del contracte és desenvolupar la ruta Eurovelo 8 al seu pas pel Montsià, creant una altra via descarbonitzada dintre del territori que ocupa la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre.

L'obra consisteix en crear un carril bici de doble sentit, inexistent a dia d'avui i situat paral·lel als carrils de circulació de vehicles motoritzats i a un costat de la mateixa calçada. Aquest carril s'iniciaria a la rotonda d'intersecció entre la carretera T-344, la carretera C-12 i la carretera de Santa Bàrbara, seguint el traçat que discorre per la carretera vella de Freginals fins arribar a la carretera C-103. Aquesta obra es distribueix en les següents partides:

- Demolicions.
- Moviments de terres.
- Varis obra civil, protecció i afectació de serveis
- Cunetes, bases i paviments
- Senyalització, baranes i mobiliari
- Seguretat i salut

Amb aquesta obra s'aconsegueix desenvolupar la primera fase de la ruta EuroVelo 8 al seu pas per la comarca del Montsià, unint aquesta ruta ciclista d'àmbit europeu amb altres rutes descarbonitzades existents al territori que permeten desplaçar-se per totes les Terres de l'Ebre sense necessitat d'utilitzar un vehicle motoritzat. Per tant, és una obra significativa perquè crear un nou tram de via ciclista, augmentant el potencial de l'oferta cicloturística basada amb la mobilitat sostenible a una bona part del territori que comprèn la Reserva de la Biosfera.

L'obra, en tot moment, ha de garantir el compliment dels requeriments establerts per la normativa catalana, espanyola i europea en matèria de disposició controlada de residus, així com en tot allò referent a l'estanqueïtat i estabilitat de l'actuació.



La descripció dels camins, terreny i les vies objecte d'aquesta contractació, així com les obligacions i les especificacions per efectuar els treballs associats estan descrites al projecte executiu referenciat en aquesta licitació.

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.

1.1 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.

1.1.1. El Programa Ordinari i Extraordinari del 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.

1.1.2. 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

1.1.3. 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 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	Millors 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€



1.1.4. Primer tram de la ruta EuroVelo 8 al seu pas pel Montsià, d'Amposta a Freginals- Fase 1. Interconnexió d'espais ciclables.

Objectius

Aquesta és una de les actuacions incloses dintre de l'actuació número 4: “*Interconnexió d'espais ciclables*”, es contempla dur-se a terme íntegrament dins del terme municipal de l'Amposta, i la seva finalitat és unir el carril bici urbà existent a la ciutat d'Amposta amb el primer tram de la ruta Eurovelo 8 al seu pas per la comarca del Montsià, aconseguint d'aquesta manera connectar diverses vies verdes, carrils bici i passeigs existents dins de la Reserva de la Biosfera amb la ruta EuroVelo 8: Ruta Mediterrània la qual enllaça Grècia amb el sud d'Espanya a través d'una via ciclable de gran recorregut.

La connexió de les diferents vies ciclables del territori és un dels objectius principals del projecte de Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació proposat pel COPATE i aquesta actuació contribuirà a fer-ho possible, a la vegada dotarà de noves possibilitats i noves vies destinades a ser transitades amb vehicles no motoritzats.

Afegir també que aquesta nova ruta ciclista permet ser enllaçada amb altres rutes adaptades al seu ús amb vehicle no motoritzat per tot el territori, com són la Via Verda de la Val de Zafán que uneix diverses comarques ebrenques, la Via Verda del Carrilet de la Cava o altres xarxes com poden ser els Camins Naturals o el Camí natural de l'Ebre (GR99).

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	Contribuir a la preservació mediambiental
3	Aprofitar edificacions preexistents per a dissenyar infraestructures al servei del territori (en especial) de l'oferta turística local
4	Dissenyar models d'ús públic d'espais naturals protegits per compatibilitzar la seva conservació amb l'ús turístic responsable i sostenible
5	Implicar a tots els actors del sistema turístic en la protecció dels recursos, conservació de la biodiversitat i en la capacitat d'acollida dels destins.
6	Propiciar la cooperació entre les administracions públiques, el sector privat i els programes i l'accessibilitat d'aquests destins
7	Potenciar la mobilitat sostenible del destí



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 augmentar la competitivitat que permet exercir un efecte tractor sobre la demanda turística i un efecte dinamitzador del sector turístic privat
2	Diversificar l'oferta del destí turístic per a contribuir a generar oportunitats d'ocupació i activitat, redistribuir la renda turística i afavorir la cohesió territorial, la desconcentració de la demanda i la desestacionalització.
3	Augment de la sostenibilitat econòmica del territori, fent-lo més atractiu com espai per viure, per atreure gent jove i fixant població.
4	Existència de nous recursos turístics que faci d'icones, de focus d'atracció, generant nous productes turístics i noves activitats relacionades amb la sostenibilitat.
5	Recuperació d'eixos de distribució i conducció de fluxos turístics de la Reserva de la Biosfera al total del territori posant en valor camins històrics

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

Ind.	Definició
1	Nombre de rutes cicloturístiques connectades
2	Total de quilòmetres de via millorada
3	El número d'actuacions de millora dels elements de seguretat
4	El número d'actuacions sobre la restauració paisatgística de l'entorn immediat
5	El número d'empreses vinculades a aquesta actuació
6	El número d'usuaris anual

1.2. Divisió en lots del contracte

Aquest contracte NO es divideix en lots.

Justificació de no dividir el contracte en lots:

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/utilització/aprofitament de manera separada.
- No constitueixen una unitat funcional per si mateixes.
- Executades de forma separada sofreixen menyscapte o detriment.
- 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, en implicar la necessitat de coordinar l'execució dels enderroc, de la creació dels murets de contenció i tancament de parcel·les amb els drenatges, i els fermes del paviment, la relació directa amb totes les partides dificulta la divisió en lots de l'objecte del contracte
- Es perd l'optimització del control de l'execució global del contracte.
- Es perd la coordinació de l'execució de les prestacions i s'incrementa el temps d'execució del contracte i per tant implica un increment en el temps d'execució que està marcat en 5 mesos i és necessari que no augmenti per complir terminis dintre del que marca la pròpia subvenció
- S'incrementen els costos d'execució per l'existència d'una pluralitat de contractistes diferents.
- Es perden les economies d'escala.
- Es perd l'eficiència.

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.

1.3 Codi d'identificació de les prestacions objecte del contracte

El codi CPV d'aquest contracte de conformitat amb el Reglament CE 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, pel qual es modifica el Reglament CE 2195/2002 del Parlament europeu i el Consell pel qual s'aprova el Vocabulari comú dels contractes públics (CPV), i les Directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament europeu i el Consell sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa referència a la revisió del CPV, és:

Primer tram de la ruta EuroVelo 8 al seu pas pel Montsià, d'Amposta a Freginals -
Fase 1. Interconnexió d'espais ciclables

CPV	45233162-2	Treballs de construcció de pistes per a bicicletes
------------	------------	--



SEGONA. NECESSITATS QUE CAL SATISFER I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Aquesta és una de les actuacions incloses dintre de l'actuació número 4: "Interconnexió d'espais ciclables", es contempla dur-se a terme íntegrament dins del terme municipal de l'Amposta. El traçat comença al nucli urbà d'Amposta i discorre per la carretera vella de Freginals fins arribar a la carretera C-103. La seva finalitat és crear un nou tram de via ciclable, dins del marc de la xarxa europea "EuroVelo" de carrils bici. Aquesta xarxa, és un projecte de la Federació de Ciclistes Europeus (ECF) que té com a objectiu el desenvolupament d'una xarxa de rutes de cicloturisme de llarga distància per que permetin travessar Europa.

Aquesta xarxa, amb un total de 66.000 Km dels que més de 45.000 ja estan en funcionament, es projecten a partir de rutes ja existents o bé amb dissenys de noves construccions afavorint, sempre que sigui possible, la interconnexió de les diferents rutes. En concret, la ruta EuroVelo 8, coneguda com la Ruta Mediterrània, entra a Espanya procedent de Banyuls (costa sud-est de França), travessa a Catalunya per l'Empordà, passant per Barcelona i Tarragona, per continuar per la Comunitat Valenciana, Múrcia i Andalusia.

La creació de nous trams de via ciclable, s'impulsa amb la necessitat de nodrir el territori comprès dins de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre de xarxes de connexió netes, que permetin un desplaçament entre municipis basat amb la sostenibilitat i promocionant les vies no motoritzades per unir les comarques ebrenques, ja sigui per potenciar el destí com un referent del turisme sostenible com també per promocionar l'ús d'aquestes vies de forma habitual entre la població que viu i treballa a les Terres de l'Ebre, ja sigui amb la pràctica d'esport o com a opció d'oci, com també creant noves vies de comunicació no motoritzades per desplaçar-se fins a la feina o per al seu ús quotidià. En qualsevol cas, es considera necessari apostar per l'impuls i la creació de noves xarxes de connexió entre diferents municipis i espais de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre completament vinculades amb els objectius principals del projecte de Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació proposat pel COPATE.

TERCERA. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE I EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

El contracte està finançat amb fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència, finançat per la Unió Europea Next Generation-EU, i està subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea, i al dret d'aquests òrgans



a l'accés a la informació sobre el contracte, així com a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament financer.

L'actuació: Execució del primer tram de la ruta EuroVelo 8 al Montsià d'Amposta a Freginals per la carretera vella de Freginals, Camí de Solsó i la via verda ciclable existent fins a Freginals- Fase 1, està integrada dins de l'actuació número 4 del projecte PSDT Espais naturals de la Reserva de la Biosfera assignat al COPATE: Interconnexió d'espais ciclables.

Aquesta actuació està composta per quatre subactuacions, cadascuna d'elles té la següent assignació pressupostària dintre del PSTD Espais Naturals de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre:

ACTUACIÓ	COMARCA	PREU BASE LICITACIÓ	IMPORT PSTD
Arranjament Via Verda	Terra Alta	193.284,33	193.284,33
Connexió Carrilet de la Cava amb Pont Penjant	Baix Ebre	535.194,00	535.194,00
EuroVelo 8 pel seu tram pel Montsià	Montsià	455.656,25	416.262,00
Senyalització de rutes de la Ribera d'Ebre	Ribera d'Ebre	80.259,17	80.259,17
TOTAL		1.264.393,72	1.225.000,00

L'actuació corresponen a la comarca del Montsià té exclusivament afectació al terme municipal d'Amposta. S'ha signat un conveni de col·laboració entre el COPATE i l'Ajuntament d'Amposta per poder executar aquesta subactuació. D'acord amb el conveni signat, prèviament a l'inici de la licitació de l'obra "Execució del primer tram de la ruta EuroVelo 8 al Montsià d'Amposta a Freginals per la carretera vella de Freginals, Camí de Solsó i la via verda ciclable existent fins a Freginals- Fase 1", l'Ajuntament d'Amposta ha de fer una transferència econòmica al COAPTE per l'import de 39.394,25 € corresponents a la diferència entre l'import del projecte executiu i l'import imputat a la subvenció PSTD d'acord amb el quadre anterior, amb la finalitat que el COPATE disposi, abans d'iniciar la licitació, de la totalitat de l'import d'execució del projecte.

L'estimació dels costos, d'acord consta al projecte executiu, és el resultat del càlcul dels preus de les diferents unitats d'obra, basat amb al suma de les despeses directes, indirectes, despeses generals i el benefici industrial.



El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

3.1 El Valor Estimat del Contracte (VEC)

El contracte tindrà un valor estimat de 421.764,46 euros, IVA no inclòs.

No es preveuen pròrrogues.

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 import també té en compte la possibilitat que el contracte sigui modificat de conformitat amb l'art. 204 LCSP, considerant valor estimat del contracte l'import màxim que aquest pugui assolir, tenint en compte la totalitat de les modificacions a l'alça previstes.

D'acord amb el projecte executiu de l'obra d'execució del "Primer tram de la ruta EuroVelo 8 al Montsià d'Amposta a Freginals per la carretera vella de Freginals, Camí de Solsó i la via verda ciclable existent fins a Freginals- Fase 1. Interconnexió d'espais ciclables", es preveuen dues possibles modificacions del projecte, que entre les dues no assoleixen el límit del vint per cent de preu inicial, aquestes modificacions previstes són:

- 5% d'increment de pressupost per l'aparició de serveis afectats no detectats a la fase de projecte, tot i que s'han fet tots els contractes possibles amb el promotor.
- 7% d'increment del pressupost per la possible presència de roca en l'àmbit de les obres.

Aquestes modificacions es formulen amb la concreció necessària per comprendre el seu abast exacte, considerant a la vegada que no alteren la naturalesa global del contracte.

Mètode de càlcul:

- Valor estimat del contracte: **421.764,46 €**
- Import pròrrogues previstes: 0 €
- Import màxim de les modificacions previstes (art. 204 LCSP): 45.189,05 €
- Desglossament de l'import:



Concepte	VEC
Costos directes	
Pressupost execució material	316.449,92 €
Costos indirectes	
Despeses generals (13%)	41.138,49 €
Benefici industrial (6%)	18.987,00 €
Total	376.575,41 €
Modificació prevista per aparició de serveis afectats no detectats (5%)	18.828,77 €
Modificació prevista per la possible presència de roca a les obres (7%)	26.360,28 €
Import modificacions previstes	45.189,05 €
TOTAL	421.764,46 €

3.2 El Pressupost Base de Licitació (PBL)

El Pressupost Base de Licitació del contracte és de 376.575,41 €, IVA no inclòs més 79.080,84 € d'IVA (21%), que suma un total de 455.656,25 € amb l'IVA inclòs.

Per al càlcul del pressupost base de licitació s'han tingut en compte les despeses que consten en el projecte executiu.

D'acord amb el pressupost del projecte executiu, el pressupost base de licitació es desglossa en els següents apartats:

CAPITOL	CONCEPTE	IMPORT (€)	%
1	Demolicions	29.122,18	9,20
2	Moviments de terres	65.304,36	20,64
3	Varis obra civil, protecció i afectació serveis	14.712,22	4,65
4	Cunetes, bases i paviments	202.518,46	64,00
5	Senyalització, baranes i mobiliari	1.628,20	0,51
6	Seguretat i salut	3.164,50	1,00
	Pressupost execució material	316.449,92	
	Despeses Generals (13%)	41.138,49	
	Benefici industrial (6%)	18.987,00	
	Subtotal	376.575,41	
	Impost Valor Afegit (21%)	79.080,84	
	TOTAL	455.656,25	



3.3 EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

Partida Pressupostària:

Infraestructures PSDT

PSTD	45900.76200
------	-------------

En els contractes finançats amb el PRTR, cal incloure la referència “en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència- Finançat per la UE- Next Generation EU”, i incorporar els logotip oficial de Next Generation Catalunya d’acord amb els pautes gràfiques.

[Next Generation Catalunya. Identitat corporativa \(gencat.cat\)](https://gencat.cat)

Així mateix, els gestors i les empreses contractistes de contractes finançats amb els fons mencionats, en les comunicacions i la documentació relativa als projectes, subprojectes i actuacions que es desenvolupin en l’execució del Pla, han d’exhibir de forma correcta i destacada l’emblema de la UE amb una declaració de finançament adequada que digui: “Finançat per la UE - NextGenerationEU”, juntament amb el logotip oficial del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

<https://planderecuperacion.gob.es/identidad-visual>

El projecte: “Espais naturals de la Reserva de la Biosfera de Terres de l'Ebre”, es va presentar a la convocatòria extraordinària de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinació (PSDT). El projecte en què s’integra aquest contracte és el C14.I01.P06.S02 - Pla Territorial 2022 Catalunya, Pla de Sostenibilitat turística a la destinació del Consorci de Polítiques Ambientals Terres de l'Ebre, que pertany al projecte C14.I01.P02 – Plans de Sostenibilitat Turística PRTR el qual forma part de la mesura C14.I01 – Transformació del model turístic cap a la sostenibilitat, la qual s’integra al Component C14 – Pla de modernització i competitivitat del sector turístic.

En aquest component, es troben les reformes i inversions següents:

- C14.R1 Reial decret pel qual es desenvolupa el Fons Financer de l'Estat per a la competitivitat turística.
- C14.I1 Transformació del model turístic cap a la sostenibilitat.



- C14.I2 Programa de digitalització i intel·ligència per a destinacions i sector turístic.
- C14.I3 Estratègies de resiliència turística per a territoris extrapeninsulars.
- C14.I4 Actuacions especials a l'àmbit de la competitivitat.

CONCEPTE	CODI	DESCRIPCIÓ
Subprojecte	C14.I01.P06.S02.S18	PSTD Espacios naturales de la Reserva de la Biosfera de Terres de l'Ebre
Entitat executora	I00000647	Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE)
Component	C14	Plan de modernización y competitividad del sector turístico
Mesura	C14.I01	Transformación del modelo turístico hacia la sostenibilidad
Entitat decidora	E05024301	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo
Projecte on s'integra	C14.I01.P02	Planes de Sostenibilidad Turística PRTR

QUARTA. TERMINI DE DURADA DEL CONTRACTE

D'acord amb el projecte executiu, el termini màxim previst per la realització del contracte és de **5 mesos**, començant a comptar des de l'aprovació de l'acta de comprovació del replanteig i inici d'obres, fins la seva execució total amb la certificació final d'obra.

CINQUENA. RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE

El contracte té caràcter administratiu i es regeix per aquest plec de clàusules administratives i pel plec de prescripcions tècniques, les clàusules dels quals es consideren part integrant del contracte. A més, es regeix per la normativa en matèria de contractació pública que contenen, principalment, les disposicions següents:

- Reglament (UE) 2020/2221 del Parlament Europeu i del Consell de 23 de desembre de 2020 pel qual es modifica el Reglament (UE) núm. 1303/2013 pel que fa als recursos addicionals i les disposicions d'execució a fi de prestar assistència per afavorir la reparació de la crisi en el context de la pandèmia de



COVID-19 i les seves conseqüències socials i per preparar una recuperació verda, digital i resiliència de l'economia (REACT UE).

- Reglament (UE) núm. 1303/2013 del Parlament Europeu i del Consell, de 17 de desembre de 2013, pel qual s'estableixen disposicions comunes relatives al Fons Europeu de Desenvolupament Regional, al Fons Social Europeu, al Fons de Cohesió, al Fons Europeu Agrícola de Desenvolupament Rural i al Fons Europeu Marítim i de la Pesca, i pel qual s'estableixen disposicions generals relatives al Fons Europeu de Desenvolupament Regional, al Fons Social Europeu, al Fons de Cohesió i al Fons Europeu Marítim i de la Pesca, i es deroga el Reglament (CE) núm. 1083/2006 del Consell.
- Decret llei 5/2021, de 2 de febrer, pel qual s'aproven mesures urgents per a la implementació i gestió dels fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i dels fons REACT-EU per a l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic.
- Real 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.
- Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de les fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.



- Decret llei 3/2025, de 4 de març, pel qual s'adopten mesures urgents en matèria de contractació pública.
- Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desplega parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic (d'ara endavant, RD 817/2009).
- Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot el que no hagin modificat ni derogat les disposicions esmentades anteriorment (d'ara endavant, RGLCAP).
- Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
- Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.
- Ordre PDA/21/2019, de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic.

