



QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

A.1 Objecte

Descripció: L'objecte del present contracte mixt d'obres, subministraments i serveis, de "Subministrament, instal·lació, muntatge i posada en marxa d'equips per a la millora dels processos de tractament al CTR Alt Empordà, en el marc de les subvencions per millorar les infraestructures per a la gestió dels residus municipals a Catalunya, dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat pels Fons Next Generation EU", és la redacció del projecte d'enginyeria de detall, subministrament, muntatge i posada en marxa de maquinària de millora dels diferents processos de pre-tractament de residus al CTR Alt Empordà tenint en compte els dos avantprojectes següents:

- Avantprojecte d'ampliació del tractament biològic-Maduració en sitges de FORM i neteja fracció vegetal triturada.
- Avantprojecte de recuperació de la fracció polímers del flux 3D/Rodants-Pesats i de control de qualitat i expedició dels materials recuperats

Aquests documents tenen com a finalitat servir de guia per a que el licitador realitzi la proposta tècnica i tecnològica de detall adequada per a l'assoliment dels objectius i rendibilitat de la planta de tractament de residus, redactant després el projecte específic d'aquesta proposta en l'àmbit del contracte. S'han utilitzat també per fer la valoració econòmica dels treballs i preus de licitació.

Aquest contracte està finançat per les subvencions per millorar les infraestructures per a la gestió dels residus municipals a Catalunya, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència – finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU, d'acord a la Resolució ACC/15/2022, de 10 de gener, per la qual s'aproven les bases reguladores de subvencions per millorar les infraestructures per a la gestió dels residus municipals a Catalunya.

Amb aquest contracte es dona compliment a la Política Palanca 5 "Modernització i digitalització del teixit industrial i de la pime, recuperació del turisme i impulso a una Espanya nació emprenedora", i concretament al Component 12 "Política industrial Espanya 2030", Inversió 3 "Pla de suport a la implementació de l'Estratègia espanyola d'economia circular (EEEC) i a la normativa de residus".

Pel que fa al *Lot 1. Projecte d'ampliació del tractament biològic-Maduració en sitges de FORM i neteja fracció vegetal triturada*, es troba dins de la Línia 1: Projectes d'instal·lacions de tractament de la fracció orgànica recollida selectivament, i millores a les instal·lacions existents, d'acord a la Resolució ACC/15/2022, de 10 de gener, per la qual s'aproven les bases reguladores de subvencions per millorar les infraestructures per a la gestió dels residus municipals a Catalunya, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència – finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU.

Pel que fa al *Lot 2. Projecte de recuperació de la fracció polímers del flux 3D/Rodants-*

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

Pesats i control de qualitat i expedició dels materials recuperats, es troba dins de la Línia 3: Projectes de millores a les instal·lacions existents de tractament mecànic i biològic de la fracció restant, d'acord a la Resolució ACC/15/2022, de 10 de gener, per la qual s'aproven les bases reguladores de subvencions per millorar les infraestructures per a la gestió dels residus municipals a Catalunya, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència – finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU.

El present contracte es troba 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 i a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que es disposa en l'article 132 del reglament financer.

A.2 Lots:

El contracte es divideix en 2 lots que coincideixen amb els avantprojectes bàsics basats en la memòria presentada a la sol·licitud d'ajuts. Per la seva naturalesa s'ha redactat un sol avantprojecte relacionat amb el triatge de la planta de tractament de fracció resta i el control de qualitat pel qual es varen demanar dues sol·licituds d'ajut independents atesos els punts de connexió dels dos projectes és necessari que l'execució d'ambdós es faci conjunta.

Les empreses licitadores podran presentar oferta per a qualsevol dels dos lots que conformen la licitació, és a dir, la presentació d'oferta en el Lot 1 no exclou la seva presentació en el Lot 2, i poden resultar adjudicatàries d'un o d'ambdós lots.

Els projectes poden executar-se per un sol o varis adjudicataris.

