

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS (PCAP)

QUE HA DE REGIR LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE REALITZACIÓ D'ESTUDIS PREVIS PER A LA IMPLEMENTACIÓ DE XARXES URBANES DE CALOR AMB BIOMASSA FORESTAL ALS MUNICIPIS DE L'ARAN (ES BORDES, ARRÒS E VILA, BAGERGUE I LES) I REDACCIÓ DEL PROJECTE EXECUTIU DE LA XARXA DE CALOR AMB BIOMASSA DEL MUNICIPI D'ES BORDES

Nº EXPEDIENT 3085-0002/2025

Conselh Generau d'Aran

juny, 2025

Programa de suport a projectes transformadors per a la promoció de la bioeconomia lligada a l'àmbit forestal i la contribució a la transició ecològica en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU



QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

1. **REFERÈNCIA DE L'EXPEDIENT:** 3085-0002/2025
2. **ÒRGAN DE CONTRATACIÓ:** Conselh Generau d'Aran
3. **PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ:** obert
4. **TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT:** simplificat
5. **CRITERIS DE VALORACIÓ:** pluralitat de criteris

6. CODIFICACIÓ DEL CONTRACTE (CPV)

71314300-5: Serveis d'assessorament en matèria d'eficiència energètica.

71310000-4: Serveis d'enginyeria.

71315000-9: Serveis de consultoria tècnica en enginyeria.

7. OBJETE DEL CONTRACTE

Serveis de redacció **quatre estudis previs/avantprojectes d'implementació de xarxes de calor amb biomassa** en diferents nuclis de població de l'Aran i **el desenvolupament d'un dels estudis previs a nivell executiu**.

L'escenari d'intervenció inclou un total de 1.515 habitants beneficiaris de les xarxes de calor, agrupats en 4 nuclis poblacionals: Es Bordes, Arròs e Vila, Bagergue i Les.

Els serveis a realitzar objecte del contracte són:

1. Estudi previ xarxa de calor amb biomassa forestal a Es Bordes
2. Estudi previ xarxa de calor amb biomassa forestal a Arròs e Vila
3. Estudi previ xarxa de calor amb biomassa forestal a Begergue
4. Estudi previ xarxa de calor amb biomassa forestal a Les
5. Projecte executiu de la xarxa de calor amb biomassa forestal d'Es Bordes

8. DIVISIÓ EN LOTS: NO

La prestació dels serveis en lots suposaria un encariment, pel que fa al pressupost estimat per a una licitació en lot únic, degut bàsicament a l'absència de sinergies operatives i organitzatives, així com a la manca d'eficiència en els costos operacionals. Suposaria, a més, de la duplictat d'interlocució amb les empreses prestatàries dels serveis, doble comptabilitat del servei i informes de seguiment duplicats amb la conseqüent pèrdua d'eficiència en la coordinació i seguiment dels treballs.

9. ADMISIBILITAT DE VARIANTS: NO

10. DADES ECONÓMIQUES

10.1 VALOR ESTIMAT DEL CONTRATE (VEC)

SUBJECTE A REGULARITZACIÓ ARMONITZADA: NO

VALOR ESTIMAT DEL CONTRATE, IVA EXCLÒS: 50.000 €

MÉTODO DE CÀLCUL APLICAT PER CALCULAR EL VEC:

Valoració dels treballs relacionats amb les diferents fases dels serveis objecte del contracte especificats en el Plec Tècnic de Prescripcions Tècniques Particulars i Plec de Clàusules Administratives Particulars.

DISTRIBUCIÓ EN ANUALITATS DEL VALOR ESTIMAT DEL CONTRATE, IVA EXCLÒS:

EXERCICI	IMPORT ANUALITATS
2025	50.000 €

10.2 PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)

PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA: 2025/01.170.227.06

El pressupost base de licitació és de 60.500 €, IVA inclòs

En tant que l' objecte del contracte comprèn diferents conceptes, el preu de licitació global es desglossa en les partides següents:

P1	PBL. Realització estudis previs de xarxes urbanes amb biomassa	20.400 €
	PBL. Realització estudis previs xarxes urbanes amb biomassa, IVA inclòs	24.684 €
P2	PBL. Redacció projecte executiu de xarxa de calor amb biomassa	29.600 €
	PBL. Redacció projecte executiu xarxa de calor amb biomassa, IVA inclòs	35.816 €
TOTAL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ, IVA NO INCLÒS		50.000 €
TOTAL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ, IVA INCLÒS		60.500 €

Les ofertes dels licitadors hauran d'indicar com a partida independent l'import de l'Impost sobre el Valor Afegit que hagi de suportar l'Administració.

11. TERMINI D'EXECUCIÓ

El termini màxim de duració del contracte és la data establerta com a límit per a la presentació i validació dels projectes per part l'òrgan de contractació. En qualsevol cas, el lliurament de la documentació definitiva, una vegada revisada i validada, no podrà ser posterior al 15 de desembre de 2025.

PRORROGA: NO

TERMINIS PARCIAIS: SI

RECEPCIONS PARCIAIS: SI

12. CLASSIFICACIÓ I SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES

12.1 CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL: NO

12.2 REQUISITS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

- A) Justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals per import de cobertura mínima de 150.000 € sinistre/assegurat/any
- B) Acreditar un volum anual de negoci igual o superior a 1,5 vegades el valor estimat (VE) del contracte, en l'any de major volum dels 3 darrers exercicis tancats

12.3 REQUISITS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL

L'adjudicatari haurà d'adscriure a l'execució del contracte, com a mínim, un Enginyer Industrial, o tècnic amb titulació homologada, amb especialització en instal·lacions energètiques i una experiència mínima de DEU (10) anys en l'exercici de la seva professió.

Aquest tècnic, que serà l'autor signant dels estudis i projectes, haurà d'acreditar l'execució de TRES (3) contractes de característiques similars a l'objecte de la licitació finalitzats en el decurs dels últims CINC (5) anys, dels quals al menys un d'ells haurà d'haver estat executat havent-hi realitzat la direcció de les obres, i que l'any de major volum del període indicat suposi un import igual o superior al 70% del calor estimat (VE) del contracte

En el cas de presentar més d'un autor de projectes, cadascun d'ells haurà de complir els requisits mínims de solvència.

Contractes similars: redacció de projectes d'instal·lacions de xarxes de calor o instal·lacions energètiques complexes (biomassa, geotèrmia, cogeneració, etc.).

S'acreditarà mitjançant titulació acadèmica o certificat de col·legiació i CV. Haurà d'aportar CERTIFICATS DE BONA EXECUCIÓ dels treballs que acrediten la seva solvència, emesos per l'ens contractant, amb identificació del professional, l'import, les dates i lloc d'execució dels treballs.

12.4 EXIGÈNCIA DE COMPROMÍS D'ADSCRIPCIÓ DE MITJANS

Serà necessari aportar declaració responsable, de dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients per a satisfer-lo correctament.

13. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

La proposta en el seu conjunt es puntuarà amb un màxim de CENT (100) PUNTS i es valorarà conformement a una pluralitat de criteris avaluable de manera AUTOMÀTICA

CRITERIS DE VALORACIÓ	Max. 100 PUNTS
B1. OFERTA ECONÒMICA	fins a 10 punts
L'oferta econòmica no podrà excedir el pressupost base de licitació (PBL). S'atorgarà la màxima puntuació a l'import de l'oferta més econòmica. La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional en relació a l'oferta més baixa, en aplicació de la fórmula següent: $Ve = Pmax * (Pb/Pv)$ Ve: puntuació obtinguda Pmax: puntuació màxima a obtenir Pb: preu de l'oferta més baixa Pv: preu de l'oferta a valorar	
B2. REDUCCIÓ DEL TERMINI DE LLIURAMENT DELS TREBALLS	fins a 10 punts
Pel compromís de reducció de la data límit de lliurament del projecte executiu de xarxa de calor amb biomassa a Es Bordes: - 1 setmana abans de la finalització del contracte: 5 punts	

- 2 setmanes abans de la finalització del contracte: 10 punts	
B3. AMPLIACIÓ DE GARANTIA SOBRE ELS DOCUMENTS O REVISIÓ POSTERIOR	fins a 20 punts
Compromís de revisió, en el cas de ser requerit, dels documents tècnics un cop finalitzat el termini de garantia establert al contracte: - Fins a 12 mesos des de la finalització del contracte: 5 punts - Fins a 18 mesos des de la finalització del contracte: 15 punts - Fins a 24 mesos des de la finalització del contracte: 20 punts <i>El compromís d'ampliació del termini per a la revisió de projectes no afecta les condicions d'aplicació i devolució de la garantia definitiva estipulades en la clàusula 32 del PCAP.</i>	
B4. AIXECAMENT PLÀNOLS DE LES XARXES D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	40 punts
S'atorgaran 40 punts pel compromís de realitzar la identificació i generació de documentació gràfica de les xarxes urbanes d'instal·lacions soterrades existents en l'àmbit d'actuació dels estudis previs dels 4 emplaçaments.	
B5. DESENVOLUPAMENT DEL PROJECTE EXECUTIU EN BIM	20 punts
S'atorgaran 20 punts pel compromís de desenvolupar en BIM el projecte executiu de xarxa de calor amb biomassa d'Es Bordes, amb un nivell de desenvolupament mínim LOD 300	

14. PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS

14.1 TERMINI A COMPTAR DES DEL DIA SEGÜENT A LA PUBLICACIÓ DE L'ANUNCI DE LICITACIÓ

15 dies naturals

14.2 INFORMACIÓ ALS LICITADORS SOBRE EL PROCÉS DE LICITACIÓ

El Perfil del Contractant del Conselh Generau d'Aran a través de la pàgina web de la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya.