Adicionalment, també es regeix per les normes aplicables als contractes del sector públic en l'àmbit de Catalunya i per la seva normativa sectorial que sigui aplicable.

Supletòriament, són aplicables al contracte les normes de dret administratiu i, si no, les normes de dret privat.

El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes, dels altres documents contractuals que en formen part i també de les instruccions o altres normes que siguin aplicables en l'execució de la cosa pactada no eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de complir-los.

D'altra banda, cal aplicar a aquest contracte el pla de mesures antifrau i anticorrupció – incloent-hi el conflicte d'interessos – aprovat per aquesta entitat: [PLA ANTIFRAU.pdf \(copate.cat\)](#) així com totes el que s'inclou a la clàusules ètica d'aquest plec (veure ANNEX 4).



SISENA. ADMISSIÓ DE VARIANTS

S'admetran variants quan així consti en l'**apartat E del quadre de característiques**, amb els requisits mínims, en les modalitats i amb les característiques que s'hi preveuen.

SETENA. TRAMITACIÓ EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

D'acord amb l'article 50 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 –que, d'acord amb la disposició final primera, té caràcter bàsic–, els òrgans de contractació han d'examinar si la situació d'urgència impedeix la tramitació ordinària dels procediments de licitació, i si és procedent aplicar la tramitació urgent de l'expedient que preveu l'article 119 de la Llei de contractes del sector públic –LCSP.

Un cop examinat el termini previst per la realització del contracte, es considera proposar el procediment amb **caràcter urgent**, d'acord els següents motius :

1. Es requereix disposar de tots els permisos necessaris per poder actuar a l'espai on s'executa. Respecte el projecte del primer tram de la ruta EuroVelo 8 al Montsià d'Amposta a Freginals per la carretera vella de Freginals, Camí de Solsó i la via verda ciclable existent fins a Freginals- Fase 1. Interconnexió d'espais ciclables, al llarg de tot el recorregut limita en diverses propietats privades a les que se'ls ha de comunicar i exposar el projecte, ja que aquest preveu afectació a la seva finca privada i és necessari disposar del seu permís prèviament.

Aquest tràmit va a càrrec de l'Ajuntament d'Amposta i tota la gestió d'aquests permisos i acords amb les diverses propietats privades i la dificultat que s'ha tingut en el moment d'identificar-ne alguns propietaris i arribar a un acord, ha demorat significativament el termini que inicialment es preveia per disposar dels esmentats permisos i com a conseqüència s'ha demorat el termini de licitació de l'obra.

2. Aquest contracte és finançat per la Unió Europea –NextGenerationEU a través



del Pla de 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.

3. El segon trimestre de 2026 tenim l'obligació d'haver executat la totalitat del pla.

La durada d'execució del contracte prevista al projecte executiu és de 5 mesos, i l'endarreriment amb l'autorització de les diverses propietats privades a iniciar l'actuació, ha paralitzat l'inici de l'actuació. Per agilitzar el termini d'execució, als criteris de valoració de les ofertes es contempla la proposta de reducció del termini d'inici de l'obra, la finalitat d'aquest criteri de valoració és puntuar aquelles ofertes que acceptin aquesta reducció de temps en l'inici de l'obra que ajudi a tenir les instal·lacions acabades i a disposició de ser utilitzades dintre del termini d'execució marcat pel propi pla. No es proposa el termini de reducció d'execució de l'obra entenen que els cinc mesos proposats al projecte son necessaris per realitzar de forma correcta la seva execució total.

Amb el termini previst de licitació i adjudicació del contracte i els 5 mesos d'execució de les obres previstos al projecte, tot i valorar positivament aquelles propostes de reduir els dies d'inici d'execució de l'obra, l'aplicació del criteri no s'entén suficient i es considera necessari aplicar el caràcter d'urgència a la tramitació per poder agilitzar tot el procés i arribar a justificar-la dins del termini previst pel propi PSTD.

De conformitat amb l'article 17.4 del Decret llei 5/2021, la tramitació del contracte s'ha de fer per mitjans electrònics.

Procediment d'adjudicació

El procediment d'adjudicació del contracte serà el **procediment obert**, en el qual tot empresari interessat podrà presentar una proposició, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors d'acord amb l'art. 156 de la LCSP, amb les especificitats del Reial decret llei 36/2020 de 30 de desembre, pel qual 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.

VUITENA. MITJANS DE COMUNICACIÓ ELECTRÒNICS



8.1 D'acord amb la Disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que en derivin per mitjans exclusivament electrònics, informàtics i telemàtics.

No obstant això, es podrà utilitzar la comunicació oral per a comunicacions diferents de les relatives als elements essencials, això és, els plecs i les ofertes, deixant-ne el contingut de la comunicació oral documentat degudament, per exemple, mitjançant els arxius o resums escrits o sonors dels principals elements de la comunicació.

8.2 Les comunicacions i les notificacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte s'efectuaran per mitjans electrònics, d'acord amb la LCSP i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques. A aquests efectes, s'enviaran a les adreces de correu electrònic que les empreses hagin facilitat a aquest efecte en el DEUC, d'acord amb el que s'indica en la **clàusula 11a** d'aquest plec.

Els terminis a comptar des de la notificació es computaran des de la data d'enviament de la mateixa, si l'acte objecte de notificació s'ha publicat el mateix dia en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació. En cas contrari, els terminis es computaran des de la recepció de la notificació per part de l'empresa.

8.3 D'altra banda, per tal de rebre tota la informació relativa a aquesta licitació, les empreses que ho vulguin i, en tot cas, les empreses licitadores s'han de subscriure com a interessades en aquesta licitació, a través del servei de subscripció a les novetats de l'espai virtual de licitació que a tal efecte es posa a disposició a l'adreça web del perfil de contractant de l'òrgan de contractació, accessible a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat:

[Perfils de contractant - Plataforma de Serveis de Contractació Pública \(contractaciopublica.cat\)](https://contractaciopublica.cat)

Aquesta subscripció permetrà rebre avís de manera immediata a les adreces electròniques de les persones subscrites de qualsevol novetat, publicació o avís relacionat amb aquesta licitació. Així mateix, determinades comunicacions que s'hagin de fer amb ocasió o com a conseqüència del procediment de licitació i d'adjudicació del present contracte es realitzaran mitjançant el tauler d'anuncis associat a l'espai virtual de licitació d'aquesta licitació de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública. En aquest tauler d'anuncis electrònic, que deixa constància fefaent de l'autenticitat, la integritat i la data i hora de publicació de la informació publicada, també es publicarà informació relativa tant a la licitació, com al contracte. A més, les empreses licitadores també es poden donar d'alta en el Perfil del licitador, prèvia l'autenticació requerida. El



Perfil del licitador està constituït per un conjunt de serveis adreçats a les empreses licitadores amb l'objectiu de proveir un espai propi a cada empresa licitadora, amb un seguit d'eines que faciliten l'accés i la gestió d'expedients de contractació del seu interès. Per donar-se d'alta cal fer "clic" en l'apartat "Perfil de licitador" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública i disposar del certificat digital requerit. A la Plataforma de Serveis de Contractació Pública les empreses tenen a la seva disposició una "guia del licitador".

8.4 Certificats digitals: D'acord amb la disposició adicional primera del DL 3/2016, serà suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica en els termes previstos en el Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura del DEUC i de l'oferta.

Pel que fa als certificats estrangers comunitaris, s'acceptaran els certificats qualificats a qualsevol país de la Unió Europea d'acord amb l'article 25.3 del Reglament (UE) 910/2014/UE sobre identificació electrònica i serveis de confiança, esmentat, el qual disposa que "una signatura electrònica qualificada basada en un certificat qualificat emès a un Estat membre serà reconeguda com a signatura electrònica qualificada a la resta dels Estats membres".

NOVENA. APTITUD PER CONTRACTAR

9.1 Estan facultades per participar en aquesta licitació i subscriure, si escau, el contracte corresponent les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que reuneixen les condicions següents:

- Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que preveu l'article 65 de la LCSP;
- No estar incurses en alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides en l'article 71 de la LCSP, la qual cosa poden acreditar per qualsevol dels mitjans establerts en l'article 85 de la LCSP;



D'acord amb l'article 72.5 de la LCSP no procedeix declarar la prohibició de contractar quan, en el tràmit d'audiència del procediment corresponent, la persona incursa en una causa de prohibició diferent a la d'haver estat sancionada per sentència ferma per algun dels delictes establerts en l'article 71.1.a) de la LCSP, acreditat el pagament o compromís de pagament de les multes i indemnitzacions fixades per sentència o resolució administrativa de les quals derivi la causa de prohibició de contractar, sempre i quan hagin estat declarades responsables del pagament de la mateixa en la sentència o resolució, i l'adopció de mesures tècniques, organitzatives i de personal apropiades per evitar la comissió de futures infraccions administratives, entre les quals quedarà inclòs l'acollir-se al programa de clemència en matèria de falsejament de la competència)

- Acreditar la solvència requerida, en els termes establerts en la **clàusula 10a.** d'aquest plec;
- Tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme la prestació que constitueixi l'objecte del contracte;
- A més, quan, per així determinar-ho la normativa aplicable, se li requereixin a l'empresa contractista determinats requisits relatius a la seva organització, destinació dels seus beneficis, sistema de finançament o altres per poder participar en el procediment d'adjudicació, aquests s'han d'acreditar per les empreses licitadores.

Així mateix, les prestacions objecte d'aquest contracte han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

Les circumstàncies relatives a la capacitat, solvència i absència de prohibicions de contractar han de concórrer en la data final de presentació d'ofertes i subsistir en el moment de perfecció del contracte.

9.2 La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones jurídiques s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre Mercantil, quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial. També cal aportar el NIF de l'empresa.



La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones físiques s'acredita amb la presentació del NIF.

La capacitat d'obrar de les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'ha d'acreditar mitjançant la inscripció en els registres professionals o mercantils adients del seu Estat membre d'establiment o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen en l'annex XI de la Directiva 2014/24/UE.

La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'Estats no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'acredita amb l'aportació d'un informe emès per la missió diplomàtica permanent o per l'oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el qual consti, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el registre local professional, comercial o anàleg, o, en el seu defecte, que actuen habitualment en el tràfic local dins l'àmbit de les activitats que abasta l'objecte del contracte. També han d'aportar un informe de la missió diplomàtica permanent d'Espanya o de la Secretaria General de Comerç Exterior, que acrediti que l'Estat del qual són nacionals ha signat l'Acord sobre contractació pública de l'Organització Mundial del Comerç (OMC), sempre que es tracti de contractes subjectes a regulació harmonitzada –de valor estimat igual o superior a 221.000 euros– o, en cas contrari, l'informe de reciprocitat al que fa referència l'article 80 de la LCSP.

9.3 També poden participar en aquesta licitació les unions d'empreses que es constitueixin temporalment a aquest efecte (UTE), sense que sigui necessària formalitzar-les en escriptura pública fins que no se'ls hagi adjudicat el contracte. Aquestes empreses queden obligades solidàriament davant el COPATE i han de nomenar una persona representant o apoderada única amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es deriven del contracte fins a la seva extinció, sense perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments d'una quantia significativa.

9.4 La durada de la UTE ha de coincidir, almenys, amb la del contracte fins a la seva extinció.

9.5 Les empreses que vulguin constituir unions temporals d'empreses per participar en licitacions públiques es poden trobar mitjançant la utilització de la funcionalitat punt de trobada de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat, que es troba dins l'apartat "Perfil del licitador".

9.6 Les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o hagin assessorat a l'òrgan de contractació



durant la preparació del procediment de contractació, poden participar en la licitació sempre que es garanteixi que la seva participació no falseja la competència.

DESENA. SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES

10.1 Les empreses han d'acreditar que compleixen els requisits mínims de solvència que es detallen en l'apartat G.1 del quadre de característiques, següents:

Solvència econòmica i financera

Per poder participar en aquesta licitació, caldrà que les empreses acreditin la seva solvència econòmica amb:

1) Un volum anual de negoci igual o superior al 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:

Execució del primer tram de la ruta EuroVelo 8 al seu pas pel Montsià d'Amposta a Freginals. Interconnexió d'espais ciclables

VEC 421.764,46 €

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 **421.764,46 €** (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 ha de ser igual o superior a 421.764,46 €,
- El detall dels riscos assegurats
- La data del venciment de l'assegurança, la qual ha de tenir vigència fins a la fi del termini d'execució de l'obra 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.

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.

S'avaluarà per certificats de bona execució; aquests certificats indicaran: l'import, les dates, 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 escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. L'import anuals dels quals acumulat l'any de major execució sigui igual o superior al 70% del valor estimat del contracte:

Execució del primer tram de la ruta EuroVelo 8 al Montsià d'Amposta a Freginals. Interconnexió d'espais ciclables	
VEC	421.764,46 €
70% del VEC	295.235,12 €



Acreditació documental:

- Quan les obres s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
 - Quan les obres 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, d'acord amb els requisits mínims del projecte executiu.
- 2) Declaració indicant la maquinària, material i equip tècnic del qual es disposarà per a l'execució de les obres, a la qual s'ha d'ajuntar la documentació acreditativa pertinent quan li ho requereixi l'òrgan de contractació.

Els requisits mínims exigits seran els que s'estableixen al projecte executiu.

Acreditació documental:

Amb una declaració que acrediti que l'empresa disposa de tot allò necessari per poder executar amb èxit l'obra d'acord amb els requisits que estableix el projecte executiu.

Si es tracta d'una empresa de nova creació, entenen la mateixa com aquella que tingui una antiguitat inferior a 5 anys, la solvència tècnica s'acreditarà amb el requisit de l'apartat 2 i d'acord amb les indicacions de l'article 88.2 de la LCSP.

Als criteris d'adjudicació no es valorarà allò que s'aporta per acreditar la solvència tècnica.

Les empreses han d'acreditar la seva solvència a través dels mitjans d'acreditació que es relacionen en aquesta mateixa clàusula i a l'apartat **G.1 del quadre de característiques**, o bé alternativament mitjançant la classificació equivalent a aquesta solvència que s'assenyala a continuació.



Tal com estableix l'article 77.1a) de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (LCSP), per a contractes d'obres amb un valor estimat inferior a 500.000€, la classificació de l'empresa en el grup o subgrup, acredita la solvència econòmica i financera i al solvència tècnica per contractar.

D'acord amb el RD 773/2015, de 28 d'agost, pel qual es modifiquen determinats preceptes del Reglament General de la LCSP aprovat pel RD 1098/2001, de 12 d'octubre, i d'acord amb el que detalla el projecte executiu d'aquesta licitació, la classificació del contractista ha de ser:

CONCEPTE	GRUP	SUBGRUP	CATEGORIA
Vials i pistes	G	6	3

El licitadors, podran acreditar els requisits mínims de solvència, a través dels mitjans d'acreditació detallats en aquests plecs, o alternativament, mitjançant la classificació equivalent a aquesta solvència.

A les empreses que, per una raó vàlida, no estiguin en condicions de presentar les referències sol·licitades en l'apartat G.1 del quadre de característiques per acreditar la seva solvència econòmica i financera, se les autoritzarà a acreditar-la per mitjà de qualsevol altre document que l'òrgan de contractació consideri apropiat.

10.2 Els certificats comunitaris d'empresaris autoritzats per contractar als quals fa referència l'article 97 de la LCSP constitueixen una presumpció d'aptitud en relació amb els requisits de selecció qualitativa que figurin en aquests. Així mateix, les empreses estrangeres no comunitàries han de justificar la seva solvència mitjançant un informe que l'estat de procedència de l'empresa estrangera admet al seu torn la participació d'empreses espanyoles en la contractació amb els ens del sector públic assimilables als que enumera l'article 3 de la LCSP, en forma substancialment anàloga. Aquest informe l'ha d'elaborar la corresponent oficina econòmica i comercial d'Espanya a l'exterior i s'ha d'adjuntar a la documentació que es presenti.

10.3 La inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic acreditarà d'acord amb l'en ell reflectit i excepte prova en contrari, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i tècnica o professional, classificació i altres circumstàncies inscrites, així com la concurrència o no concurrència de les prohibicions de contractar que hagin de constar en aquest. Amb la participació en el procediment de licitació s'autoritza al Consorci de Polítiques



Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE) a consultar el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic del licitador.

II. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ, L'ADJUDICACIÓ I LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

ONZENA. PRESENTACIÓ DE DOCUMENTACIÓ I DE PROPOSICIONS

11.1 Amb caràcter previ a la valoració de les ofertes, l'òrgan de contractació ha d'iniciar, a través de l'eina informàtica amb seu a l'Agència Estatal d'Administració Tributària (AEAT), el procediment d'anàlisi *ex ante* de conflicte d'interès consistent en la introducció de les dades de les persones físiques o jurídiques licitadores i dels òrgans decisors de l'operació i d'acord amb l'art.4.2 de l'Ordre HFP/55/2023, de 23 de gener.

En el supòsit que l'AEAT no disposi de la informació de titularitats reals de l'empresa objecte de consulta, es seguirà el procediment indicat a l'art.7.3 de l'Ordre HFP/55/2023, de 23 de gener. Així quan se li hagi indicat mitjançant la corresponent bandera negra a l'òrgan de contractació, aquest ha de sol·licitar a les empreses licitadores la informació de la seva titularitat real, que li han d'aportar en el termini de 5 dies hàbils des de la sol·licitud. En cas que no s'entregui la informació sol·licitada en aquest termini, l'empresa licitadora serà excloua del procediment.

11.2. D'acord amb l'article 17.1 del Decret llei 5/2021, en l'anunci de licitació publicat a la Plataforma de serveis de contractació pública, els òrgans de contractació han d'indicar si es tracta d'un projecte finançat amb fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència o d'un projecte finançat amb fons REACT-EU.

Les proposicions dels interessats hauran d'ajustar-se als plecs, projecte executiu i documentació que regeixen la licitació, i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per l'empresari del contingut de la totalitat de les seves clàusules o condicions, sense excepció o reserva alguna.

Cada entitat licitadora no podrà presentar més d'una proposició, ni subscriure cap proposta en unió temporal amb uns altres si ho ha fet individualment o figurar en més d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes donarà lloc a la no admissió de totes les propostes per ell subscrietes.



De conformitat amb l'article 17.5 del Decret llei 5/2021, per sota dels llindars comunitaris, la publicació de l'anunci de licitació únicament s'ha de fer al perfil del contractant allotjat a la Plataforma de serveis de contractació pública de Catalunya.

La present licitació té caràcter electrònic. Els licitadors hauran de preparar i presentar les seves ofertes obligatòriament de forma electrònica a través de l'eina de preparació i presentació d'ofertes de la Plataforma de Contractació del Sector Públic:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=Terres%20de%20l%27Ebre&idCap=27716924&ambit=

La utilització d'aquests serveis suposa:

- La preparació i la presentació d'ofertes de forma telemàtica pel licitador.
- La custòdia electrònica d'ofertes pel sistema.
- L'obertura i l'avaluació de la documentació a través de la plataforma.

Les proposicions, juntament amb la documentació preceptiva, es presentaran dins del termini que es determinarà en l'anunci de licitació que, d'acord amb l'article 156.6 de la LCSP, no serà inferior a **QUINZE (15) DIES NATURALS** comptats a partir de l'endemà al de publicació de l'anunci de licitació en el perfil de contractant, exclusivament de forma electrònica a través de l'Eina de Preparació i Presentació d'ofertes que la Plataforma de Contractació del Sector Públic posa a la disposició de candidats i entitats licitadores per a tal fi.

