

Plec de clàusules administratives particulars per a la contractació per procediment obert simplificat abreujat del contracte “Millora de l’eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta”

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: 53/2026

Valor estimat del contracte: 33.053,84 € (sense IVA)

Valor total: 39.995,15 € (IVA inclòs)

Partida pressupostària: 459.76200.PSTD

Termini: 2 mesos

Responsable Contracte: Àrea de la Reserva de la Biosfera

ÍNDEX

ÍNDEX.....	1
CLÀUSULA 1. FINANÇAMENT.....	4
CLÀUSULA 2. DADES DE L'ENS CONTRACTANT.....	5
CLÀUSULA 3. TIPUS DE CONTRACTE.....	5
CLÀUSULA 4. OBJECTE DEL CONTRACTE.....	5
CLÀUSULA 5. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE.....	8
CLÀUSULA 6. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ.....	8
CLÀUSULA 7. PREU.....	9
CLÀUSULA 8. VIGÈNCIA DEL CONTRACTE.....	10
CLÀUSULA 9. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ.....	11
CLÀUSULA 10. APTITUD PER CONTRACTAR.....	11
CLÀUSULA 11. SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES.....	11
CLÀUSULA 12. TERMINI DE PRESENTACIÓ DE LES OFERTES.....	15
CLÀUSULA 13. PRESENTACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ I DE LES PROPOSICIONS.....	15
CLÀUSULA 14. OBERTURA DEL SOBRE ÚNIC.....	18
CLÀUSULA 15. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.....	18
CLÀUSULA 16. DETERMINACIÓ DE LA MILLOR OFERTA. ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ.....	23



CLÀUSULA 17. OBLIGACIONS DE LES EMPRESES ADJUDICATÀRIES	24
CLÀUSULA 18. OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ, DETECCIÓ I CORRECCIÓ DEL FRAU, LA CORRUPCIÓ I ELS CONFLICTES D'INTERESSOS. CLÀUSULA ÈTICA.....	31
CLÀUSULA 19. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ.....	33
CLÀUSULA 20. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DE CARÀCTER ESSENCIAL	34
CLÀUSULA 21. MODIFICACIONS DE CONTRACTE	35
CLÀUSULA 22. CESSIÓ DEL CONTRACTE	35
CLÀUSULA 23. SUBCONTRACTACIÓ	35
CLÀUSULA 24. CONFIDENCIALITAT	37
CLÀUSULA 25. DRETS DE PROPIETAT INDUSTRIAL I INTEL·LECCUAL.....	37
CLÀUSULA 26. ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISTA	38
CLÀUSULA 27. RÈGIM DE PENALITATS.....	39
CLÀUSULA 28. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE	39
CLÀUSULA 29. RÈGIM DE RECURSOS I JURISDICCIÓ COMPETENT.....	40
CLÀUSULA 30. RÈGIM D'INVALIDESA	40
CLÀUSULA 31. RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE.....	40
ANNEX 1: MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE I APORTACIÓ D'ALTRA DOCUMENTACIÓ	43
ANNEX 2. PROPOSICIÓ ECONÒMICA I TÈCNICA	44
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.....	47
ANNEX 4. OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ, DETECCIÓ I CORRECCIÓ DEL FRAU, LA CORRUPCIÓ I ELS CONFLICTES D'INTERESSOS. CLÀUSULA ÈTICA	50
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	51
ANNEX 6. DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTES D'INTERÈS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA I SUBCONTRACTISTES	54
ANNEX 7. ACREDITACIÓ DE LES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ RELATIVES ALS FONS NEXT GENERATION EU.....	55
ANNEX 8. COMUNICACIÓ. SENYALITZACÓ D'OBRES.	58
ANNEX 9. VALORACIÓ TÈCNICA I ECONÒMICA DEL CRITERI TÈCNIC ADDICIONAL DE LA VALORACIÓ DE LES OFERTES.	60



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS PER A PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT D'UN CONTRACTE D'OBRA

CLÀUSULA 1. FINANÇAMENT

El contracte es finança en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència, 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.

Partida pressupostària: 45900.76200. Infraestructures PSTD

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.

	CODI	DESCRIPCIÓ
SUBPROJECTE	C14.I01.P06.S02.SI01	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 DECISORA	E05024301	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo
PROJECTE EN QUÈ S'INTEGRA	C14.I01.P02	Planes de Sostenibilidad Turística PRTR

CLÀUSULA 2. DADES DE L'ENS CONTRACTANT

- Òrgan de contractació: Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE)
- Responsable del contracte: personal tècnic del COPATE adscrit a l'àrea de la Reserva de la Biosfera i al PSTD.
- Perfil del contractant: [Perfils de contractant - Plataforma de Serveis de Contractació Pública](#)

CLÀUSULA 3. TIPUS DE CONTRACTE

El contracte: Millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta, té la qualificació de contracte d'obres, d'acord amb l'article 13 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 (LCSP).

CLÀUSULA 4. OBJECTE DEL CONTRACTE

Descripció: Amb aquesta actuació es pretén aconseguir una millora substancial de la instal·lació d'enllumenat dels túnels de la Via Verda, tant els que disposen de la connexió per mitja de companyia subministradora com els disposen de la instal·lació d'energia fotovoltaica, aconseguint que aquesta instal·lació sigui el més sostenible possible i generi menys problemes.



El recorregut de la Via Verda pel seu pas per la Terra Alta és un actiu turístic important, en bona part això és conseqüència de la diversitat d'elements arquitectònics que es troben al llarg del seu recorregut, construïts amb la finalitat de salvar les característiques orogràfiques del terreny. Tenen un gran potencial turístic els ponts, així com també la gran quantitat de túnels que fan que el recorregut sigui singular i ple de contrastos. Aquesta actuació impulsa encara més aquest atractiu turístics dels túnels, els posa en valor a través d'una bona il·luminació que mostra les excavacions dels túnels a la roca i a la vegada, afavoreix una major seguretat en el moment de circular pel seu interior.

L'obra consisteix en les següents actuacions:

- Substitució de bateries.
- Substitució de reguladors de càrrega.
- Substitució de sensors de moviment.
- Substitució de bombetes LED.
- Reparació de línia elèctrica per comunicar la instal·lació dels túnels 7 i 8 amb la dels túnels 9 i 10. Aquests quatre túnels actualment disposen de connexió elèctrica per mitja de companyia elèctrica.
- Substitució de panells fotovoltaics.
- Reubicació de plaques fotovoltaïques en el túnel núm. 20 per millorar la captació l'energia solar

Aquesta obra, en tot moment, ha de garantir el compliment dels requeriments establerts als projectes tècnics així com els que es preveuen a la normativa catalana, espanyola i europea en matèria de disposició controlada de residus, com també en tot allò referent a l'estanqueïtat i estabilitat de l'actuació.

Fites i objectius: D'una banda, la fita i objectiu crític del projecte en el qual s'emmarca aquest contracte és el que es detalla a continuació:

Localitzador	Nom	Descripció
C14.I01.P06.S02.SI01.HTC02	221 - Finalització dels projectes de promoció de la sostenibilitat turística en destins	Execució del 100% del PSTD al maig del 2026

El grau de compliment d'aquesta fita s'anirà analitzant als informes de seguiment mensual i trimestral, als informes de previsions, i als informes de gestió semestrals.



D'altra banda, amb aquesta actuació es contribuirà al compliment dels següents objectius vinculats al Pla de Sostenibilitat Turística 'Espais Naturals de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre':

Amb aquesta actuació es contribuirà al compliment dels següents objectius:

Obj.	Definició
1	Crear equipaments d'ús turístic que connectin municipis i participin en generar sinergies al territori
2	Dissenyar models d'ús públic d'espais naturals protegits per a comptabilitzar la seva conservació amb un ús turístic responsable i sostenible
3	Crear productes turístics vinculats al medi rural i als serveis, ecosistèmics dels espais protegits
4	Elevar la qualitat de productes i destins rurals

Número d'expedient: 53/2026

Els codis CPV d'aquest contracte d'acord 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:

CPV 09332000 | Instal·lació solar

Justificació de no dividir el contracte en lots:

D'acord amb l'art.99.3b) de la LCSP, aquest contracte no es susceptible de l'aplicació de la divisió en lots, ja que la naturalesa del mateix no ho aconsella, des del punt de vista tècnic, a continuació es justifica que les prestacions compreses en l'objecte del contracte:

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



d'aquest, implica la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions conjuntament i mitjançant una sola empresa, simplificant la seva execució i agilitzant-la, la qual es podria veure impossibilitada amb una divisió en lots i si l'execució fos realitzada per contractistes diferents.