<https://contractaciopublica.cat/oc/perfils-contractant/detall/31230076?categoria=0>

14.3 FORMA DE PRESENTACIÓ

De manera electrònica a través del Perfil Contractant del Conselh Generau d'Aran a la Plataforma Electrònica de Contractació de la Generalitat de Catalunya.

<https://contractaciopublica.cat/oc/perfils-contractant/detall/31230076?categoria=0>

14.4 CONTINGUT DE LA PROPOSICIÓ

En un únic sobre digital, que inclourà la següent documentació:

- a) Declaració responsable d'acord amb el model adjunt que consta com a **ANNEX I**
- b) Proposta econòmica i de millores quantificables de forma automàtica, que haurà de ser formulada d'acord amb el model adjunt i que consta com a **ANNEX III**.

15. CRITERIS DE DESEMPAT

Els establerts a l'article 147.2 de la LCSP

16. GARANTIES

GARANTIA PROVISIONAL: NO

GARANTIA DEFINITIVA: 5% de l'import d'adjudicació (IVA no inclòs), constituïda en alguna de les formes legalment establertes

17. PREVISIÓ DE MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

No és d'aplicació

18. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

De caràcter mediambiental, en relació a les característiques que han de complir les instal·lacions a projectar i en base als objectius establerts al programa de la subvenció.

19. SUBCONTRACTACIÓ

Limitació de treballs que no es podran subcontractar: SI

20. REVISIÓ DE PREUS

El preu d'aquest contracte no estarà subjecte a revisió.

21. TERMINIS DE GARANTIA

6 mesos a comptar des de la data de validació dels estudis i projectes

22. CUMPLIMENT DE TERMINIS I CONDICIONS D'EXECUCIÓ

En el cas d' incompliment per causes imputables a l'Adjudicatari s'imposaran les sancions indicades en la clàusula 30 del present Plec

INDEX

CAPÍTOL I: DISPOSICIONS GENERALS.....	8
CLÀUSULA 1. OBJETE I NECESSITATS DEL CONTRACTE	8
CLÀUSULA 2. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE	9
CLÀUSULA 3. TERMINI DE DURACIÓ DEL CONTRACTE.....	10
CLÀUSULA 4. RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE.....	10
CLÀUSULA 5. ADMISIBILITAT DE VARIANTS	11
CLÀUSULA 6. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT	11
CLÀUSULA 7. ÚS DE MITJANS ELECTRÒNICS.....	12
CLÀUSULA 8. APTITUD PER CONTRACTAR	13
CLÀUSULA 9. SOLVÈNCIA DELS LICITADORS	13
CAPÍTOL II: LICITACIÓ, ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE	15
CLÀUSULA 10. PUBLICITAT I TERMINI DE PRESENTACIÓ DE PROPOSTES	15
CLÀUSULA 11. CRITERIS D' ADJUDICACIÓ	15
CLÀUSULA 12. FORMA I CONTINGUT DE LES PROPOSICIONS.....	16
CLÀUSULA 13. CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES	18
CLÀUSULA 14. CRITERIS DE DESEMPAT	19
CLÀUSULA 15. GARANTIA DEFINITIVA	19
CLÀUSULA 16. ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE	20
CAPÍTOL III. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS	21
CLÀUSULA 17. ABONAMENTS AL CONTRACTISTA	21
CLÀUSULA 18. OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTISTA.....	22
CLÀUSULA 19. OBLIGACIONS LABORALS I SOCIALS	24
CLÀUSULA 20. OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE TRANSPARÈNCIA	24
CLÀUSULA 21. PRERROGATIVES DE L'ADMINISTRACIÓ	24
CLÀUSULA 22. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE	24
CLÀUSULA 23. SUBCONTRACTACIÓ	25
CLÀUSULA 24. CESSIÓ DEL CONTRACTE.....	25
CLÀUSULA 25. REVISIÓ DE PREUS.....	25
CAPÍTOL IV. DISPOSICIONS RELATIVES A L' EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.....	25
CLÀUSULA 26 . CONDICIONS ESPECIALS D' EXECUCIÓ.....	25
CLÀUSULA 27. RESPONSABLE DEL CONTRACTE	26
CLÀUSULA 28. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.....	26
CLÀUSULA 29. RESOLUCIÓ D'INCIDÈNCIES I DUBTES TÈCNIQUES INTERPRETATIVES	26
CLÀUSULA 30. PENALITZACIONS.....	27
CAPÍTOL V. DISPOSICIONS RELATIVES A L' EXTINCIÓ DEL CONTRACTE.....	27
CLÀUSULA 31. RECEPCIÓ I LIQUIDACIÓ	27
CLÀUSULA 32. TERMINIS DE GARANTIA	28
CLÀUSULA 33. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE	28
CAPÍTOL VI. RÈGIM DE RECURSOS I INVALIDESA	29
CLÀUSULA 34. RÈGIM DE RECURSOS I JURISDICCió COMPETET	29
CLÀUSULA 35. JURISDICCió COMPETENT	29

CAPÍTOL I: DISPOSICIONS GENERALS

CLÀUSULA 1. OBJETE I NECESSITATS DEL CONTRACTE

Constitueix l'objecte d'aquesta contractació la prestació del servei de **redacció de quatre estudis previs per a la implementació de xarxes urbanes de calor amb biomassa forestal als municipis de l'Aran (Es Bordes, Arròs e Vila, Bagergue i Les) i la redacció d'un projecte executiu de la xarxa de calor amb biomassa al municipi d'Es Bordes**, de conformitat amb les especificacions que es detallen al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars que acompanyen el present Plec.

Els treballs a realitzar s'emmarquen dins l'acció **"Planificació del desenvolupament tèrmic de la biomassa"** coordinat pel Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC) i participat pel Consellh Generau d'Aran (CGA) en el mar del projecte **"Reactivació de la gestió forestal i transició energètica verda de la Vall d'Aran"** finançades pel programa SUPORT A PROJECTES TRANSFORMADORS PER A LA PROMOCIÓ DE LA BIOECONOMIA LLIGADA A L'ÀMBIT FORESTAL I LA CONTRIBUCIÓ A LA TRANSICIÓ ECOLÒGICA EN EL MARC DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA – NEXTGENERATION EU.

La necessitat del contracte es fonamenta en l'actuació **A5.2 Demanda energètica** del programa subvencionat, on es preveu la contractació d'una enginyeria especialitzada en xarxes de calor per a l'estudi de la viabilitat tècnica i econòmica de la implementació de sistemes de xarxes de calor amb biomassa a l'Aran.

A tal efecte, s'ha considerat oportuna la realització de **quatre estudis previs/avantprojectes d'implementació de xarxes de calor amb biomassa** en diferents nuclis de població de l'Aran i **el desenvolupament d'un dels estudis previs a nivell executiu**.

L'escenari escollit inclou un total de 1.515 habitants beneficiaris de les xarxes de calor, agrupats en 4 nuclis poblacionals: Es Bordes, Arròs e Vila, Bagergue i Les.

Les necessitats a satisfer mitjançant el contracte objecte de la present convocatòria, són les que consten a l'expedient i les que es desprenguin de les instruccions, que, en la interpretació d'aquest, realitzi l'ens contractant, que en extracte són les següents:

6. Estudi previ xarxa de calor amb biomassa forestal a Es Bordes
7. Estudi previ xarxa de calor amb biomassa forestal a Arròs e Vila
8. Estudi previ xarxa de calor amb biomassa forestal a Bagergue
9. Estudi previ xarxa de calor amb biomassa forestal a Les
10. Projecte executiu de la xarxa de calor amb biomassa forestal d'Es Bordes

Divisió en LOTS: NO

La prestació dels serveis en lots suposaria un encariment, pel que fa al pressupost estimat per a una licitació en lot únic, degut bàsicament a l'absència de sinergies operatives i organitzatives, així com a la manca d'eficiència en els costos operacionals. Suposaria, a més, de la duplicitat d'interlocució amb les empreses prestatàries dels serveis, doble comptabilitat del servei i informes de seguiment duplicats amb la conseqüent pèrdua d'eficiència en la coordinació i seguiment dels treballs.

La codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) que pertoca d'acord amb el Reglament (CE) 213/2008 de la Comissió de 28 de novembre de 2007, que modifica el Reglament 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell, són:

71314300-5: Serveis d'assessorament en matèria d'eficiència energètica.

71310000-4: Serveis d'enginyeria.

71315000-9: Serveis de consultoria tècnica en enginyeria.

CLÀUSULA 2. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE

El pressupost es considera tancat i inclourà totes les despeses que l'enginyeria pugui tenir i que necessàriament ha de preveure, així com les despeses generals i el benefici. El tipus base de licitació per a l'execució del present encàrrec es fixa en **50.000,00 €** (IVA exclòs), que afegint el 21% d'IVA fa un total de **60.500,00 €**.

A. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)

En tant que l'objecte del contracte comprèn diferents conceptes, el preu de licitació global es desglossa en les partides següents:

P1	PBL. Redacció 4 estudis previs de xarxes urbanes amb biomassa	20.400 €
	PBL. Redacció 4 estudis previs xarxes urbanes amb biomassa, IVA inclòs	24.684 €
P2	PBL. Redacció 1 projecte executiu de xarxa de calor amb biomassa	29.600 €
	PBL. Redacció 1 projecte executiu xarxa de calor amb biomassa, IVA inclòs	35.816 €
TOTAL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ, IVA NO INCLÒS		50.000 €
TOTAL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ, IVA INCLÒS		60.500 €

D'acord amb l'article 100.2 de la LCSP en la determinació del pressupost base de licitació s'han tingut en compte les despeses directes, despeses indirectes i el benefici industrial de contractista, així com qualsevol altra despesa que pogués incrementar el preu de licitació. Atès aquests preceptes de la LCSP, el preu del contracte inclou costos directes i indirectes, d'acord amb el detall següent:

Costos directes

Cost del personal	70 %
Despeses Materials	10 %

Costos indirectes

Estructura coordinació/supervisió	14 %
Benefici empresarial	6 %

Per la determinació del pressupost base de licitació s'ha pres com a base treballs de la mateixa naturalesa de desenvolupament del servei i la seva remuneració a la província de Lleida.

El **preu màxim** que poden oferir les empreses és de 50.000,00 €, IVA exclòs (60.500,00 €, IVA inclòs).

A tots els efectes s'entendrà que aquests preus i les ofertes que presentin els licitadors inclouen totes les despeses necessàries per al compliment de les prestacions contractades, com són el material

fungible, així com les despeses generals, financeres, d'assegurances, benefici industrial, o qualsevol altre sigui quina sigui la seva naturalesa, IVA exclòs.

B. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El valor estimat del contracte (VEC) és el mateix que el pressupost base de licitació ja que no s'admeten pròrrogues ni modificacions de l'import de licitació.

C. APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

L'aplicació pressupostària a què s'imputa la despesa és amb càrrec a la partida 2025/01.170.227.06 del pressupost del Conselh Generau d'Aran

CLÀUSULA 3. TERMINI DE DURACIÓ DEL CONTRACTE

El termini màxim de duració del contracte és la data establerta com a límit per a la presentació i validació dels projectes per part l'òrgan de contractació. En qualsevol cas, el lliurament de la totalitat de la documentació, una vegada revisada i validada, no podrà ser posterior al 15 de desembre de 2025.

Es preveuen les següents fases i terminis de lliurament de tots el documents objecte del contracte:

- Estudis previs/avantprojectes de xarxes de calor amb biomassa a Es Bòrdes, Arròs e Vila, Bagergue i Les: 30 d'octubre de 2025
- Projecte executiu de xarxa de calor amb biomassa d'Es Bordes, revisat i validat: 15 de desembre de 2025

El contracte no està subjecte a pròrrogues.

La demora o incompliment, no justificats, dels terminis d'execució establerts poden ser sancionats, sense perjudici de la facultat de l'Òrgan de Contractació de rescindir el contracte i de sol·licitar la corresponent indemnització en qualsevol d'ambdós casos.

Per procedir al cobrament, l'adjudicatari haurà d'haver realitzat totes les actuacions d'aquest plec que es disposi a facturar i disposar de la validació dels treballs per part del tècnic de seguiment del CGA, acreditat per l'acta de recepció dels serveis. Només amb aquest document l'adjudicatari podrà presentar factura electrònica al CGA.

CLÀUSULA 4. RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE

El present expedient constitueix un CONTRACTE ADMINISTRATIU DE SERVEIS del CONSELH GENERAU D'ARAN, de conformitat amb el que estableix Art. 25 de la LCSP. El contracte que se celebri tindrà naturalesa administrativa a tots els efectes, essent la jurisdicció contenciosa administrativa la competent per resoldre quants litigis sorgeixin en relació amb la preparació, adjudicació i extinció.

L'òrgan competent per iniciar el contracte, aprovar la despesa i els plecs de condicions econòmiques, administratives i tècniques, així com per adjudicar el contracte serà l'Organ de Contractació i, en conseqüència, ostentarà les prerrogatives d'interpretar-lo, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, acordar la seva resolució i determinar els efectes d'aquesta, amb subjecció a la normativa aplicable.

El contracte es regirà per les condicions específiques establertes en aquest Plec de Clàusules Administratives Particulars i el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, tot això de conformitat amb

el que disposen els articles 156 a 158 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Així mateix, les parts queden sotmeses expressament a la normativa següent:

1. Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.
2. 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. (en endavant, LCSP)
3. Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò que no s'oposi ni estigui derogat per les disposicions esmentades anteriorment.
4. Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya.
5. Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals de Catalunya.
6. Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic; Llei 29/2010, del 3 d'agost, de l'ús dels mitjans electrònics al sector públic de Catalunya, i la seva normativa de desplegament; Decret 107/2005, de 31 de maig, de creació del Registre Electrònic d'Empreses Llicitadores de la Generalitat de Catalunya; i Decret 56/2009, de 7 d'abril, per a l'impuls i el desenvolupament dels mitjans electrònics en l'Administració de la Generalitat.
7. Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
8. 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.
9. Supletòriament s'apliquen la resta de les normes de dret administratiu i, si no n'hi ha, les normes de dret privat.

El desconeixement del contingut d'aquest Plec de Condicions Administratives i del Plec de Prescripcions Tècniques, així com d'altres documents i instruccions que formin part en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'Adjudicatari del seu compliment. Les instruccions, ordres o normes emanades del Conselh Generau d'Aran tindran el caràcter d'executives.

CLÁUSULA 5. ADMISIBILITAT DE VARIANTS

No s'admeten variants

CLÁUSULA 6. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT

El contracte s'adjudicarà per procediment obert simplificat, i es durà a terme atenent una pluralitat de criteris d'adjudicació, segons especificat en apartat 13 del quadre de característiques, i conforme als termes i requisits establerts en l'article 159 i següents de LCSP.

CLÀUSULA 7. ÚS DE MITJANS ELECTRÒNICS

D'acord amb les previsions establertes en la Disposició Addicional 16a de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic; per la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; pel Decret 96/2004, de 20 de gener, pel qual es regula la utilització de mitjans electrònics, informàtics i telemàtics en la contractació de l'Administració de la Generalitat, i pel Decret 56/2009, de 7 d'abril, per a l'impuls dels mitjans electrònics en l'Administració de la Generalitat de Catalunya; el conjunt de tràmits, actuacions i comunicacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte que es licita, entre les empreses licitadores i contractistes i l'administració contractant, es realitzaran preferentment per mitjans electrònics, informàtics i telemàtics, i es dirigiran a l'adreça de correu electrònic que l'empresa hagi indicat.

Amb aquest objectiu, les empreses licitadores procediran a subscriure's com a interessades en aquesta licitació, a través del servei de subscripcions a les novetats de l'espai virtual de licitació que a aquest efecte es posa a disposició en l'adreça web del perfil de contractant de l'òrgan de contractació, accessible en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat.

Perfil del contractant del Conselh Generau d'Aran:

<https://contractaciopublica.cat/oc/perfils-contractant/detall/31230076?categoria=0>

Aquesta subscripció permetrà rebre avisos de manera immediata en les adreces electròniques de les persones subscrites de qualsevol novetat, publicació o incidència que afecti aquesta licitació.

Així, qualsevol comunicació que hagi de fer-se amb ocasió o a conseqüència del procediment de licitació i d'adjudicació del contracte actual es realitzarà mitjançant el tauler d'anuncis associat a l'espai virtual de licitació de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública

El tauler d'anuncis electrònic deixa constància fefaent de l'autenticitat, la integritat i la data i hora de publicació de la informació pública.