Per aquest motiu, per participar en aquesta licitació, és necessari que els licitadors interessats es registrin, en el cas que no ho estiguin, en la Plataforma de Contractació del Sector Públic.

L'oferta electrònica i qualsevol altre document que l'acompanyi hauran d'estar signats electrònicament per algun dels sistemes de signatura admesos per l'article 10 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions públiques.

Per garantir la confidencialitat del contingut dels arxius electrònics que continguin l'oferta fins al moment de la seva obertura, l'eina xifrarà aquests arxius electrònics en l'enviament.



Una vegada realitzada la presentació, l'Eina proporcionarà a l'entitat licitadora un justificant d'enviament, susceptible d'emmagatzematge i impressió, amb el segell de temps.

Podeu trobar material de suport sobre com preparar una oferta mitjançant l'eina de sobre digital a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, a l'adreça web següent:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml?set-locale=ca_ES

Les proposicions per prendre part en la licitació es presentaran en **DOS ARXIS ELECTRÒNICS**, signats electrònicament pel licitador.

ARXIU ELECTRÒNIC «A»: DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA

Model de declaració responsable que ha de seguir el formulari de document europeu únic de contractació (DEUC) aprovat en el si de la Unió Europea. A aquest efecte, el formulari normalitzat del DEUC, **Annex 1**, es troba a la disposició dels licitadors al Perfil del Contractant del COPATE.

[Document europeu únic de contractació \(DEUC\). Contractació pública \(gencat.cat\)](#)

https://contrataciondelestado.es/wps/wcm/connect/d715fcef-11a8-46c0-9906-5c82aa411aa2/DOC20171103132926DEUC_esp.pdf?MOD=AJPERES

Així mateix, s'ha d'incloure el nom, cognom i NIF de la persona autoritzada per accedir a les notificacions electròniques, així com l'adreça de correu electrònic i, addicionalment, el número de telèfon mòbil per rebre els avisos de les notificacions.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació amb el compromís d'agrupar-se en unió temporal d'empreses si resulten adjudicatàries del contracte, cadascuna ha de presentar una declaració responsable (DEUC). A més d'aquestes declaracions responsables, han d'aportar un document on consti el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatàries del contracte.

En el cas que l'empresa licitadora recorri a la solvència i mitjans d'altres empreses de conformitat amb el que preveu l'article 75 de la LCSP, ha d'indicar aquesta circumstància en la declaració responsable (DEUC) i s'ha de pronunciar sobre l'existència del compromís de disposar d'aquests mitjans.



Les empreses estrangeres han d'indicar al DEUC la submissió als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi.

Les empreses inscrites en el Registre electrònic d'empreses licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades de l'Estat (ROLECE), només estan obligades a indicar la informació que no figuri inscrita en aquests registres, o que no hi consti vigent o actualitzada. En tot cas, aquestes empreses han d'indicar al DEUC la informació necessària que permeti a l'òrgan de contractació, si escau, accedir als documents o certificats justificatius corresponents.

ARXIU ELECTRÒNIC «B» : PROPOSICIÓ ECONÒMICA I ALTRES CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

Es presentarà conforme al model dels **Annex 2** d'aquests plecs on hi consta i d'acord els criteris de valoració proposats per les ofertes presentades segons detalla la **clàusula 14a** d'aquest plec

DOTZENA. MESA DE CONTRACTACIÓ

La Mesa de contractació serà l'òrgan competent per efectuar la valoració de les ofertes i qualificar la documentació administrativa, i actuarà conforme al previst en l'article 326 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 i en el Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic, desenvolupant les funcions que en aquests s'estableixen.

La Mesa de Contractació, d'acord amb l'establert en el punt 7 de la Disposició Addicional Segona de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, estarà presidida per un membre de la Corporació o un funcionari d'aquesta, i formaran part d'ella, com a vocals, el Secretari o, si escau, el titular de l'òrgan que tingui atribuïda la funció d'assessorament jurídic, i l'Interventor, o, si escau, el titular de l'òrgan que tingui atribuïdes la funció de



control econòmic-pressupostari, així com aquells altres que es designin per l'òrgan de contractació entre el personal funcionari de carrera o personal laboral al servei de la Corporació, o membres electes d'aquesta, sense que el seu nombre, en total, sigui inferior a tres. Els membres electes que, si escau, formin part de la Mesa de contractació no podran suposar més d'un terç del total de membres d'aquesta. Actuarà com a Secretari un funcionari de la Corporació.

La seva composició es publicarà a través del perfil de contractant en publicar l'anunci de licitació o bé es farà pública amb caràcter previ a la seva constitució a través d'un Anunci específic en el citat perfil.

Els membres de la mesa de contractació han de formalitzar la declaració d'absència de conflicte d'interès prevista en l'**Annex 5** d'aquest plec, una sola vegada i a l'inici de la primera reunió, i deixar-ne constància en acta.

TRETZENA. COMITÈ D'EXPERTS

No es preveu la seva constitució

CATROZENA. DETERMINACIÓ DE LA MILLOR OFERTA

Els criteris de valoració que serviran de base estan elaborats d'acord a l'article 145 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta, es tindran en compte diferents criteris de valoració puntuables sobre un total de 100 punts, d'acord amb la LCSP quan indica que en les valoracions on s'utilitzi una pluralitat de criteris d'adjudicació, en la seva determinació, sempre que sigui possible, s'ha de donar preponderància als que facin referència a característiques de l'objecte que es puguin valorar mitjançant xifres o percentatges obtinguts a través de la mera aplicació de fórmules que estableixen aquests plecs.

D'acord amb l'article 16.1c) del Decret llei 3/2016, cal prioritzar els criteris de valoració avaluable mitjançant fórmules, i com a màxim el 50% pot correspondre al preu.



Les ofertes es valoraran d'acord la suma de la puntuació de forma diferenciada per cada criteri d'adjudicació proposat i quantificat a aquests plecs d'acord amb la següent a taula i indicacions:

RESUM DE PUNTUACIÓ

Criteris de valoració automàtica - màxim 100 punts:

1. Oferta econòmica – **màxim 46 punts**
2. Reducció del termini d'inici de l'obra – **màxim 21 punts**
3. Ampliació del termini de la garantia – **màxim 6 punts**
4. Altres criteris tècnics- **màxim 27 punts:**

14.1. Descripció dels criteris subjectes a valoració automàtica (màxim 100 punts)

1. Oferta econòmica:

Es valorarà amb un **màxim de 46 punts** l'oferta més econòmica, això és, baixa sobre el pressupost base de licitació sense incloure l'IVA, d'acord amb els següents criteris:

- a) Obtindrà la màxima puntuació (46 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.
- b) 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 = 46

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar

O_m = Millor oferta



Ov = Oferta a valorar

IL = Pressupost de licitació

M = Factor de Modulació = 1,46*

**S'aplica aquest factor de modulació perquè redueix les diferències entre la màxima i la mínima. 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.*

2. Reducció del termini d'inici de l'obra – màxim 21 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 permet iniciar el còmput del termini d'execució de l'obra que d'acord amb el projecte executiu és de 5 mesos.

El contracte d'obres està finançat per la Unió Europea –NextGenerationEU a través del Pla de 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 €.

L'execució de l'obra consistent en realitzar el primer tram de la ruta EuroVelo 8 al seu pas per la comarca del Montsià, té un pressupost assignat dins del PSTD de 416.262 €, el que significa 14% del total del projecte que s'ha d'executar el primer trimestre de 2026.

D'acord amb el compliment d'aquesta fita (fita 221) assignada pel projecte de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinació (PSTD), 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 de 5 mesos és el necessari per poder realitzar l'obra de 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. Aquesta reducció temporal permetria agilitzar l'execució i guanyar temps avançant el calendari d'inici de l'obra, que en definitiva és el calendari de finalització de la seva execució.

D'acord amb aquesta justificació és proposa l'assignació de puntuació amb un interval de **0,7 punts/dia fins a 21 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 0,7 punts fins arribar al topall de 21 punts, és a dir, es donaran 0,7 punts 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 permetria aconseguir la puntuació màxim de 21 punts per aquest criteri d'adjudicació.

3. Ampliació del termini de garantia- màxim 6 punts

El projecte executiu de l'obra contempla una garantia de 12 mesos.

D'acord amb el projecte d'obra: "En el període de garantia de les obres, les tasques de reparació i de manteniment a desenvolupar per l'empresa adjudicatària, se sotmetran a les prescripcions establertes al Pla de Seguretat i Salut aprovat per l'execució de l'obra. Els riscos potencials i les mesures de protecció a adoptar, resten detallades al present Estudi de Seguretat.

S'informarà als veïns afectats per la intervenció, amb la suficient antelació, per tal de poder preveure amb temps els possibles efectes que les obres de reparació puguin produir a les seves activitats quotidianes."

Com a conseqüència d'haver molts veïns afectats per aquesta intervenció es proposa com a criteri de valoració de les ofertes l'ampliació del termini de la garantia que permetrà un correcte i més perllongat control en el temps i seguiment del resultat de l'obra executada.

Per tot això, es proposa com a criteri puntuar l'increment del temps de garantia prevista al projecte tècnic segons aquesta valoració:

Assignació de puntuació addicional, amb un interval de 1 punt fins a 6 punts:



Si es proposa augmentar el termini mínim de la garantia previst al projecte executiu, aquest s'haurà de proposar amb intervals semestrals (de 6 mesos), d'aquesta manera:

- Augment d'1 semestre (+ 6 mesos): 1 punt
- Augment de 2 semestres (+ 1 any): 2 punts
- Augment de 3 semestres (+ 18 mesos): 3 punts
- Així progressivament fins arribar al topall d'increment del termini de la garantia de 6 semestres (3 anys) addicionals a la garantia que es proposa al projecte executiu, amb una puntuació màxima de 6 punts.

4. Altres criteris tècnics- màxim 27 punts

El projecte de creació d'aquesta ruta ciclable transcorre entre la via destinada als vehicles motoritzats i finques privades.

Com a criteri tècnic addicional per valorar les ofertes presentades es considera adient proposar la instal·lació de metres lineals de tanca de simple torsió, d'acord es detalla a l'**Annex 9** d'aquests plecs.

Tot i que aquesta tanca no és necessària quan a la seguretat de la pròpia via, si que s'entén que ajudarà a delimitar el carril bici de les diverses propietats privades que hi ha al llarg del seu recorregut.

Per tot l'exposat i d'acord amb el detall tècnic i econòmic de l'Annex 1 d'aquesta memòria, els licitadors podran oferir la instal·lació de metres lineals de tanca de simple torsió en base a un màxim de 940 metres lineals, amb una valoració màxima de 27 punts i en base a la següent fórmula:

$$\frac{27 \times \text{ml de cuneta ofertats}}{940 \text{ ml màxims proposats}} = \text{Puntuació}$$

14.3 En casos d'empat en les puntuacions obtingudes per les ofertes de les empreses licitadores, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte:

- La proposició presentada per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin en la seva plantilla un percentatge de treballadors amb discapacitat superior al que els imposi la normativa. Si diverses empreses licitadores de les que hagin empatat quant a la proposició més avantatjosa acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un



percentatge superior al que els imposi la normativa, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi del percentatge més alt de treballadors fixos amb discapacitat en la seva plantilla.

- La proposició presentada per les empreses d'inserció que regula la Llei 44/2007, de 13 de desembre, per a la regulació del règim de les empreses d'inserció, que compleixin els requisits que estableix aquesta normativa per tenir dita consideració.
- En l'adjudicació dels contractes relatius a prestacions de caràcter social o assistencial, la proposició presentada per entitats sense ànim de lucre, amb personalitat jurídica, sempre que la seva finalitat o activitat tingui relació directa amb l'objecte del contracte, segons resulti dels seus respectius estatuts o regles fundacionals i figurin inscrites en el registre oficial corresponent.
- La proposició d'entitats reconegudes com a organitzacions de comerç just per l'adjudicació dels contractes que tinguin com a objecte productes en els quals hi hagi alternativa de comerç just.
- La proposició presentada per empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes.

Les empreses licitadores han d'aportar la documentació acreditativa dels criteris de desempat en el moment en què es produeixi l'empat

14.4. La determinació de les **ofertes que presentin uns valors anormals o temeraris** s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

Si concorre una empresa licitadora, es considera que l'oferta és anormal si compleix els dos criteris següents:

- Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
- Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 80% de la puntuació total

Si concorren dues empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi el criteri següent:



- Que la puntuació total que li correspongui en la suma de punts de tots els criteris d'adjudicació sigui superior en més d'un 20% a la puntuació total més baixa.

Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi un dels dos criteris següents:

- Quan no hi ha cap puntuació per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions:
 - Que la puntuació de la oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de totes les puntuacions.
- Quan hi ha puntuacions per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions:
 - Que, un cop excloses les puntuacions inferiors al 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions, la puntuació de la oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions que no han estat excloses.

Si de l'aplicació d'aquests criteris s'identifica una determinada oferta com a presumptament anormal o desproporcionada, la Mesa de Contractació requerirà als licitadors afectats per a que en el termini de 5 dies hàbils presentin les justificacions sobre les condicions de l'oferta que siguin susceptibles de determinar el baix nivell del preu o dels costos de la mateixa i, en particular, en relació als punts següents:

- Estalvi que permeti el procediment d'execució del contracte.
- Solucions tècniques adoptades i les condicions excepcionalment favorables de que disposi per a executar la prestació.
- L'originalitat de les prestacions proposades.
- El respecte de les disposicions relatives a la protecció de l'ocupació i les condicions de treball vigents en el lloc en que s'hagi de realitzar la prestació, en especial que l'import de l'oferta permeti respectar els costos salarials mínims per categoria professional, segons el conveni laboral aplicable.
- La possible obtenció d'ajuts públics, acreditant llur concessió sense contravenir les disposicions comunitàries.



Per a la valoració de les ofertes com desproporcionades, la mesa de contractació podrà considerar la relació entre la solvència de l'empresa i l'oferta presentada.

Rebudes les justificacions, la Mesa sol·licitarà un informe tècnic, generalment al funcionari que hagi realitzat el plec de prescripcions tècniques, el projecte o l'estudi econòmic del contracte, o a tots en conjunt, que analitzi detalladament les motivacions que hagi argumentat el licitador per poder mantenir la seva oferta.

En tot cas, es rebutjaran les ofertes si es comprova que són anormalment baixes perquè vulnereu la normativa sobre subcontractació o no compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, nacional o internacional, d'acord amb la normativa vigent.

A la vista de les justificacions dels contractistes l'oferta dels quals hagi estat classificada com a desproporcionada i de l'informe tècnic comarcal que les analitzi, la Mesa de Contractació, proposarà a l'òrgan de contractació motivadament l'admissió de l'oferta o la seva exclusió. En la valoració de les ofertes no s'inclouran les proposicions declarades desproporcionades o anormals fins que no s'hagués seguit el procediment establert en l'art 149 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer i, si escau, resultés justificada la viabilitat de l'oferta.

Quan resulti adjudicatària del contracte una empresa que hagués estat incursa en presumpció d'anormalitat, l'òrgan de contractació establirà mecanismes adequats per realitzar un seguiment detallat de l'execució d'aquest, amb l'objectiu de garantir la correcta execució del contracte sense que es produeixi un minvament en la qualitat dels serveis, les obres o els subministraments contractats.

De conformitat amb l'article 107.2 de la LCSP es preveu la possibilitat de la presentació de garantia complementària addicional d'un 5 % sobre el preu d'adjudicació en els casos en què l'oferta de l'adjudicatari resultés inicialment incursa en presumpció d'anormalitat.

QUINZENA. CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES I REQUERIMENT DE DOCUMENTACIÓ PREVI A L'ADJUDICACIÓ

15.1. La Mesa de contractació, en la data fixada al perfil del contractant procedirà a l'obertura de l'**ARXIU "A"** i qualificarà la documentació administrativa continguda en aquests d'acord amb el que estableix la **clàusula 11a** d'aquest plec. En cas d'observar defectes esmenables, la Mesa de contractació concedirà un termini **no superior a TRES**



(3) DIES NATURALS perquè el licitador corregeixi els defectes o les omissions esmenables observats en la documentació presentada. Un cop esmenes, si s'escau, els defectes en la documentació continguda en l'ARXIU A, la mesa avaluarà i determinarà les empreses admeses a la licitació i les excloses, així com, en el seu cas, les causes d'exclusió.

Així mateix, d'acord amb l'article 95 de la LCSP la Mesa podrà sol·licitar a les empreses licitadores els aclariments que li calguin sobre els certificats i documents presentats o requerir-les perquè en presentin de complementaris, les quals, de conformitat amb l'article 22 del RGLCAP, disposaran d'un termini de cinc dies naturals sense que puguin presentar-se després de declarades admeses les ofertes.

Les sol·licituds d'aclariments o esmenes es duran a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa mitjançant comunicació electrònica.

Els actes d'exclusió adoptats per la Mesa en relació amb l'obertura de l'Arxiu "A" seran susceptibles d'impugnació en els termes establerts a la **clàusula 41a**.

15.2 Posteriorment, en la data que es fixarà també al perfil del contractant, es procedirà a l'obertura de l'**ARXIU "B"** referent a l'oferta econòmica i altres criteris de valoració.

15.3 Un cop valorades les ofertes, la Mesa de Contractació les classificarà per ordre decreixent i, posteriorment, remetrà a l'òrgan de contractació la corresponent proposta d'adjudicació.

La proposta d'adjudicació de la mesa no crea cap dret a favor de l'empresa licitadora proposada com a adjudicatària, ja que l'òrgan de contractació podrà apartar-se'n sempre que motivi la seva decisió.

Posteriorment, l'òrgan de contractació requerirà, mitjançant comunicació electrònica, al licitador que hagi presentat la millor oferta perquè, dins del termini de **CINC (5) DIES HÀBILS** des de la data de l'enviament de la comunicació, constitueixi la garantia definitiva, així com perquè aportació la documentació a la que es refereix l'article 140 de la LCSP i la documentació justificativa de la capacitat i solvència així com de què disposa



efectivament dels mitjans que s'hagués compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte conforme a l'article 76.2 de la LCSP.

En cas que en el termini atorgat a aquest efecte el candidat proposat com a adjudicatari no presenti la garantia definitiva, es considerarà que desisteix de la seva oferta i s'efectuarà proposta d'adjudicació a favor del següent candidat en puntuació, atorgant-li el corresponent termini per constituir la citada garantia definitiva.

SETZENA. GARANTIA DEFINITIVA

El licitador que hagués presentat la millor oferta haurà d'acreditar la constitució de la garantia d'un **5% del preu final ofert**, exclòs l'Impost sobre el Valor Afegit.