Remarcar 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

CLÀUSULA 5. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte ascendeix a la quantia de 33.053,84 euros (IVA no inclòs), de conformitat amb el que disposa l'article 101 de LCSP, i s'ha calculat de la manera següent:

Concepte	VEC
Costos directes	
Pressupost execució material	27.776,34 €
Costos indirectes	
Despeses generals (13%)	3.610,92 €
Benefici industrial (6%)	1.666,58 €
TOTAL	33.053,84 €
IVA (21%)	
TOTAL	33.053,84 €

El valor estimat del contracte s'ha determinat de la manera següent:

- No inclou l'impost sobre el valor afegit.
- No s'han tingut en compte pròrrogues ni la possibilitat de modificacions ja que no se'n preveuen.

CLÀUSULA 6. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El pressupost base de licitació (PBL) del contracte és de 39.995,15 euros, amb l'IVA inclòs,



Disgregació de costos directes/indirectes del contracte:

De conformitat amb el que disposa l'art. 100 de LCSP i d'acord amb el pressupost del Plec de prescripcions tècniques, el pressupost base de licitació es desglossa en els següents apartats:

Concepte	PBL
Costos directes	
Pressupost execució material	27.776,34 €
Costos indirectes	
Despeses generals (13%)	3.610,92 €
Benefici industrial (6%)	1.666,58 €
TOTAL	33.053,84 €
IVA (21%)	6.941,31 €
TOTAL	39.995,15 €

Aquest (39.995,15 €), és el preu màxim que poden oferir les empreses que concorrin a la licitació del contracte.

El licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent, en cap cas s'admetran ofertes per sobre del pressupost de licitació. A tots els efectes s'entendrà que en el preu estan incloses totes les despeses que el contractista hagi de realitzar per complir les prestacions contractades.

CLÀUSULA 7. PREU

Sistema de determinació del preu:

Per al càlcul del pressupost base de licitació s'han tingut en compte diferents partides de subministraments, de serveis i dels costos referents a la contractació dels recursos humans i materials necessaris per desenvolupar l'obra, d'acord els preus unitaris que consten en el Plec de prescripcions tècniques.

El preu del contracte és el d'adjudicació i ha d'incloure, com a partida independent, l'Impost sobre el Valor Afegit.



En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en aquest plec que s'han de complir durant l'execució del contracte. En qualsevol cas es troben incloses dins del preu les despeses referents:

- al pagament de la fiança per la gestió de residus i
- aquelles procedents de l'obligació d'indicar mitjançant cartellera i d'acord les directrius incloses en aquests plecs administratius, l'obra que es realitza i la procedència del finançament de la mateixa.

Revisió de preus:

Per a la realització de les obres no es preveu fórmula de revisió de preus, ja que la durada prevista d'aquestes és inferior als 12 mesos.

CLÀUSULA 8. VIGÈNCIA DEL CONTRACTE

El termini màxim previst d'execució dels treballs és de **2 mesos**, començant a comptar des de la data d'aprovació de l'acta de comprovació de replantejament i fins la finalització de les actuacions (acreditat amb el certificat final de l'obra) en els termes establerts en aquests plecs.

El termini per fer efectiva l'acta de comprovació del replanteig s'ha de consignar al contracte però no pot ser superior a un mes a comptar des de que es formalitzi, excepte casos excepcionals justificats .

El contracte avançarà adaptant-se a allò que marca el Projecte executiu d'obra.

L'incompliment del termini comportarà l'aplicació de les corresponents penalitzacions previstes a aquest plec.

Pròrrogues:

No es preveuen pròrrogues del contracte.



CLÀUSULA 9. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Forma de tramitació: ordinària

Procediment d'adjudicació del contracte: és **obert simplificat abreujat**, atès que el cost estimat del contracte d'obres és inferior a 200.000 €, d'acord amb els arts. 159.6 de la LCSP, amb les especificitats que consten a l'art.51 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.

El fet de tramitar-se per procediment obert, tot i tractar-se d'un procediment simplificat abreujat, facilita que tot empresari i interessat pot presentar una proposició, i queda exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors.

CLÀUSULA 10. APTITUD PER CONTRACTAR

Estan facultades per participar en aquesta licitació i subscriure, si escau, el contracte corresponent les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar i no estiguin incurses en alguna de les prohibicions de contractar establertes a l'article 71 de la LCSP.

Habilitació empresarial o professional exigible per a la realització de les prestacions objecte del contracte: No

CLÀUSULA 11. SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES

La inscripció al Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic (ROLECE) o al Registre electrònic d'empreses licitadores i classificades (RELI) acrediten enfront de tots els òrgans de contractació del sector públic, segons el que s'hi reflecteixi i llevat que hi hagi una prova en contra, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a:

- la seva personalitat
- la seva capacitat d'obrar



- la representació
- l'habilitació professional o empresarial
- la solvència econòmica i financera i tècnica o professional
- la classificació i altres circumstàncies inscrites, així com la concurrència o no concurrència de les prohibicions de contractar que hi hagin de constar.

La classificació de l'empresa, és un requisit indispensable per als contractes d'obres amb un valor estimat igual o superior a 500.000 €, però per als contractes d'obres amb un valor estimat inferior a aquest import, la classificació de l'empresari en el grup o subgrup i categoria de classificació corresponent al contracte, acredita la solvència econòmica i financera i la solvència tècnica per contractar.

En el contracte d'obres "Millora de la eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta", d'acord amb tot l'exposat, l'empresari pot acreditar la seva solvència indistintament mitjançant:

- 1) La seva classificació, si acredita estar classificat com a contractista d'obres a:

CONCEPTE	GRUP	SUBGRUP	CATEGORIA
Enllumenats, il·luminacions i balises lluminoses	I	1	1

- 2) O bé acreditant el compliment dels requisits específics de solvència que s'exigeixen a continuació.

11.1 Solvència econòmica i financera

Per poder participar en aquesta licitació, és necessari:

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

Contracte d'obres "Millora de l'eficiència energètica i la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta"	
VEC	33.053,84 €
150% del VEC	49.580,76 €



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,
 - 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 igual o superior, al valor estimat del contracte que és de **49.580,76 €** (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 49.580,76 €,
- el detall dels riscos assegurats,
- la data de venciment de l'assegurança, la qual ha de tenir vigència fins a la fi del termini d'execució 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.

11.2 Solvència tècnica i professional

Per a l'acreditació de la solvència tècnica o professional dels empresaris, es tindran en compte els seus coneixements tècnics, eficàcia, experiència i fiabilitat, cosa que s'acreditarà pels mitjans següents:

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

Contracte d'obres Millora de la eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta

VEC | 33.053,84 €

Acreditació documental:

- Quan els serveis s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
- Quan els serveis s'hagin dut a terme en entitats del sector privat, mitjançant un certificat expedit per l'empresa destinatària d'aquests serveis o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració signada pel representant legal de l'empresa licitadora.

- 2) Declaració indicant la maquinària, el material i equip tècnic del qual es disposarà per a l'execució de les obres, d'acord amb els requisits mínims que s'estableixen al projecte executiu d'obra.

Acreditació documental:

Mitjançant una declaració on s'acrediti, el justifiqui i es detalli tot allò referent com a necessari quan a maquinària, material i equip tècnic segons el projecte executiu per poder desenvolupar l'obra de manera correcta.

Als criteris d'adjudicació no es valorarà allò que s'aporta per acreditar la solvència tècnica. En tot cas, es valorarà el que excedeixi d'aquest requisit mínim.

Quan el licitador sigui una empresa de nova creació, amb una antiguitat inferior a 5 anys, la seva solvència tècnica únicament s'acreditarà mitjançant una declaració indicant la maquinària, material i equip tècnic del que disposarà per l'execució dels treballs o prestació.



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

CLÀUSULA 12. TERMINI DE PRESENTACIÓ DE LES OFERTES

El termini de presentació de les ofertes serà de **10 dies hàbils** a comptar des del dia següent a la publicació de l'anunci de licitació al Perfil del contractant allotjat a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública.

