



**SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ, POSADA EN MARXA I GESTIÓ ANUAL DE
LES ANALÍTIQUES D'UN SISTEMA MOSTREJADOR DE DIOXINES I FURANS A LA
PLANTA DE VALORITZACIÓ ENERGÈTICA - LOT 09**

Pressupost base de licitació	179.080,00€ (IVA inclòs)
Tipificació contracte	Mixt - Subministrament
Codi CPV	45252300-1 Treballs de construcció de plantes d'incineració de residus 45253200-7 Treballs de construcció de plantes de desulfuració
Procediment	Obert
Expedient	20240025

ÍNDEX

1.	PODER ADJUDICADOR.....	3
2.	OBJECTE I RÈGIM DEL CONTRACTE.....	3
3.	PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	4
4.	DURADA DEL CONTRACTE	5
5.	ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ. PERFIL DEL CONTRACTANT	5
6.	EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ	6
7.	PUBLICITAT DE LA LICITACIÓ I INFORMACIÓ ALS LICITADORS.....	6
8.	VISITA A LES INSTAL·LACIONS	6
9.	REQUISITS DE CAPACITAT I SOLVÈNCIA	6
10.	DOCUMENTACIÓ QUE HAN DE PRESENTAR LES EMPRESES LICITADORES	9
11.	TERMINI PER A LA PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS	11
12.	CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES.....	15
13.	MESA DE CONTRACTACIÓ	18
14.	OBERTURA DE LES PROPOSICIONS.....	19
15.	ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE.....	19
16.	GARANTIA DEFINITIVA I FORMA DE CONSTITUCIÓ	20
17.	FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE.....	21
18.	ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISTA	21
19.	REVISIÓ DE PREUS.....	23
20.	RESPONSABLE DEL CONTRACTE	23
21.	CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ	23
22.	DRETS I OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA I DE TRARGISA	24
23.	COMPLIMENT DEL CONTRACTE, RECEPCIÓ I TERMINI DE GARANTIA.....	26
24.	MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE	26
25.	VARIANTS I MILLORES	28
26.	CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ.....	28
27.	RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.....	29
28.	RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE.....	32
29.	PRERROGATIVES, RECURSOS I JURISDICCIÓ.....	33
30.	RÈGIM JURÍDIC.....	33
	ANNEX 1	35
	ANNEX 2	36
	ANNEX 3	37
	ANNEX 4	38

ANNEX 5 39

1. PODER ADJUDICADOR

Nom: Tractament de Residus i d'Aigües Residuals del Sistema de Girona, SA

Adreça postal: Disseminat de Campdorà, 28 **Codi postal:** 17461

Perfil del contractant:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/24016420?categoria=0>

Informació als licitadors:

En relació amb el plec de clàusules administratives i el plec de prescripcions tècniques:

Tractament de Residus i d'Aigües Residuals del Sistema de Girona, SA (TRARGISA)

Informació tècnica: jbaro@trargisa.cat

Informació administrativa: contractacio@trargisa.cat

Tel: 972 207 015

2. OBJECTE I RÈGIM DEL CONTRACTE

És objecte del present plec de clàusules administratives particulars la determinació de les condicions jurídiques i econòmiques i l'adjudicació, per procediment obert i amb assenyalament de diferents criteris de valoració de les ofertes, del contracte de subministrament, muntatge, posada en marxa i gestió anual de les analítiques per a un mostrejador per a la planta de valorització energètica de Campdorà.

Les especificacions tècniques es concreten al plec de prescripcions tècniques i els seus annexos.

Les necessitats administratives a satisfer, així com la idoneïtat de l'objecte del contracte estan acreditats a l'expedient.

D'acord amb l'article 99.3 de la LCSP, l'objecte del contracte no s'ha dividit en lots amb la motivació que s'ha expressat en l'informe de necessitat que es troba a l'expedient. Aquesta licitació ja és un lot, en concret el número 9, respecte del projecte de les actuacions de millora de la planta de valorització energètica de residus municipals de Campdorà.

Aquest contracte té caràcter privat i es tipifica com a contracte de subministrament de conformitat amb els articles 16 i 26 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 (en endavant LCSP).

La classificació del contracte segons la nomenclatura CPV de la Comissió Europea té els codis següents:

45252300-1 Treballs de construcció de plantes d'incineració de residus

45253200-7 Treballs de construcció de plantes de desulfuració

3. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

D'acord amb la previsió de l'article 100 de la LCSP, el pressupost base de licitació és de cent setanta-nou mil vuitanta euros (179.080,00 €), IVA inclòs, amb el desglossament següent:

- Cent quaranta-vuit mil euros (148.000,00 €) de pressupost net.
- Trenta-un mil vuitanta euros (31.080,00 €) en concepte d'IVA calculat al 21%.