Els lots són:

- LOT 1: Avant-Projecte ampliació del tractament biològic-Maduració en sitges de FORM i neteja fracció vegetal triturada.
- LOT 2: Avant-Projecte de recuperació de la fracció polímers del flux 3D/Rodants-Pesats (de control de qualitat i expedició dels materials recuperats (2b)

Contracte amb cessió de dades personals: No

A.3 Codi CPV:

Per els dos lots, el codi CPV és:

42416000-5 Ascensors, funiculars de trabuc, aparells d'elevació, escales mecàniques i cintes transportadores

42418940-0 Equips de manipulació de contenidors

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

42994200-2 Maquinària per treballar plàstics
42636100-4 Premses hidràuliques
71242000-6 Preparació de projectes i dissenys, càlcul de costos
51500000-7 Serveis d'instal·lació de maquinària i equips
51530000-6 Serveis d'instal·lació de màquines eina

B. Dades econòmiques

B.1. Determinació del preu:

D'acord amb les especificacions dels avantprojectes.

La determinació del preu per a cadascun dels lots s'ha calculat a partir de la memòria valorada de cada projecte.

LOT 1: Projecte ampliació del tractament biològic-Maduració en sitges de FORM i neteja fracció vegetal triturada.

CONCEPTE	PRESSUPOST
PEM instal·lacions i obra civil	197.035,15€
Servei de redacció enginyeria de detall	16.260,17€
Subministraments i posada en marxa tecnòleg	427.167,00 €
Total costos directes	640.462,32€
Despeses generals (13%)	25.614,57€
Benefici industrial (6%)	11.822,11€
PRESSUPOST BASE (sense IVA)	677.899,00 €
IVA (21%)	142.358,79 €
TOTAL PRESSUPOST AMB IVA INCLÒS	820.257,79 €

**S'aplica sobre el PEM instal·lacions i obra civil*

LOT 2: Projecte de recuperació de la fracció polímers del flux 3D/Rodants-Pesats i control de qualitat i expedició dels materials recuperats

CONCEPTE	PRESSUPOST
PEM instal·lacions i obra civil	62.994,98 €

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

Subministraments i posada en marxa tecnòleg	1.391.659,36 €
Total costos directes	1.454.654,34 €
*Despeses generals (13%)	8.189,35 €
*Benefici industrial (6%)	3.779,70 €
PRESSUPOST BASE (sense IVA)	1.466.623,39 €
IVA (21%)	307.990,91€
TOTAL PRESSUPOST AMB IVA INCLÒS	1.774.614,30 €

**S'aplica sobre el PEM instal·lacions i obra civil*

B.2. Valor estimat del contracte i mètode aplicat per al seu càlcul:

El valor estimat és de 2.573.426,86€.

LOT	COST SENSE IVA	20% MODIFICACIÓ	TOTAL VALOR ESTIMAT
1	677.899,00 €	135.579,80€	813.478,80€
2	1.466.623,39 €	293.324,67€	1.759.948,06€
TOTAL	2.144.522,39 €	428.904,47€	2.573.426,86€

B.3. Pressupost base de licitació:

El pressupost de licitació és el següent:

LOT	IMPORT (sense IVA)	IVA(21%)	PRESSUPOST (IVA inclòs)
1	677.899,00 €	142.358,79 €	820.257,79 €
2	1.466.623,39 €	307.990,91€	1.774.614,30 €
TOTAL	2.144.522,39 €	450.349,70€	2.594.872,09€

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

C. Existència de crèdit

C.1. Aplicació pressupostària:

Any	Lot	Aplicació		Import (IVA inclòs)
2023	1	45	1623 62301	820.257,79 €
2023	2	45	1623 62301	1.705.516,97 €
2023	2	45	1623 62300	69.097,33€

C.2. Expedient d'abast plurianual: NO

Distribució de les anualitats:

Anualitat	lot	Preu	IVA	Import total
2023	1	677.899,00 €	142.358,79 €	820.257,79 €
2023	2	1.466.623,39 €	307.990,91€	1.774.614,30 €
Total		2.144.522,39 €	450.349,70€	2.594.872,09€

C.3. Finançament:

El present contracte està finançat "en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation UE".

Finançat per



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea –
Next GenerationEU

D. Lloc d'execució i termini de durada del contracte

LOT 1

Durada: 8 mesos (3 mesos redacció d'enginyeria de detall i 5 mesos d'obra,

Finançat per



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – Next GenerationEU



CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

subministrament i posada en marxa)

Termini de lliurament (*en el cas dels subministraments*): 5 mesos des del lliurament del projecte d'enginyeria de detall.