CLÀUSULA 13. PRESENTACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ I DE LES PROPOSICIONS

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](#)

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:

[Perfils de contractant - Plataforma de Serveis de Contractació Pública](#)

Les propostes es presentaran en **un únic sobre electrònic**, el contingut del qual ha de ser el següent:

1. Declaració responsable (DEUC)

Les empreses licitadores han de presentar un 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](#)

DEUC

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, si es considera es pot fer constar els números 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 la declaració responsable. A més de les 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 i s'ha de pronunciar sobre l'existència del compromís de disposar d'aquests mitjans.
- Les empreses estrangeres han d'indicar en la declaració responsable 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 en la dita declaració responsable la informació necessària que permeti a l'òrgan de contractació, si escau, accedir als documents o certificats justificatius corresponents.



2. Acreditació de la representació i de les obligacions Tributàries i amb la Seguretat Social

Quan l'empresa licitadora sigui una persona jurídica i no estigui inscrita 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), juntament a la declaració responsable d'acord el model DEUC del punt anterior, haurà d'aportar:

- Una acreditació que indiqui que la persona signatària de la declaració responsable té la deguda representació per presentar la proposició i la declaració. Adjuntar document acreditatiu de la representació
- Documents acreditatius d'estar al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Socials imposades per les disposicions vigents

Si es tracta d'una persona física, juntament a la declaració responsable d'acord el model DEUC del punt anterior, haurà d'aportar:

- El Document Nacional d'Identitat.
- Els documents acreditatius d'estar al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Socials imposades per les disposicions vigents

3. Oferta

- Proposta econòmica segons el model que s'adjunta com **ANNEX 2** d'aquest plec i que es pot trobar com a plantilla a l'eina del Sobre digital.
- Proposta tècnica en relació amb els criteris d'adjudicació de valoració automàtica (d'acord amb el model que s'adjunta com **ANNEX 2**).

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.



En el supòsit que l'AEAT no disposi de la informació de titularitats reals de l'empresa objecte de consulta i així 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 exclosa del procediment.

CLÀUSULA 14. OBERTURA DEL SOBRE ÚNIC

D'acord amb el que preveu l'article 159.6.d) de la LCSP, l'obertura del sobre únic no se celebrarà en acte públic, i es durà a terme a través de l'eina electrònica del Sobre digital 2.0 o l'eina de presentació telemàtica d'ofertes amb la finalitat de garantir que no es realitzi fins que hagi finalitzat el termini de presentació d'ofertes.

La valoració de les ofertes s'efectuarà: **Automàticament per mitjans electrònics**

CLÀUSULA 15. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

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

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

Les ofertes presentades en la present licitació es valoraran mitjançant els criteris d'adjudicació següents, quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules, o a través d'assignació de puntuació directa segons criteris completament detallats i delimitats on la selecció no permet i/o classificació de l'opció escollida no permet incloure paràmetres subjectius d'acord amb la previsió de l'article 16.1.d) del Decret llei 5/2021:



RESUM DE PUNTUACIÓ

Criteris de valoració automàtica - màxim 100 punts:

1. Oferta econòmica – **màxim 35 punts**
2. Reducció del termini d'execució de l'obra- **màxim 21 punts**
3. Ampliació del termini de garantia- **màxim 10 punts**
4. Criteris tècnics addicionals- **màxim 34 punts**

Descripció dels criteris de valoració automàtica (màxim 100 punts)

1. Oferta econòmica- màxim 35 punts

D'acord amb l'art. 16 del Decret Llei 5/82021, de 2 de febrer, pel qual s'aproven mesures urgents per la implementació i gestió de fons procedents del MRR i del fons REACT-EU es prioritzaran els criteris de valoració avaluable mitjançant fórmules, i com a màxim, en un procediment obert simplificat abreujat, un 35% de la valoració total correspondrà al preu.

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

- a) Obtindrà la màxima puntuació (35 punts) l'oferta que presenti la baixa més econòmica sobre el preu de licitació total, sense comptar aquelles que, d'acord amb els criteris establerts en els plecs, es considerin com a baixes anormals.
- 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 = 35

$P_v =$ Puntuació de l'oferta a valorar

$O_m =$ Millor oferta

$O_v =$ Oferta a valorar

$IL =$ Pressupost de licitació

$M =$ Factor de Modulació = 1,35*

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

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

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 i permet iniciar el còmput del termini d'execució de l'obra que d'acord amb el projecte executiu és de 2 mesos.

El contracte d'obres està finançat per la Unió Europea –Next Generation EU 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 segon trimestre de l'any 2026 tenim l'obligació d'haver executat al menys un 100% del total del pla, per tant, els 3.000.000 €.

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

S'entén que el termini d'execució del projecte es considera necessari per poder executar l'obra de la forma adequada, per tant, no es considera la possibilitat de reduir el termini d'execució. Per altra banda, i amb la finalitat de complir amb la fita 221, si que es veu



possible la reducció de fins un màxim de 30 dies de l'inici de l'obra, el qual és possible agilitzar i permetre d'aquesta manera guanyar temps avançant el calendari d'inici de l'obra i en definitiva el calendari de finalització de la seva execució.

D'acord amb aquesta justificació és proposa l'assignació de puntuació amb un interval de **0,7 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 punt si es redueix un dia el termini i aquesta puntuació augmentarà en funció dels dies proposats fins a la màxima reducció del termini que pot ser proposada que és de 30 dies que permetrà aconseguir la puntuació màxima de 21 punts per aquest criteri d'adjudicació

3. Augment del termini de la garantia – màxim 10 punts

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

D'acord amb el projecte d'obra, l'execució de l'actuació contempla la substitució de bateries, de reguladors de càrrega, de sensors de moviment, de bombetes LED i panells fotovoltaics.

L'ampliació del termini de la garantia 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:

- **5 punts**: si s'accepta un augment del termini de la garantia d' 1 any addicional als 12 mesos que es contemplen al projecte executiu. Acceptant una garantia de 2 anys
- **10 punts**: si s'accepta un augment del termini de la garantia de 2 anys addicionals als 12 mesos que es contemplen al projecte executiu. Acceptant una garantia de 3 anys.



4. Criteri tècnic addicional – màxim 34 punts

Com a criteri tècnic addicional es proposa que aquesta actuació consistent en l'actualització i la millora de la il·luminació dels túnels de la Via verda de la Val de Zafán al seu pas per la Terra Alta, s'ampliï fins als dos túnels del tram de la Riberola, actualitzant també la instal·lació existent a dia d'avui i obsoleta, la qual es proposa com a criteri de valoració de les ofertes presentades d'acord amb els criteris tècnics i econòmics detallats a l'Annex 1 d'aquesta memòria.

Per tot l'exposat i d'acord amb l'annex detallat, es proposa **assignar 34 punts si l'oferta presentada per l'empresa licitadora accepta aquest criteri tècnic.**

Ofertes anormalment baixes

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos es duu a terme d'acord amb el procediment establert a l'article 149 de la LCSP. A aquest efecte, l'òrgan de contractació considerarà que es tracta d'una oferta anormalment baixa si, després de l'anàlisi corresponent, identifica que concorren els paràmetres objectius següents:

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

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

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

1. 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.

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

1. 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.



2. 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.
- La innovació i 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.

En casos d'empat en les puntuacions obtingudes per les ofertes de les empreses licitadores, els criteris de desempat seran els establerts a l'article 147 de la LCSP.

CLÀUSULA 16. DETERMINACIÓ DE LA MILLOR OFERTA. ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ

L'adjudicació del contracte es farà utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació, tots ells de valoració automàtica, basats en el principi de millor relació qualitat-preu, en què s'haurà d'avaluar segons els criteris definits a l'anterior clàusula.

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, dins del termini dels **5 dies hàbils** següents a la recepció de l'informe proposta.



La licitació només es podrà declarar deserta quan no hi hagi cap oferta o proposició admissible, d'acord amb els criteris dels plecs. Aquesta declaració s'ha de publicar en el perfil del contractant.

La resolució d'adjudicació, que ha 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. També es publicarà en el perfil del contractant.

El contracte es formalitzarà en el termini dels **5 dies hàbils** següents a la notificació de l'adjudicació mitjançant la signatura d'acceptació per part de l'empresa contractista de la resolució d'adjudicació del contracte.

La formalització del contracte es publicarà en un termini no superior a 15 dies naturals en el perfil del contractant i es comunicarà al Registre Públic de Contractes de la Generalitat de Catalunya, per la seva inscripció.

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.