La quantitat indicada en el paràgraf anterior com a pressupost net constitueix la xifra màxima de preu o cost que poden oferir les empreses licitadores. Si excedeix la quantia del pressupost net l'oferta serà exclosa.

Per a la fixació del pressupost base de licitació s'han tingut en compte els preus de mercat següents:

ITEM	DESCRIPCIÓ	IMPORT (€)
A	Subministrament del sistema complet de mostreig de dioxines i furans, incloent tots els elements necessaris per a l'extracció de mostres i emmagatzematge de les mateixes.	90.000,00
B	Documentació d'enginyeria i Certificacions (inclòs projecte tècnic per a l'aprovació de la DGQA)	3.000,00
C	Transport a planta	1.500,00
D	Muntatge, instal·lació, posada en servei i proves	15.000,00
E	Formació del personal de planta	5.000,00
F	Gestió de les mostres i anàlisis en laboratori certificat (12 mesos)	30.000,00
G	Manteniment anual	3.500,00
H	TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTA [A+B+C+D+E+F+G] (IVA EXCLÓS)	148.000,00
J	TOTAL PRESSUPOST DE LICITACIÓ (IVA INCLÓS)	179.080,00

Aquest pressupost màxim inclou totes les despeses que s'hagin de realitzar per al compliment de les prestacions contractades, com són personal i material necessari per portar a terme el subministrament, el muntatge i la posada en marxa, beneficis, assegurances, transports, taxes, preus públics i tots els impostos i tributs que puguin pertocar-li com a conseqüència de la contractació.

La xifra presentada inclou l'import total que pot ser retribuït al contractista, incloent les possibles pròrrogues i possibles modificacions previstes.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE:

El valor estimat del contracte és de cent setanta-set mil sis-cents euros (177.600,00 €). Aquesta xifra inclou l'import total que pot ser retribuït al contractista, incloent les possibles pròrrogues i possibles modificacions previstes.

Valor estimat del contracte (sense IVA)					
Any	VEC prestació	VEC eventuais pròrrogues	VEC modificacions previstes (20%)	VEC altres conceptes	TOTAL
2024	22.200,00 €		4.440,00 €		26.640,00 €
2025	125.800,00 €		25.160,00 €		150.960,00 €
TOTAL					177.600,00 €

4. DURADA DEL CONTRACTE

El contracte tindrà una durada de 17 mesos, i començarà a comptar a partir de l'endemà de la signatura.

Aquest termini inclou tant el subministrament dels equips, les tasques de muntatge i instal·lació, la formació del personal i realització de totes les proves i l'entrega de tota la documentació d'enginyeria de projecte, així com el període de gestió de les mostres.

5. ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ. PERFIL DEL CONTRACTANT

El Consell d'Administració en data 7 de març de 2024 va acordar que per a les contractacions d'import superior a 100.000 €, l'òrgan de contractació seria el mateix Consell d'Administració de TRARGISA.

El perfil del contractant es troba allotjat a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya i s'hi pot accedir a través d'aquest enllaç:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/24016420?categoria=0>

6. EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

L'expedient de contractació serà objecte de tramitació ordinària, d'acord amb l'article 131 de la LCSP.

El procediment d'adjudicació és el procediment obert previst als articles 156 i següents de la LCSP, amb diferents criteris d'adjudicació, d'acord amb l'article 145 de la LCSP.

Atenent al valor estimat del contracte es considera que no està sotmès a regulació harmonitzada d'acord amb la previsió dels articles 19 i 21 de la LCSP.

7. PUBLICITAT DE LA LICITACIÓ I INFORMACIÓ ALS LICITADORS

L'anunci de la present licitació al perfil del contractant de TRARGISA, accessible a través de l'enllaç següent:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/24016420?categoria=0>

Els interessats podran sol·licitar informació en relació amb les condicions jurídiques, econòmiques i tècniques del contracte i sobre la documentació a presentar a TRARGISA. Podrà sol·licitar-se, també, la remissió dels plecs a la direcció electrònica que indiqui el sol·licitant.

La sol·licitud d'informació o documentació s'haurà d'efectuar amb una antelació mínima de sis dies a la data límit de presentació de proposicions.