Possibilitat de pròrrogues i termini: No

Lloc d'execució: Plantes de tractament de residus del CTR Alt Empordà

Horari de prestació del servei: Diürn

LOT 2

Durada: 8 mesos (3 mesos redacció d'enginyeria de detall i 5 mesos d'obra, subministrament i posada en marxa)

Termini de lliurament (*en casos de subministraments*): 5 mesos des del lliurament del projecte d'enginyeria de detall.

Possibilitat de pròrrogues i termini: No

Lloc d'execució: Plantes de tractament de residus del CTR Alt Empordà

Horari de prestació del servei: Diürn

E. Variants

No

F. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

Forma de tramitació: Ordinària.

Procediment d'adjudicació: Procediment obert, subjecte a regulació harmonitzada, ex art. 22 LCSP i d'acord amb la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Presentació d'ofertes mitjançant eina de Sobre Digital: Sí

G. Solvència i classificació empresarial

G1. Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera i tècnica o professional

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

Solvència econòmica i financera

S'acreditarà amb el següent criteri

1. Criteri de selecció: Volum anual de negocis del licitador dels 3 últims anys conclusos.

Mínim exigít: S'haurà d'acreditar un volum de negocis dels darrers 3 anys conclusos que, referit a l'any de major volum de negoci, haurà de ser almenys una vegada i mitja el valor anual mig del contracte. En el cas que la data de la constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període, d'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) de la LCSP.

LOT 1: 1.220.218,20 €

LOT 2: 2.639.922,09 €

Forma d'acreditació: El volum anual de negocis del licitador s'acreditarà a través dels seus comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en aquest registre, i en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis a través del seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

Solvència tècnica i professional

S'acreditarà mitjançant el següent criteri:

1. Criteri de selecció: Experiència en la realització de treballs o serveis del mateix tipus o naturalesa al que correspongui l'objecte del contracte en el curs dels últims tres anys.

En el cas que el licitador no sigui una empresa tecnològica de fabricació d'equips caldrà presentar un acord previ amb un tecnòleg per a verificar la idoneïtat i disponibilitat de la proposta tecnològica.

Mínim exigít: Haver realitzat serveis efectuats els últims tres anys, del mateix tipus o naturalesa al que correspongui l'objecte del contracte, l'import anual acumulat del qual a l'any de major execució igual o superior al 70% de l'annualitat mitja del contracte.

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

LOT 1: 474.529,30 €

LOT 2: 1.026.636,37€

Forma d'acreditació: S'acreditarà mitjançant la relació dels treballs o serveis efectuats per l'interessat en el curs dels tres últims anys, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte, avalats per certificats de bona execució i amb indicació del seu import, expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, o quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari; si s'escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. En el cas que el licitador no sigui una empresa tecnològica de fabricació d'equips caldrà presentar un acord previ amb un tecnòleg per a verificar la idoneïtat i disponibilitat de la proposta tecnològica. Aquest document inclourà referències de subministraments realitzats en plantes de la mateixa tipologia que el CTR Alt Empordà.

A efectes de determinar la correspondència entre els treballs o serveis acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte, quan existeixi la classificació aplicable a aquest últim s'atendrà al grup i subgrup de classificació al que pertanyen uns i altres, i en la resta de casos a la coincidència entre els dos primers dígitos dels seus respectius codis CPV.

Quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenent per tal la que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica s'acreditarà mitjançant el següent criteri:

1. Indicació del personal tècnic o unitats tècniques, integrades o no a l'empresa, participants del contracte, especialment aquells encarregats del control de qualitat, i en concret:

- a) Personal tècnic amb experiència mínima de 5 anys en projectes similars al que es concreta a la licitació.
- b) Relació de treballs i subministraments realitzats per l'empresa tecnològica de fabricació d'equips, amb la qual cal que presenti un acord, en plantes de la mateixa tipologia que el CTR Alt Empordà.
- c) Relació dels treballs o serveis efectuats per l'interessat en el curs dels anys de funcionament, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte, avalats per certificats de bona execució i amb indicació del seu import, expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, o quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari; si s'escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

G2. Classificació empresarial:

No s'exigeix classificació empresarial, d'acord amb l'article 77.1.c) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant LCSP).