CLÀUSULA 17. OBLIGACIONS DE LES EMPRESES ADJUDICATÀRIES

Obligacions derivades dels seu finançament amb fons del MRR

- a) L'empresa contractista ha de facilitar la informació que li requereixi l'òrgan de contractació per acreditar el compliment puntual de les fites i objectius descrits en el plec de prescripcions tècniques.
- b) L'empresa contractista ha de complir les obligacions en matèria mediambiental i sobre etiquetatge verd i etiquetatge digital. Els mecanismes per al control d'aquestes obligacions són els següents:

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 del 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 al annex VI



i a el annex VII de l'esmentat Reglament els corresponents percentatges pel Clima i Digital, que poden ser a tots dos casos del 0 %, 40 % o 100 %.

L'òrgan de contractació ha d'assegurar el compliment de l'etiquetatge verd i digital, per això, 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 escau, subcontractistes) al llarg de la seva execució i/o finalització.

Etiquetatge verd:

La millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda al tram de la Terra Alta millora la infraestructura adreçada a l'ús exclusiu de bicicletes, a la vegada el trànsit per l'interior dels túnels esdevé més segur amb la il·luminació millorada

Codi del camp d'intervenció	073
Descripció etiqueta	Infraestructura de transport urbà

X	Climàtic	Coeficient	X	100%		40%	0%
X	Mediambiental	Coeficient		100%	X	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	Mecanisme/s de verificació
073	<p>1. Compliment de la normativa mediambiental i de gestió de residus durant l'execució de l'obra, reflectida al Projecte "Millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta".</p> <p>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</p>



	<p>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..</p> <p>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.</p>
--	--

<p>Conseqüències d'incompliment d'aquesta obligació</p>	<p>D'acord amb el projecte executiu 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.</p>
--	--

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%
---	---------	--	------------	--	------	--	-----	---	----

- c) L'empresa contractista ha de complir les obligacions derivades del principi de no causar un dany significatiu als sis objectius mediambientals definits al Reglament (UE) núm.2020/852 del Parlament Europeu, de 18 de juny de 2020, relatiu a l'establiment d'un marc per facilitar les inversions sostenibles i pel que es modifica el Reglament (UE) 2019/2088. A aquest efecte, ha de trametre a l'òrgan de contractació, degudament complimentada i signada, la declaració que consta com a **ANNEX 3**, en el moment de la formalització del contracte.

L'incompliment d'algun dels requisits que estableix la declaració tindrà com a conseqüències:



Conseqüències d'incompliment

L'obligació de retornar les quantitats percebudes i els interessos de demora corresponents

- d) L'empresa contractista ha de complir els compromisos 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:

- a) 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:** Millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta



- **Objectiu de l'obra:** Millora de la instal·lació fotovoltaica que dona llum a l'interior dels túnels de la Via Verda de la Val de Zafán al se tram per la Terra Alta.
- **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: 2 mesos
- **Logotips de les entitats promotores:** logotips del Consell Comarcal de la Terra Alta
- **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 i dimensions d'aquesta placa, com també el contingut de la mateixa, consta amb un exemple gràfic al mateix **ANNEX 8**.
- b) 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
-------------------------------------	--

Normativa laboral

L'empresa adjudicatària ha de complir amb les condicions salarials dels treballadors, d'acord amb el conveni col·lectiu sectorial que sigui aplicable, i amb totes les mencions que requereix la LCSP i les seves normes de desenvolupament.

Protecció de dades

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.

Igualtat de gènere

L'empresa contractista ha d'aplicar les mesures destinades a promoure la igualtat d'oportunitats entre homes i dones, d'acord amb les previsions de les condicions especials d'execució.

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.

Obligacions lingüístiques

1. L'empresa contractista ha d'emprar el català en les relacions amb l'Administració de la Generalitat i el seu sector públic 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 derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte.
2. En particular, l'empresa contractista ha de lliurar tota la documentació tècnica requerida per al compliment de l'objecte del contracte almenys en llengua catalana.
3. Així mateix, quan l'execució del contracte comporta que hi hagi personal amb tasques d'atenció al públic, l'empresa contractista ha d'assumir l'obligació que aquest personal tingui suficient coneixement de la llengua catalana per a dur a terme tasques d'atenció, d'informació i de comunicació en aquesta llengua.
4. En tot cas, l'empresa contractista i, si s'escau, les empreses subcontractistes
5. 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.
6. L'empresa contractista ha d'utilitzar, almenys, la llengua catalana en l'etiquetatge, l'embalatge, la documentació tècnica, els manuals d'instrucció i en la descripció d'altres característiques singulars dels béns i productes, d'acord amb el que es determina en el plec de prescripcions tècniques particulars. Per tant, conjuntament amb el lliurament dels béns objecte d'aquest contracte, l'empresa contractista ha



de lliurar els manuals corresponents, així com tota la documentació tècnica necessària perquè funcioni, almenys, en llengua catalana.

CLÀUSULA 18. OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ, DETECCIÓ I CORRECCIÓ DEL FRAU, LA CORRUPCIÓ I ELS CONFLICTES D'INTERESSOS. CLÀUSULA ÈTICA

1. A aquest contracte li és aplicable el Pla de mesures antifrau en l'execució d'actuacions finançades pels fons Next Generation UE, aprovat per l'Acord de govern 19/2022, d'1 de febrer, que s'adjunta a l' **ANNEX 4**.

2. L'òrgan de contractació unipersonal, els membres de l'òrgan de contractació col·legiat, el responsable de l'òrgan de contractació, el personal que redacti els documents de licitació, així com els membres de l'òrgan col·legiat d'assistència a l'òrgan de contractació que participen en el procediment de contractació en les fases de valoració d'ofertes, proposta d'adjudicació i adjudicació del contracte tenen l'obligació de signar electrònicament una declaració d'absència de conflicte d'interès, d'acord amb el model que consta com **ANNEX 5**.

Així mateix, l'empresa contractista i, si s'escau, els subcontractistes, han de presentar la declaració d'absència de conflictes d'interès en el moment de la formalització del contracte, d'acord amb l'**ANNEX 6**.

3. Els alts càrrecs, el personal directiu, el càrrecs de comandament, els càrrecs administratius i el personal al servei de l'Administració pública i del seu sector públic que intervenen, directament o indirectament, en aquest procediment de contractació 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.

4. 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 per 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 que 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 alguna relació equivalent respecte d'això amb parts interessades en el projecte. Si durant l'execució del contracte es produeix 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.

5. 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.

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

Les conseqüències o penalitats per l'incompliment de les obligacions anteriors són les següents:

Conseqüències d'incompliment	
En cas d'incompliment de l'apartat 1.2 i els epígrafs a), b), c), f) i g) de l'apartat 1.4	S'estableix una penalitat mínima de 0,60 euros per cada 1.000 euros del preu del contracte, IVA exclòs, que es podrà incrementar de forma justificada i proporcional en funció de la gravetat dels fets.



	<p>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.</p> <p>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</p>
En cas d'incompliment de la lletra d) de l'apartat 1.4	L'òrgan de contractació ha de posar els fets en coneixement de les autoritats competents en matèria de competència.
En cas d'incompliment de l'apartat 1.2 i/o la lletra e) de l'apartat 1.4	L'òrgan de contractació ha de posar els fets en coneixement del grup transversal d'experts —com a unitat encarregada d'examinar les alertes i proposar les mesures respecte als fons provinents del MRR a la Generalitat de Catalunya en el marc del Pla de mesures antifrau—, perquè emeti l'informe pertinent, sens perjudici d'altres penalitats que es puguin establir.

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

CLÀUSULA 19. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Els licitadors i els contractistes assumeixen les següents obligacions:

- 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.



- L'empresa adjudicatària està obligada a afavorir l'estabilitat d'ocupació, la igualtat d'oportunitats entre homes i dones i la integració social dels col·lectius més desfavorits, i ha de disposar de mitjans propis per al desenvolupament de la prestació objecte del contracte.

En qualsevol moment l'òrgan de contractació podrà requerir al contractista que acrediti el compliment d'aquesta condició, així com la seva política en matèria d'igualtat, integració i estabilitat laboral.

- Les empreses contractistes adjudicatàries han de complir amb 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.

L'incompliment parcial o el compliment defectuós de les condicions especials d'execució previstes en aquest plec podrà comportar la imposició a l'empresa contractista de penalitats de conformitat amb l'article 192.1 de la LCSP.