Les consultes es podran fer mitjançant correu electrònic:

Informació tècnica: jbaro@trargisa.cat

Informació administrativa: contractacio@trargisa.cat

8. VISITA A LES INSTAL·LACIONS

Durant la fase de licitació es fixarà un dia en el qual es realitzarà una única visita conjunta a la planta, amb totes les empreses interessades, per obtenir un major coneixement de les instal·lacions i poder preparar millor les seves ofertes.

9. REQUISITS DE CAPACITAT I SOLVÈNCIA

Estan capacitades per contractar les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar i que no es trobin en cap dels supòsits d'incapacitat o

prohibicions de contractar determinats a la legislació vigent, tot d'acord amb les previsions dels articles 65 i 71 de la LCSP.

D'acord amb la previsió dels articles 65 i 66 de la LCSP, l'activitat de les empreses licitadores que siguin persones jurídiques ha de tenir relació amb l'objecte del contracte, segons resulti dels seus respectius estatuts o regles fundacionals.

Les empreses licitadores han de disposar d'una organització amb elements suficients per a la deguda execució del contracte. Així mateix, hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat o la prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

Aquest contracte pot ser adjudicat a una unió d'empresaris que es constitueixi temporalment a aquest efecte.

Tractant-se d'un contracte de subministrament, NO es requereix classificació empresarial ni es podrà acreditar la solvència econòmica i tècnica mitjançant aquesta, sinó que s'hauran de complir específicament els requisits de solvència que es detallen a continuació, d'acord amb els articles 87, 89 i 90 de la LCSP.

Les unions temporals d'empreses (UTE) han d'acreditar la solvència exigida en aquest plec conforme a les prescripcions legals i reglamentàries vigents, tot d'acord amb la previsió de l'article 69 de la LCSP.

La inscripció en el ROLECE o en el RELI, o en alguna base de dades nacional d'algun estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, només acreditarà d'acord amb el que en ell es reflecteix i excepte prova en contrari les condicions de personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i tècnica o professional, classificació i altres circumstàncies inscrites, així com la concurrència o no de les prohibicions de contractar de l'empresari. Si els requisits de solvència exigits són superiors o diferents a les dades que consten al Registre, s'hauran d'acreditar addicionalment.

L'empresa licitadora ha de comptar amb la solvència econòmica i financera i tècnica i professional mínima següent:

A) SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

D'acord amb l'article 87.1.a) de la LCSP s'exigeix una solvència econòmica relacionada amb el **volum anual de negocis** referit al millor dels últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici de les activitats de l'empresa, que ha de tenir **un valor estimat igual o superior al valor estimat del contracte**. En cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici de l'activitat sigui inferior a un any, comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

La solvència econòmica s'acreditarà, en primera instància, mitjançant l'aportació d'una declaració responsable (Annex 1) i, en cas d'adjudicació, per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en aquest registre, i en cas contrari per les dipositades 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 mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzades pel Registre Mercantil.

B) SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

Els licitadors hauran d'aportar experiència demostrable **durant els últims 5 anys** en:

- 1) **Haver instal·lat i posat en marxa en mode claus en mà, un mínim d'1 mostrejador com el de l'oferta**, en una planta d'incineració de residus dins de la UE i que, a més, porti més de sis mesos seguits funcionant contínuament. L'abast d'aquests sistemes hauran de ser complets, incloent els diferents elements com la sonda, quadre de control, etc. descrits a l'abast del subministrament.

L'experiència es demostrarà mitjançant l'aportació de declaracions responsables signades pel licitador que incloguin la següent informació:

Disseny i muntatge de mostrejadors de dioxines:

- Nom de la planta on es troba instal·lat:.....
- Localització:
- Freqüència de mostreig:
- Mesos acumulats en funcionament:
- Temps màxim des de la data d'emissió del Certificat de Recepció de la referència:

L'experiència podrà ser aportada per l'empresa mateixa o bé per empreses col·laboradores o subcontractistes que formin part del licitador. Aquestes empreses col·laboradores o

subcontractistes hauran d'estar adscrites al contracte i no podran ser substituïdes (excepte per causes tipificades: fallida, força major, etc.) durant la duració del contracte.

La solvència tècnica s'acreditarà, en primera instància, mitjançant l'aportació d'una declaració responsable (Annex 1) i, en cas d'adjudicació, el licitador presentarà els certificats signats pel client de cada referència.

Les empreses han de complir amb aquests requisits de solvència per poder ser adjudicatàries d'aquest contracte.