G3. Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte

Sí. Per cada un dels lots caldrà:

- Un delegat d'obra:

Titulació: Enginyer industrial, Arquitecte, Aparellador, Arquitecte tècnic, Enginyer de l'edificació, Enginyer de camins, canals i ports, Enginyer tècnic d'obres públiques, Grau en enginyeria d'obres públiques o de la construcció.

- Un cap d'obra:

Titulació: Enginyer industrial, Arquitecte, Aparellador, Arquitecte tècnic, Enginyer de l'edificació, Enginyer de camins, canals i ports, Enginyer tècnic d'obres públiques, Grau en enginyeria civil, Grau en enginyeria d'obres públiques o de la construcció.

- Un responsable de control de qualitat:

Titulació: Enginyer industrial, Arquitecte, Aparellador, A0.rquitecte tècnic, Enginyer de l'edificació, Enginyer de camins, canals i ports, Enginyer tècnic d'obres públiques, Grau en enginyeria civil, Grau en enginyeria d'obres públiques o de la construcció.

Aquesta titulació s'haurà d'acreditar mitjançant la presentació, amb caràcter previ a l'adjudicació, de la còpia dels títols acadèmics del personal que es compromet a adscriure, acreditant específicament que els treballadors adscrits estan afiliats i donats d'alta a la Seguretat Social.

G4. Certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat i/o de gestió mediambiental

No procedeix.

H. Criteris d'adjudicació

Les fórmules emprades per als criteris següents són les que millor valoren la proporcionalitat.

Per al LOT 1:

Finançat per





Les fórmules emprades per als criteris següents són les que millor valoren la proporcionalitat.

La puntuació màxima serà de 100 punts que es distribuirà en funció de l'aplicació dels criteris següents:

Criteris de valoració automàtica – màxim 80 punts

1. Oferta econòmica.....fins a 40 punts
2. Espessor de malla del tròmel.....fins a 20 punts
3. Reducció del temps de redacció del projecte tecnològic.....fins a 10 punts
4. Proposta del període de garantia del tròmel en mesos.....fins a 10 punts

Criteris de valoració sotmesos a judici de valor – màxim 20 punts

1. Memòria descriptiva i plànols.....fins a 20 punts

Criteris de valoració automàtica:

Criteri 1. Oferta econòmicafins a 40 punts

L'oferta econòmica, que és obligatòria, s'ha de presentar segons el model que s'estableix en l'annex 8 del plec de clàusules administratives particulars.

Es donarà la màxima puntuació a l'oferta més baixa i a la resta d'ofertes se'ls atribuiran els punts que els correspongui de manera proporcional d'acord amb la següent fórmula:

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

On:

P= Puntuació màxima del criteri de preu = 40

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar

O_m = Millor oferta

O_v = Oferta a valorar

IL = Pressupost de licitació

VP= Valor de ponderació = 1

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

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, firmat per Albert Olives Estruch, responsable d'anàlisi econòmica de la Direcció General de Contractació Pública.

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

Criteri 2: Espessor de malla del tròmel (mínim 10 mm establert al plec).....Fins a 20 punts

- Espessor de malla 15mm: 20 punts
- Espessor de malla 12mm: 10 punts
- Es valorarà amb 0 punts quan l'espessor de malla sigui l'establert al plec.

Criteri 3: Reducció del temps de redacció del projecte tecnològic (del màxim establert als plec de 3 mesos).....Fins a 10 punts

- Temps de redacció 1 mes : 10 punts.
- Temps de redacció 2 mesos: 5 punts.
- No es fa constar temps de reducció: 0 punts.

Criteri 4: Proposta del període de garantia del tròmel en mesosFins a 10 punts

- Per un període de garantia de 24 mesos: 5 punts
- Per un període de garantia de 36 mesos: 10 punts

Es valorarà en 0 punts quan el període de garantia sigui el mínim exigít d'un any.