En tot cas, l'empresa contractista –i també, si escau, les empreses subcontractistes– han de complir les obligacions d'informació previstes en l'article 8.2 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, així com l'obligació d'aportar la informació relativa al titular real del beneficiari final dels fons prevista a 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.

CLÀUSULA 20. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DE CARÀCTER ESSENCIAL

En el marc de l'execució de la prestació objecte d'aquest plec, l'empresa adjudicatària haurà de donar compliment a la condició essencial següent / les condicions essencials següents:



- 1) L'empresa adjudicatària resta obligada a atendre el que estableix la clàusula ètica prevista a l'apartat "Obligacions de l'empresa adjudicatària" d'aquest plec i d'acord l'**ANNEX 4**.
- 2) L'empresa adjudicatària s'ha de comprometre a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients a aquests efectes

L'incompliment d'aquestes condicions especials d'execució, a les quals s'atorga expressament el caràcter de condicions essencials, pot comportar la resolució del contracte, d'acord amb l'article 211.1.f) de la LCSP.

CLÀUSULA 21. MODIFICACIONS DE CONTRACTE

No. Sens perjudici de la possibilitat de recórrer a les modificacions contractuals no previstes en els plecs de conformitat amb el règim establert a l'article 205 de la LCSP, en aquest contracte no es preveuen altres modificacions.

CLÀUSULA 22. CESSIÓ DEL CONTRACTE

Els drets i obligacions del contracte poden ser cedits per l'empresa contractista a un tercer prèvia autorització expressa de l'òrgan de contractació, sempre que:

- les qualitats tècniques o personals del cedent no hagin estat la raó determinant de l'adjudicació del contracte;
- de la cessió no en resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat;
- la cessió no suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte, i
- la cessió es realitzi d'acord amb els requisits i exigències del 214.2 de la LCSP.

CLÀUSULA 23. SUBCONTRACTACIÓ



SI. S'admet subcontractació, si és procedent.

D'acord amb l'article 16.1.g) del Decret llei 5/2021, de 2 de febrer, es pot limitar la subcontractació de la prestació principal, atès el caràcter finalista i vinculat a la recuperació econòmica derivada de la pandèmia dels crèdits que financen aquests contractes.

En referència al contracte d'obres Millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta, i d'acord amb els desglossats de materials, mà d'obra i maquinària del projecte tècnic, es podrà concertar amb altres empreses la realització de qualsevol dels elements que figuren al projecte executiu, amb voluntat de facilitar l'execució del contracte així com l'accés a la contractació pública de petites i mitjanes empreses, i d'evitar una restricció efectiva de la competència.

A aquests efectes, l'empresa contractista **ha d'indicar i identificar a la declaració responsable (DEUC - ANNEX 1), presentada per mitjà del sobre únic, si té previst subcontractar**, així com l'import, el nom o el perfil empresarial, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes a qui tinguin intenció d'encomanar-ne la realització.

L'empresa i les empreses subcontractistes (si n'hi ha) han de presentar el compromís de compliment dels:

- Principi de no causar perjudici significatiu als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852. **ANNEX 3**
- Declaració d'absència de conflicte d'interès. **ANNEX 6**
- Principis transversals previstos en l'**ANNEX 7**.

La infracció de les condicions establertes en aquests plecs i a l'article 215.2 de la LCSP en relació amb la subcontractació, així com la manca 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, tindrà, en funció de la repercussió en l'execució del contracte, les conseqüències següents:

- La imposició al contractista d'una penalitat de fins a un 50% de l'import del subcontracte.

Les empreses contractistes adjudicatàries han de complir amb 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, 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 a assolir el límit conjunt del 50% del preu esmentat.

CLÀUSULA 24. CONFIDENCIALITAT

Els documents i les dades presentats per les empreses licitadores es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/o drets de propietat intel·lectual, i la seva difusió a terceres persones pot ser contrària als seus interessos comercials legítims i/o perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector; o bé quan el seu tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal.

Si escau, les empreses licitadores han de presentar una declaració de confidencialitat que ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

Sens perjudici de la declaració de confidencialitat de les empreses licitadores, davant d'una sol·licitud d'informació correspon a l'òrgan de contractació valorar si aquesta qualificació és correcta, d'acord amb els principis de publicitat i de transparència que regeixen l'actuació administrativa, i corregir-la si s'escau, prèvia audiència de les empreses licitadores.

En cap cas tenen caràcter confidencial la proposta econòmica i les dades que consten en registres públics.

CLÀUSULA 25. DRETS DE PROPIETAT INDUSTRIAL I INTEL·LECUAL

En el marc de l'execució d'aquest contracte, no s'exigeix la transferència de drets de propietat industrial o intel·lectual.



CLÀUSULA 26. ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISTA

L'import de l'obra executada s'acreditarà de conformitat amb el plec de prescripcions tècniques, per mitjà de les certificacions d'obra o els documents que acreditin la realització total o parcial, de la mateixa. Aquestes certificacions s'emetràn mensualment a excepció que l'empresa accepti la màxima reducció del termini d'execució proposada com a criteri de valoració de l'oferta d'un mes i mig, en aquest cas, es podrà certificar tota l'execució de l'obra en una única certificació.

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 17 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 100% finançat pels Fons Next Generation EU, a través de la convocatòria de subvenció extraordinària del Programa de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinacions (PSDT) corresponen a l'exercici 2022, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, 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.

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.

CLÀUSULA 27. RÈGIM DE PENALITATS

L'òrgan de contractació podrà imposar a l'empresa o empreses adjudicatàries les penalitats següents quan concorrin els supòsits que es relacionen a continuació:

- Per incompliment de terminis i demora en l'execució imputable a l'empresa o empreses adjudicatàries, l'òrgan de contractació podrà optar per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitats diàries en la proporció de 0,60 euros per cada 1.000 euros del preu del contracte, IVA exclòs, d'acord amb el que preveu l'article 193.3 de la LCSP.
- Per incompliment de les condicions especials d'execució del contracte (art. 202.3 LCSP). En aquest supòsit es podrà imposar una penalitat d'entre el 5 % i el 10 % del preu del contracte, en funció del seu major o menor gravetat.
- Per compliment defectuós o parcial de la prestació objecte del contracte (192.1 LCSP): L'incompliment per part de l'adjudicatari de qualsevol altra de les seves obligacions contractuals o el seu compliment defectuós, comportarà igualment l'aplicació d'una penalitat d'entre el 5 % i el 10 % del preu del contracte, en funció del seu major o menor gravetat i reincidència.

CLÀUSULA 28. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

Són causes de resolució del contracte les previstes a l'article 211 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

L'incompliment de les fites i els objectius imputable a les empreses contractistes pot ser causa de resolució del contracte d'acord amb les lletres d) i f) de l'article 211 de la LCSP.



CLÀUSULA 29. RÈGIM DE RECURSOS I JURISDICCIÓ COMPETENT

Els actes de preparació i d'adjudicació, i els adoptats en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte, i els acords que adopti l'òrgan de contractació són susceptibles del recurs administratiu ordinari que correspongui, 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.

Jurisdicció competent

La jurisdicció 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 del contracte és la contenciosa administrativa.

CLÀUSULA 30. RÈGIM D'INVALIDESA

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

CLÀUSULA 31. 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:

- a) 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.
- b) 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.

- c) Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- d) 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.
- e) 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.
- f) 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.
- g) Decret llei 3/2025, de 4 de març, pel qual s'adopten mesures urgents en matèria de contractació pública.
- h) 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).
- i) 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).
- j) Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
- k) Llei orgànica 2/2024, d'1 d'agost, de representació paritària i presència equilibrada de dones i homes.



- l) 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.
- m) 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.
- n) Addicionalment, 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

DOCUMENT SIGNAT DIGITALMENT AL MARGE



ANNEX 1: MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE I APORTACIÓ D'ALTRA DOCUMENTACIÓ

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.