10. DOCUMENTACIÓ QUE HAN DE PRESENTAR LES EMPRESES LICITADORES

Per concórrer a aquesta licitació les empreses han de presentar **tres sobres digitals** tal i com s'explica a la clàusula següent.

Les empreses licitadores podran indicar quina informació de la seva proposició té caràcter confidencial, sense que, en cap cas, puguin declarar com a tal l'oferta econòmica ni els documents que siguin accessibles públicament. L'òrgan de contractació garantirà la confidencialitat de la informació expressament així designada sempre que s'ajusti a les condicions establertes a l'article 133 de la LCSP.

Si l'òrgan de contractació ho considera necessari podrà requerir a l'empresa afectada que confirmi el caràcter confidencial o no de la documentació presentada tot indicant en el requeriment els aspectes que no corresponguin amb les prescripcions establertes a l'article 133 de la LCSP.

Cadascun dels sobres presentats per l'empresa licitadora únicament ha d'incloure la documentació per a la qual està destinat. D'aquesta manera, si dins d'un sobre s'inclou informació que permet el coneixement anticipat d'una part de l'oferta, infringint així el secret de la mateixa, implicarà l'exclusió de la licitació.

SOBRE 1 "DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA"

El sobre ha de contenir:

1. Document Europeu Únic de Contractació (DEUC) (obligatori)

D'acord amb el model que es pot trobar a l'enllaç següent:

<https://web.girona.cat/documents/20147/10280163/DEUC.pdf>

A més, les empreses licitadores indicaran en el DEUC, si s'escau, la informació relativa a la persona o persones habilitades per representar-les en aquesta licitació.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació en una UTE cadascuna d'elles ha de presentar un DEUC. A més del DEUC, aquestes empreses han d'aportar un document amb el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatàries del contracte.

Cal que les empreses que concorrin a la licitació omplin els apartats del DEUC que fan referència als criteris de solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

2. Annex 1 - Declaració responsable de complir amb la solvència exigida (obligatori)

Declaració responsable del compliment dels requisits de solvència econòmica i tècnica especificats a la clàusula anterior.

3. Annex 2 - Empreses Estrangeres (no obligatori)

D'acord amb l'article 140.1.f) de la LCSP, si liciten empreses estrangeres i el contracte s'executa en territori espanyol, la participació en la licitació comporta la submissió de l'empresa licitadora i de l'adjudicatària a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que, de manera directa o indirecta, puguin derivar-se del contracte, i amb renúncia, en el seu cas, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre al licitador. Es presentarà d'acord amb el model de l'annex 2 d'aquest plec. ¹

4. Annex 3 – UTE (no obligatori)

Model de declaració de constitució d'unió temporal d'empreses (UTE). Es presentarà d'acord amb el model de l'annex 3 d'aquest plec. ²

SOBRE 2 “DOCUMENTACIÓ TÈCNICA”

El sobre ha de contenir:

¹ Aquest document només l'hauran de presentar les empreses estrangeres.

² Aquest document només l'hauran de presentar les empreses que es presentin a la licitació com a UTE i no s'hagin constituït com a tal en el moment de presentar la documentació.

1. La proposició tècnica ha d'incloure, amb la mateixa estructura presentada en aquest apartat, una memòria, que ha de ser coherent amb la tipologia de l'obra en licitació, amb les potencials interferències amb les operacions de la planta (transferència de residus) i amb les interaccions amb altres contractistes als mateixos àmbits d'actuació.

La seva extensió màxima serà de 50 pàgines. Només es considerarà vàlida a efectes d'avaluació de la proposició la informació continguda en la mateixa, excloent aquella continguda en possibles catàlegs o documentació comercial que s'annexin a la proposició.

L'índex de la memòria ha de seguir el de **l'Annex 4**.

Només es considerarà vàlida, a efectes d'avaluació de l'oferta, la informació continguda a la memòria, excloent aquella continguda en possibles catàlegs que s'annexin a l'oferta.

SOBRE 3 "PROPOSICIÓ

En sobre ha de contenir **l'Annex 5** complet. La presentació de l'annex degudament complet és obligatòria.

A l'Annex 5 s'hi introduirà la informació relativa als criteris d'adjudicació automàtics.

Els models dels documents estaran a disposició de les empreses licitadores a l'eina Sobre Digital, on podran descarregar-se'ls en format editable.

11. TERMINI PER A LA PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS

Les empreses que pretenguin licitar podran requerir informació addicional sobre els plecs en les condicions establertes a l'article 138.3 de la LCSP. Les respostes emeses respecte aclariments dels plecs i resta de documentació reguladora de la licitació es publicaran al perfil del contractant.