Les notificacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte que es licita s'efectuaran per mitjans electrònics a través del sistema de notificació comarcal, d'acord amb la LCSP i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques. A aquest efecte, l'empresa ha d'indicar una adreça de correu electrònic –i, addicionalment, un número de telèfon mòbil– on rebre els avisos de posada a la disposició de la notificació i designar la/s persona/s autoritzada/s a accedir a les notificacions. Una vegada l'empresa rebi el correu electrònic indicant que la notificació corresponent està a la seva disposició, deurà/n accedir la/s persona/s designada/s, mitjançant l'enllaç que se li enviarà a aquest efecte.

Així mateix, la formalització del contracte en document administratiu s'efectuarà mitjançant signatura electrònica. Amb aquest objectiu, els representants legals de les empreses adjudicatàries hauran de posseir un certificat de signatura electrònica de persona física amb dispositiu segur lliurat per qualsevol entitat de certificació classificada pel Consorci "Administració Oberta de Catalunya", o bé DNI electrònic

CLÁUSULA 8. APTITUD PER CONTRACTAR

Estan facultades per a participar en aquesta licitació i subscriure, si és el cas, el contracte corresponent les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, a títol individual o en unió temporal d'empresaris, que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en algun dels supòsit de prohibició de contractar de les assenyalades en l'article 71 de la LCSP, i acreditin la seva solvència en els termes requerits en la clàusula 9 d'aquest plec, o si és el cas, tenir l'habilitació empresarial o professional exigible per dur a terme la prestació que constitueix l'objecte del contracte.

Els requisits de capacitat, de solvència i d'absència de prohibicions de contractar han de complir-se en el moment de presentació de l'oferta i subsistir en el moment de formalització del contracte.

Així mateix, és necessari que les prestacions d'aquest contracte estiguin compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals i s'acrediti degudament.

Les empreses licitadores han d'estar inscrites en el Registre electrònic d'empreses licitadores (RELI) o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, en la data final de presentació d'ofertes. A aquest efecte també es considera admissible la proposició de l'empresa licitadora que acrediti haver presentat la sol·licitud d'inscripció en el corresponent Registre juntament amb la documentació preceptiva per a això, sempre que aquesta sol·licitud sigui de data anterior a la data final de presentació de les ofertes. L'acreditació d'aquesta circumstància tindrà lloc mitjançant l'aportació de l'acusament de rebuda de la sol·licitud emès pel corresponent Registre i d'una declaració responsable d'haver aportat la documentació preceptiva i de no haver rebut requeriment d'esmena

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

Les empreses que vulguin constituir unions temporals d'empreses hauran de complir les formalitats previstes en els articles 69 de la LCSP i 24 del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

Les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte, o haguessin assessorat l'òrgan de contractació durant la preparació del procediment d'adjudicació, no podran concórrer en la licitació si la seva participació pot causar restriccions a la lliure concurrència o suposar un treball privilegiat.

CLÁUSULA 9. SOLVÈNCIA DELS LICITADORS

Els licitadors hauran de reunir els següents requisits de solvència i acreditar-los en la forma que es detalla a continuació, si bé la seva acreditació només s'exigirà al contractista proposat com a adjudicatari mitjançant el corresponent requeriment.

REQUISITS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA:

- Justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals per import de cobertura mínima de 150.000 € sinistre/assegurat/any.

S'acreditarà mitjançant certificat expedit per l'asseguradora, en el qual constin els imports i riscos assegurats i la data de venciment del segur, i mitjançant el document de compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació de l'assegurança, en els casos en què sigui procedent

- b) Acreditar un volum anual de negoci igual o superior a 1,5 vegades el valor estimat (VE) del contracte, en l'any de major volum dels 3 darrers exercicis tancats

S'acreditarà mitjançant comptes anuals aprovats i dipositats al registre mercantil, si l'empresari està inscrit en aquell registre i, en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el registre mercantil han d'acreditar el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel registre mercantil o, en cas que no hi estiguin obligats, podran acreditar la solvència amb una declaració indicant el volum de negoci global.

REQUISITS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

Equip redactor

El autor o autors dels Estudis Previs i el Projecte executiu hauran de ser Enginyers Industrials, o comptar amb titulació homologada equivalent, especialitzats en instal·lacions energètiques, amb una experiència mínima de DEU (10) anys en l'exercici de la seva professió.

Haurà o hauran d'acreditar l'execució de TRES (3) contractes de característiques similars a l'objecte de la licitació finalitzats en el decurs dels últims CINCO (5) anys, dels quals al menys un d'ells haurà d'haver estat executat havent-hi realitzat la direcció de les obres, i que l'any de major volum del període indicat suposi un import igual o superior al 70% del valor estimat (VE) del contracte.

En el cas de presentar més d'un autor de projectes, cadascun d'ells haurà de complir els requisits mínims de solvència.

Contractes similars: redacció de projectes d'instal·lacions de xarxes de calor o instal·lacions energètiques complexes (biomassa, geotèrmia, cogeneració, etc.).

S'acreditarà mitjançant titulació acadèmica o certificat de col·legiació i CV. Haurà d'aportar CERTIFICATS DE BONA EXECUCIÓ dels treballs que acrediten la seva solvència, emesos per l'ens contractant, amb identificació del professional, l'import, les dates i lloc d'execució dels treballs.

EXIGÈNCIA DE COMPROMÍS D'ADSCRIPCIÓ DE MITJANS

Caldrà aportar declaració responsable, de dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials suficients per satisfer-lo correctament.

Aquest compromís s'integrarà en el contracte, essent obligacions essencials del contracte als efectes previstos en l'article 211.1.f) de la LCSP. Especificant els noms i qualificacions professionals del personal responsable destinat a l'execució del contracte, de conformitat amb l'article 76 de la LCSP

En el cas de les UTE, per determinar la solvència de la unió temporal, s'acumularà l'acreditada per cadascuna dels seus integrants.

CAPÍTOL II: LICITACIÓ, ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

CLÀUSULA 10. PUBLICITAT I TERMINI DE PRESENTACIÓ DE PROPOSTES

L'anunci de licitació es publicarà al Perfil del Contractant del Conselh Generau d'Aran de la pàgina web de la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya.

L'Òrgan de Contractació facilitarà, a través d'aquest mitjà, els Plecs de la contractació i tota la documentació que li sigui complementària. Qualsevol aclariment o correcció als Plecs serà objecte de publicació a l'esmentada Plataforma.

El termini de presentació de les propostes serà de **15 dies naturals**, a comptar des de l'endemà de la publicació de l'anunci de licitació a la Plataforma de la Generalitat de Catalunya, a la qual es pot accedir directament, o des del perfil del contractant.

<https://contractaciopublica.cat/oc/perfils-contractant/detall/31230076?categoria=0>

Els interessats en el procediment de licitació podran sol·licitar informació addicional sobre els plecs i la resta de documentació complementària. La sol·licitud d'informació addicional s'haurà de presentar, com a mínim, cinc (5) dies naturals abans de la data límit per a la presentació de les ofertes.

L'òrgan de contractació proporcionarà la informació sol·licitada en el termini, com a molt tard, de dos (2) dies naturals anteriors a la finalització del termini de presentació.

D'acord amb el que estableix l'article 13.1 h) de la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, les empreses disposen, dins del perfil de contractant d'un servei de preguntes i respostes i d'un tauler d'avisos per a tots aquells dubtes que puguin sorgir durant el procés de licitació.

Els licitadors hauran d'utilitzar aquest mitjà per dirigir a l'òrgan contractant qualsevol qüestió relacionada amb la licitació. No s'admetrà un altre mitjà o canal de comunicació que no sigui l'anteriorment esmentat.

L'òrgan de contractació publicarà les respostes a totes les qüestions plantejades en l'esmentat tauler d'anuncis, quedant aquestes a disposició de tots els interessats.

Per a tots els licitadors serà obligatori estar registrat en la Plataforma de Contractació, acreditant l'adreça de correu electrònic registrada en aquesta Plataforma.

CLÀUSULA 11. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Per a la selecció de la proposta més avantatjosa es tindran en compte una pluralitat de criteris a efectes del que disposa en l'art. 145 LCSP.

La millor oferta s'avaluarà d'acord amb **criteri econòmic avaluable mitjançant l'aplicació de fórmula** i altres **criteris amb valor afegit quantificables de manera automàtica** segons les ponderacions que es detallen a continuació.

La proposta en el seu conjunt es puntuarà amb un màxim de **CENT (100) PUNTS** conforme als següents criteris i ponderacions.

CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA

CRITERIS DE VALORACIÓ	Max. 100 PUNTS
B1. OFERTA ECONÒMICA	fins a 10 punts
L'oferta econòmica no podrà excedir el pressupost base de licitació (PBL). S'atorgarà la màxima puntuació a l'import de l'oferta més econòmica. La resta d'ofertes obtindran una puntuació proporcional en relació a l'oferta més baixa, en aplicació de la fórmula següent: $Ve = Pmax * (Pb/Pv)$ Ve: puntuació obtinguda Pmax: puntuació màxima a obtenir Pb: preu de l'oferta més baixa Pv: preu de l'oferta a valorar	
B2. REDUCCIÓ DEL TERMINI DE LLIURAMENT DELS TREBALLS	fins a 10 punts
Pel compromís de reducció de la data límit de lliurament del projecte executiu de xarxa de calor amb biomassa a Es Bordes - 1 setmana abans de la finalització del contracte: 5 punts - 2 setmanes abans de la finalització del contracte: 10 punts	
B3. AMPLIACIÓ DE GARANTIA SOBRE ELS DOCUMENTS O REVISIÓ POSTERIOR	fins a 20 punts
Compromís de revisió, en el cas de ser requerit, dels documents tècnics un cop finalitzat el termini de garantia establert al contracte: - Fins a 12 mesos des de la finalització del contracte: 5 punts - Fins a 18 mesos des de la finalització del contracte: 15 punts - Fins a 24 mesos des de la finalització del contracte: 20 punts <i>El compromís d'ampliació del termini per a la revisió de projectes no afecta les condicions d'aplicació i devolució de la garantia definitiva estipulades en la clàusula 32 del PCAP.</i>	
B4. AIXECAMENT PLÀNOLS DE LES XARXES D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	40 punts
S'atorgaran 30 punts pel compromís de realitzar la identificació i generació de documentació gràfica de les xarxes urbanes d'instal·lacions soterrades existents en l'àmbit d'actuació dels estudis previs dels 4 emplaçaments.	
B5. DESENVOLUPAMENT DEL PROJECTE EXECUTIU EN BIM	20 punts
S'atorgaran 20 punts pel compromís de desenvolupar en BIM el projecte executiu de xarxa de calor amb biomassa d'Es Bordes, amb un nivell de desenvolupament mínim LOD 300	

CLÀUSULA 12. FORMA I CONTINGUT DE LES PROPOSICIONS

Les propostes són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part de l'empresa licitadora del contingut del present plec, així com el plec de prescripcions tècniques i de la declaració conforme reuneix tots i cadascun dels requisits per contractar.

Cada empresa licitadora no pot presentar més d' una proposta. Tampoc pot subscriure cap proposta en UTE amb altres, si ho ha fet individualment o figurar en més d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes dona lloc a la no admissió de totes les propostes per ella subscrietes.

Els interessats presentaran la seva documentació en aranès, català o castellà i totes les declaracions, si s'escau, hauran de venir signades per la persona que ostenti la representació acreditada.

Les propostes presentades fora de termini no seran admeses sota cap concepte.

Les persones interessades hauran de presentar la seva proposta per mitjà de l'aplicació electrònica Sobre Digital, disposada en l'anunci de licitació, en UN ÚNIC SOBRE DIGITAL, el qual haurà de contenir la documentació següent:

- a) Declaració responsable d'acord amb el model adjunt que consta com a **ANNEX I**, mitjançant el qual declaren
- Que la societat està vàlidament constituïda i que conforme al seu objecte social pot presentar-se a la licitació, així com que el signant de la declaració ostenta la deguda representació per a la presentació de la proposició i d' aquella.
 - Que compta amb la corresponent classificació, si s' escau, o que compleix els requisits de solvència econòmica, financera i tècnica o professional exigits, en les condicions que estableixi el plec.
 - Que no està incursa en prohibició de contractar per si mateixa ni per extensió com a conseqüència de l'aplicació de l'article 71.3 d' aquesta Llei.
 - La designació d'una adreça de correu electrònic en què efectuar les notificacions, que haurà de ser «habilitada» de conformitat amb el que disposa la disposició addicional quinzena LCSP

En el cas que l'empresari recorri a la solvència i mitjans d' altres empreses de conformitat amb l'article 75 LCSP, cadascuna d' elles també haurà de presentar una declaració responsable en la qual figuri la informació pertinent per a aquests casos d' acord amb el formulari normalitzat del Document Europeu Únic de Contractació.

En els supòsits en què diversos empresaris concorrin agrupats en una unió temporal d' empreses, s' aportarà una declaració responsable per cada empresa participant en la qual figurarà la informació requerida en aquests casos en el formulari del document europeu únic de contractació.

Adicionalment, s' aportarà el compromís de constituir la unió temporal per part dels empresaris que en siguin part de conformitat amb l'exigut a l'article 69.3 LCSP.

A més de la declaració responsable a què es refereixen el punt primer anterior, les empreses estrangeres, en els casos en què el contracte vagi a executar-se a Espanya, hauran d' aportar una declaració de sotmetiment a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que de manera directa o indirecta poguessin sorgir del contracte, amb renúncia, si s' escau, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre al licitant.

- b) Proposta econòmica i de millores quantificables de forma automàtica, que haurà de ser formulada d' acord amb el model adjunt i que consta com a **ANNEX III**.

Haurà d' incloure l'oferta econòmica i altres proposicions en referència a l'especificat en la clàusula 11 del present Plec.

En l'oferta econòmica s' haurà d' indicar, com a partida independent, l'import de l'Impost sobre el Valor Afegit.

No s' acceptaran les propostes que tinguin omissions, errors o esmenes que no permetin conèixer clarament el que es considera fonamental per valorar-les.

A través de l'eina de Sobre Digital les empreses hauran de signar el document "resum" de les seves ofertes, amb signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut amb la signatura del qual s'entén signada en la seva totalitat l'oferta, atès que aquest document conté les empremtes electròniques de tots els documents que la componen.

Les propostes s' han de signar pels representants legals de les empreses licitadores i, en cas de tractar-se d' empreses que concorrin amb el compromís de constituir-se en UTE, si resulten adjudicatàries, s' haurà de signar pels representants de totes les empreses que la componen. La persona o les persones que signin l' oferta han de ser la persona o una de les persones signants del DEUC.

CLÀUSULA 13. CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES

D'acord amb allò establert en el punt 10 de la disposició addicional segona de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, el Ple del Conselh Generau d'Aran, en sessió ordinària de 15 de març de 2023 va constituir la Mesa de contractació permanent del Conselh Generau d'Aran, la qual està conformada pels següents membres:

President:

Titular: Mgfca. Sra. Angela Cases Andreu

Suplent: Mgfc. Sr. Andreu Cortés Labrid

Vocals:

Titulars:

Mgfc. Sr. César Ruiz-Canela Nieto (CDA-PNA)

El secretari general de la Corporació

L'intendentor de dons de la Corporació

La tècnica jurídica Yolanda Amiell Sangüesa

La TAG economista Maria Carmen Mora Auset

Suplents:

Mgfca. Sra. Rosa Maria Salgueiro Pujòs (CDA-PNA)

La tècnica jurídica Núria Escobar Serra

El TAG economiste Enrique Pérez Llas

Secretari:

Titular: Maria Aran Justo Vicente

Suplent: Aida Cuni Delaurens

La Mesa de Contractació es constituirà després de finalitzar el termini de presentació de les proposicions, en el dia i hora indicats a l'anunci de la licitació.

En un mateix acte, després de l'obertura del sobre o arxiu electrònic, la Mesa procedirà a:

1r. Avaluar i classificar les ofertes, prèvia exclusió, si escau, de les propostes que no compleixin els requeriments del plec

2n. Formular la proposta d'adjudicació a favor del candidat amb millor puntuació.

3r. Comprovar en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades que l'empresa està degudament constituïda, el signant de la proposició té poder bastant per a formular l'oferta, ostenta, si s'escau, la classificació corresponent i no està sotmesa a cap prohibició per contractar.

4t. Requerir a al licitador que hagi presentat la millor oferta, de conformitat amb el que disposa l'article 145 perquè, dins del termini de set (7) dies hàbils, a comptar des del següent a aquell en què hagués rebut el requeriment, presenti la documentació acreditativa de solvència econòmica i tècnica d'acord amb clàusula 9 del present Plec i constitueixi la garantia definitiva.

Així mateix, d'acord amb l'article 95 de la LCSP la Mesa podrà demanar a les empreses licitadors els aclariments que considerin oportuns sobre els documents presentats o requerir-los perquè presentin complementaris, els quals, de conformitat amb l'article 22 del RGLCAP, disposaran d'un termini de cinc dies naturals sense que puguin presentar-se després de declarades admeses les ofertes.