Les propostes es presentaran en **un únic sobre electrònic**, el contingut del qual, d'acord la **Clàusula 13a** d'aquest plec, ha de ser el següent:

CONCEPTE	DOCUMENT
DEUC:	Model de Declaració Responsable (*)
ACREDITACIÓ REPRESENTACIÓ:	
• Empresa inscrita ROLECE / RELI (**)	No s'escau
• Persona Jurídica no inscrita ROLECE / RELI	Poder que acrediti la representació
• Persona física	DNI
OBLIGACIONS TRIBUTÀRIES I AMB LA SEGURETAT SOCIAL:	
• Empresa inscrita ROLECE / RELI (**)	No s'escau
• Persona Jurídica no inscrita ROLECE / RELI	Acreditació d'estar al corrent del compliment d'aquestes obligacions
• Persona física	
OFERTA	Annex 2 d'aquest plec

(*) 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](#)

DEUC

(**) Si l'empresa està inscrita al ROLECE o RELI, l'òrgan de contractació comprovarà que hi figurin les dades requerides. Si hi figuren ja es consideren acreditades amb la inscripció al registre. En cas que no hi figurin les dades necessàries a qualsevol dels dos registres, es farà un requeriment.



ANNEX 2. PROPOSICIÓ ECONÒMICA I TÈCNICA

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

Contracte d'obres: Millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta, amb expedient 53/2026, per procediment obert simplificat abreujat 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 particulars i al Projecte executiu que regeixen aquesta licitació i es compromet a dur a terme l'objecte del contracte d'acord a les condicions següents:

CRITERIS DE VALORACIÓ - SOBRE 100 PUNTS

1. OFERTA ECONÒMICA – MÀXIM 35 PUNTS

Detallar a la següent taula l'oferta econòmica que es proposa desglossada segons els següents conceptes:



CONCEPTE	IMPORT EN €
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: des de la signatura del contracte es disposa del termini màxim d'1 mes per signar l'acta de comprovació de replantejament que dona inici al termini d'execució de l'obra.

Proposta:

Reduir el termini d'inici d'execució de l'obra assignant 0,7 punts per cada dia que es proposa de reducció:

Dies que es redueix el termini d'inici (indicar aquí el número)	Puntuació/dia	Puntuació total
	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. AUGMENT DEL TERMINI DE LA GARANTIA – MÀXIM 10 PUNTS

Termini de la garantia exigit:

El termini de garantia que es contempla al projecte tècnic és de 12 mesos

Proposta:

Es proposa augmentar el termini de la garantia

SELECCIÓ (*)	TERMINI D'AMPLIACIÓ DE LA GARANTIA	PUNTUACIÓ
	No s'amplia el termini de garantia previst al projecte executiu	0 punts
	S'amplia el termini de la garantia 1 any addicional acceptant una garantia final de 2 anys	5 punts
	S'amplia el termini de la garantia 2 anys addicionals acceptant una garantia final de 3 anys	10 punts

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

4. CRITERIS TÈCNICS ADDICIONALS - MÀXIM 34 PUNTS

L'objecte d'aquesta licitació es actualitzar i millorar la il·luminació de l'interior dels túnels de la Via Verda de la Val de Zafán al seu pas per la Terra Alta.

Proposta:

Assignar 34 punts si l'oferta accepta millorar la il·luminació proposada a l'Annex 9 on s'indica el detall tècnic i econòmic de la proposta.

SELECCIÓ (*)	CRITERI TÈCNIC ADDICIONAL	PUNTUACIÓ
	No s'accepta el criteri tècnic addicional	0 punts
	S'accepta el criteri tècnic addicional	34 punts

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

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

Espai reservat per 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: 53/2026
- Identificació de l'actuació: Millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta
- 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.I01b
- Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura o a la submesura del PRTR: Etiqueta 073. Infraestructura de transport urbà net

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 meva responsabilitat, en matèria mediambiental **declaro que:**

- a) 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.
- b) 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.
- c) Les activitats que es desenvolupen en el projecte compliran amb la normativa mediambiental vigent que sigui aplicable.



d) 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.
- e) 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.
- f) 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

<https://fonseuropeus.gencat.cat/ca/detalls/article/art-pla-antifrau-mmr-catalunya>

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

[Fent clic aquí](#)

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:

https://www.copate.cat/sites/default/files/2022-10/20221004_PLA%20ANTIFRAU.pdf



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: 53/2026
- Identificació de l'actuació: Millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta
- 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.I01b
- Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura o a la submesura del PRTR: Etiqueta 073. Infraestructura de transport urbà net

A l'objecte de garantir la imparcialitat en el procediment de contractació a dalt referenciat, el/la sota signant, com a participant en el procés de preparació i tramitació de l'expedient, declara:

Primer.

Estar informat/s del 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 d'aplicació 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 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».
 - «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 mandataris 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 a la llum de la informació obrant en el seu poder, no es troba/en incurs/os 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 concorre en la seva persona o persones 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 comprometi/n a posar en coneixement de l'òrgan de contractació, sense dilació, qualsevol situació de conflicte d'interès que pogués conèixer i produir-se en qualsevol moment del procediment en curs.

Quart.

Que coneix que una declaració d'absència de conflicte d'interès que es demostrï que sigui falsa, comportarà les conseqüències disciplinàries/administratives/judicials que estableixi la normativa d'aplicació.

Espai reservat per a la signatura electrònica



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

- Expedient de contractació: 53/2026
- Identificació de l'actuació: Millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta
- 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.I01b
- Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura o a la submesura del PRTR: Etiqueta 073. Infraestructura de transport urbà net

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**], amb la condició d'adjudicatària d'un contracte finançat amb fons europeus, en el desenvolupament de les actuacions necessàries per a l'acompliment dels objectius definits al component indicats, manifesto el compromís de l'entitat que represento amb els estàndards més exigents en relació amb el compliment de les normes jurídiques, ètiques i morals, adoptaré les mesures necessàries per prevenir i detectar el frau, la corrupció i els conflictes d'interès, i comunicaré si escau a les autoritats procedents els incompliments observats.

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 Pla de recuperació, transformació i resiliència, 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.

[Lloc i data]

Espai reservat per a la signatura electrònica



ANNEX 7. ACREDITACIÓ DE LES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ RELATIVES ALS FONS NEXT GENERATION EU

- Expedient de contractació: 53/2026
- Identificació de l'actuació: Millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta
- 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.I01b
- Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura o a la submesura del PRTR: Etiqueta 073. Infraestructura de transport urbà net

Jo, el sotasignat/ada, **[Nom i cognoms]**, amb DNI **[núm. DNI]**, com a conseller/a, delegat/ada, gerent o representant legal de l'empresa **[nom complet entitat]**, amb NIF **[NIF entitat]** i amb domicili fiscal a **[domicili entitat]**, que participa com a empresa **[contractista/subcontractista]** en la licitació del contracte d'obres: Millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta, que té per objecte millorar la il·luminació i la seguretat per l'interior dels túnels al llarg de la Via Verda de la Val de Zafán al seu tram per la comarca de la Terra Alta, i d'aquesta manera, potenciar i millorar la Via Verda per fer d'aquesta via adreçada per la mobilitat no motoritzada com un pol d'interconnexió turística entre tot el territori, convocat en el desenvolupament de les actuacions necessàries per a la consecució dels objectius definits en el component i el projecte o subprojecte indicats, declaro, sota la meua responsabilitat:

- 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: “demanar, a 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 percepcor final dels fons
 - ii. El nom del contractista i del subcontractista, quan el percepcor 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 percepcor 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.”

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.

- 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.

[Lloc i data]

Espai reservat per a la signatura electrònica



ANNEX 8. COMUNICACIÓ. SENYALITZACÓ D'OBRES.

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.

Exemple de rètol: mida 300 x 315 cm.

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.

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



Les dades que a continuació es detallen han de constar al cartell d'acord amb la posició que hi figura a la imatge de rètol d'obres d'aquest annex.

- **Identificació de l'òrgan beneficiari:** logotip del COAPTE i la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre
- **El nom del l'operació:** Millora de l'eficiència energètica i la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta
- **L'objectiu principal de l'operació:**
 - 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.
 - Breu explicació: Millora de la instal·lació fotovoltaica que dona llum a l'interior dels túnels de la Via Verda de la Val de Zafán al se tram per la Terra Alta.
 - Pressupost: segons adjudicació
 - Termini execució de l'obra: 2 mesos
- **Logotips d'entitats promotores:** Consell Comarcal de la Terra Alta
- **Logotip executor de l'obra:** logotip de l'empresa adjudicatària
- **El logotips indicats sobre el finançament:**



PLACA PERMANENT

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:

La mida de la placa ha de ser com a mínim 250 x 250 mm. En el cas que es necessiti una mida més gran per qüestions de visibilitat la mida pot ser de 458 x 458 mm, mantenint les mateixes proporcions que apareixen a l'exemple.