D'acord amb l'article 156 de la LCSP, el termini per a la presentació de les proposicions serà de, com a mínim, quinze dies naturals, a comptar des del següent a la publicació al perfil del contractant.

L'anunci en el perfil del contractant indicarà la data final del termini de presentació de proposicions.

Les proposicions es presentaran utilitzant mitjans electrònics, de conformitat amb allò establert a la disposició addicional quinzena de la LCSP. A l'efecte, les ofertes s'hauran de presentar utilitzant la Plataforma de serveis de contractació pública: https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/girona/customProf en la forma, termini i lloc indicats en l'anunci de licitació.

Les proposicions que no es presentin pels mitjans electrònics, en la forma que determina aquest plec, seran excloses.

Un cop accedeixin a través d'aquest enllaç a l'eina web Sobre Digital, les empreses licitadores hauran d'omplir un formulari per donar-se d'alta a l'eina i, a continuació, rebran un missatge al/s correu/s electrònic/s que hagin indicat en aquest formulari d'alta, d'activació de l'oferta.

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari d'inscripció de l'eina Sobre Digital seran les utilitzades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina Sobre Digital, i han de ser les mateixes que les designades en la declaració responsable per a rebre avisos de notificacions i comunicacions mitjançant l'e-NOTUM.

Les empreses licitadores han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que conté el missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les seves ofertes a través de l'eina Sobre Digital.

Accedint a l'espai web de presentació d'ofertes a través d'aquest enllaç tramès, les empreses licitadores hauran de preparar tota la documentació requerida i adjuntar-la en format electrònic en el sobre corresponent. Les empreses licitadores poden preparar i enviar aquesta documentació de forma esglaonada, abans de fer la presentació de l'oferta.

Per poder iniciar la tramesa de la documentació, l'eina requerirà a les empreses licitadores que introdueixin una paraula clau per a cada sobre amb documentació xifrada que formi part de la licitació.

Amb aquesta paraula clau es xifrarà la documentació, en el moment de l'enviament de les ofertes. Així mateix, el desxifrat dels documents de les ofertes es realitza mitjançant la mateixa paraula clau, la qual han de custodiar les empreses licitadores. Cal tenir en compte la importància de custodiar correctament aquesta o aquestes claus, ja que només les empreses licitadores la tenen (l'eina Sobre Digital no guarda ni recorda les contrasenyes introduïdes) i són imprescindibles per al desxifrat de les ofertes i, per tant, per l'accés al seu contingut.

TRARGISA demanarà a les empreses licitadores, mitjançant el correu electrònic assenyalat en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina Sobre Digital, que accedeixin a l'eina web de Sobre Digital per introduir les seves paraules clau en el moment que correspongui.

Quan les empreses licitadores introdueixin les paraules clau s'iniciarà el procés de desxifrat de la documentació, que es trobarà guardada en un espai virtual segur que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, en el seu cas, de l'obertura dels sobres per part del tècnic que durà a terme la valoració.

Les empreses licitadores han d'introduir en tot cas la paraula clau abans de l'obertura del primer sobre xifrat.

En cas que alguna empresa licitadora no introdueixi la paraula clau, no es podrà accedir al contingut del sobre xifrat. Així, atès que la presentació d'ofertes a través de l'eina Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament la introducció per part de les empreses licitadores de la paraula clau, que només elles custodien durant tot el procés, per poder accedir al contingut xifrat dels sobres, no es podrà efectuar la valoració de la documentació de la seva oferta que no es pugui desxifrar per no haver introduït l'empresa la paraula clau.

Es podrà sol·licitar la introducció de les paraules clau tantes vegades com sigui necessari. Aquesta sol·licitud es genera des de la pròpia eina Sobre Digital.

Una vegada complimentada tota la documentació de l'oferta i adjuntats els documents que la conformen, es farà la presentació pròpiament dita de l'oferta, la qual no es considera presentada fins que no ha estat registrada, amb l'apunt d'entrada corresponent, a través de l'eina. A partir del moment en què l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar la documentació tramesa.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació ampliarà en 3 dies el termini de presentació de les mateixes, es publicarà l'esmena corresponent a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, i, addicionalment, es comunicarà el canvi de data a totes les empreses que haguessin activat l'oferta.