Aquesta garantia podrà prestar-se en alguna de les següents formes:

- a) En efectiu o en valors, que en tot cas seran de Deute Públic, amb subjecció, en cada cas, a les condicions establertes en les normes de desenvolupament d'aquesta Llei. L'efectiu i els certificats d'immobilització dels valors anotats es dipositaran en la Caixa General de Dipòsits o en les seves sucursals enquadrades en les Delegacions d'Economia i Hisenda, o en les Caixes o establiments públics equivalents de les Comunitats Autònomes o Entitats locals contractants davant les quals hagin de fer efecte, en la forma i amb les condicions que les normes de desenvolupament d'aquesta Llei estableixin, sense perjudici del que es disposa per als contractes que se celebrin a l'estranger.
- b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions que estableixin les normes de desenvolupament d'aquesta Llei, per algun dels bancs, caixes d'estalvis, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit i societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, que haurà de dipositar-se en els establiments assenyalats en la lletra a) anterior.
- c) Mitjançant contracte d'assegurança de caució, celebrat en la forma i condicions que les normes de desenvolupament d'aquesta Llei estableixin, amb una entitat asseguradora autoritzada per operar en el ram. El certificat de l'assegurança haurà de lliurar-se en els establiments assenyalats en la lletra a) anterior.



Aquesta garantia respondrà als conceptes inclosos en l'article 110 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, i serà retornada a l'empresa contractista quan l'òrgan competent de fiscalització de la Unió Europea accepti la sol·licitud de certificació presentada d'acord amb l'art.16.1h) del Decret llei 5/2021, de 2 de febrer.

De no constituir-se adequadament la garantia definitiva en el termini assenyalat, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, procedint-se a exigir-li l'import del 3% del pressuposat base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia provisional, si s'hagués constituït.

En el supòsit assenyalat en el paràgraf anterior, es procedirà a recaptar aquesta documentació al licitador següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

La garantia definitiva serà retornada a l'empresa contractista quan l'òrgan competent de fiscalització de la Unió Europea accepti la sol·licitud de certificació presentada.

DISSETENA. DECISIÓ DE NO ADJUDICAR O SUBSCRIURE EL CONTRACTE I DESESTIMENT

L'òrgan de contractació podrà decidir no adjudicar o subscriure el contracte, per raons d'interès públic degudament justificades i amb la corresponent notificació a les empreses licitadores, abans de la formalització del contracte.

També podrà desistir del procediment, abans de la formalització del contracte, notificant-ho a les empreses licitadores, quan apreciï una infracció no esmenable de les normes de preparació del contracte o de les reguladores del procediment d'adjudicació.

En ambdós supòsits es compensarà a les empreses licitadores per les despeses en què hagin incorregut.

La decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i el desistiment del procediment d'adjudicació es publicarà en el perfil de contractant.



DIVUITENA. ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

L'adjudicació del contracte es farà utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació basats en el principi de millor relació qualitat-preu, en què s'haurà d'avaluar segons criteris econòmics i qualitatius.

L'òrgan de contractació ha d'acordar l'adjudicació del contracte a l'empresa que hagi formulat l'oferta amb una millor relació qualitat-preu. Presentada la garantia definitiva, es procedirà, en un termini de **CINC (5) DIES HABILS**, a adjudicar el contracte a favor del licitador proposat com a adjudicatari.

En cas que en el termini atorgat a aquest efecte el candidat proposat com a adjudicatari no presenti la garantia definitiva, s'efectuarà proposta d'adjudicació a favor del següent candidat en puntuació, atorgant-li el corresponent termini per constituir la citada garantia definitiva.

L'adjudicació, que haurà de ser motivada, s'ha de notificar a les empreses licitadores mitjançant notificació electrònica a través de l'e-NOTUM, d'acord amb el que disposa la disposició addicional quinzena de la LCSP, havent de ser publicada en el perfil de contractant en el termini de 15 dies.

La licitació no es declararà deserta si hi ha alguna proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris que figuren en aquest plec. La declaració, en el seu cas, que aquest procediment ha quedat desert es publicarà en el perfil de contractant.

DINOVENA. FORMALITZACIÓ I PERFECCIÓ DEL CONTRACTE

D'acord amb l'article 58 del Reial decret llei 36/2020, en els contractes que s'hagin de finançar amb fons procedents del Pla de recuperació, transformació i resiliència susceptibles de recurs especial en matèria de contractació de conformitat amb el que preveu l'article 44 de la LCSP, i sempre que els procediments de selecció del contractista s'hagin tramitat efectivament de forma electrònica, l'òrgan de contractació no pot formalitzar el contracte fins que hagin transcorregut deu dies naturals a partir de l'endemà de la notificació de la resolució d'adjudicació del contracte.

El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització i aquest és un requisit indispensable per iniciar la seva execució. En el supòsit que l'empresa adjudicatària



sigui una unió temporal d'empreses (UTE), aquesta haurà d'estar formalment constituïda abans de la formalització del contracte.

Així mateix, de conformitat amb l'article 17.10 del Decret llei 5/2021, la formalització dels contractes s'ha de publicar a la Plataforma de serveis de contractació pública de Catalunya en el termini màxim de 15 dies des de la formalització.

El contractista podrà sol·licitar que el contracte s'elevi a escriptura pública, corrent del seu càrrec les corresponents despeses.

Quan per causes imputables a l'adjudicatari no s'hagués formalitzat el contracte dins del termini legal se li exigirà l'import del 3% del pressuposat base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva, si s'hagués constituït.

L'empresa o les empreses contractistes han de presentar la declaració d'absència de conflicte d'interès prevista en l'**Annex 6** d'aquest plec, la qual s'ha d'aportar en el mateix moment de la formalització del contracte o immediatament després

III. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ, L'ADJUDICACIÓ I LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

VINTENA. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Les condicions especials en relació amb l'execució, de compliment obligat per part de l'empresa o les empreses contractistes i, si escau, per l'empresa o les empreses subcontractistes, són les següents:

- S'ha de mantenir la plantilla de treballadors i treballadores mínima adscrita a l'execució del contracte i descrita als plecs, sense que sigui procedent suspendre o extingir els contractes de treball de la plantilla, excepte les suspensions o extincions conseqüència de la voluntat de la persona treballadora o d'acomiadaments disciplinaris.
- L'empresa contractista està obligada a responsabilitzar-se de portar a terme una recollida selectiva dels residus generats durant l'execució del contracte, i haurà de retirar els envasos buits i embalatges per a depositar-los als contenidors



corresponents o, si escau, en el punt verd o en un altre sistema de gestió de residus autoritzat.

- En el cas de subcontractació, l'empresa o empreses adjudicatàries hauran de subcontractar aquelles prestacions considerades accessòries amb petites i mitjanes empreses, complint amb elles l'obligació de pagament a les empreses subcontractistes tal com estableix l'article 217.1 de la LCSP i l'article 5 del Decret llei 3/2025, de 4 de març.

D'altra banda, l'empresa contractista –i també, si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– ha de complir les obligacions d'informació previstes en l'article 8.1 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència, les quals inclouen els següents aspectes en referència a la necessitat d'identificar el perceptor final dels fons, així doncs serà necessari aportar:

- NIF del contractista o subcontractistes.
- Nom o raó social.
- Domicili fiscal del contractista i, si s'escau, dels subcontractistes.
- Acceptació de la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (**Annex 7** d'aquest plec).
- Declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis transversals establerts en el PRTR i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió (**Annex 7** d'aquest plec)
- Les empreses contractistes han d'acreditar la inscripció al Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària o al cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació.

Així mateix, l'empresa contractista –o si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– tenen l'obligació d'aportar la informació relativa al titular real del



beneficiari final dels fons en la forma prevista en l'article 10 de l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

A aquests efectes, l'empresa contractista i les subcontractistes han de trametre a l'òrgan de contractació, degudament emplenada i signada, la declaració responsable de l'**Annex 7**, en el moment de la formalització del contracte.

VINT-I-UNENA. EXECUCIÓ I SUPERVISIÓ DE LES OBRES, ELS SUBMINISTRAMENTS O ELS SERVEIS

Totes les persones que intervinguin en funcions de seguiment, control i supervisió de l'execució de les obres, els subministraments o els serveis han de presentar la declaració d'absència de conflicte d'interès que es recull en l'**ANNEX 5** d'aquest plec.

El contracte s'executarà amb subjecció al que estableixin les seves clàusules i els plecs i conforme amb les instruccions que en la seva interpretació doni a l'empresa o empreses contractistes la persona responsable del contracte a la qual es refereix la clàusula vint-i-cinquena d'aquest plec.

VINT-I-DOSENA. PROGRAMA DE TREBALL

L'empresa o empreses contractistes estaran obligades a presentar un programa de treball que haurà d'aprovar l'òrgan de contractació quan així es determini en l'**apartat T del quadre de característiques** i, en tot cas, en els serveis que siguin de tracte successiu

VINT-I-TRESENA. COMPLIMENT DE TERMINIS I CORRECTA EXECUCIÓ DEL CONTRACTE



23.1 L'empresa contractista està obligada a complir el termini total d'execució del contracte i els terminis parcials fixats, si s'escau, en el programa de treball, així com d'acord amb el cronograma que figura al projecte executiu i d'acord amb el termini fixat de 5 mesos per execució del contracte.

23.2 Si l'empresa contractista incorre en demora respecte del compliment dels terminis totals o parcials, per causes que li siguin imputables, l'Administració pot optar, ateses les circumstàncies del cas, per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia o per la imposició de les penalitats, en la forma i les condicions establertes en els articles 193 i 194 de la LCSP.

L'Administració té la mateixa facultat si l'empresa contractista incompleix parcialment, per causes que li siguin imputables, l'execució de les prestacions definides en el contracte.

Si el retard respecte al compliment dels terminis és produït per motius no imputables a l'empresa contractista i aquesta ofereix complir si se li amplia el termini inicial d'execució, se li ha de concedir un termini, almenys, igual al temps perdut, a menys que el contractista en demani un altre de més curt.

En tot cas, la constitució en demora de l'empresa contractista no requereix intimació prèvia per part de l'Administració.

23.3 En cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o d'incompliment dels compromisos assumits per l'empresa o les empreses contractistes o de les condicions especials d'execució establertes en la **clàusula 20a** d'aquest plec, es pot acordar la imposició de les penalitats següents:

Penalitats Art. 192 LCSP	Proporcionals a la gravetat de l'incompliment
	La quantitat màxima no serà superior al 10% del preu del contracte , IVA exclòs

En cas d'incompliment de les obligacions o les fites de resultats s'imposaran a l'empresa contractista les penalitats següents, dins dels límits establerts a:

Penalitats Art. 16.1h) Llei 5/2021	El 10% del preu del contracte , IVA exclòs
---------------------------------------	--

En el cas d'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en la **clàusula 20a** d'aquest plec, i que tenen la consideració d'obligacions essencials del



contracte, d'acord amb la **clàusula 40a** d'aquest plec, i d'acord amb l'article 211 de la LCSP, sense perjudici d'aquelles altres possibles conseqüències previstes a la legislació vigent:

Penalitats Art. 211 LCSP	Seran causes de resolució del contracte
-----------------------------	---

En el cas d'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral què es refereix la **clàusula 30a** d'aquest plec, dins dels límits establerts a:

Penalitats Art. 16.1h) Llei 5/2021	El 10% del preu del contracte , IVA exclòs
---------------------------------------	--

En el cas d'incompliment de l'obligació d'emplenar qualsevol de les següents declaracions, annexes a aquest plec:

- Declaració d'absència de conflicte d'interès, **Annex 6**
- Declaració d'incompliment d'acceptació de la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, **Annex 7**
- Declaració de no presentació de la declaració responsable relativa a l compromís del compliment dels principis transversals establerts en el PRTR i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió, **Annex 7**

Penalitats Art. 211 LCSP	Serà causa de resolució de contracte, d'acord amb la clàusula quarantena d'aquest plec i sense perjudici d'aquelles altres possible conseqüències previstes a la legislació vigent.
-----------------------------	---

23.4 En cas d'incompliment de l'obligació de l'empresa contractista de remetre la relació detallada de subcontractistes o subministradors i el justificant de compliment dels pagaments, prevista en la **clàusula 36a** d'aquest plec, dins dels límits establerts a:

Penalitats Art. 16.1h) Llei 5/2021	El 10% del preu del contracte , IVA exclòs
---------------------------------------	--



23.5 Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir dels pagaments esmentats.

En els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista la penalitat o aquesta no cobreixi els danys causats al COPATE, s'exigirà al contractista la indemnització per danys i perjudicis.

VINT-I-QUATRENA. PROPIETAT INTEL·LECTUAL

L'empresa adjudicatària no pot fer ús del nom, logotip o qualsevol signe distintiu o material que li hagi facilitat el COAPTE, fora de les circumstàncies i fins d'aquest contracte, ni un cop acabada la seva vigència.

En cas que sigui necessari, l'empresa adjudicatària estarà obligada, abans de la formalització del contracte, a obtenir les llicències i autoritzacions necessàries que el legitimen per a la seva execució.

En cas d'accions dirigides contra el COPATE per tercers titulars de drets sobre els mitjans utilitzats per l'empresa adjudicatària per a l'execució del contracte, aquesta respondrà davant el COPATE del resultat d'aquestes accions, i està obligada, a més, a prestar-li ajuda plena en l'exercici de les accions que competeixin a al COPATE.

Qualsevol utilització per part de l'empresa contractista de documentació, dissenys, imatges, informació recollida o dades que resultin de la realització de l'objecte del contracte requereix l'autorització prèvia i escrita del COPATE.

VINT-I-CINQUENA. PERSONA RESPONSABLE DEL CONTRACTE

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 de 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



per l'Ajuntament d'Amposta, 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.

Independentment d'aquesta direcció d'obra designada per l'Ajuntament d'Amposta, l'òrgan de contractació és el Consoci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE), el qual assignarà una unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte d'acord la normativa i el que figura en aquests plecs. Aquesta unitat encarregada del seguiment estarà formada per personal tècnic inscrit a l'Àrea de la Reserva de la Biosfera i serà l'encarregada de:

- Supervisar l'execució del contracte i prendre decisions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació, sempre d'acord amb les consideracions prèvies de la persona assignada com a responsable de l'obra i dins de les facultats que li atorgui l'òrgan de contractació.
- Adoptar la proposta sobre la imposició de les penalitats que serà traslladada a l'òrgan de contractació per tal que arribi a un acord.
- Emetre un informe on determini si el retard en l'execució és produït per motius imputables al contractista, d'acord les prèvies consideracions de la persona amb el càrrec de responsable d'obra.

Les instruccions donades per la persona responsable del contracte configuren les obligacions d'execució del mateix juntament amb el seu clausulat i els plecs.

VINT-I-SISENA. RESOLUCIÓ D'INCIDÈNCIES

Les incidències que puguin sorgir entre el COPATE i l'empresa contractista en l'execució del contracte, per diferències en la interpretació del que s'ha convingut o bé per la necessitat de modificar les condicions contractuals, es tramitaran mitjançant expedient contradictori que inclourà necessàriament les actuacions descrites en l'article 97 del RGLCAP.

Llevat que motius d'interès públic ho justifiquin o la naturalesa de les incidències ho requereixi, la seva tramitació no determinarà la paralització del contracte.



VINT-I-SETENA. RESOLUCIÓ DE DUBTES TÈCNICS INTERPRETATIUS

Per a la resolució de dubtes tècnics interpretatius que puguin sorgir durant l'execució del contracte es pot sol·licitar un informe tècnic extern al COPATE i no vinculant.

IV. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

VINT-I-VUITENA. ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISA

28.1 L'import de l'obra executada s'acreditarà de conformitat amb el projecte executiu, per mitjà de les certificacions d'obra o els documents que acreditin la realització total o parcial de la mateixa.

28.2 El pagament a l'empresa contractista s'efectuarà, en el termini màxim de 30 dies següents a la data d'aprovació de les certificacions d'obra o dels certificats que acreditin la recepció de béns lliurats o la prestació de serveis.

L'entitat contractant ha d'aprovar les certificacions d'obra o els documents que acreditin la recepció dels béns o la prestació dels serveis els 30 dies següents a l'entrega efectiva dels béns i serveis.

Les certificacions d'obra han d'incloure els logotips oficials d'acord es marca a la clàusula 17a d'aquest plec i establir clarament el concepte que genera el pagament.

També s'ha de fer constar també el següent text:



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

El format de la factura electrònica i signatura s’han d’ajustar al que disposa l’Annex 1 de l’Ordre ECO/306/2015, de 23 de setembre, per la qual es regula el procediment de tramitació i anotació de les factures en el Registre comptable de factures en l’àmbit de l’administració de la Generalitat de Catalunya i el sector públic que en depèn.

La plataforma e-FACT és el punt general d’entrada de factures electròniques de l’Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu Sector Públic.

28.3 En cas de retard en el pagament, el contractista té dret a percebre, en els termes i les condicions legalment establerts, els interessos de demora i la indemnització corresponent pels costos de cobrament en els termes establerts en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s’estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

28.4 L’empresa contractista podrà transmetre els drets de cobrament en els termes i condicions establerts en l’article 200 de la LCSP.

VINT-I-NOVENA. RESPONSABILITAT DE L’EMPRESA CONTRACTISTA

L’empresa contractista és responsable de la qualitat tècnica dels treballs que dugui a terme i de les prestacions i serveis realitzats, així com també de les conseqüències que es dedueixin per al COPATE o per a terceres persones de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l’execució del contracte.

L’empresa contractista executa el contracte al seu risc i ventura i està obligada a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a terceres persones com a conseqüència de les operacions que requereixi l’execució del contracte, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d’una ordre del COPATE.



TRENTENA. ALTRES OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA

- a) L'empresa contractista ha de facilitar la informació que li sigui requerida per acreditar el compliment puntual de les fites i objectius del component concret del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència a la consecució del qual contribueix el contracte.
- b) L'empresa contractista ha de complir les obligacions en matèria mediambiental, així com les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital.

S'entén per etiquetatge el reconeixement del pes relatiu dels recursos previstos per a la transició ecològica i digital, que es concreta a nivell agregat respectivament al 39,7% i al 28,2% de la dotació total del Pla. El Reglament MRR inclou una llista de Camps d'Intervenció a què es poden assignar, en tot o en part, les dotacions financeres de les mesures del Pla, concretant a l'annex VI i l'annex VII de l'esmentat Reglament els corresponents percentatges pel Clima i Digital, que poden ser a tots dos casos del 0%, el 40% o el 100%.

L'òrgan de contractació ha d'assegurar el compliment de les obligacions referents a l'etiquetatge climàtic previstes als CID 217,218 i 219 on d'acord la Resolució de 29 de desembre de 2023, de la Secretaria de l'Estat de Truisme (publicada al BOE de 30 de gener de 2024), el 35% del pressupost del PSDT es destinarà a les mesures que abordin la transició verda, la sostenibilitat i l'eficiència energètica/electromobilitat a les destinacions.

Amb la finalitat de facilitar el seguiment i avaluació del compliment del compromís d'etiquetatge verd i digital, s'indiquen a continuació els mecanismes de verificació del camp d'intervenció de cada etiqueta, que s'exigeixen al contractista (i, si s'escau, subcontractistes) al llarg de la seva execució i/o finalització.

Etiquetatge verd

La creació del Primer Tram de la ruta Eurovelo 8 al Montsià, entre Amposta i Freginals, per la carretera vella de Freginals, camí de Solsó i la via verda ciclable existent fins a Freginals, implica intrínsecament posar a disposició de l'usuari una nova via de comunicació apta per al seu ús no motoritzat, la qual es constitueix



com una alternativa de desplaçament entre diverses localitats evitant d'aquesta manera el consum de combustibles fòssils.