Seràn excloses de la licitació, mitjançant resolució motivada, les empreses les propostes de les quals no concordin amb la documentació examinada i admesa, les que excedeixin del pressupost base de licitació, modifiquin substancialment els models de propostes establerts en aquest plec, comportin un error manifest en l'import de la proposta i aquelles en la qual la mesa reconegui l'existència d'error o inconsistència que la fa inviable.

Si la Mesa observa errors o omissions esmenables en la documentació ho comunicarà a les empreses licitadores afectades perquè els corregeixin o esmenin en el termini màxim que aquesta atorgui, que no pot ser superior a tres (3) dies naturals.

Sens perjudici de la comunicació a les persones interessades, l'òrgan de contractació farà públiques aquestes circumstàncies mitjançant el seu perfil de contractant.

En el cas que l'oferta del licitador que hagi obtingut millor puntuació es presumeixi que és **anormalment baixa** per concórrer en els supòsits previstos a l'article 149 LCSP, la Mesa de contractació, després de realitzar les actuacions previstes als punts 1r i 2n anteriors, seguirà el procediment previst a l'esmentat article, si bé el termini perquè el licitador justifiqui la seva oferta no podrà superar els cinc (5) dies hàbils des de la data de tramesa de la corresponent comunicació.

Si la documentació presentada en termini pel licitador proposat com a adjudicatari presenta defectes esmenables, s'atorgarà un termini de tres dies hàbils d'esmena.

Si no s'emplena adequadament el requeriment en el termini assenyalat, o el d'esmena, si s'escau, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, quedant exclòs del procés de licitació i es procedirà a recaptar la mateixa documentació al licitador següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

CLÀUSULA 14. CRITERIS DE DESEMPAT

En casos d'empat en les puntuacions obtingudes per les ofertes de les empreses licitadores, l'empat es resoldrà mitjançant l'aplicació dels criteris socials establerts a l'article 147.2 de la LCSP.

CLÀUSULA 15. GARANTIA DEFINITIVA

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

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

a) En efectiu o en valors, que en tot cas seran de Deute Públic, amb subjecció, en cada cas, a les condicions establertes en les normes de desenvolupament d' aquesta Llei. L'efectiu i els certificats d' immobilització dels valors anotats es dipositaran a la Caixa General de Dipòsits o a les seves sucursals enquadrades a les Delegacions d' Economia i Hisenda, o a les Caixes o establiments públics equivalents de les Comunitats Autònomes o Entitats locals contractants davant les quals hagin de assortir efectes, en la forma i amb les condicions que les normes de desenvolupament d' aquesta Llei estableixin, sense perjudici del que disposen els contractes que se celebrin a l'estranger.

b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions que estableixin les normes de desplegament d' aquesta Llei, per algun dels bancs, caixes d' estalvis, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit i societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, que s' haurà de dipositar en els establiments assenyalats en la lletra a) anterior.

c) Mitjançant contracte d' assegurança de caució, celebrat en la forma i condicions que les normes de desplegament d' aquesta Llei estableixin, amb una entitat asseguradora autoritzada per operar en el ram. El certificat de l'assegurança s' haurà de lliurar als establiments assenyalats a la lletra a) anterior.

La garantia no serà retornada o cancel·lada fins que s'hagi produït el venciment del termini de garantia i complert satisfactòriament el contracte.

Aquesta garantia respondrà als conceptes inclosos en l'article 110 de la 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, i transcorregut 1 any des de la data d'acabament del contracte, sense que la recepció formal i la liquidació haguessin tingut lloc per causes no imputables al contractista, es procedirà, sense més demora, a la seva devolució o cancel·lació una vegada depurades les responsabilitats a què es refereix l'esmentat article 110.

L'acreditació de la constitució de la garantia podrà fer-se mitjançant mitjans electrònics.

CLÀUSULA 16. ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

Un cop presentada la documentació requerida, l'òrgan de contractació acordarà l'adjudicació del contracte a l'empresa o les empreses proposades com a adjudicatàries, dins del termini de cinc (5) dies hàbils següents a la recepció de dita documentació

L'adjudicació del contracte es notificarà per mitjans electrònics a les empreses licitadores i es publicarà en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació.

El contracte es formalitzarà en document administratiu, que s'ajustarà amb exactitud a les condicions de la licitació i sense que es puguin incloure clàusules que impliquin alteració dels termes de l'adjudicació. No obstant això, l'empresa o empreses adjudicatàries podran demanar que el contracte s'elevi a escriptura pública essent al seu càrrec les despeses corresponents.

La formalització del contracte s'efectuarà en el termini màxim de quinze (15) dies hàbils següents a aquell en què es rebí la notificació d'adjudicació.

Quan, per causes imputables a l'adjudicatari no es formalitzés el contracte dins del termini indicat en el punt anterior, se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalització, que s'haurà de fer efectiva, en primer lloc, contra la garantia definitiva constituïda. En aquest cas, el contracte s'adjudicarà al següent licitador per l'ordre en què hagin quedat classificades

les ofertes, prèvia presentació de la documentació preceptiva i amb aplicació dels termes establerts a l'apartat anterior.

Les empreses que hagin concorregut amb oferta conjunta de licitació hauran de presentar, un cop s'hagi efectuat l'adjudicació del contracte al seu favor, l'escriptura pública de constitució de la unió temporal (UTE) on consti el nomenament de la persona representant o de la persona apoderada de la unió amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció.

Excepte en els casos expressament previstos a la LCSP no es podrà procedir a l'execució del contracte amb caràcter previ a la seva formalització.

La formalització d'aquest contracte es publicarà en el perfil del contractant de l'òrgan de contractació.

Un cop formalitzat el contracte, es comunicarà al Registre Públic de Contractes de la Generalitat de Catalunya, per mitjans electrònics, informàtics o telemàtics i per a la seva inscripció, les seves dades bàsiques. Les dades contractuals comunicades al registre públic de contractes seran d'accés públic, amb les limitacions que imposen les normes sobre protecció de dades, sempre que no tinguin caràcter de confidencials.

CAPÍTOL III. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

CLÀUSULA 17. ABONAMENTS AL CONTRACTISTA

El pagament de cadascuna de les prestacions objecte del contracte es realitzen després de la prestació de les mateixes i en un únic pagament, prèvia presentació de factura degudament conformada, i acta de recepció quan procedeixi.

S'estableixen els següents abonaments per a les diferents prestacions objecte del contracte:

1. Dels honoraris corresponents als **estudis previs de xarxes de calor amb biomassa d'Es Bordes, Arròs e Vila, Bagergue i Les:**

100% després del lliurament dels estudis i la seva aprovació pels tècnics del CGA

2. Dels honoraris corresponents al **projecte executiu de xarxa de calor amb biomassa d'Es Bordes:**

100% després del lliurament del Projecte Executiu i la seva aprovació pels tècnics del CGA

En qualsevol cas, els pagaments estaran condicionats a l'efectiva i correcta realització i aprovació dels treballs retribuïts.

El Conselh Generu d'Aran haurà d'aprovar els documents que acreditin la conformitat amb el que disposa el contracte dels serveis prestats dins dels trenta (30) dies següents a la prestació del servei

La factura s'haurà de presentar en format electrònic en els supòsits que fixa la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'Impuls a la Factura Electrònica i Creació del Registre Comptable de Factures del Sector Públic, en aquests casos la presentació de la factura en el Punt General d'Accés equival a la presentació en un registre administratiu.

En la factura s'inclouran, a més de les dades i requisits establerts en el Reial decret 1619/2012, de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel qual es regulen les obligacions de facturació, els següents extrems previstos en l'apartat segon de la Disposició addicional trenta-dosena de la Llei

9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, així com en la normativa sobre facturació electrònica:

CONSELH GENERAU D'ARAN

Plaça d'Aran, 1-2 (25530) Vielha

NIF: P7500011G

CODIS DIR3

Oficina comptable: L06092518

Òrgan gestor: L06092518

Unitat tramitadora: L06092518

D'acord amb el que estableix l'article 198 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, l'Administració tindrà obligació d'abonar el preu dins dels trenta dies següents a la data d'aprovació dels documents que acreditin la conformitat dels serveis prestats amb el que disposa el contracte, sens perjudici del que estableix l'apartat 4 de l'article 210, i si es demorés, haurà d'abonar al contractista, a partir del compliment d'aquest termini de trenta dies els interessos de demora i la indemnització pels costos de cobrament en els termes previstos a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

Perquè hi hagi lloc a l'inici del còmput de termini per a la meritació d'interessos, el contractista haurà d'haver complert l'obligació de presentar la factura davant el registre administratiu corresponent en els termes establerts en la normativa vigent sobre factura electrònica, en temps i forma, en el termini de trenta dies des de la data de lliurament efectiu de les mercaderies o la prestació del servei.