Criteris a judici de valor: fins a 20 punts

Que l'adjudicatari presenti memòria descriptiva i plànols (màxim 5 fulls A4 i 3 fulls A3 per a plànols). La memòria descriptiva ha de contemplar:

- Descripció de la solució implementada, justificació de la solució. (fins a 8 Punts)
- Gestió d'interferències amb altres equips i infraestructures. (fins a 4 Punts)
- Accessibilitat per a la operativa i manteniment i neteja. (fins a 4 Punts)

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

- Proposta de plànols de distribució. (fins a 4 Punts)

Criteris de valoració de la memòria descriptiva:

- S'atorgarà la puntuació màxima definida per a cada subcriteri, si:
 - a. Compleix amb els objectius generals i específics definits al PPT, la proposta és coherent, adequada i viable.
 - b. La informació aportada és correcta i no presenta cap dubte d'interpretació
 - c. Detalla o aporta la informació requerida.
 - d. Garanteix la correcta execució dels treballs dins la planificació proposada.

Es descomptaran 5 punts, sobre el màxim de punts per a cada incidència fins a arribar als 0 zero punts, segons cada aspecte que es valora:

1. La documentació informació presentada genera problemes de comprensió o d'interpretació o no permet valorar-la adequadament
2. Manca informació suficient o documentació indispensable
3. No s'ajusta als objectius generals o específics definits al PPT
4. La proposta no garanteix la correcta execució

En qualsevol cas, la ponderació de la puntuació a atorgar en funció d'aquests criteris es realitzarà, de forma motivada, a través del corresponent Informe, i atenent als criteris o aspectes de valoració anteriorment indicats, per part dels Serveis Tècnics de l'òrgan contractant.

Per tal d'efectuar la valoració de la documentació relativa a l'oferta avaluable mitjançant criteris sotmesos a judici de valor, els Serveis Tècnics de l'òrgan de contractació es reserven el dret d'optar per rebre l'assessorament d'un tècnic extern expert en la matèria objecte del present contracte.

Per al LOT 2:

Les fórmules emprades per als criteris següents són les que millor valoren la proporcionalitat.

La puntuació màxima serà de **100 punts** que es distribuirà en funció de l'aplicació dels criteris automàtics següents:

Criteris de valoració automàtica – màxim 85 punts

1. Oferta econòmica.....fins a 55 punts
2. Reducció del temps de redacció del projecte tecnològic.....fins a 10 punts
3. Dies de parada de planta per a muntatge d'equips.....fins a 10 punts
4. Proposta del període de garantia del separador òptic en mesos.....fins a 10 punts

Finançat per





Criteris de valoració sotmesos a judici de valor – màxim 15 punts

1. Memòria descriptiva i plànols.....fins a 15 punts

Criteri 1. Oferta econòmica Fins a 55 punts

L'oferta econòmica, que és obligatòria, s'ha de presentar segons el model que s'estableix en l'annex 9 del plec de clàusules administratives particulars.

Es donarà la màxima puntuació a l'oferta més baixa i a la resta d'ofertes se'ls atribuiran els punts que els correspongui de manera proporcional d'acord amb la següent fórmula:

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

On:

P= Puntuació màxima del criteri de preu = 55

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar

O_m = Millor oferta

O_v = Oferta a valorar

IL = Pressupost de licitació

VP = Valor de ponderació = 1

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, firmat per Albert Olives Estruch, responsable d'anàlisi econòmica de la Direcció General de Contractació Pública.

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

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

Criteri 2: Reducció del temps de redacció del projecte tecnològic (del màxim establert als plec de 3 mesos).....Fins a 10 punts

- Temps de redacció 1 mes : 10 punts.
- Temps de redacció 2 mesos: 5 punts.

Es valorarà amb 0 punts quan no s'ofereixi temps de redacció.

Criteri 3: Dies de parada de planta per a muntatge equips (3 dies segons plec tèc- nics):Fins a 10 punts

- Per parada 1 dies: 10 punts.
- Per parada 2 dies: 5 punts.

Es valorarà amb 0 punts si el temps és superior als dies indicats.

Criteri 4: Proposta del període de garantia del separador òptic en me- sosFins a 10 punts

- Per un període de garantia de 24 mesos: 5 punts
- Per un període de garantia de 36 mesos: 10 punts

Es valorarà en 0 punts quan el període de garantia sigui el mínim exigít d'un any.