Codi camp d'intervenció	075
Descripció etiqueta	Infraestructura per a bicicletes

X	Climàtic	Coefficient	X	100%		40%		0%
---	----------	-------------	---	------	--	-----	--	----

X	Mediambiental	Coefficient	X	100%		40%		0%
---	---------------	-------------	---	------	--	-----	--	----

Tot seguit, es descriuen els mecanismes que assegurin el compliment de l'etiqueta verda i que s'utilitzaran com a instrument de verificació per part de l'administració. Aquestes acreditacions podrà exigir-les l'òrgan de contractació al llarg de la seva execució i/o a la seva finalització:

Codi d'intervenció	Mecanismes de verificació
075	1. Compliment de la normativa mediambiental i de gestió de residus durant l'execució de l'obra, indicada al Projecte executiu: "Primer Tram de la ruta Eurovelo 8 al Montsià, entre Amposta i Freginals, per la carretera vella de Freginals, camí de Solsó i la via verda ciclable existent fins a Freginals. Interconnexió d'espais ciclables". 2. Gestió de residus de l'obra. Durant l'execució de l'obra s'ha de garantir la correcta gestió dels residus. Almenys el 70% en pes dels residus de construcció i demolició generats durant l'execució de l'obra, exceptuant els residus amb codi LER 17 05 04, es prepararan per a la seva reutilització, reciclatge i revalorització d'altres materials, incloent les operacions de reomplert utilitzant residus per a substituir altres materials.. Si s'escau, s'hauran de presentar a la finalització de l'obra, tots els justificants corresponents de l'abocament



	de residus especials a centres de recollida o a gestors autoritzats.
--	--

Conseqüències d'incompliment d'aquesta obligació	El projecte executiu indica que el contractista ha de realitzar la gestió de residus d'acord la normativa vigent i el propi plec. Si la direcció facultativa considera que no compleix les condicions se li exigirà complir-les sense cap abonament respecte l'increment de preu que hi pugui haver.
---	--

Etiquetatge digital:

Aquesta actuació no té assignat cap camp d'intervenció d'etiquetatge digital perquè no contempla cap tipus d'intervenció de les citades a l'annex VII del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència

X	Digital		Coeficient		100%		40%	X	0%
---	---------	--	------------	--	------	--	-----	---	----

Amb la finalitat de facilitar el seguiment i l'avaluació del compliment del compromís d'etiquetatge verd i digital, la Instrucció de 23 de desembre de 2021 de la Junta Consultiva de Contractació Pública de l'Estat, indica que el sistema d'informació i seguiment ha d'incorporar una estructura de dades que permeti determinar l'aportació dels diversos projectes i subprojectes a l'objectiu fixat en el CID.

Prenent com a referència els objectius específics indicats en la memòria del PSTD, amb aquesta actuació es contribuirà al compliment dels següents objectius i resultats que figuren a la **clàusula 1a** d'aquests plecs, i utilitzant els indicadors que també consten a la clàusula esmentada:

- c) L'empresa ha de complir les obligacions assumides per l'aplicació del principi de no causar un dany significatiu als sis objectius mediambientals definits al



Reglament (UE) nº 2020/852 del Parlament Europeu, del 18 de juny de 2020 i, a aquest efecte, ha de signar la declaració que consta a l'**Annex 3**

Conseqüències d'incompliment d'aquesta obligació	Al projecte executiu hi consta el detall de l'execució de l'obra en base a la protecció atmosfèrica i acústica, del paisatge, la vigilància ambiental així com també el tractament de residus i es fa esment a tota la normativa que li és d'aplicació. Si la direcció facultativa considera que no es compleixen les condicions se li exigirà complir-les i s'adoptaran les mesures correctores que consideri el COAPTE d'acord amb la clàusula 31a d'aquest plec.
---	--

L'incompliment de signar la declaració de l'Annex 3	dona lloc a l'obligació de retornar les quantitats percebudes i els interessos de demora corresponents.
--	--

- a) L'empresa contractista té el coneixement que l'incompliment d'algun dels requisits que estableix aquesta declaració dona lloc a l'obligació de retornar les quantitats percebudes i els interessos de demora corresponents.
- d) L'empresa contractista, resta obligada a complir les obligacions en matèria de comunicació, encapçalaments i logotips, que estableix l'article 9 de l'Ordre HPF/1030/2021, de 29 de setembre, pel qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

Les empreses contractistes i subcontractistes de contractes finançats amb els Fons Next Generation, en les comunicacions i la documentació relativa als projectes, subprojectes i actuacions que es desenvolupin en l'execució del Pla, han d'exhibir de forma correcta i destacada l'emblema de la UE amb una declaració de finançament adequada que digui: " Finançat per la UE- Next Generation EU", juntament amb el logotip oficial del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.



Així mateix, les empreses contractistes hauran d'instal·lar els cartells relatius a aquesta obligació de comunicació d'acord amb allò establert a la normativa de referència i amb els criteris indicats en aquest enllaç:

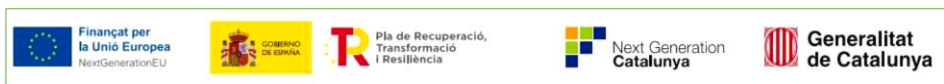
[Obligaciones de comunicación, publicidad y difusión de los beneficiarios y gestores del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia | Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible](#)

En aquest sentit s'haurà de:

- Senyalitzar l'obra, durant tot el període l'execució de la mateixa, mitjançant un rètol ubicat al mateix lloc on es realitza l'obra, a un espai visible per al públic.

En aquest rètol hi ha d'haver:

- **Identificació de l'òrgan beneficiari:** Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE)
- **Títol de l'obra en construcció:** Primer Tram de la ruta Eurovelo 8 al Montsià, entre Amposta i Freginals, per la carretera vella de Freginals, camí de Solsó i la via verda ciclable existent fins a Freginals.
- **Objectiu de l'obra:** Crear un carril bici seguint el traçat de l'Eurovelo 8: Ruta del Mediterrani, al seu pas pel Montsià. Interconnexió de xarxes ciclables dins la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre.
- **Informació relativa al projecte:** Projecte Plans de sostenibilitat turística en destinació (PSDT): Espais Naturals de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre.
Pressupost: import d'acord contracte d'adjudicació
Termini d'execució: d'acord contracte d'adjudicació
- **Logotips de les entitats promotores:** logotips de COPATE, Consell Comarcal del Montsià i de l'Ajuntament d'Amposta
- **Logotip de l'executor de l'obra:** logotip de l'empresa adjudicatària
- **El conjunt de logotips referents al finançament de l'obra:**



L'Annex 8: Comunicació. Senyalització d'obres d'aquest plec de clàusules, contempla el format de les dues senyalitzacions obligatòries:



1. Senyalització provisional: a l'annex hi ha un exemple gràfic de com ha de ser el cartell provisional que ha d'informar de les obres que s'executen d'acord amb les indicacions específiques detallades en aquest punt i segons les dimensions i el disseny que hi figura al propi annex.
2. Senyalització permanent: per informar sobre el finançament rebut per l'execució de l'obra en concret, un cop finalitzada aquesta, l'empresa adjudicatària haurà de posar una placa permanent, a un lloc visible i acordat amb el director d'obra. El format i disseny d'aquesta placa, com també el contingut de la mateixa, consta amb un exemple gràfic al mateix **Annex 8**.

- Incorporar el logotip oficial dels Next Generation Catalunya a tota la documentació generada, d'acord amb les seves pautes gràfiques indicades a continuació:



Les conseqüència d'incompliment de les obligacions de comunicació i publicitat d'acord amb l'art.37 del RDL 36/2020, podrien ser:

Conseqüències d'incompliment	El reintegrament del de les quantitats percebudes i els interessos de demora si no es compleix
-------------------------------------	--

- e) L'empresa contractista s'obliga a complir íntegrament les condicions salarials i laborals dels treballadors de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial aplicable, i amb totes les mencions que requereix la LCSP i les seves normes de desenvolupament.
- f) L'empresa adjudicatària ha de complir amb l'obligació expressa de respectar la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.

Les empreses licitadores hauran d'indicar en la seva oferta si tenen previst subcontractar els servidors o els serveis associats als mateixos, el nom o el perfil empresarial, definit per referència a les condicions de solvència professional o



tècnica, dels subcontractistes als quals es pretengui encomanar la seva realització.

L'empresa adjudicatària haurà de presentar una declaració sobre on estaran els servidors i on es prestaran els serveis associats abans de la formalització del contracte. Així mateix, haurà de comunicar qualsevol canvi que es produeixi al llarg de la vigència del contracte de la informació facilitada en aquesta declaració.

- g) L'empresa contractista s'obliga a aplicar en executar les prestacions pròpies del servei les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones.

Al mateix temps, les empreses licitadores han de disposar d'un pla d'igualtat en els supòsits següents:

- Si l'empresa té 50 o més persones treballadores.
 - Amb independència del nombre de persones treballadores que tingui l'empresa, quan així s'estableixi en el conveni col·lectiu que sigui aplicable i en els termes previstos en aquest.
 - Quan, en un procediment sancionador, l'autoritat laboral acordi la substitució de les sancions accessòries per l'elaboració i aplicació d'un pla d'igualtat, en els termes que es fixin en el dit acord.
- h) L'empresa contractista ha d'emprar el català en les seves relacions amb el COPATE derivades de l'execució de l'objecte d'aquest contracte.

Així mateix, l'empresa contractista i, si escau, les empreses subcontractistes han d'emprar, almenys, el català en els rètols, les publicacions, els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que es derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte.

L'empresa contractista ha de lliurar els treballs objecte d'aquest contracte, almenys, en català.

En tot cas, l'empresa contractista i, si escau, les empreses subcontractistes, queden subjectes en l'execució del contracte a les obligacions derivades de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística i de les disposicions que la desenvolupen.



- i) L'empresa contractista s'obliga a facilitar al COPATE, previ requeriment, tota la informació necessària per al compliment per aquells de les obligacions previstes en l'àmbit de la transparència.

TRENTA-UNENA. PRERROGATIVES DEL COPATE

Dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats en la LCSP, l'òrgan de contractació ostenta les prerrogatives d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, declarar la responsabilitat imputable a l'empresa contractista arran de la seva execució, suspendre'n l'execució, acordar la seva resolució i determinar-ne els efectes.

Així mateix, l'òrgan de contractació té les facultats d'inspecció de les activitats desenvolupades per l'empresa contractista durant l'execució del contracte, en els termes i amb els límits que estableix la LCSP.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives esmentades exhaureixen la via administrativa i són immediatament executius.

L'exercici de les prerrogatives del COPATE es durà a terme mitjançant el procediment establert en l'article 191 de la LCSP

TRENTA-DOSENA. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

32.1 El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 207 i 242 de la LCSP. Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista.

32.2 Modificacions previstes: aquest plec contempla modificacions del contracte tal com es detalla a l'**apartat N** del quadre de característiques.

D'acord amb l'art.204 LCSP, els contractes de les administracions públiques es poden modificar durant la seva vigència fins a un màxim del 20% del preu inicial quan en els plecs de clàusules administratives particulars s'hagi advertit expressament d'aquesta possibilitat, en la forma i amb el contingut següents:

- La clàusula de modificació ha d'estar formulada de manera clara, precisa i inequívoca



- la clàusula de modificació ha de precisar amb el detall suficient: el seu abast, límits i naturalesa

La formulació i el contingut de la clàusula de modificació ha de ser tal que en tot cas permeti els candidats i licitadors comprendre el seu abast exacte i interpretar-la de la mateixa manera.

El projecte executiu preveu les següents modificacions:

- 5 % d'increment de pressupost per l'aparició de serveis afectats no detectats a la fase de projecte, tot i que s'han fet tots els contactes possibles amb el promotor.
- 7 % d'increment del pressupost per la possible presència de roca en l'àmbit de les obres.

32.3 Modificacions no previstes: Qualsevol modificació del contracte no prevista en aquesta clàusula, només podrà efectuar-se quan es compleixin els requisits i concorrin els supòsits previstos en l'article 205 i 242 de la LCSP, de conformitat amb el procediment regulat en l'article 191 de la LCSP i amb les particularitats previstes en l'article 207 de la LCSP.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista, llevat que impliquin, aïlladament o conjuntament, una alteració en la seva quantia que excedeixi el 20% del preu inicial del contracte, IVA exclòs. En aquest cas, la modificació s'acordarà per l'òrgan de contractació amb la conformitat prèvia per escrit de l'empresa contractista; en cas contrari, el contracte es resoldrà d'acord amb la causa prevista en l'article 211.1.g) de la LCSP.

32.4 Atès el deure de compliment de les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital, així com les obligacions assumides per l'aplicació del principi de no causar dany significatiu, el COPATE serà l'autoritat responsable per adoptar mesures correctores al respecte, en compliment de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

32.5 Les modificacions del contracte es formalitzaran de conformitat amb el que estableix l'article 153 de la LCSP.

32.6 L'anunci de modificació del contracte, juntament amb les al·legacions de l'empresa contractista i de tots els informes que, si s'escau, es sol·licitin amb caràcter previ a



l'aprovació de la modificació, tant els que aportí l'empresa adjudicatària com els que emeti l'òrgan de contractació, es publicaran en el perfil de contractant.

32.7 No tenen la consideració de modificacions la variació que durant l'execució correcta de la prestació es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les que preveu el contracte, les quals es poden recollir en la liquidació, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10% del preu del contracte.

TRENTA-TRESENA. SUSPENSIÓ DEL CONTRACTE

El contracte podrà ser suspès per acord del COPATE o perquè el contractista opti per suspendre el seu compliment, en cas de demora en el pagament del preu superior a 4 mesos, comunicant-ho al COPATE amb un mes d'antelació.

En tot cas, el COPATE ha d'estendre l'acta de suspensió corresponent, d'ofici o a sol·licitud de l'empresa contractista, de conformitat amb el que disposa l'article 208.1 de la LCSP.

L'acta de suspensió, d'acord amb l'article 103 del RGLCAP, l'hauran de signar una persona en representació de l'òrgan de contractació i l'empresa contractista i s'ha d'estendre en el termini màxim de dos dies hàbils, a comptar de l'endemà del dia en què s'acordi la suspensió.

El COPATE ha d'abonar a l'empresa contractista els danys i perjudicis que efectivament se li causin de conformitat amb el previst en l'article 208.2 de la LCSP. L'abonament dels danys i perjudicis a l'empresa contractista només comprendrà els conceptes que s'indiquen en aquest precepte.

TRENTA-QUATRENA. CLÀUSULA ÈTICA

34.1 Els alts càrrecs, personal directiu, càrrecs de comandament, càrrecs administratius i personal al servei de l'Administració pública i del seu sector públic, que intervenen, directament o indirectament, en el procediment de contractació pública estan subjectes al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública i se'ls aplicaran les seves disposicions de forma transversal a tota actuació que formi part de qualsevol



fase del procediment de contractació d'acord amb el grau d'intervenció i de responsabilitat en els procediments contractuals.

La presentació de l'oferta per part dels licitadors suposarà la seva adhesió al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública d'acord amb els compromisos ètics i d'integritat que formen part de la relació contractual.

34.2.A Els licitadors, contractistes i subcontractistes assumeixen les obligacions següents:

- a) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- b) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic en l'àmbit del contracte o de les prestacions a licitar.
- c) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- d) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- e) En el moment de presentar l'oferta, el licitador ha de declarar si té alguna situació de possible conflicte d'interès, als efectes del que disposa l'article 64 de la LCSP, o relació equivalent al respecte amb parts interessades en el projecte. Si durant l'execució del contracte es produís una situació d'aquestes característiques el contractista o subcontractista està obligat a posar-ho en coneixement de l'òrgan de contractació.
- f) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- g) A més, el contractista haurà de col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i la normativa de contractes del sector públic imposen als contractistes en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

34.2.B Els licitadors, contractistes i subcontractistes, o llurs empreses filials o vinculades, es comprometen a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la



normativa tributària en països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.

34.3 Totes aquestes obligacions i compromisos tenen la consideració de condicions especials d'execució del contracte.

34.4 Les conseqüències o penalitats per l'incompliment d'aquesta clàusula seran les següents:

Conseqüències d'incompliment	
En cas d'incompliment dels apartats a), b), c), f) i g) de l'apartat 33.2.A	S'estableix una penalitat mínima de 0,60 euros per cada 1000 euros del preu del contracte, IVA exclòs, que es podrà incrementar de forma justificada i proporcional en funció de la gravetat dels fets. La gravetat dels fets vindrà determinada pel perjudici causat a l'interès públic, la reiteració dels fets o l'obtenció d'un benefici derivat de l'incompliment. En tot cas, la quantia de cada una de les penalitats no podrà excedir del 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el seu total podrà superar en cap cas el 50% del preu del contracte.
En el cas d'incompliment del que preveu la lletra d) de l'apartat 33.2.A	L'òrgan de contractació donarà coneixement dels fets a les autoritats competents en matèria de competència.
En el cas d'incompliment del que preveu la lletra e) de l'apartat 33.2.A	L'òrgan de contractació ho posarà en coneixement de la Comissió d'Ètica en la Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya perquè emeti el pertinent informe, sens perjudici d'altres penalitats que es puguin establir



--	--

En el cas que la gravetat dels fets ho requereixi, l'òrgan de contractació els posarà en coneixement de l'Oficina Antifrau de Catalunya o dels òrgans de control i fiscalització que siguin competents per raó de la matèria.

V. DISPOSICIONS RELATIVES A LA CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I LA REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE

TRENTA-CINQUENA. SUCCESSIÓ I CESSIÓ DEL CONTRACTE

35.1 Successió en la persona del contractista: En el supòsit de fusió d'empreses en què participi la societat contractista, el contracte continuarà vigent amb l'entitat absorbent o amb la resultant de la fusió, que quedarà subrogada en tots els drets i obligacions que en dimanen.

En supòsits d'escissió, aportació o transmissió d'empreses o branques d'activitat, el contracte continuarà amb l'entitat a la qual s'atribueixi el contracte, que quedarà subrogada en els drets i les obligacions que en dimanen, sempre que reuneixi les condicions de capacitat, absència de prohibició de contractar i la solvència exigida en acordar-se l'adjudicació del contracte o que les societats beneficiàries d'aquestes operacions i, en cas de subsistir, la societat de la qual provenguin el patrimoni, empreses o branques segregades, es responsabilitzin solidàriament de l'execució del contracte.

L'empresa contractista ha de comunicar a l'òrgan de contractació la circumstància que s'hagi produït.

En cas que l'empresa contractista sigui una UTE, quan tinguin lloc respecte d'alguna o algunes empreses integrants de la unió temporal operacions de fusió, escissió o transmissió de branca d'activitat, continuarà l'execució del contracte amb la unió temporal adjudicatària. En cas que la societat absorbent, la resultant de la fusió, la beneficiària de l'escissió o l'adquirent de la branca d'activitat, no siguin empreses integrants de la unió temporal, serà necessari que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en prohibició de contractar i que es mantingui la solvència, la capacitat o classificació exigida.



Si el contracte s'atribueix a una entitat diferent, la garantia definitiva es pot renovar o reemplaçar, a criteri de l'entitat atorgant, per una nova garantia que subscrigui la nova entitat, atenent al risc que suposi aquesta última entitat. En tot cas, l'antiga garantia definitiva conserva la seva vigència fins que estigui constituïda la nova garantia.