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

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

D'acord amb el que disposa l'apartat 1.h de la Disposició addicional setzena de la LCSP, l'enviament de les ofertes mitjançant l'eina Sobre Digital es podrà fer en dues fases, transmetent primer l'empremta electrònica de la documentació de l'oferta, dins del termini de presentació d'ofertes, amb la recepció de la qual es considerarà efectuada la seva presentació a tots els efectes, i després fent l'enviament de la documentació de l'oferta pròpiament dita, en un termini màxim de 24 hores. En cas de no efectuar-se aquesta segona remissió en el termini de 24 hores, es considerarà que l'oferta ha estat retirada.

Si es fa ús d'aquesta possibilitat, cal tenir en compte que la documentació tramesa en aquesta segona fase ha de coincidir totalment amb aquella respecte de la qual s'ha enviat l'empremta digital prèviament, de manera que no es pot produir cap modificació dels fitxers electrònics que configuren la documentació de l'oferta. En aquest sentit, cal assenyalar la importància de no manipular aquests arxius (ni, per exemple, fer-ne còpies, encara que siguin de contingut idèntic) per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència de documents en les ofertes trameses en dues fases.

Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu. És obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas d'arribar documents de les ofertes amb virus, serà responsabilitat d'elles que TRARGISA no pugui accedir al seu contingut.

En cas que algun document presentat per les empreses licitadores estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, i davant la impossibilitat d'accedir al contingut d'aquests documents, el tècnic que durà a terme la valoració de les ofertes valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa en el procediment. En cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, el tècnic podrà acordar l'exclusió de l'empresa. També es valoraria la possibilitat de sol·licitar a l'empresa licitadora còpia de seguretat d'aquests documents malmesos presentats en suport físic electrònic.

En cas de sol·licitar a les empreses licitadores còpia de seguretat dels documents malmesos en suport físic electrònic, cal recordar la importància de no manipular aquests arxius per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, i dels tramesos en l'oferta, a través de l'eina Sobre Digital. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser utilitzada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

L'eina Sobre Digital no permet la presentació d'arxius de mida superior a 25 Mb. Per aquest motiu, els arxius de les ofertes d'aquesta mida s'han de comprimir o fragmentar en diverses parts.

Les especificacions tècniques necessàries per a la presentació electrònica d'ofertes es troben disponibles a l'apartat "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, a l'adreça web següent:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/eines.xhtml

El format de documents electrònics admissibles en aquesta licitació és el format PDF. En cas de ser necessària la compressió de documents, ja sigui degut al seu pes com per la necessitat d'aportar diferents documents en un sol fitxer, el format de presentació obligatori serà el format .rar o .zip, en tant que formats d'ampli ús, fàcil accés i no discriminatori, que garanteixen la lliure i plena accessibilitat per l'òrgan de contractació, els òrgans jurisdiccionals i els interessats.

Les proposicions es formularan conforme els models establerts en aquest plec, acompanyades de la documentació enumerada en la clàusula anterior. Cada licitador no podrà presentar més d'una proposició i no s'acceptaran variants. Tampoc podrà subscriure cap proposta en unió temporal d'empresaris si ho ha fet individualment. La contradicció d'aquest principi donarà lloc a la desestimació de totes les proposicions que hagi presentat segons el que preveu l'article 139.3 de la LCSP.

Una vegada presentades, les proposicions no podran retirar-se. Les proposicions fora de termini no seran admeses.

12. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

La selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu. S'aplicaran els criteris d'adjudicació següents:

1. Documentació relativa als criteris d'adjudicació avaluable automàticament (fins a 63 punts):

1. Oferta econòmica: (fins a 60 punts)

Es valorarà l'oferta de manera que a la més econòmica se li assignarà la màxima puntuació. Les ofertes s'avaluaran mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

$$Puntuació = \frac{60,00 \text{ punts} \times \text{Preu de l'oferta més econòmica}}{\text{Preu de l'oferta que es puntua}}$$

2. Ampliació del període de garantia contra defectes de disseny, fabricació i/o muntatge (garantia mecànica): (fins a 3 punts)

Es valorarà amb tres punts (3) aquelles ofertes que ampliïn el període de garantia mecànica de 24 mesos (des de la recepció del contracte) a 36 mesos dels equips nous a instal·lar, i amb 0 punts aquelles que garanteixin només 24 mesos, d'acord amb la fórmula següent:

$$Puntuació = 3 \times \frac{PG - PG_{mín}}{PG_{mín}}$$

On:

- PG = és el període de garantia en mesos proposat (≥ 24 mesos i ≤ 36 mesos)
- PG_{mín} = és el període de garantia mínim (24 mesos)