Criteris a judici de valor: fins a 15 punts

Cal que l'adjudicatari presenti una memòria descriptiva i els plànols (màxim 5 fulls A4 i 3 fulls A3 per a plànols). La memòria descriptiva ha de contemplar:

- Descripció de la solució implementada, justificació de la solució. (fins a 4 punts)
- Gestió d'interferències amb altres equips i infraestructures. (fins a 4 punts)
- Accessibilitat per a la operativa i manteniment i neteja. (fins a 4 punts)

Finançat per





- Proposta de plànols de distribució. (fins a 3 Punts)

Criteris de valoració de la memòria descriptiva:

- S'atorgarà la puntuació màxima definida per a cada subcriteri, si:
 - a. Compleix amb els objectius generals i específics definits al PPT, la proposta és coherent, adequada i viable.
 - b. La informació aportada és correcta i no presenta cap dubte d'interpretació
 - c. Detalla o aporta la informació requerida.
 - d. Garanteix la correcta execució dels treballs dins la planificació proposada.

Es descomptaran 3,75 punts, sobre el màxim de punts per a cada incidència fins a arribar als 0 zero punts, segons cada aspecte que es valora:

1. La documentació informació presentada genera problemes de comprensió o d'interpretació o no permet valorar-la adequadament
2. Manca informació suficient o documentació indispensable
3. No s'ajusta als objectius generals o específics definits al PPT
4. La proposta no garanteix la correcta execució

En qualsevol cas, la ponderació de la puntuació a atorgar en funció d'aquests criteris es realitzarà, de forma motivada, a través del corresponent Informe, i atenent als criteris o aspectes de valoració anteriorment indicats, per part dels Serveis Tècnics de l'òrgan contractant.

Per tal d'efectuar la valoració de la documentació relativa a l'oferta avaluable mitjançant criteris sotmesos a judici de valor, els Serveis Tècnics de l'òrgan de contractació es reserven el dret d'optar per rebre l'assessorament d'un tècnic extern expert en la matèria objecte del present contracte.

I. Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals

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

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

Finançat per





- **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.*
 - *Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu (criteris avaluables de forma automàtica) sigui superior al 80% de la puntuació total.*

- **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 avaluables de forma automàtica sigui superior en més d'un 20% a la puntuació total més baixa.*

- **Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi un dels dos criteris següents:**
 1. *Quan no hi ha cap puntuació per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions de criteris avaluables de forma automàtica:*
 - a) *Que la puntuació de la oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de totes les puntuacions.*
 1. *Quan hi ha puntuacions per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions de criteris avaluables de forma automàtica:*
 - *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.*

J. Altra documentació a presentar per les empreses licitadores o per les empreses proposades com adjudicatàries

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

K. Garantia provisional

No s'exigeix la constitució de garantia provisional (art.106 del LCSP).

L. Garantia definitiva

Sí s'exigeix la constitució de garantia definitiva (art. 107 del LCSP).

Import: s'haurà de constituir una garantia d'un 5% del preu final ofert per la licitadora proposada com adjudicatària, exclòs l'impost sobre el valor afegit.

En aplicació de l'article 107.2 LCSP, que preveu una garantia complementària de fins a un 5% del preu d'adjudicació per a casos especials, i, en particular "per als casos en que l'oferta de l'adjudicatari resultés inicialment incursa en presumpció d'anormalitat", es preveu que la garantia definitiva sigui del 10% de l'import d'adjudicació (sense IVA) en cas que l'adjudicatària ho hagi resultat, després de justificar la seva proposta, incursa en presumpció d'anormalitat d'acord amb el contingut dels presents Plecs.

Forma de constitució: qualsevol de les previstes a la clàusula setzena del PCAP.

M. Condicions especials d'execució

S'estableixen les següents condicions especials d'execució:

M.1 Pòlissa de responsabilitat civil:

Caldrà que l'adjudicatària mantingui en vigor, durant tot el termini d'execució del contracte, una pòlissa de responsabilitat civil per import mínim assegurat de 1.200.000 € per sinistre. En qualsevol moment durant el període del contracte l'òrgan de contractació podrà demanar la justificació de la vigència i de les condicions contractades referents a l'esmentada pòlissa.