Si la subrogació no es pot produir perquè l'entitat a la qual s'hauria d'atribuir el contracte no reuneix les condicions de solvència necessàries, el contracte es resoldrà, considerant-se a tots els efectes com un supòsit de resolució per culpa de l'empresa contractista.

35.2 Cessió del contracte: Els drets i les obligacions que dimanen d'aquest contracte es podran cedir per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte ni que de la cessió no en resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat, quan es compleixin els requisits següents:

- a) L'òrgan de contractació autoritzi, de forma prèvia i expressa, la cessió. Si transcorre el termini de dos mesos sense que s'hagi notificat la resolució sobre la sol·licitud d'autorització de la cessió, aquesta s'entendrà atorgada per silenci administratiu.
- b) L'empresa cedent tingui executat almenys un 20 per 100 de l'import del contracte. Aquest requisit no s'exigeix si la cessió es produeix trobant-se l'empresa contractista en concurs encara que s'hagi obert la fase de liquidació, o ha posat en coneixement del jutjat competent per a la declaració del concurs que ha iniciat negociacions per arribar a un acord de refinançament, o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, en els termes que preveu la legislació concursal.
- c) L'empresa cessionària tingui capacitat per contractar amb l'Administració, la solvència exigible en funció de la fase d'execució del contracte, i no estigui incursa en una causa de prohibició de contractar.
- d) La cessió es formalitzi, entre l'empresa adjudicatària i l'empresa cedent, en escriptura pública.

No es podrà autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.



L'empresa cessionària quedarà subrogada en tots els drets i les obligacions que correspondrien a l'empresa que cedeix el contracte.

TRENTA-SISENA. SUBCONTRACTACIÓ

36.1 Atès el caràcter finalista i vinculat a la recuperació econòmica derivada de la pandèmia del crèdit que finança aquest contracte, de conformitat amb l'article 16.1.g) del Decret llei 5/2021, en els supòsits previstos en l'article 215 de la LCSP, es pot limitar la subcontractació de la prestació principal. No obstant això, l'empresa contractista pot concertar amb altres empreses la realització parcial dels elements objecte d'aquest contracte, d'acord amb el que es preveu en l'**apartat P del quadre de característiques**.

36.2 Les empreses licitadores han d'indicar en les seves ofertes els elements del contracte que tinguin previst subcontractar, amb l'import i el nom o el perfil professional, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, i, en tot cas, les condicions tècniques, de preu i de pagament dels subcontractistes a qui tinguin previst encomanar-ne la realització. En aquest cas, la intenció de subscriure subcontractes s'ha d'indicar en el DEUC, s'ha de presentar un DEUC separat per cadascuna de les empreses que es té previst subcontractar.

En el cas que les empreses contractistes vulguin subscriure contractes que no s'ajustin al que s'indica en l'oferta, no es podran subscriure fins que hagin transcorregut vint dies des que s'hagi cursat la notificació a l'òrgan de contractació i s'hagin aportat les justificacions a què es refereix el paràgraf següent, llevat que s'hagi autoritzat expressament amb anterioritat o que es doni una situació justificada d'emergència o que exigeixi adoptar mesures urgents, excepte si l'Administració notifica dins d'aquest termini la seva oposició.

L'empresa contractista ha de notificar per escrit a l'òrgan de contractació després de l'adjudicació del contracte i, com a molt tard, quan iniciï la seva execució, la intenció de subscriure subcontractes, indicant els elements de la prestació que pretén subcontractar i la identitat, les dades de contacte i el representant o representants legals de l'empresa subcontractista, justificant suficientment l'aptitud d'aquesta per executar-la per referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i acreditant que no es troba incursa en prohibició de contractar –si l'empresa subcontractista té la classificació adequada per realitzar la part del contracte objecte de la subcontractació, la comunicació d'aquesta circumstància és suficient per acreditar-ne l'aptitud. En aquest cas, l'empresa contractista només haurà de proporcionar a l'òrgan



de contractació la informació relativa a les empreses subcontractistes que no s'hagi indicat a través del DEUC presentat per cadascuna d'aquestes o que hagi variat.

36.3 L'empresa contractista ha de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant l'execució del contracte, i tota la informació necessària sobre els nous subcontractes.

36.4 La subscripció de subcontractes està sotmesa al compliment dels requisits i circumstàncies regulades en l'article 215 de la LCSP.

36.5 La infracció de les condicions establertes en aquesta clàusula i en els articles 215 de la LCSP i 16.1.g) del Decret llei 5/2021 per procedir a la subcontractació, així com la falta d'acreditació de l'aptitud de l'empresa subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, té, en funció de la repercussió en l'execució del contracte, les conseqüències següents:

- a) la imposició a l'empresa contractista d'una penalitat de fins a un 50 per 100 de l'import del subcontracte.
- b) la resolució del contracte, sempre que es compleixin els requisits que estableix el segon paràgraf de la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP.

36.6 Les empreses subcontractistes queden obligades només davant l'empresa contractista principal, que assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte davant el COPATE, de conformitat amb aquest plec i amb els termes del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix la **clàusula 30a** d'aquest plec, així com de l'obligació de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. El coneixement que el COPATE tingui dels contractes subscrits o l'autorització que atorgui no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

Les empreses subcontractistes no tenen acció directa davant del COPATE per les obligacions contraïdes amb elles per l'empresa contractista, com a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.

36.7 En cap cas l'empresa o les empreses contractistes poden concertar l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o incurses en alguna de les causes de prohibició de contractar previstes en l'article 71 de la LCSP.

36.8 L'empresa contractista ha d'informar a qui exerceix la representació de les persones treballadores de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.



36.9 Els subcontractes tenen en tot cas naturalesa privada.

36.10 L'empresa o les empreses subcontractistes han de presentar la declaració d'absència de conflicte d'interès prevista en l' **Annex 6** d'aquest plec. També han de presentar el model de declaració de cessió i tractament de dades, així com el compromís de compliment de principis transversals de PRTR previstos a l' **Annex 7** d'aquest plec i el compliment del principi de no causar perjudici significatiu als sis objectius mediambientals en els sentit de l'art.17 del Reglament (UE) 2020/852, d'acord amb l'**Annex 3** d'aquests plecs.

36.11 El pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP i l'article 5 del Decret llei 3/2025, de 4 de març, amb el qual s'adopten mesures urgents en matèria de contractació pública, essent aquestes obligacions condicions especials d'execució, l'incompliment de les quals permet la imposició de penalitats que, d'acord amb l'apartat tercer d'aquest mateix article, poden assolir fins al 5% del preu del contracte, i es pot reiterar cada mes mentre persisteixi l'impagament fins assolir el límit conjunt del 50% del preu esmentat.

TRENTA-SETENA. REVISIÓ DE PREUS

La revisió de preus aplicable a aquest contracte es detalla en l'**apartat Q del quadre de característiques**. La revisió de preus només serà procedent quan el contracte s'hagi executat, almenys, en un 20% del seu import i hagin transcorregut dos anys des de la seva formalització.

L'import de les revisions que siguin procedents es farà efectiu, d'ofici, mitjançant l'abonament o el descompte corresponent en les certificacions o pagaments parcials.

VI. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

TRENTA-VUITENA. RECEPCIÓ I LIQUIDACIÓ



La recepció i la liquidació del contracte es realitzarà conforme al que disposen els articles 210 i 311 de la LCSP i l'article 204 del RGLCAP.

El COPATE determinarà si la prestació realitzada per l'empresa contractista s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i, si s'escau, requerirà la realització de les prestacions contractades i l'esmena dels defectes observats amb ocasió de la seva recepció.

Si els treballs efectuats no s'adeqüen a la prestació contractada, com a conseqüència de vicis o defectes imputables a l'empresa contractista, podrà rebutjar-la de manera que quedarà exempta de l'obligació de pagament o tindrà dret, si s'escau, a la recuperació del preu satisfet.

A més, les unitats de recepció del contracte comprovaran el compliment efectiu de les clàusules contractuals que estableixen obligacions de l'ús del català, fent-ne referència expressa en els certificats de recepció i d'execució correcte.

TRENTA-NOVENA. TERMINI DE GARANTIA I DEVOLUCIÓ O CANCEL·LACIÓ DE LA GARANTIA DEFINITIVA

El termini de garantia és l'assenyalat en l'**apartat L del quadre de característiques** i començarà a computar a partir de la recepció dels serveis.

Si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els treballs efectuats, es reclamarà a l'empresa contractista que els esmeni.

Un cop s'hagin acomplert per l'empresa contractista les obligacions derivades del contracte, si no hi ha responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva i transcorregut el termini de garantia, es procedirà d'ofici a dictar l'acord de devolució o cancel·lació de la garantia definitiva, d'acord amb el que estableix l'article 111 de la LCSP.

La cancel·lació o devolució de la garantia no té efectes sobre la responsabilitat del contractista a què es refereix l'article 244 de la LCSP.



QUARANTENA. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

40.1 Són causes de resolució del contracte les següents:

- a) La mort o incapacitat sobrevinguda del contractista individual o l'extinció de la personalitat jurídica de la societat contractista, sense perjudici del que preveu l'article 98 relatiu a la successió del contractista.
- b) La declaració de concurs o la declaració d'insolvència en qualsevol altre procediment.
- c) El mutu acord entre el COPATE i el contractista.
- d) La demora en el compliment dels terminis per part del contractista.
- e) La demora en el pagament per part del COPATE per un termini superior a sis mesos.
- f) L'incompliment de l'obligació principal del contracte, així com l'incompliment de les obligacions essencials qualificades com a tals en aquest plec.
- g) L'impossibilitat d'executar la prestació en els termes inicialment pactats, quan no sigui possible modificar el contracte d'acord amb els articles 204 i 205 de la LCSP; o quan, donant-se les circumstàncies establertes en l'article 205 de la LCSP, les modificacions impliquin, aïllada o conjuntament, alteracions del preu del mateix, en quantia superior, en més o menys, al 20% del preu inicial del contracte, amb exclusió de l'IVA.
- h) El desistiment abans d'iniciar la prestació del servei o la suspensió per causa imputable a l'òrgan de contractació de la iniciació del contracte per termini superior a quatre mesos a partir de la data assenyalada en el mateix per al seu començament
- i) El desistiment una vegada iniciada la prestació del servei o la suspensió del contracte per termini superior a vuit mesos acordada per l'òrgan de contractació.
- j) L'impagament, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la mateixa, o l'incompliment de les condicions establertes en els convenis col·lectius en vigor per a aquests treballadors durant l'execució del contracte.



L'aplicació i els efectes d'aquestes causes de resolució són les que s'estableixin en els articles 212, 213 i 313 de la LCSP.

En tots els casos, la resolució del contracte es durà a terme seguint el procediment establert en l'article 191 de la LCSP i en l'article 109 del RGLCAP.

40.2 Son també causa de resolució del contracte:

- a) L'incompliment de l'obligació d'emplenar la declaració d'absència de conflicte d'interès –DACI– (**Annex 6** d'aquest plec)
- b) L'incompliment de l'acceptació de la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (**Annex 7** d'aquest plec).
- c) La no presentació de la declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis transversals establerts en el PRTR i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió (**Annex 7** d'aquest plec)

VII. RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL

QUARANTA-UNENA. RÈGIM DE RECURSOS

41.1 Els actes de preparació i d'adjudicació, i els adoptats en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte, són susceptibles del recurs administratiu ordinari de reposició, d'acord amb el que estableix la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

41.2 Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració són susceptibles de recurs potestatiu de reposició, de conformitat amb el que disposa la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la legislació bàsica del procediment



administratiu comú, o de recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

QUARANTA-DOSENA. ARBITRATGE

Sens perjudici del que estableix la **clàusula quaranta-unena**, es podrà acordar el sotmetiment a arbitratge de la solució de totes o alguna de les controvèrsies que puguin sorgir entre l'administració contractant i la/es empresa/es contractista/es, sempre que es tracti de matèries de lliure disposició conforme a dret i, específicament, sobre els efectes, el compliment i l'extinció d'aquest contracte, de conformitat amb el que disposa la Llei 60/2003, de 23 de desembre, d'Arbitratge.

QUARANTA-TRESENA. RÈGIM D'INVALIDESA

Aquest contracte està sotmès al règim d'invalidesa previst en els articles 38 a 43 de la LCSP.

QUARANTA-TRESENA. JURISDICCIO COMPETENT

L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per a la resolució de les qüestions litigioses que es plantegin en relació amb la preparació, l'adjudicació, els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte.

DOCUMENT SIGNAT DIGITALMENT AL MARGE



ANNEX 1: MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE (a incloure a l'Arxiu "A")

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

El model de declaració responsable a presentar ha de seguir el formulari de document europeu únic de contractació (DEUC), aprovat en el sí de la Unió Europea.

A aquest efecte, el formulari normalitzat del DEUC es troba a la disposició dels licitadors al Perfil del Contractant del COPATE.

Podeu accedir de forma directa al DEUC a través dels següents enllaços:

[Document europeu únic de contractació \(DEUC\). Contractació pública \(gencat.cat\)](#)

[DEUC \(contrataciondelestado.es\)](#)



ANNEX 2. PROPOSICIÓ ECONÒMICA I ALTRES CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (a incloure a l'Arxiu "B")

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.

Nom i cognoms		NIF	
---------------	--	-----	--

en nom i representació de l'empresa

Empresa		CIF	
---------	--	-----	--

amb adreça fiscal de l'empresa i adreça electrònica a efecte de notificacions

Adreça fiscal	
Adreça electrònica*	

*adreça vàlida per a rebre notificacions electròniques

DECLARA que, estic assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del:

Contracte d'obres del primer tram de la ruta EuroVelo 8 al seu pas pel Montsià, d'Amposta a Freginals - Fase 1. Interconnexió d'espais ciclables, expedient 353/2024, per procediment obert en tramitació urgent anunciat en el Perfil de contractant, fa constar que accepta i es compromet a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats al Plec de Clàusules Administratives i Plec de Prescripcions Tècniques que regeixen aquesta licitació i es compromet a dur a terme l'objecte del contracte d'acord a les condicions següents subjectes a:

CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA- MÀXIM 100 PUNTS**1.OFERTA ECONÒMICA - MÀXIM 46 PUNTS**

Detallar a la següent taula els imports segons concepte:



CONCEPTE	IMPORT (€)
IMPORT BASE	
IVA	
IMPORT TOTAL (IVA inclòs)*	

(*) En cas de produir-se un error en el càlcul per a l'obtenció del preu ofert del contracte amb l'IVA inclòs, el valor que prevaldrà serà el del preu ofert sense IVA.

2. REDUCCIÓ DEL TERMINI D'INICI DE L'OBRA – MÀXIM 21 PUNTS

Termini màxim per poder iniciar l'obra: 1 mes

La puntuació que es dona per cada dia que es proposa reduir del termini: 0,7

A la següent taula cal indicar el número de dies que es proposen per reduir el termini màxim d'inci d'obra:

Dies que es redueix el termini	Puntuació	Puntuació total
(indicar aquí el número)	0,7	#VALOR!

En el cas que no s'accepti la reducció del termini a la casella on s'ha d'indicar el número s'haurà de posar 0.

El màxim de número de dies que es pot reduir és 30 que per 0,7 punts donarà la màxima puntuació d'aquest criteri que són 21 punts.

3. AMPLIACIÓ DEL TERMINI DE GARANTIA – MÀXIM 6 PUNTS

El projecte executiu de l'obra contempla una garantia de 12 mesos.

En el cas que s'accepti fer proposta d'ampliació de la garantia, aquesta es farà per trams semestrals (6 mesos) fins arribar al màxim de termini d'ampliació acceptat de 3 anualitats (6 semestres).



Per cada semestre de garantia addicional proposat s'assignarà 1 punt fins al topall de 6 punts per aquest criteri

A continuació marcar a la següent taula l'opció que es proposa:

SELECCIÓ*	AMPLIACIÓ TERMINI DE LA GARANTIA	PUNTUACIÓ
	No es proposa ampliació	0 punts
	6 mesos addicionals	1 punt
	12 mesos addicionals	2 punts
	18 mesos addicionals	3 punts
	24 mesos addicionals	4 punts
	30 mesos addicionals	5 punts
	36 mesos addicionals	6 punts

(*) Obligatòriament, en aquesta columna, ha d'haver una casella marcada.

4. ALTRES CRITERIS TÈCNICS – MÀXIM 27 PUNTS

4.1. INSTAL·LACIÓ DE METRES LIENALS DE TANCA DE SIMPLE TORSIÓ D'ACORD EL DETALL DE L'ANNEX 9 D'AQUESTS PELCS

Com a criteri tècnic addicional per valorar les ofertes presentades es considera adient proposar la instal·lació de metres lineals de tanca de simple torsió, d'acord es detalla a l'Annex 1 d'aquesta memòria.

Tot i que aquesta tanca no és necessària quan a la seguretat de la pròpia via, si que s'entén que ajudarà a delimitar el carril bici de les diverses propietats privades que hi ha al llarg del seu recorregut.

D'acord amb el detall tècnic i econòmic de l'Annex 9 d'aquests plec, els licitadors podran oferir la instal·lació de metres lineals de tanca de simple torsió en base a un màxim de 940 metres lineals, amb una **valoració màxima de 27 punts**.



A la següent taula cal indicar el número de metres lineals de tanca de simple torsió que es proposen si s'accepta aquest criteri, i automàticament es calcularà la puntuació final d'acord amb la fórmula que figura a la **clàusula 14a** d'aquests plecs:

Tanca proposada (ml) (indica aquí ml de tanca)	Punts 27	Màxim ml 940	Puntuació #VALOR!

En el cas que no s'accepti la reducció del termini a la casella on s'ha d'indicar el número s'haurà de posar 0.

El màxim de metres lineals que es poden posar és 940, d'aquesta manera s'obtindria la màxima puntuació d'aquest criteri que són 27 punts.

I, per què així consti i tingui els efectes contractuals oportuns, signo aquesta oferta amb SIGNATURA ELECTRÒNICA.

Espai reservat a la signatura electrònica



ANNEX 3. DECLARACIÓ RESPONSABLE SOBRE EL COMPLIMENT DEL PRINCIPI DE NO CAUSAR PERJUDICI SIGNIFICATIU ALS SIS OBJECTIUS MEDIAMBIENTALS EN EL SENTIT DE L'ARTICLE 17 DEL REGLAMENT (UE) 2020/852

- Expedient de contractació: 353/2024
- Nom del projecte: C14.I01.P02. Planes de Sostenibilidad Turística PRTR
- Nom del subprojecte: Subprojecte C14.I01.P06.S02.SI01 PSTD Espacios naturales de la Reserva de la Biosfera de Terres de l'Ebre
- Component del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR) al qual pertany l'activitat: Component 14
- Mesura del component PRTR al qual pertany l'activitat indicant, si escau, la submesura: C14 I01ai
- Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura o a la submesura del PRTR: 075. Infraestructura per a bicicletes
- Etiquetatge digital: sense etiqueta
- Contracte: Primer tram de la ruta EuroVelo 8 al seu pas pel Montsià, d'Amposta a Freginals - Fase 1. Interconnexió d'espais ciclables

Jo, el sotasignat/ada, **[Nom i cognoms]**, amb DNI **[núm. DNI]**, **[en nom propi / en representació de l'entitat ...]**, amb NIF **[núm. NIF]** en qualitat de **[càrrec]**, com a participant en el procediment d'adjudicació del contracte indicat, sota la meua responsabilitat, en matèria mediambiental **declaro que:**

- b) Les activitats que es desenvolupen no ocasionen un perjudici significatiu als següents objectius mediambientals:
- Mitigació del canvi climàtic.
 - Adaptació al canvi climàtic.
 - Ús sostenible i protecció dels recursos hídrics i marins.
 - Economia circular, inclosos la prevenció i el reciclatge de residus.
 - Prevenció i control de la contaminació a l'atmosfera, l'aigua o el sòl.
 - Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes.
- c) Les activitats s'adeqüen, si escau, a les característiques fixades per a la mesura i submesura del component i reflectides en el Pla de recuperació, transformació i resiliència.