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:

- Identificació de l'òrgan beneficiari: els logotips del COPATE, del Consell Comarcal de la Terra Alta
- Nom de l'actuació: Millora de l'eficiència energètica i la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta
- Objectiu principal de l'operació: Millora de la Instal·lació fotovoltaica que dona llum a l'interior dels túnels de la Via Verda de la Val de Zafán al se tram per la Terra Alta., dintre del Projecte Plans de sostenibilitat turística en destinació (PSDT): Espais Naturals de la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre.
- Els logotips que fan referència al finançament:



ANNEX 9. VALORACIÓ TÈCNICA I ECONÒMICA DEL CRITERI TÈCNIC ADDICIONAL DE LA VALORACIÓ DE LES OFERTES.



Codi Verificació: 94TYPFEPNQZSPDH4934APTJ
Verificació: https://copate.eadministracio.cat/
Document signat electrònicament des de la plataforma esPublico Gestiona | Pàgina 59 de 71



ANNEX I: PROPOSTA DE CRITERIS TÈCNICS ADDICIONALS

CRITERI TÈCNIC ADDICIONAL 01

Increment de dos túnels ubicats en el tram de la Riberola en l'execució de l'actuació de millora de l'eficiència energètica de la il·luminació dels túnels de la Via Verda de la Terra Alta.

Les tasques d'aquesta actuació de millora al tram de la Riberola, consisteixen en la retirada de la instal·lació existent (bateries, reguladors de càrrega i detectors de moviment) i instal·lació de nou equipament consistent en bateries de gel de 12V, reguladors de càrrega i detectors de moviment, de les mateixes característiques que els previstos al projecte executiu. També es preveu la instal·lació de 20 làmpades de tecnologia LED noves, en substitució d'aquelles que presenten un mal funcionament.

Import del criteri adicional: **3.694,58 € IVA inclòs.**

Finançat per:





JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Nº	Ut	Descripció	Preu	Import
1	05.01	u Seguretat i salut		
		Sense descomposició		550,000
		0,000 % Costos indirectes	550,000	0,000
		Total per u		550,00
		Són CINQ-CENTS CINQUANTA EUROS per u.		
2	DIE120	U Desmuntatge de bateries per a sistema d'il·luminació fotovoltaica, de 375A màxim, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Retirada i apilament del material desmuntat. Neteja de les restes de l'obra. Càrrega manual del material desmuntat i restes de l'obra sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: S'amidarà el nombre d'unitats realment desmuntades segons especificacions de Projecte.		
	mo003	0,150 h Oficial 1ª electricista.	29,340	4,40
	mo102	0,150 h Ajudant electricista.	25,250	3,79
	%	2,000 % Costos directes complementaris	8,190	0,16
		0,000 % Costos indirectes	8,350	0,000
		Total per U		8,35
		Són VUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS per U.		
3	DIE500	u Desmuntatge de regulador de càrrega, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Retirada i apilament del material desmuntat. Neteja de les restes de l'obra. Càrrega manual del material desmuntat i restes de l'obra sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: S'amidarà el nombre d'unitats realment desmuntades segons especificacions de Projecte.		
	mo003	0,100 h Oficial 1ª electricista.	29,340	2,93
	mo102	0,100 h Ajudant electricista.	25,250	2,53
	%	2,000 % Costos directes complementaris	5,460	0,11
		0,000 % Costos indirectes	5,570	0,000
		Total per u		5,57
		Són CINQ EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS per u.		





JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Nº	Ut	Descripció	Preu	Import	
4	DIE501	u			
		Desmuntatge de detector de moviment, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Retirada i apilament del material desmuntat. Neteja de les restes de l'obra. Càrrega manual del material desmuntat i restes de l'obra sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: S'amidarà el nombre d'unitats realment desmuntades segons especificacions de Projecte.			
	mo003	0,110 h	Oficial 1ª electricista.	29,340	3,23
	mo102	0,120 h	Ajudant electricista.	25,250	3,03
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	6,260	0,13
		0,000 %	Costos indirectes	6,390	0,000
			Total per u		6,39
		Són SIS EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS per u.			
5	DIE502	u			
		Retirada a abocador autoritzat de residus perillous i electrònics.			
		Sense descomposició		500,000	
		0,000 %	Costos indirectes	500,000	0,000
			Total per u		500,00
		Són CINQ-CENTS EUROS per u.			





JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Nº	Ut	Descripció	Preu	Import	
6	IIC020	U			
		<p>Detector de presència per infraroigs per a automatització del sistema d'enllumenat, funcionalitat de detecció contínua de la lluminositat i de la presència, angle de detecció de 360°, abast de 30 m de diàmetre a 3,5 m d'altura, de 20 m de diàmetre a 3 m d'altura i de 18 m de diàmetre a 2,5 m d'altura, regulable en temps, en sensibilitat lumínica i en distància de captació, alimentació a 230 V i 50 Hz, poder de ruptura de 10 A a 230 V, amb commutació en pas per zero, recomanada per a làmpades fluorescents i llums LED, càrregues màximes recomanades: 2200 W per a làmpades incandescentes, 1200 VA per a làmpades fluorescents, 2000 VA per a làmpades halògenes de baix voltatge, 2200 W per a làmpades halògenes, 1000 VA per a llums de baix consum, 900 VA per a lluminàries tipus Downlight, 500 VA per a llums LED, temporització regulable digitalment de 1 s a 10 min, sensibilitat lumínica regulable de 10 a 1000 lux, temperatura de treball entre -10°C i 40°C, grau de protecció IP44, de 140 mm de diàmetre, amb comandament a distància per a configuració dels paràmetres de funcionament i programació de detectors de moviment i de presència. Instal·lació a l'exterior, sota sostre. Inclús subjeccions.</p> <p>Inclou: Replanteig. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p>			
	mt34orb050a	1,000 U	Detector de presència per infraroigs per a automatització del sistema d'enllumenat, funcionalitat de detecció contínua de la lluminositat i de la presència, angle de detecció de 360°, abast de 30 m de diàmetre a 3,5 m d'altura, de 20 m de diàmetre a 3 m d'altura i de 18 m de diàmetre a 2,5 m d'altura, regulable en temps, en sensibilitat lumínica i en distància de captació, alimentació a 230 V i 50 Hz, poder de ruptura de 10 A a 230 V, amb commutació en pas per zero, recomanada per a làmpades fluorescents i llums LED, càrregues màximes recomanades: 2200 W per a làmpades incandescentes, 1200 VA per a làmpades fluorescents, 2000 VA per a làmpades halògenes de baix voltatge, 2200 W per a làmpades halògenes, 1000 VA per a llums de baix consum, 900 VA per a lluminàries tipus Downlight, 500 VA per a llums LED, temporització regulable digitalment de 1 s a 10 min, sensibilitat lumínica regulable de 10 a 1000 lux, temperatura de treball entre -10°C i 40°C, muntatge en sostre de fins a 7 m d'altura, grau de protecció IP44, de 140 mm de diàmetre.	85,800	85,80
	mt34orb100a	1,000 U	Comandament a distància per a configuració dels paràmetres de funcionament i programació de detectors de moviment i de presència, abast de 8 m, de 100x51,9x7,5 mm, alimentació a piles.	37,100	37,10
	mo003	0,240 h	Oficial 1ª electricista.	29,340	7,04
	mo102	0,240 h	Ajudant electricista.	25,250	6,06
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	136,000	2,72





JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Nº	Ut	Descripció	Preu	Import	
		0,000 % Costos indirectes	138,720	0,000	
		Total per U		138,72	
		Són CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS per U.			
7	LLU002	u			
		Subministrament i col·locació de llums tipus Sylvania Dicro Led Superia 5,8w 840 en allotjaments existents. S'inclou la retirada de les llums existents deteriorades o foses i transport d'aquestes a abocador autoritzat. S'inclou la connexió de la llum deixant-la en correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: unitat col·locada d'acord amb previsió de les que s'han de trobar malmeses. Criteri d'amidament obra: unitat realment col·locada. S'inclou els mitjans auxiliars necessaris per realitzar la col·locació.			
	leds001	1,000 u	Llums tipus Sylvania Dicro Led Superia 5,8w 840	6,640	6,64
	mq07ple010bg	0,050 h	Lloguer diari de cistell elevador de braç articulat, motor dièsel, de 16 m d'altura màxima de treball, inclús manteniment i assegurança de responsabilitat civil.	129,040	6,45
	mo003	0,100 h	Oficial 1ª electricista.	29,340	2,93
	mo102	0,050 h	Ajudant electricista.	25,250	1,26
	%	2,000 %	Costos directes complementaris	17,280	0,35
		0,000 %	Costos indirectes	17,630	0,000
		Total per u		17,63	
		Són DISSET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS per u.			





JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Nº	Ut	Descripció	Preu	Import
8	regcar001u	<p>Subministrament i col·locació de regulador de càrrega MPPT Victron Smartsolar 100/50 o similar, amb protecció de la sobretemperatura i reducció de potència en cas d'alta temperatura, amb protecció de curtcircuit i polaritat inversa als panells fotovoltaics i protecció de corrent inversa fotovoltaica.</p> <p>Selecció automàtica de 12/24V, amb corrent de càrrega nominal de 50A, amb potència FV nominal per 12V de 700W i per 24V de 1400W, amb 100V de tensió màxima del circuit obert FV.</p> <p>Amb bluetooth Smart integrat com a solució sense fil per configurar, controlar, actualitzar i sincronitzar els controladors de càrrega, amb funció de recuperació de bateries completament descarregades.</p> <p>S'inclou el petit material per la seva instal·lació, així com els mitjans auxiliars.</p> <p>Connectat a la línia que va des de les plaques fotovoltaïques fins les bateries d'acumulació.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: unitat col·locada d'acord amb previsió de les que s'han de substituir.</p> <p>Criteri d'amidament obra: unitat realment instal·lada.</p>		
	regcarvic001	1,000 u Regulador de càrrega MPPT Victron Smartsolar 100/50 o similar, amb protecció de la sobretemperatura i reducció de potència en cas d'alta temperatura, amb protecció de curtcircuit i polaritat inversa als panells fotovoltaics i protecció de corrent inversa fotovoltaica. Selecció automàtica de 12/24V, amb corrent de càrrega nominal de 50A, amb potència FV nominal per 12V de 700W i per 24V de 1400W, amb 100V de tensió màxima del circuit obert FV.. Amb bluetooth Smart integrat com a solució sense fil per configurar, controlar, actualitzar i sincronitzar els controladors de càrrega, amb funció de recuperació de bateries completament descarregades.	151,200	151,20
	mq07ple010bg	0,050 h Lloguer diari de cistell elevador de braç articulat, motor dièsel, de 16 m d'altura màxima de treball, inclús manteniment i assegurança de responsabilitat civil.	129,040	6,45
	mo003	0,250 h Oficial 1ª electricista.	29,340	7,34
	mo102	0,250 h Ajudant electricista.	25,250	6,31
	%	2,000 % Costos directes complementaris	171,300	3,43
		0,000 % Costos indirectes	174,730	0,00
		Total per u		174,73

Són CENT SETANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS per u.





JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Nº	Ut	Descripció	Preu	Import
9	SUM101 u	Subministrament i col·locació de bateria de gel de 12V 275/320 Ah. S'inclou el connexionat de les bateries a la instal·lació fotovoltaica i d'il·luminació. S'inclou la recollida de restes i retirada d'aquests a abocador autoritzat.		
	BAT350_275	1,000 1 Bateria de gel de 12V 275/320 Ah	450,000	450,00
	mo003	1,190 h Oficial 1ª electricista.	29,340	34,91
	mo102	1,190 h Ajudant electricista.	25,250	30,05
	%	2,000 % Costos directes complementaris	514,960	10,30
		0,000 % Costos indirectes	525,260	0,000
		Total per u		525,26

Són CINC-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS per u.





PRESSUPOST

1								
Nº	Ut	Descripció	Amidament		Preu	Import		
1.1	U	Desmuntatge de bateries per a sistema d'il·luminació fotovoltaica, de 375A màxim, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Retirada i apilament del material desmuntat. Neteja de les restes de l'obra. Càrrega manual del material desmuntat i restes de l'obra sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: S'amidarà el nombre d'unitats realment desmuntades segons especificacions de Projecte.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			2				2,000	
							2,000	2,000
			Total U		2,000	8,35		16,70
1.2	U	Desmuntatge de regulador de càrrega, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Retirada i apilament del material desmuntat. Neteja de les restes de l'obra. Càrrega manual del material desmuntat i restes de l'obra sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: S'amidarà el nombre d'unitats realment desmuntades segons especificacions de Projecte.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			2				2,000	
							2,000	2,000
			Total u		2,000	5,57		11,14
1.3	U	Desmuntatge de detector de moviment, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Retirada i apilament del material desmuntat. Neteja de les restes de l'obra. Càrrega manual del material desmuntat i restes de l'obra sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: S'amidarà el nombre d'unitats realment desmuntades segons especificacions de Projecte.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			4				4,000	
							4,000	4,000
			Total u		4,000	6,39		25,56
1.4	U	Retirada a abocador autoritzat de residus perillosos i electrònics.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			0,3				0,300	
							0,300	0,300
			Total u		0,300	500,00		150,00
							1 :	203,40





PRESSUPOST

2 INSTAL·LACIONS IL·LUMINACIÓ TÚNELS VIA VERDA

Nº	Ut	Descripció	Amidament		Preu	Import	
			Uts.	Llargada	Alçada	Parcial	Subtotal
2.1	U	Subministrament i col·locació de bateria de gel de 12V 275/320 Ah. S'inclou el connexionat de les bateries a la instal·lació fotovoltaica i d'il·luminació. S'inclou la recollida de restes i retirada d'aquests a abocador autoritzat.	2			2,000	
						2,000	2,000
		Total u			2,000	525,26	1.050,52
2.2	U	Detector de presència per infraroigs per a automatització del sistema d'enllumenat, funcionalitat de detecció contínua de la lluminositat i de la presència, angle de detecció de 360°, abast de 30 m de diàmetre a 3,5 m d'altura, de 20 m de diàmetre a 3 m d'altura i de 18 m de diàmetre a 2,5 m d'altura, regulable en temps, en sensibilitat lumínica i en distància de captació, alimentació a 230 V i 50 Hz, poder de ruptura de 10 A a 230 V, amb commutació en pas per zero, recomanada per a làmpades fluorescents i llums LED, càrregues màximes recomanades: 2200 W per a làmpades incandescents, 1200 VA per a làmpades fluorescents, 2000 VA per a làmpades halògenes de baix voltatge, 2200 W per a làmpades halògenes, 1000 VA per a llums de baix consum, 900 VA per a lluminàries tipus Downlight, 500 VA per a llums LED, temporització regulable digitalment de 1 s a 10 min, sensibilitat lumínica regulable de 10 a 1000 lux, temperatura de treball entre -10°C i 40°C, grau de protecció IP44, de 140 mm de diàmetre, amb comandament a distància per a configuració dels paràmetres de funcionament i programació de detectors de moviment i de presència. Instal·lació a l'exterior, sota sostre. Inclús subjeccions. Inclou: Replanteig. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	4			4,000	
						4,000	4,000
		Total U			4,000	138,72	554,88
2.3	U	Subministrament i col·locació de llums tipus Sylvania Dicro Led Superia 5,8w 840 en allotjaments existents. S'inclou la retirada de les llums existents deteriorades o foses i transport d'aquestes a abocador autoritzat. S'inclou la connexió de la llum deixant-la en correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: unitat col·locada d'acord amb previsió de les que s'han de trobar malmeses. Criteri d'amidament obra: unitat realment col·locada. S'inclou els mitjans auxiliars necessaris per realitzar la col·locació.	20			20,000	
						20,000	20,000
		Total u			20,000	17,63	352,60





Consell Comarcal
de la Terra Alta

RESUM DE PRESSUPOST

Projecte: MILLORA DE L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DE LA IL·LUMINACIÓ DELS TÚNELS DE LA VIA VERDA ...

Capítol	Import
1	203,40
2 INSTAL·LACIONS IL·LUMINACIÓ TÚNELS VIA VERDA	2.307,46
3 SEGURETAT I SALUT	55,00
<hr/>	
Pressupost d'execució material	2.565,86
13 % Despeses generals	333,56
6% Benefici industrial	153,95
Suma	3.053,37
21 % IVA	641,21
Pressupost d'execució per contracta	3.694,58

Puja el pressupost d'execució per contracta a l'expressada quantitat de TRES MIL SIS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS.

Gandesa, 9 de febrer de 2026