M.2 Pagament del preu a les empreses subcontractades:

L'ens contractant, d'acord amb l'article 217 LCSP, podrà comprovar l'estricta compliment dels pagaments als subcontractistes o subministradors per part de l'adjudicatària. A aquests efectes, l'adjudicatària està obligada a facilitar a l'ens contractant, en el moment en que aquest ho sol·liciti, relació detallada dels subcontractistes o subministradors juntament amb les seves condicions de subcontractació o subministrament que guardin relació directa amb el termini de pagament. Igualment, hauran d'aportar a l'ens contractant el justificant del compliment dels pagaments als subcontractistes o subministradors un cop acabada la prestació i dins dels terminis legalment establerts a l'article 216 LCSP i a la Llei 3/2004, anteriorment citada.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Agència de
Residus de
Catalunya



Next Generation
Catalunya



Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural



CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

M.3 Condicions especials d'execució de caràcter social (art.202 LCSP) - Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual:

L'empresa contractista haurà de mantenir, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni col·lectiu que els resulti d'aplicació si bé, en tot cas, l'adjudicatari estarà obligat a complir les condicions laborals conforme al Conveni Col·lectiu Sectorial d'aplicació en cada moment de la vigència del contracte.

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment serà causa de resolució.

El responsable del contracte podrà requerir en tot moment a l'adjudicatària per tal que declari formalment que ha complert amb l'expressada obligació. Així mateix, el responsable del contracte o l'òrgan de contractació, en el seu cas, podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte de l'esmentat compliment.

N. Modificació del contracte prevista

Sí, fins a un màxim del 20% del preu inicial (IVA exclòs), tenint en compte que dins de la vigència del contracte, aquestes modificacions es tramitaran d'acord amb l'article 204 de la LCSP, per als supòsits següents:

- Modificació i/o adaptació de l'esquema de màquines i treball indicat en l'avantprojecte per tal que sigui més eficient.
- Modificació de les prestacions tècniques de les màquines a subministrar, sempre que aquesta millora impliqui una millor eficiència en el procés.

O. Cessió del contracte

Sí

P. Subcontractació

Sí, procedeix.

Q. Revisió de preus

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

No es preveu.

R. Termini de garantia

Sí

Termini:

El termini de garantia de l'obra civil serà de dos anys, sense perjudici d'allò establert a l'article 244 de la LCSP sobre vicis ocults.

La garantia de la maquinària subministrada d'1 any.

La garantia mecànica de substitució i reparació de dos anys, per defectes de disseny, dels materials, fabricació i de muntatge,

S. Import màxim de les despeses de publicitat que han d'abonar l'empresa o les empreses adjudicatàries

No es preveuen despeses de publicitat.

T. Programa de treball

No

U. Unitat encarregada del seguiment i execució del contracte

Àrea de medi ambient. Director d'exploració del CTR Alt Empordà

Els mecanismes de control de fites i objectius es troben al plec de clàusules tècniques.

V. Penalitats

Es consideraran infraccions sancionables a efectes contractuals, totes les actuacions i omissions del contractista tipificades com segueix i que comportin un perjudici o una pèrdua en relació a les exigències especificades en aquest plec i en el plec de prescripcions tècniques.

Les demores, els compliment defectuosos i els incompliments de les obligacions contractuals imputables al contractista durant la vigència del contracte són classificades com a infraccions molt greus, greus i lleus.

Finançat per





Infraccions molt greus:

- L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral establertes pel dret de La Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculen l'Estat i en particular dels establerts a l'annex V del la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, sempre que no sigui causa de resolució del contracte.
- Impedir o dificultar les tasques de supervisió i control del servei per part del responsable del contracte, o bé realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- L'impagament de més de dues mensualitats, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la prestació.
- Reincidència en la comissió de tres faltes greus

Infraccions greus:

- Desobediència en les indicacions efectuades pel responsable del contracte en relació a la prestació
- No posar en coneixement del responsable del contracte prèviament a la celebració de qualsevol acte de publicitat o difusió de l'empresa adjudicatària relativa a l'objecte d'aquest contracte.
- No 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.
- No respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- No 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 els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment

Finançat per





de les obligacions de transparència que els pertorquin de forma directa per previsió legal.