- d) Les activitats que es desenvolupen en el projecte compliran amb la normativa mediambiental vigent que sigui aplicable.
- e) Les activitats que es desenvolupen no estan excloses per al finançament pel Pla de recuperació, transformació i resiliència d'acord amb la Guia tècnica sobre l'aplicació del principi "no causar un perjudici significatiu" en virtut del Reglament relatiu al Mecanisme de Recuperació i Resiliència (2021/C 58/01), a la Proposta de Decisió d'execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya21 i al seu annex.
- Construcció de refineries de cru, centrals tèrmiques de carbó i projectes que impliquin l'extracció de petroli o gas natural, a causa del perjudici a l'objectiu de mitigació del canvi climàtic.
 - Activitats relacionades amb els combustibles fòssils, inclosa la utilització ulterior d'aquests, excepte els projectes relacionats amb la generació d'electricitat i/o calor utilitzant gas natural, així com amb la infraestructura de transport i distribució connexa, que compleixin les condicions establertes a l'annex III de la Guia tècnica de la Comissió Europea.
 - Activitats i actius en el marc del règim de comerç de drets d'emissió de la UE (RCDE) en relació amb les quals es prevegi que les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle que provocaran no se situaran per sota dels paràmetres de referència pertinents. Quan es prevegi que les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle provocades per l'activitat subvencionada no seran significativament inferiors als paràmetres de referència, cal facilitar una explicació motivada al respecte.
 - Compensació dels costos indirectes del RCDE.
 - Activitats relacionades amb abocadors de residus i incineradores. Aquesta exclusió no s'aplica a les accions en plantes dedicades exclusivament al tractament de residus perillosos no reciclables, ni a les plantes existents, quan aquestes accions tinguin per objecte augmentar l'eficiència energètica, capturar els gasos d'escapament per emmagatzematge o utilització, o recuperar materials de les cendres d'incineració, sempre que aquestes accions no comportin un augment de la capacitat de tractament de residus de les plantes o a una prolongació de la seva vida útil. Aquests detalls s'hauran de justificar documentalment per a cada planta.



- Activitats relacionades amb plantes de tractament mecànic-biològic. Aquesta exclusió no s'aplica a les accions en plantes de tractament mecànic-biològic existents, quan aquestes accions tinguin per objecte augmentar l'eficiència energètica o el recondicionament per a operacions de reciclatge de residus separats, com el compostatge i la digestió anaeròbia de bioresidus, sempre que aquestes accions no comportin un augment de la capacitat de tractament de residus de les plantes o una prolongació de la vida útil. Aquests detalls s'hauran de justificar documentalment per a cada planta.
 - Activitats en què l'eliminació a llarg termini de residus pugui causar danys al medi ambient.
- f) Les activitats que es desenvolupin no causaran efectes directes sobre el medi ambient, ni efectes indirectes primaris en tot el seu cicle de vida, entenent com a tals els que es puguin materialitzar una vegada realitzada l'activitat.
- g) Tinc coneixement que l'incompliment d'algun dels requisits que estableix aquesta declaració dona lloc a l'obligació de retornar les quantitats percebudes i els interessos de demora corresponents.

I per què així consti i tingui els efectes contractuals oportuns, signo aquest document amb **signatura electrònica**.

Espai reservat a signatura electrònica



ANNEX 4. OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ, DETECCIÓ I CORRECCIÓ DEL FRAU, LA CORRUPCIÓ I ELS CONFLICTES D'INTERESSOS. CLÀUSULA ÈTICA

- Podeu consultar el Pla de mesures antifrau en l'execució d'actuacions finançades pels fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència a la Generalitat de Catalunya, al web Fons europeus de Catalunya

[ACORD GOV/19/2022, d'1 de febrer, pel qual s'aprova el Pla de mesures \(recercasantpau.cat\)](#)

- Podeu consultar el Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública al web de contractació pública

[Presentació del PowerPoint \(gencat.cat\)](#)

- Podeu consultar el Pla de mesures antifrau en l'execució d'actuacions finançades pel fons Next Generation UE, aprovat per Acord de govern 19/22, d'1 de febrer del COPATE:

[20221004 PLA ANTIFRAU.pdf \(copate.cat\)](#)



ANNEX 5. DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE D'INTERÈS DE LES PERSONES PARTICIPANTS EN EL PROCEDIMENT DE PREPARACIÓ I TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ.

- Expedient de contractació: 353/2024
- Nom del projecte: C14.I01.P02. Planes de Sostenibilidad Turística PRTR
- Nom del subprojecte: Subprojecte C14.I01.P06.S02.SI01 PSTD Espacios naturales de la Reserva de la Biosfera de Terres de l'Ebre
- Component del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR) al qual pertany l'activitat: Component 14
- Mesura del component PRTR al qual pertany l'activitat indicant, si escau, la submesura: C14 I01ai
- Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura o a la submesura del PRTR: 075. Infraestructura per a bicicletes
- Etiquetatge digital: sense etiqueta
- Contracte: Primer tram de la ruta EuroVelo 8 al seu pas pel Montsià, d'Amposta a Freginals - Fase 1. Interconnexió d'espais ciclables
- Òrgan de contractació: Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE)

A l'objecte de garantir la imparcialitat en el procediment de contractació indicat, la persona signatària, com a participant en el procés de preparació i tramitació de l'expedient, declara:

Primer. Que coneix la informació següent:

1. Que l'article 61.3 «Conflicte d'interessos», del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament financer de la UE) estableix que "existirà conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol motiu directe o indirecte d'interès personal".
2. Que l'article 64 "Lluita contra la corrupció i la prevenció dels conflictes d'interessos" de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer, defineix el conflicte d'interessos com "qualsevol situació en la que el personal al servei de l'òrgan de contractació, que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació



o pugui influir en el resultat del mateix, tingui directa o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pogués semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del procediment de licitació”.

3. Que l'apartat 3 de la Disposició Addicional cent dotzena de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat pel 2023, estableix que “L'anàlisi sistemàtic i automatitzat del risc de conflicte d'interès resulta aplicable als empleats públics i a la resta de personal al servei d'entitats decisores, executores i instrumentals que participen, de forma individual o mitjançant la seva pertinença a òrgans col·legiats, en els procediments descrits d'adjudicació de contractes o de concessió de subvencions”.
4. Que l'apartat 4 de la citada disposició addicional cent dotzena estableix que:
 - a) “A través de l'eina informàtica s'analitzaran les possibles relacions familiars o vinculacions societàries, directes o indirectes, en les que es pugui donar un interès personal o econòmic susceptible de provocar un conflicte d'interès, entre les persones a les que es refereix l'apartat anterior i els participants en cada procediment”.
 - b) “Per a la identificació de les relacions o vinculacions l'eina contindrà, entre altres, les dades de titularitat real de les persones jurídiques a les que es refereix l'article 22.2.d.iii) del Reglament (UE) 241/2021, de 12 de febrer, que consten en les bases de dades de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària i les obtingudes a través dels convenis subscrits amb els Col·legis de Notaris i Registradors”.
5. Que l'article 23, “Abstenció”, de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic, estableix que s'han d'abstenir d'intervenir en el procediment “les autoritats i el personal al servei de les administracions en què es donin algunes de les circumstàncies assenyalades a l'apartat següent”, que són aquestes:
 - a) Tenir interès personal en l'afer de què es tracti o en un altre en la resolució del qual pugui influir la d'aquell; ser administrador d'una societat o entitat interessada, o tenir una qüestió litigiosa pendent amb algun interessat.
 - b) Tenir un vincle matrimonial o situació de fet assimilable i un parentiu de consanguinitat dins del quart grau o d'afinitat dins del segon amb qualsevol dels interessats, amb els administradors d'entitats o societats interessades i també amb els assessors, representants legals o mandatari que intervinguin en el procediment, així com compartir despatx professional o estar-hi associat per a l'assessorament, la representació o el mandat.



- c) Tenir amistat íntima o enemistat manifesta amb alguna de les persones esmentades a l'apartat anterior.
- d) Haver intervingut com a pèrit o com a testimoni en el procediment de què es tracti.
- e) Tenir relació de servei amb una persona natural o jurídica interessada directament en l'afer, o haver-li prestat en els dos últims anys serveis professionals de qualsevol tipus i en qualsevol circumstància o lloc”.

Segon. Que, en el moment de la signatura d'aquesta declaració i en vista de la informació que té en el seu poder, no es troba en cap situació que pugui qualificar-se de conflicte d'interès, en els termes previstos a l'apartat quart de la disposició addicional cent dotzena, que pugui afectar al procediment de licitació ni en els termes previstos a l'article 63.1 del Reglament financer de la UE i que no es troba en cap causa d'abstenció de l'article 23.2 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim jurídic del sector públic.

Tercer. Que es compromet a posar en coneixement de l'òrgan de contractació, sense dilació, qualsevol situació de conflicte d'interès que pugui conèixer i que pugui produir-se en qualsevol moment del procediment en curs.

Quart. Que té coneixement que si es demostra que una declaració d'absència de conflicte d'interès és falsa, aquest fet comportarà les conseqüències disciplinàries, administratives o judicials que estableixi la normativa aplicable.

Espai reservat per la signatura electrònica



ANNEX 6. DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTES D'INTERÈS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA I SUBCONTRACTISTES

- Expedient de contractació: 353/2024
- Nom del projecte: C14.I01.P02. Planes de Sostenibilidad Turística PRTR
- Nom del subprojecte: Subprojecte C14.I01.P06.S02.SI01 PSTD Espacios naturales de la Reserva de la Biosfera de Terres de l'Ebre
- Component del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR) al qual pertany l'activitat: Component 14
- Mesura del component PRTR al qual pertany l'activitat indicant, si escau, la submesura: C14 I01ai
- Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura o a la submesura del PRTR: 075. Infraestructura per a bicicletes
- Etiquetatge digital: sense etiqueta
- Contracte: Primer tram de la ruta EuroVelo 8 al seu pas pel Montsià, d'Amposta a Freginals - Fase 1. Interconnexió d'espais ciclables.
- Òrgan de contractació: Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE)

[**Nom i cognoms**], amb DNI [**núm. DNI**], en nom propi / com a [condició en què declara] de [**nom entitat**], amb NIF [**NIF entitat**], amb el poder suficient que consta acreditat en el procediment de contractació indicat,

DECLARO:

Primer. Que conec plenament els plecs que regeixen el contracte indicat, així com la normativa que li és aplicable, i que tinc coneixement que l'article 61.3, "Conflicte d'interessos", del Reglament (UE, Euroatom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament financer de la UE) estableix que hi ha conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol motiu directe o indirecte d'interès personal.



Segon. Que conec l'article 64, "Lluita contra la corrupció i la prevenció dels conflictes d'interessos", de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, que defineix el conflicte d'interessos com "qualsevol situació en què el personal al servei de l'òrgan de contractació que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el seu resultat, tingui directament o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pugui semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del procediment de licitació".

Tercer. Que ni la meva persona ni, si és el cas, la persona jurídica a la qual represento es troba en cap situació que pugui comprometre el compliment de les obligacions exigibles per la participació en el procediment de contractació, ni que pugui comprometre el compliment d'aquestes obligacions en cas de resultar adjudicatària.

Quart. Que ni la meva persona ni, si és el cas, la persona jurídica a la qual represento es troba en una situació de conflicte d'interès, d'acord amb la definició de l'article 61 del Reglament Financer de la UE que pugui dificultar o comprometre de cap manera el compliment de les obligacions esmentades a l'apartat anterior.

Cinquè. Que els administradors, els representants i la resta de persones amb capacitat de presa de decisions o control sobre [persona jurídica] no es troben en la situació de conflicte definida a l'apartat quart.

Sisè. Que em comprometo a posar en coneixement de l'òrgan de contractació, sense dilació, qualsevol situació de conflicte d'interès que comprometi o pugui comprometre el compliment de les obligacions esmentades.

Setè. Que he subministrat informació exacta, veraç i completa en el marc del d'aquest expedient, i que tinc coneixement que la falsedat de la present declaració i la informació subministrada comporta les conseqüències contractuals, administratives o judicials que estableixi la normativa d'aplicació i la documentació contractual.

Espai reservat per a la signatura electrònica



ANNEX 7. ACREDITACIÓ DE LES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ RELATIVES ALS FONS NEXT GENERATION-EU I DECLARACIÓ DE COMPROMÍS EN RELACIÓ AMB L'EXECUCIO DEL PRTR

- Expedient de contractació: 353/2024
- Nom del projecte: C14.I01.P02. Planes de Sostenibilidad Turística PRTR
- Nom del subprojecte: Subprojecte C14.I01.P06.S02.SI01 PSTD Espacios naturales de la Reserva de la Biosfera de Terres de l'Ebre
- Component del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR) al qual pertany l'activitat: Component 14
- Mesura del component PRTR al qual pertany l'activitat indicant, si escau, la submesura: C14 I01ai
- Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura o a la submesura del PRTR: 075. Infraestructura per a bicicletes
- Etiquetatge digital: sense etiqueta
- Contracte: Primer tram de la ruta EuroVelo 8 al seu pas pel Montsià, d'Amposta a Freginals - Fase 1. Interconnexió d'espais ciclables
- Òrgan de contractació: Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE)

Jo, el sotasignat/ada, **[Nom i cognoms]**, amb DNI **[núm. DNI]**, com a conseller/a, delegat/ada o gerent de l'entitat **[nom complet entitat]**, amb NIF **[NIF entitat]** i amb domicili fiscal a **[domicili entitat]**, beneficiària d'ajudes finançades amb recursos provinents del PRTR / que participa com a contractista/subcontractista en el desenvolupament d'actuacions necessàries per a la consecució dels objectius definits al component 14: "Pla de modernització i competitivitat del sector turístic", declaro que conec la normativa que és aplicable, en particular els apartats següents de l'article 22 del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència:

DECLARO:

- a) Que el titular real de l'empresa **[contractista/subcontractista]** és el Sr./Sra. **[Nom i cognoms]**, nascut/uda en data **[xx/xx/xxxx]**.



- b) Que **accepto cedir les dades** entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea aplicable, de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals. A aquests efectes, declaro que conec la normativa aplicable, en particular els apartats següents de l'article 22, del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència:
- La lletra d) de l'apartat 2: "obtenir, als efectes d'auditoria i control de l'ús de fons en relació amb les mesures destinades a l'execució de reformes i projectes d'inversió en el marc del pla de recuperació i resiliència, en un format electrònic que permeti realitzar cerques i en una base de dades única, categories harmonitzades de les dades següents:
 - I. el nom del perceptor final dels fons;
 - II. el nom del contractista i del subcontractista, quan el perceptor final dels fons sigui un poder adjudicador de conformitat amb el dret de la Unió o nacional en matèria de contractació pública;
 - III. els noms, cognoms i dates de naixements dels titulars reals del perceptor dels fons o del contractista, segons es defineix a l'article 3, punt 6, de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlament Europeu i del Consell (no vigent);
 - IV. Una llista de mesures per a l'execució de reformes i projectes d'inversió en el marc del pla de recuperació i resiliència, juntament amb l'import total del finançament públic d'aquestes mesures i que indiqui la quantitat dels fons desemborsats en el marc del Mecanisme i d'altres fons de la Unió."
 - L'apartat 3 "Les dades personals esmentades a l'apartat anterior només seran tractades pels estats membres i per la Comissió als efectes i al llarg de la corresponent auditoria de l'aprovació de la gestió pressupostària i dels procediments de control relacionats amb l'ús dels fons relacionats amb l'aplicació dels acords a què es refereixen els articles 15, apartat 2, i 23, apartat 1. En el marc del procediment d'aprovació de la gestió de la Comissió, de conformitat amb l'article 319 del TFUE, el Mecanisme estarà subjecte a la presentació d'informes en el marc de la informació financera i de rendició de comptes integrada a la qual es refereix l'article 247 del Reglament financer i, en particular, per separat, en l'informe anual de gestió i rendiment."



- c) Que, com a representant legal de l'empresa esmentada, **manifesto el compromís d'aquesta per complir els principis transversals establerts al Pla de recuperació, transformació i resiliència** que puguin afectar l'àmbit objectiu de gestió. A aquests efectes, manifesto el compromís de la persona/entitat que represento amb els estàndards més exigents en relació amb el compliment de les normes jurídiques, ètiques i morals, que s'adoptaran les mesures necessàries per prevenir i detectar el frau, la corrupció i els conflictes d'interès, i que, si escau, es comunicaran a les autoritats procedents els incompliments observats.
- d) Addicionalment, atenent al contingut del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR), **em comprometo a respectar els principis d'economia circular i evitar impactes negatius significatius en el medi ambient** (DNSH, per les sigles en anglès do no significant harm) en l'execució de les actuacions dutes a terme en el marc del PRTR, i **manifesto que no hi ha doble finançament i que, en cas d'haver-n'hi, no em consta cap risc d'incompatibilitat amb el règim d'ajuts d'estat**.
- e) Que la persona/entitat que represento està **inscrita en el cens d'empresaris, professionals i retenidors** de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació, i que aporto el certificat corresponent.

D'acord amb el marc jurídic exposat, accedeixo a la cessió i al tractament de les dades amb les finalitats expressament relacionades amb els articles esmentats i declaro el compromís en relació a l'execució d'actuacions del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR).

Espai reservat per a la signatura electrònica



ANNEX 8. COMUNICACIÓ. INDICACIONS SOBRE LA SENYALITZACIÓ DE LES OBRES RESPECTE EL FINANÇAMENT DE LES MATEIXES A TRAVÉS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA (PRTR)

Senyalització d'obres. Rètol d'obres

El beneficiari no pertany a la Generalitat

Aquest exemple mostra la identificació Next Generation Catalunya quan s'utilitza en un rètol de senyalització d'obres durant l'execució dels treballs, quan el beneficiari no pertanyi a la Generalitat ni al seu sector públic.

Els cartell temporal ha d'incloure els elements següents:

- el títol de l'obra;
- l'objectiu principal de l'obra;
- els logotips.

La marca Next Generation ha d'anar a la part inferior dreta precedida de l'emblema de la Unió Europea, i del logotip del "Gobierno de España" i del "Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència".

El disseny i la mida del rètol d'obres han de ser seguir el que determini la imatge pròpia del beneficiari.

Exemple de rètol: mida 300 x 315 cm.