2. Els criteris de valoració avaluable mitjançant un judici de valor que serviran de base per a l'adjudicació del present concurs, seran els següents (fins a 37 punts):

1. Qualitat tècnica de les actuacions: (fins a 20 punts)

Aquest apartat avaluarà el grau de qualitat tècnica dels equips oferts en base a la informació aportada en els diferents documents de l'oferta tècnica. Es valoraran el dimensionament, característiques, redundàncies, materials i prestacions dels diferents components del subministrament, així la idoneïtat dels recanvis inclosos a la llista de recanvis

2. Planificació dels treballs a realitzar (3 punts):

Es valorarà la planificació del contracte amb base a la durada global màxima fixada als plecs (7 mesos), en quant al grau de detall de les diferents tasques i els temps parcials previstos per a activitats com els desmuntatges, l'enginyeria de disseny, la fabricació dels equips, el

muntatge electromecànic, la posada en marxa i les proves contractuals, així com la previsió d'inici d'aquestes subtasques i la coherència amb la durada global.

3. Programa de mostreig i manteniment (fins 9 punts):

Descripció de les tasques de manteniment així com la seva tipologia, freqüència i durada. Cal incloure les necessitats de recanvis crítics a tenir en planta, mitjançant l'ompliment del formulari FT2. (fins a 2 punts).

4. Disponibilitat (fins a 5 punts):

Es valorarà la disponibilitat garantida al formulari FT1 de l'oferta tècnica (Sobre 1) amb un màxim de cinc punts (5) per a les ofertes que garanteixin el 100% i un mínim de 0 punts per les ofertes que garanteixin un 95% de disponibilitat o menys. Dins d'aquest interval, es donarà un punt per cada 1% de disponibilitat que es garanteixi per sobre del mínim (95%).

En cas que es produeixi un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicaran els criteris recollits a l'article 147.2 de la LCSP.

En aquesta licitació s'entendrà que una proposició es pot considerar desproporcionada o anormalment baixa quan el preu ofert pel licitador sigui desproporcionat, d'acord amb els criteris previstos a l'article 85 del RGLCAP. En concret, es consideraran desproporcionades o temeràries les ofertes que es trobin en els següents supòsits:

1 licitador	Si l'oferta és inferior al PBL en més de 25%
2 licitadors	L'oferta que sigui inferior en més d'un 20% a l'altra oferta
3 licitadors	Les ofertes que siguin inferiors en més d'un 10% a la mitja aritmètica de les ofertes presentades. S'exclourà per el còmput de la mitja l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més d'un 10% a aquesta mitja. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior al 25%.
4 o més licitadors	Les ofertes que siguin inferiors en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. Si existeixen ofertes que siguin superiors a aquesta mitjan en un 10%, es procedirà a un nou càlcul de la mitja només amb les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat. En tot cas, si el

	número d'ofertes restants és inferior a tres, la nova mitja es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.
--	---

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

Quan s'identifiqui una proposició que pugui ser considerada desproporcionada o anormal, se seguiran els tràmits previstos a l'article 149 de la LCSP. Es podrà demanar una garantia complementària a l'establerta de manera obligatòria en el plec de fins a un 5% de l'import final ofert, d'acord amb el que s'estableix a l'article 107.2 de la LCSP.

Si l'òrgan de contractació, considerant la justificació efectuada pel licitador i els informes, estimés que la informació recollida no explica satisfactòriament el baix nivell dels preus o costos proposats pel licitador i que, per tant, l'oferta no pot ser complerta com a conseqüència de la inclusió de valors anormals, l'exclourà de la classificació i acordarà l'adjudicació a favor de la millor oferta, d'acord amb l'ordre en què hagin sigut classificades.

13. MESA DE CONTRACTACIÓ

L'òrgan de contractació estarà assistit per la mesa de contractació, que serà l'òrgan competent per a l'obertura dels sobres i la valoració de les ofertes, tal i com s'estableix a l'article 157 de la LCSP.