CLÀUSULA 18. OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTISTA

1. Prestar el servei amb precisió i ininterrompudament durant la vigència del contracte, de conformitat amb el que disposa aquest Plec de clàusules i l'oferta presentada i acceptada, directament i amb continuïtat i regularitat, sense altres interrupcions que les que el Conselh Generau d'Aran autoritzi. L'adjudicatari s'ha d'ajustar estrictament a les condicions contingudes en aquest Plec i en el Plec prescripcions tècniques particulars aprovades a aquest efecte.
2. Tot el personal de l'adjudicatari haurà de disposar de la capacitat tècnica, qualificació i la formació necessària per dur a terme l'objecte del contracte. El personal necessari per a la prestació del servei ha d'estar degudament capacitat.
3. Haurà d'acreditar les titulacions dels professionals tècnic/s competent/s - enginyers industrial o grau equivalent- que participin en el projecte, en cas de que es produeixi algun canvi, segons la proposta presentada
3. Nomenarà un tècnic encarregat de supervisar la correcta execució del servei, d'acord amb les prescripcions establertes per la normativa d'aplicació i segons les clàusules d'aquest Plec.
4. Nomenarà un interlocutor per a interactuar amb el responsable del servei amb el Conselh Generau d'Aran
5. A petició justificada del responsable del contracte, sempre que s'acrediti adequadament i fefaent, es podrà requerir a l'empresa contractista perquè accedeixi a canviar la persona que no reuneixi les condicions mínimes necessàries per prestar el tipus de servei que es demana
6. Aportar la maquinària i els equips necessaris per al desenvolupament dels estudis i projectes.

7. El contractista serà responsable de la qualitat tècnica dels treballs que desenvolupi i de les prestacions i serveis realitzats, així com de les conseqüències que es dedueixen per a l'Administració o per a tercers de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

8. A guardar reserva especial respecte de les dades o antecedents que no siguin públiques o notòries i que estiguin relacionades amb l'objecte del contracte, del qual ha tingut coneixement en ocasió del contracte. També haurà de guardar confidencialitat respecte a tota la informació obtinguda i la documentació elaborada a causa de l'execució del contracte i aquesta documentació no pot ser reproduïda, transferida, difosa, publicada o utilitzada per a fins diferents als establerts en aquest Plec, fins i tot finalitzat el contracte.

9. El servei no realitzat per raons atribuïbles al contractista donarà lloc a una compensació a favor de l'entitat contractant, sens perjudici d'exigir la reparació dels danys que poguessin haver-se produït o els produïts de manera efectiva.

10. L'empresa adjudicatària assumirà tota la responsabilitat civil o d'altra naturalesa derivada de la prestació del servei, i haurà d'acreditar que està en possessió d'una assegurança de responsabilitat civil.

11. Així mateix, serà obligació de l'adjudicatari indemnitzar pels danys i perjudicis causats a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte.

12. Són a compte del contractista totes les despeses i impostos, les de formalització del contracte en el supòsit d'elevació a escriptura pública, així com de totes les llicències, autoritzacions i permisos que procedeixin en ordre a l'execució del contracte.

Així mateix, vindrà obligat a satisfer totes les despeses que l'empresa hagi de realitzar per al compliment del contracte, com són els generals, financers, d'assegurances, transports i desplaçaments, materials, instal·lacions, honoraris del personal al seu càrrec, de comprovació i assaig, taxes i tota classe de tributs, l'IVA i qualssevol altres que poguessin derivar-se de l'execució del contracte durant la seva vigència.

Tant en les ofertes que formulin els licitadors com en les propostes d'adjudicació, s'entendran compresos, a tots els efectes, els tributs de qualsevol índole

No obstant això, en tot cas, en l'oferta econòmica, s'indicarà com a partida independent l'import de l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA).

13. L'adjudicatari està obligat a complir les prescripcions que figuren en la normativa vigent sobre protecció de dades personals i, en particular, les contingudes en el Reglament (UE) núm. 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relativa a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i a la derogació de la Directiva 95/46/CE.

14. El contractista resta obligat a garantir que en l'execució del contracte es compleixen amb les obligacions aplicables en matèria mediambiental establertes en el dret de la Unió Europea, el dret nacional, les disposicions de dret internacional mediambiental que vinculin a l'Estat i en particular les establertes a l'annex V de la LCSP

CLÀUSULA 19. OBLIGACIONS LABORALS I SOCIALS

El contractista està obligat al compliment de la normativa vigent en matèria laboral i de seguretat social, establertes en el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de dret internacional social i laboral que vinculin a l'Estat i en particular les establertes a l'annex V de la LCSP.

Així mateix, està obligat al compliment del Reial Decret Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei General de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social, de la Llei Orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes, de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, sobre Prevenció de Riscos Laborals, i del Reglament dels Serveis de Prevenció, aprovat per Reial decret 39/1997, de 17 de gener, així com de les normes que es promulguin durant l'execució del contracte.

El contractista haurà de complir les obligacions previstes en la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals promovent unes condicions de treball segures, mitjançant l'aplicació i desenvolupament de totes les mesures, normes, activitats i sistemes de coordinació de les mateixes que siguin necessaris per a una prevenció eficaç dels riscos derivats del treball.

L'empresa contractista està obligada a complir durant tot el període d'execució del contracte les normes i condicions fixades en el conveni col·lectiu d'aplicació, si bé en tot cas, l'adjudicatari estarà obligat a complir les condicions salarials dels treballadors conforme al Conveni Col·lectiu sectorial d'aplicació.

El contractista haurà d'estar al corrent en el pagament de les quotes de les Assegurances Socials, Accidents, Mutualitats i altres de caràcter laboral. Recaurà únicament sobre el contractista totes les responsabilitats que es derivin de l'incompliment d'aquestes obligacions.

CLÀUSULA 20. OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE TRANSPARÈNCIA

De conformitat amb el que estableix l'article 4 de la Llei 19/2013, de 9 de desembre, de transparència, accés a la informació i bon govern, l'adjudicatari del contracte està obligat a subministrar a l'Administració, previ requeriment, tota la informació necessària per al compliment de les obligacions previstes en l'esmentada norma, així com en aquelles normes que es dictin en l'àmbit municipal.

CLÀUSULA 21. PRERROGATIVES DE L'ADMINISTRACIÓ

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

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

L'exercici de les prerrogatives de l'Administració, es durà a terme mitjançant el procediment establert a l'article 191 de la LCSP

CLÀUSULA 22. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

El contracte només es pot modificar, per raons d'interès públic, en els casos expressament previstos als articles 203 i següents de la LCSP i d'acord amb el procediment regulat a l'article 191 amb les particularitats previstes a l'article 207.2 LCSP.

El contracte només podrà modificar-se, d'altra banda, durant la seva vigència, quan concorri algun dels següents supòsits:

1. Quan estigui expressament previst en el Plec de clàusules administratives particulars en els termes i condicions establertes a l' article 204 LCSP.
2. Excepcionalment, quan sigui necessari realitzar una modificació no prevista en el PCAP sempre que es compleixin les condicions establertes a l' article 205 LCSP.

En el cas de modificació del contracte d' acord amb les previstes a l'article 205 LCSP, les modificacions acordades per l'òrgan de contractació seran obligatòries per al contractista quan impliquin, aïlladament o conjuntament, una alteració en la seva quantia que no excedeixi del 20% del preu inicial del contracte, IVA exclòs, d' acord amb allò previst a l' article 206 LCSP.

CLÀUSULA 23. SUBCONTRACTACIÓ

De conformitat amb l'article 215.2.e) en relació amb l'article 75.4 LCSP, **els treballs que haurà de desenvolupar l'Autor del projecte hauran de ser executats directament per l'adjudicatari** (o, en cas d'unió temporal d'empreses, per un participant en la mateixa). Això inclou qualsevol treball que hagi d'executar l'Autor segons el previst en el Plec de clàusules administratives. Aquesta restricció es justifica per l'especial naturalesa de les tasques a desenvolupar per l'Autor a la vista de les funcions i responsabilitats que assumeix com a projectista d'acord amb la normativa vigent.

En el cas que el licitador proposi dos tècnics com a co-Autors, es permetrà la subcontractació d'un d'ells. En aquest supòsit ambdós co-Autors seran responsables solidaris de l'autoria dels Projectes

CLÀUSULA 24. CESSIÓ DEL CONTRACTE

No es podrà cedir el contracte, en tant que les qualitats tècniques o personals del cedent han estat la raó determinant per a l'adjudicació del contracte

CLÀUSULA 25. REVISIÓ DE PREUS

El preu d'aquest contracte no estarà subjecte a revisió de preus de conformitat amb el que disposa l'article 103 i concordants de la LCSP i d'acord amb les previsions de la Llei 2/2015, de 30 de març, de desindexació de l'economia espanyola

CAPÍTOL IV. DISPOSICIONS RELATIVES A L' EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

CLÀUSULA 26 . CONDICIONS ESPECIALS D' EXECUCIÓ

El present contracte inclou condicions especials d'execució en matèria mediambiental en relació a les característiques que han de complir les instal·lacions a projectar explicitades al PTPP.