- L'incompliment de les condicions especials d'execució que no siguin causa de resolució del contracte.
- L'incompliment de les obligacions previstes en el PCAP, sempre que no siguin causa de resolució del contracte.
- L'impagament de fins a dues mensualitats, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la prestació.
- Reincidència en la comissió de tres faltes lleus.

Infraccions lleus:

- No comunicar immediatament al responsable del contracte les deficiències o irregularitats en la prestació del servei.
- Incorreccions repetitives en la facturació per part del contractista.
- Els retard reiterats en el pagament, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la prestació.
- Aquells incompliments no previstos anteriorment i que suposin l'incompliment de les obligacions o condicions establertes en aquest plec o el plec de prescripcions tècniques.

Sancions contractuals

La comissió d'infraccions contractuals per part de l'empresa adjudicatària comportarà, previ procediment sancionador contradictori instruït a l'efecte, la imposició de les següents sancions contractuals:

a) Per infraccions molt greus:

- Multa del 6% al 10% del preu del contracte

a) Per infraccions greus:

- Multa del 2% al 6% del preu del contracte

Finançat per





a) Per infraccions lleus:

- Multa de fins al 2% del preu del contracte.

Per a la imposició de la multa corresponent, l'òrgan de contractació tindrà en consideració els següents criteris de graduació:

- la gravetat de la infracció comesa,
- la importància econòmica,
- l'existència d'intencionalitat,
- la naturalesa i grau dels perjudicis ocasionats,
- la reincidència, per incórrer, en el termini d'un any, en més d'un incompliment de la mateixa naturalesa,
- el nombre d'avisos previs realitzats pel responsable del contracte, i el benefici obtingut pel contractista.

W. MESA DE CONTRACTACIÓ

La mesa de contractació estarà formada pels següents membres:

PRESIDENT/A

TITULAR	SUPLENT
Anna Palet Vilaplana, consellera de Gestió de residus del CCAE	Josep M. Bernils i Vozmediano, vicepresident primer del CCAE

VOCALS

TITULAR	SUPLENT
Toñy Asensio Belmonte, administrativa de l'àrea d'Intervenció del CCAE	Anna Macià i Bové, interventora del CCAE
Francesca Falcó Roig, Tècnic d'Administració General del CCAE	Cristina Pou i Molinet, secretària del CCAE
Helena Valent Nadal, tècnica de l'àrea de Medi Ambient del CCAE	Jordi Colomé i Dalmau, director d'explotació del CTR Alt Empordà del CCAE

SECRETARI/A

TITULAR	SUPLENT
---------	---------

Finançat per





CONSELL COMARCAL
DE L'ALT EMPORDÀ

Pilar Arbat Planells, administrativa de l'àrea de secretaria del CCAE

Carme Navarro Gómez, administrativa de l'àrea de secretaria del CCAE

X. MECANISME PER AL CONTROL DE LES FITES I OBJECTIUS

El component 12 del PRTR té com objectiu impulsar la modernització i la productivitat de l'ecosistema espanyol de la indústria i els serveis, mitjançant la digitalització de la cadena de valor, l'impuls de la productivitat, la competitivitat i la millora de l'eficiència energètica dels sectors estratègics claus en la transició ecològica i la transformació digital.

El Consell Comarcal de l'Alt Empordà vetllarà pel compliment de les fites i objectius citats en el plec de prescripcions tècniques.

És per això que realitzarà controls periòdics de compliment de les fites i els objectius, amb el corresponent procediment de justificació de la subvenció d'acord als terminis i informes establerts, i penalitzant a l'adjudicatari en cas d'incompliment de terminis establerts en el present plec.

Tanmateix, els mecanismes per al control de les fites i els objectius es duran a terme per mitjà del compliment de les obligacions dels ens beneficiaris establerts a la resolució ACC/15/2022, de 10 de gener, per la qual s'aproven les bases reguladores de subvencions per millorar les infraestructures per a la gestió dels residus municipals a Catalunya, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, i d'acord als articles 90 bis, 92.2 h), 92 bis i 95 del text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 3/2002, de 24 de desembre, i l'article 14 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.

Finançat per