Identificació de
l'òrgan beneficiari

Títol de l'obra en construcció

Objectiu de l'obra

Informació relativa al projecte

Breu explicació, objectius.

Aspectes opcionals com poden ser el termini, el pressupost,
la ubicació i/o altres informacions destacades.

Altres logotips d'entitats promotores, si s'escau

Logotip executor de l'obra, si s'escau

Financiat per
la Unió Europea
NextGenerationEU

GOBIERNO
DE ESPAÑA

Pla de Recuperació,
Transformació
i Resiliència

Next Generation
Catalunya

Generalitat
de Catalunya



L'obligació de comunicació del projecte d'obra també es contempla un cop finalitzada. És per això, que un cop executat el projecte d'obra i finalitzat, s'ha de posar una placa permanent, en un lloc visible, la qual ha d'incloure els elements següents:

- El nom de l'operació
- L'objectiu principal de l'operació
- El logotips indicats a la imatge

A continuació es mostra un exemple del format que ha de tenir aquesta placa permanent:



D'acord amb aquesta imatge es reparteix l'espai de la placa en quatre parts iguals, un 25% per cadascun dels conceptes que hi han de figurar: logotip del COPATE, nom de l'actuació, objectiu principal de l'operació i els logotips que fan referència al finançament.



ANNEX 9. CRITERI TÈCNIC ADDICIONAL

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Gesa, s.l.

Primer tram ruta ciclista Eurovelo 8 al Montsià, de Freginals a Amposta FASE 1 - TANCA TIPUS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01 TANCA TIPUS									
01.01	m Paret estructural, 2 cares, g=20cm, Bloc foradat morter ciment R-6, llis, 400x200x200mm, +tanca s.torsió h.1,5m, incl. excav. resid.								
Formació de tanca tipus de finca, formada per excavació de rasa contínua de fonamentació en qualsevol tipus de terreny, transport i gestió de residus, armat de fonamentació, formigonat de fonament, dues filades (40cm d'alçada) de paret estructural de dues cares vistes, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercles ni llindes, subministrament i instal·lació de ta									
Tanca tipus		1	1,00			1,00	1,00		
								115,07	115,07
TOTAL CAPITOL 01 TANCA TIPUS.....								115,07	
TOTAL								115,07	

Gesa, s.l.

Josep Barberillo Gesa
Enginyer Civil
Col·legiat 6.410

Josep Barberillo Nualart
Enginyer Industrial - MS in Civil Engineering
Col·legiat 16.134



Primer tram ruta ciclista Eurovelo 8 al Montsià, de Freginals a Amposta FASE 1 - TANCA TIPUS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
B0B6-107E	kg	Acer b/corruug.obra man.taller B500S Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2			
B0AM-078F	0,010 kg	Filferro recuit,D=1,3mm	2,26	0,02	
B0B7-106Q	1,000 kg	Acer b/corruogada B500S	1,14	1,20	
Materials.....					1,22
Suma la partida.....					1,22
Costos indirectes.....					4% 0,05
TOTAL PARTIDA.....					1,27
D070A8B1	m3	Mortor mixt ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L,calç,sorra,380kg/m3 ciment,1:0,5:4,10N/mm2,elab.a obra Mortor mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra			
A0150000	1,050 h	Manobre especialista	21,97	23,07	
B0310020	1,380 t	Sorra p/morters	24,77	34,18	
B0532310	190,000 kg	Calç aèria hidratada CL 90-S,sacs	0,39	74,10	
A%AUX0010100	1,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	23,10	0,23	
Mà d'obra.....					23,07
Materials.....					108,28
Altres.....					0,23
Suma la partida.....					131,58
Costos indirectes.....					4% 5,26
TOTAL PARTIDA.....					136,84
D0B2A100	kg	Acer b/corruug.obra man.taller B500S Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2			
A0134000	0,005 h	Ajudant ferrallista	22,21	0,11	
A0124000	0,005 h	Oficial 1a ferrallista	24,90	0,12	
B0A14200	0,010 kg	Filferro recuit,D=1,3mm	2,26	0,02	
B0B2A000	1,000 kg	Acer b/corruogada B500S	1,14	1,20	
A%AUX0010100	1,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,20	0,00	
Mà d'obra.....					0,23
Materials.....					1,22
Suma la partida.....					1,45
Costos indirectes.....					4% 0,06
TOTAL PARTIDA.....					1,51
E31B3000	kg	Arm.rases i pous AP500S barres corruug. Armadura de rases i pous AP500 S d'Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2			
A0134000	0,006 h	Ajudant ferrallista	22,21	0,13	
A0124000	0,006 h	Oficial 1a ferrallista	24,90	0,15	
B0A14200	0,005 kg	Filferro recuit,D=1,3mm	2,26	0,01	
D0B2A100	1,000 kg	Acer b/corruug.obra man.taller B500S	1,45	1,45	
A%AUX0010150	1,500 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,30	0,00	
Mà d'obra.....					0,51
Materials.....					1,23
Suma la partida.....					1,74
Costos indirectes.....					4% 0,07
TOTAL PARTIDA.....					1,81
E4E2561L	m2	Paret estructural,p/revestir,g=20cm,Bloc foradat morter cimentR-6,Illis 400x200x200mm,p/revest.,col. Mortor pòrtland+fill.calc. 1 Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2			
A0140000	0,240 h	Manobre	22,96	5,51	
A0122000	0,480 h	Oficial 1a paleta	27,56	13,23	
D070A8B1	0,014 m3	Mortor mixt ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L,calç,sorra,380kg/m3 ciment,1:0,5:4,10N/mm2,elab.a obra	131,58	1,93	
B0E244L1	11,610 u	Bloc foradat morter cimentR-6,Illis 400x200x200mm,p/revest.	1,59	19,38	
A%AUX0010300	3,000 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	18,70	0,56	

Codi Validació: 7RCLCOH794TMTMWA6XCJ4CK6M
Verificació: https://opate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 104 de 110



Primer tram ruta ciclista Eurovelo 8 al Montsià, de Freginals a Amposta FASE 1 - TANCA TIPUS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
			Mà d'obra			19,08
			Materials			20,97
			Altres			0,56
			Suma la partida			40,61
			Costos indirectes		4%	1,62
			TOTAL PARTIDA			42,23
P221C-DZ0N	m3		Excav.rasa,amp:fins a 1 m,fond.=fins a 2 m,terreny tràns.,retro.+càrrega mec. Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny sòls de trànsit, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat			
A0140000	0,080	h	Manobre	22,96	1,84	
C1313330	0,175	h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8 a 10t	61,89	10,83	
A%AUX0010150	1,500	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,80	0,03	
			Mà d'obra			1,84
			Maquinària			10,83
			Altres			0,03
			Suma la partida			12,70
			Costos indirectes		4%	0,51
			TOTAL PARTIDA			13,21
P2R4-VSTJ	m3		Càrrega mec.+transp.terres no contaminades,obra ext./centr. Valor.,camió 20t,rec.fins a 5 km Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 20 t, amb un recorregut de fins a 5 km			
C154-003K	0,048	h	Camió transp.20 t	80,66	3,87	
			Maquinària			3,87
			Suma la partida			3,87
			Costos indirectes		4%	0,15
			TOTAL PARTIDA			4,02
P2RA-EU7K	m3		Disposició controlada dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus			
B2RA-28V5	1,000	m3	Disposició controlada dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la	8,00	8,00	
			Materials			8,00
			Suma la partida			8,00
			Costos indirectes		4%	0,32
			TOTAL PARTIDA			8,32
P4E0-DAVK	kg		Acer b/corrug.obra B500S p/arm.paret bloc mort. Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment			
A0122000	0,010	h	Oficial 1a paleta	27,56	0,28	
B0AM-078F	0,005	kg	Filferro recuit,D=1,3mm	2,26	0,01	
B0B6-107E	1,000	kg	Acer b/corrug.obra man.taller B500S	1,22	1,22	
A%AUX0010150	1,500	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,30	0,00	
			Mà d'obra			0,28
			Materials			0,23
			Suma la partida			0,51
			Costos indirectes		4%	0,06
			TOTAL PARTIDA			0,57
P4E2-MFTC	m3		Form.p/fàb.blocs mort.cim. Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC2 quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment <= 0,6, col.manual. Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0,6, col.locat manualment			
A0122000	0,400	h	Oficial 1a paleta	27,56	11,02	
A0140000	1,600	h	Manobre	22,96	36,74	
B06F2-HZBD	1,000	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC2 quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment <= 0,6	115,97	121,77	
A%AUX0010150	1,500	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	47,80	0,72	

Codi Validació: 7RCLCOH794TMTMMA6XC14QK6M
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 105 de 110



Primer tram ruta ciclista Eurovelo 8 al Montsià, de Freginals a Amposta FASE 1 - TANCA TIPUS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
		Mà d'obra			47,76
		Materials.....			121,77
		Altres			0,72
		Suma la partida.....			170,25
		Costos indirectes	4%		6,81
		TOTAL PARTIDA.....			177,06
P4E4-Z5KA-Complet	m	Paret estructural,2cares,g=20cm,Bloc foradat morter cimentR-6,llis 400x200x200mm,+tanca s.torsió h.1,5m,incl.excav.resid. Formació de tanca tipus de finca, formada per excavació de rasa contínua de fonamentació en qualsevol tipus de terreny, transport i gestió de residus, armat de fonamentació, formigonat de fonament, dues filades (40cm d'alçada) de paret estructural de dues cares vistes, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes, subministrament i instal·lació de ta			
P221C-DZON	0,480 m3	Excav.rasa,amp.fins a 1 m,fond.=fins a 2 m,terreny trans.,retro.+càrrega mec.	12,70	6,10	
P2R4-VSTJ	0,576 m3	Càrrega mec.+transp.terres no contaminades,obra ext./centr. Valor.,camió 20t,rec.fins a 5 km	3,87	2,23	
P2RA-EU7K	0,576 m3	Disposició controlada dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la	8,00	4,61	
E31B3000	13,000 kg	Arm.rases i pous AP500S barres corrug.	1,74	22,62	
P4E0-DAVK	0,420 kg	Acer b/corrug.obra B500S p/arm.paret bloc mort.	1,51	0,63	
P4E2-MFTC	0,008 m3	Form.p/fáb.blocs mort.cim. Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC2 quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =< 0.6, col.manual.	170,25	1,36	
E4E2561L	0,400 m2	Paret estructural,p/revestir,g=20cm,Bloc foradat morter cimentR-6,llis 400x200x200mm,p/revest.,col. Morter portland+fill.calc. 1	40,61	16,24	
P6A3-FA8A	1,000 m	Reixat acer h=1,5m, panells=2.65x1,5m,malla+marc,marc tub 50x30x2mm, malla elecsold. 50x200x 6mm,suports vert. 30x50x 2mm,acabat	56,85	56,85	
		Mà d'obra			25,20
		Maquinària			17,43
		Materials			0,63
		Altres			0,38
		Suma la partida.....			120,64
		Costos indirectes	4%		4,43
		TOTAL PARTIDA.....			125,07
P6A3-FA8A	m	Reixat acer h=1,5m, panells=2.65x1,5m,malla+marc,marc tub 50x30x2mm, malla elecsold. 50x200x 6mm,suports vert. 30x50x 2mm,acabat Reixat d'acer d'1,5 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1,5 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 50x30x2 mm i malla electrosoldada de 50x200 mm i 6 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 2 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat galvanitzat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport			
A012M000	0,180 h	Oficial 1a muntador	28,49	5,13	
A013M000	0,180 h	Ajudant muntador	24,59	4,43	
B0AP-07IX	1,460 u	Tac acer D=10mm,carg./volland./fem.	2,07	3,02	
B6A2-OJSV	1,000 m	Reixat acer h=1,5m, panells=2.65x1,5m,malla+marc,marc tub 50x30x2mm, malla elecsold. 50x200x 6mm,suports vert. 30x50x 2mm,acabat	44,13	44,13	
A%AUX0010150	1.500 %	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	9,60	0,14	

Validació: 7RCLCQH794TMTMWAGXCJ4CK6M
Copiat: https://copiate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona

Codi Validació: 7RCLCQH794TMTMWA6XCJ4CK6M
/eficacià: <https://copate.eadministracio.cat/>
Document signat electrònicament des de la plataforma



Primer tram ruta ciclista Eurovelo 8 al Montsià, de Freginals a Amposta FASE 1 - TANCA TIPUS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
		Mà d'obra			9,56
		Materials			47,15
		Altres			0,14
		Suma la partida			56,85
		Costos indirectes		4%	2,27
		TOTAL PARTIDA			59,12

G esa, s.l.

Josep Barberillo Gesa
Enginyer Civil
Col·legiat 6.410

Josep Barberillo Nualart
Enginyer Industrial - MS in Civil Engineering
Col·legiat 16.134



LLISTAT DE MATERIALS VALORAT (Pres)

Primer tram ruta ciclista Eurovelo 8 al Montsià, de Freginals a Amposta FASE 1 - TANCA TIPUS

G esa, s.l.

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	IMPORT
A0122000	0,199 h	Oficial 1a paleta	27,56	5,50
A0124000	0,143 h	Oficial 1a ferrallista	24,90	3,56
A012M000	0,180 h	Oficial 1a muntador	28,49	5,13
A0134000	0,143 h	Ajudant ferrallista	22,21	3,18
A013M000	0,180 h	Ajudant muntador	24,59	4,43
A0140000	0,147 h	Manobre	22,96	3,38
A0150000	0,006 h	Manobre especialista	21,97	0,14
Grup A01.....				25,32
B0310020	0,008 t	Sorra p/morters	24,77	0,20
Grup B03.....				0,20
B0532310	1,117 kg	Calç aèria hidratada CL 90-S,sacs	0,39	0,44
Grup B05.....				0,44
B06F2-HZBD	0,008 m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC2 quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =< 0.6	115,97	0,97
Grup B06.....				0,97
B0A14200	0,199 kg	Filferro recuit,D=1,3mm	2,26	0,45
B0AM-078F	0,006 kg	Filferro recuit,D=1,3mm	2,26	0,01
B0AP-071X	1,460 u	Tac acer D=10mm,carg./voland./fem.	2,07	3,02
Grup B0A				3,48
B0B2A000	13,650 kg	Acer b/corrugada B500S	1,14	15,56
B0B7-106Q	0,441 kg	Acer b/corrugada B500S	1,14	0,50
Grup B0B				16,06
B0E244L1	4,876 u	Bloc foradat morter cimentR-6,llis 400x200x200mm,p/revest.	1,59	7,75
Grup B0E.....				7,75
B2RA-28V5	0,576 m3	Disposició controlada dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la	8,00	4,61
Grup B2R				4,61
B6A2-0JSV	1,000 m	Reixat acer h=1,5m, panells=2.65x1,5m,malla+marc,marc tub 50x30x2mm, malla elecsold. 50x200x 6mm,suports vert. 30x50x 2mm,acabat	44,13	44,13
Grup B6A				44,13
C1313330	0,084 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8 a 10t	61,89	5,20
Grup C13.....				5,20
C154-003K	0,028 h	Camió transp.20 t	80,66	2,23
Grup C15.....				2,23
TOTAL				110,39

G esa, s.l.

Josep Barberillo Gesa
Enginyer Civil
Col·legiat 6.410

Josep Barberillo Nualart
Enginyer Industrial - MS in Civil Engineering
Col·legiat 16.134

Codi Validació: 7RCLCOH794TMTMWA6XCJ4CK6M
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 108 de 110



QUADRE DE PREUS 1

Primer tram ruta ciclista Eurovelo 8 al Montsià, de Freginals a Amposta FASE 1 - TANCA TIPUS

G esa, s.l.

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 01 TANCA TIPUS			
01.01	m	Paret estructural, 2 cares, g=20cm, Bloc foradat morter ciment R-6, llis 400x200x200mm, +tanca s.torsió h.1,5m, incl. excav. resid. Formació de tanca tipus de finca, formada per excavació de rasa contínua de fonamentació en qualsevol tipus de terreny, transport i gestió de residus, armat de fonamentació, formigonat de fonament, dues filades (40cm d'alçada) de paret estructural de dues cares vistes, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment ≤ 0.6 , col·locat manualment i armat amb Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes, subministrament i instal·lació de ta	115,07

CENT QUINZE EUROS amb SET CÈNTIMS

G esa, s.l.

Josep Barberillo Gesa
Enginyer Civil
Col·legiat 6.410

Josep Barberillo Nualart
Enginyer Industrial - MS in Civil Engineering
Col·legiat 16.134

Codi Validació: 7RCLCOH794TMTMWA6XCJ4CK6M
Verificació: <https://opate.eadministracio.cat/>
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 109 de 110



QUADRE DE PREUS 2

Primer tram ruta ciclista Eurovelo 8 al Montsià, de Freginals a Amposta FASE 1 - TANCA TIPUS

G esa, s.l.

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 01 TANCA TIPUS					
01.01	m	Paret estructural,2cares,g=20cm,Bloc foradat morter cimentR-6,Ilis 400x200x200mm,+tanca s.torsió h.1,5m,incl.excav.resid. Formació de tanca tipus de finca, formada per excavació de rasa contínua de fonamentació en qualsevol tipus de terreny, transport i gestió de residus, armat de fonamentació, formigonat de fonament, dues filades (40cm d'alçada) de paret estructural de dues cares vistes, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, Ilis, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC2 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cèrcols ni llindes, subministrament i instal·lació de ta			
P221C-DZ0N	0,480 m3	Excav.rasa,amp:fins a 1 m,fond.=fins a 2 m,terreny tràs.,retro.+càrrega mec.	12,70	6,10	
P2R4-VSTJ	0,576 m3	Càrrega mec.+transp.terres no contaminades,obra ext./centr. Valor.,camió 20t,rec.fins a 5 km	3,87	2,23	
P2RA-EU7K	0,576 m3	Disposició controlada dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la	8,00	4,61	
E31B3000	13,000 kg	Arm.rases i pous AP500S barres corrug.	1,74	22,62	
P4E0-DAVK	0,420 kg	Acer b/corrug.obra B500S p/arm.paret bloc mort.	1,51	0,63	
P4E2-MFTC	0,008 m3	Form.p/fàb.blocs mort.cim. Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC2 quant.ciment 275kg/m3, aigua/ciment =< 0.6, col.manual.	170,25	1,36	
E4E2561L	0,400 m2	Paret estructural,p/revestir,g=20cm,Bloc foradat morter cimentR-6,Ilis 400x200x200mm,p/revest.,col. Morter pòrtland+fill.calc. 1	40,61	16,24	
P6A3-FA8A	1,000 m	Reixat acer h=1,5m, panells=2.65x1,5m,malla+marc,marc tub 50x30x2mm, malla elecsold. 50x200x 6mm,suports vert. 30x50x 2mm,acabat	56,85	56,85	
			Ma d'obra.....	25,20	
			Maquinaria.....	7,43	
			Materials	77,63	
			Altres.....	0,38	
			Suma la partida	110,64	
			Costos indirectes	4%	4,43
			TOTAL PARTIDA		115,07

G esa, s.l.

Josep Barberillo Gesa
Enginyer Civil
Col·legiat 6.410

Josep Barberillo Nualart
Enginyer Industrial - MS in Civil Engineering
Col·legiat 16.134

Codi Validació: 7RCLCOH794TMTMWA6XCJ4CK6M
Verificació: https://opate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 110 de 110