Els objectius mediambientals de les actuacions formen part del programa "suport a projectes transformadors per a la promoció de la bioeconomia lligada a l'àmbit forestal i la contribució a la transició ecològica en el marc del pla de recuperació, transformació i resiliència – nextgeneration EU".

Article 44. Compliment del principi de "no causar un perjudici significatiu al medi ambient" (DNSH).

Els criteris de selecció de la inversió garantiran el compliment de la Guia tècnica sobre l'aplicació del principi de "no causar un perjudici significatiu" (DO C 58 de 18.2.2021, p. 1) donant suport únicament a les millors tecnologies disponibles amb el menor impacte ambiental en el sector, tenint en compte la finalitat especial a la qual estiguin destinats.

Adicionalment, tenint en compte que la presentació del projecte, que constitueix una part de l'objecte contractual, pot implicar l'ús de suports tradicionals com el paper que comprometen els valors mediambientals, el procediment exigeix la presentació per mitjans exclusivament electrònics i la recepció de tota la documentació en formats digitals segons s'indica en el Plec Tècnic.

CLÀUSULA 27. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

L'òrgan de contractació assignarà un tècnic que exercirà funcions de seguiment i control dels treballs adjudicats.

Les funcions del tècnic assignat seran, entre d'altres, les següents:

- Supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la realització correcta de la prestació, sempre dins de les facultats que li atorgui l'òrgan de contractació.
- Promoure les reunions que resultin necessàries per tal de solucionar qualsevol incident que sorgeixi en l'execució de l'objecte del contracte, sens perjudici de la seva resolució per l'òrgan de contractació pel procediment contradictori que estableix l'article 97 del Reglament General de la Llei de contractes de les administracions públiques
- Adoptar la proposta sobre la imposició de penalitzacions.
- Emetre un informe on determini, de ser el cas, el retard en l'execució s'ha produït per motius imputables al contractista.

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

L'adjudicatari haurà de designar un Director de Projecte, que haurà de ser un tècnic titulat amb experiència acreditada en els termes que estableix el Present Plec.

Tot això de conformitat amb el que s'indica en els articles 62 de LCSP.

CLÀUSULA 28. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

El contracte s'executarà amb estricta subjecció a les clàusules estipulades en aquest Plec de Clàusules Administratives i el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, i conforme a les instruccions que, en interpretació tècnica d'aquests, donés a l'Adjudicatari l'òrgan competent del CGA. Tot això de conformitat amb el que estableix l'article 311 de LCSP

CLÀUSULA 29. RESOLUCIÓ D'INCIDÈNCIES I DUBTES TÈCNIQUES INTERPRETATIVES

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

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

CLÀUSULA 30. PENALITZACIONS

L' import de penalitzacions que s' estableixen en la present clàusula no exclou la indemnització per danys i perjudicis als quals pugui tenir dret l' Administració originats per la demora o incompliment de l' empresa contractista.

L' adjudicatari està obligat a complir el termini total d' execució del contracte i els termes parcials fixats en el programa de treball, que començaran a comptar a partir de l' endemà de la data de formalització del contracte d' adjudicació.

Si el contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis totals o parcials, per causes que s'hi imputaven, l'Administració pot optar, indistintament, per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia o la imposició de penalitzacions, en la forma i les condicions establertes a l'article 192 i següents de la LCSP.

En cas d'incompliment en els terminis de lliurament per raons injustificades imputables a l'Adjudicatari, s'imposarà una penalitat diària de 10 € per cada 1.000 € del preu del contracte, IVA exclòs.

La penalització s' aplicarà quan se superi el termini d' execució en el cas que s' hagi optat per oferir una reducció en el termini de lliurament o quan se superi el termini de lliurament previst en el plec en el cas que no s' hagi ofert la reducció de terminis.

L'Administració tindrà la mateixa facultat respecte a l'incompliment, per causes imputables a l'empresa contractista, de l' execució parcial de les prestacions definides en el contracte.

En cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o d'incompliment dels compromisos i de les condicions d'execució es podrà acordar la imposició de les penalitzacions corresponents en els termes i condicions establertes a l'article 192 i següents de la LCSP.

Si l'Administració opta per la imposició de penalitzacions, els imports d'aquestes es faran efectives mitjançant deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar al contractista, o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no puguin deduir-se dels esmentats pagaments.

Si el retard fos produït per motius no imputables al contractista, cal atènyer-se al que disposa l'article 195.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre LCSP.

En tot cas, la constitució en demora de l' empresa contractista, no requerirà interpel·lació o intimació prèvia per part de l'Administració.

CAPÍTOL V. DISPOSICIONS RELATIVES A L' EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

CLÀUSULA 31. RECEPCIÓ I LIQUIDACIÓ

La recepció i la liquidació del contracte es realitzarà conforme al que disposen els articles 210 i 311 de la LCSP. D' acord amb els esmentats preceptes, el contracte s'entendrà complert per part del contractista quan aquest hagi realitzat, d'acord amb els termes establerts en el contracte i en el present Plec i a satisfacció de l' Administració, la totalitat de la prestació.

En qualsevol cas, la constatació del compliment exigirà un acte formal i positiu de recepció per part de l'ens contractant, dins del mes següent a la realització de l'objecte del contracte.

L'Administració determinarà si la prestació realitzada per l'empresa contractista s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i, si és el cas, requerirà la realització de les prestacions contractades i l'esmena dels defectes observats en ocasió de la seva recepció.

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

CLÀUSULA 32. TERMINIS DE GARANTIA

Els terminis de garantia són els previstos a l'**apartat 16 del quadre de característiques** i començarà a computar des de la data de recepció dels serveis.

Pel que fa als estudis i projectes, 6 mesos des de la data de lliurament i recepció a conformitat dels treballs. Durant aquest termini de garantia l'ens contractant podrà comprovar que el treball realitzat s'ajusta a les prescripcions tècniques establertes per a la seva execució i compliment al present Plec i en el PPT.

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

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

L'acord de devolució o cancel·lació de la garantia definitiva haurà d'adoptar-se per part de l'ens contractant i notificar-se a l'interessat en el termini màxim de dos mesos a comptar des de la finalització del termini de garantia.

Els licitadors podran proposar un termini superior als 6 mesos per a la revisió de projectes com a millora avaluable de manera automàtica en els termes i condicions establertes en l'apartat 13 del quadre de característiques, sense que aquest fet modifiqui les condicions i termini de devolució de la garantia establerts en la present clàusula.

CLÀUSULA 33. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

La resolució del contracte tindrà lloc en els supòsits que s'assenyalen en aquest Plec i en els fixats en els articles 211 i 313 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, i s'acordarà per l'òrgan de contractació, d'ofici o a instància del contractista.

A més el contracte podrà ser resolt per l'òrgan de contractació quan es produeixin incompliment del termini total o dels terminis parcials fixats per a l'execució del contracte que faci presumiblement raonable la impossibilitat de complir el termini total, sempre que l'òrgan de contractació no opti per la imposició de les penalitats de conformitat amb la clàusula 30.

Així mateix seran causes de resolució del contracte a l'empara de l'article 211 f) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic les establertes com a obligacions essencials per l'òrgan de contractació.

Quan el contracte es resolgui per culpa del contractista, es confiscarà la garantia definitiva, sens perjudici de la indemnització pels danys i perjudicis originats a l'Administració, en el que excedeixin de l'import de la garantia.

CAPÍTOL VI. RÈGIM DE RECURSOS I INVALIDESA

CLÀUSULA 34. RÈGIM DE RECURSOS I JURISDICCIO COMPETET

Els actes de preparació i d'adjudicació i els adoptats en relació amb els efectes, compliment i extinció d'aquest contracte, 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 legislació bàsica del procediment administratiu comú; 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.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració són susceptibles de recurs potestatiu de reposició, d'acord amb el que disposa la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la legislació bàsica del procediment administratiu comú; o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Aquest contracte no és objecte de recurs especial en matèria de contractació atès que el valor estimat del contracte és inferior als cent mil euros, d'acord amb el que preveu l'article 44.1 a) LCSP.

CLÀUSULA 35. JURISDICCIO COMPETENT

L'Ordre Jurisdiccional Contenciós Administratiu serà el competent per resoldre les controvèrsies que sorgeixin entre les parts en el present contracte de conformitat amb el que disposa l'article 27.1 Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.