El dia assenyalat per a l'obertura del sobre número 1, es constituirà la mesa de contractació que estarà formada, d'acord amb el que s'estableix a l'article 157 en relació amb l'article 326 de la LCSP, per:

- | | |
|-----------|---|
| President | - El gerent de TRARGISA, o en el seu cas el coordinador tècnic adjunt a Gerència de TRARGISA o altre/a tècnic de TRARGISA |
| Vocals | - El secretari general de l'Ajuntament de Girona o un/a altre/a lletrat/da de serveis jurídics
- L'interventora de l'Ajuntament de Girona o qui tingui atribuïdes les funcions de control econòmic-pressupostari |

- La cap de la subàrea de Sostenibilitat de l'Ajuntament de Girona, o en el seu cas el/la cap de Serveis Urbans de l'Ajuntament de Girona
- Secretari/ària
- El/la cap d'administració i recursos humans de TRARGISA, o en el seu cas l'administrativa de compres de TRARGISA

14. OBERTURA DE LES PROPOSICIONS

D'acord amb l'article 157 de la LCSP la mesa de contractació es constituirà acabat el termini de presentació de proposicions, i qualificarà la documentació del sobre número 1 i es comprovarà que les ofertes compleixin les determinacions administratives. En la mateixa sessió, o en una altra, la mesa de contractació qualificarà la documentació del sobre número 2 i es farà la valoració dels criteris subjectes a un judici de valor.

Un cop fet la valoració dels criteris subjectes a un judici de valor, la mesa de contractació es tornarà a reunir per qualificar la documentació del sobre número 3 i fer-ne la valoració.

15. ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

D'acord amb la previsió de l'article 158 de la LCSP, l'adjudicació del contracte es durà a terme en el termini màxim de dos mesos a comptar des de l'obertura de les proposicions. Aquest termini s'ampliarà en 15 dies si es requereix seguir la tramitació per valorar l'anormalitat de les ofertes.

D'acord amb l'article 158.4 de la LCSP, transcorregut el termini anterior sense que s'hagi produït l'adjudicació les empreses tenen dret a retirar la seva proposta.

Prèviament a l'adjudicació es requerirà a l'empresa licitadora que es proposi com adjudicatària perquè, en el termini de deu dies hàbils, presenti la documentació següent:

- Documentació justificativa de la solvència econòmica i tècnica exigida als plecs.
- Justificació d'haver constituït la garantia definitiva.

Si l'empresa licitadora no presenta la documentació requerida o no constitueix la garantia definitiva dins del termini assenyalat s'entendrà que retira la seva oferta i es procedirà a requerir la mateixa documentació a la següent empresa licitadora segons l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes i a imposar les penalitats previstes a l'article 150.2 de la LCSP.

En cas de falsedat en el DEUC presentat per l'empresa proposada com a adjudicatària, aquesta quedarà automàticament exclosa de la licitació i l'òrgan competent incoarà i tramitarà el corresponent expedient de prohibició de contractar. Així mateix, la mesa podrà optar per tornar a valorar les ofertes.

D'acord amb l'article 150.3 de la LCSP, un cop presentada la documentació requerida i constituïda la garantia definitiva, s'adjudicarà el contracte en el termini dels cinc dies hàbils següents al de la recepció.

L'adjudicació es notificarà a l'adjudicatària i la resta d'interessades mitjançant resolució motivada, que també es publicarà al perfil del contractant.

16. GARANTIA DEFINITIVA I FORMA DE CONSTITUCIÓ

D'acord amb la previsió de l'article 107.1 de la LCSP, l'empresa proposada com adjudicatària està obligada a constituir una garantia definitiva consistent en el 5% del preu final ofert, IVA exclòs.

En el cas que l'empresa adjudicatària sigui una unió temporal d'empreses (UTE), la garantia definitiva es podrà constituir per una o diverses de les empreses participants, sempre que s'assoleixi en conjunt la quantia total requerida i que l'aval o avals de caució garanteixin solidàriament tots els integrants de la unió temporal.

En el cas que la UTE ja estigués constituïda en el moment de constituir la garantia, aquesta es podrà efectuar per part de la pròpia unió temporal.

Podrà exigir-se una garantia complementària de fins el 5% de l'import de licitació en el supòsit de presentació d'ofertes amb valors anormals o desproporcionats.

Serà d'aplicació el que disposa l'article 109 de la LCSP per reposició i reajustament de les garanties.

La garantia respon dels conceptes enumerats a l'article 110 de la LCSP, com són les penalitats imposades a l'adjudicatària, les despeses originades a l'ens contractant per demora i incompliments de l'adjudicatària, els danys i perjudicis ocasionats a conseqüència de l'execució del contracte i de la inexistència de vicis o defectes.

La devolució i cancel·lació de les garanties es regirà pel que disposa l'article 111 de la LCSP. Aquesta serà retornada a l'adjudicatària, una vegada hagi transcorregut el termini de garantia.

La garantia s'haurà de prestar en qualsevol de les formes permeses legalment i establertes a l'article 108 de la LCSP.

17. FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

D'acord amb la previsió de l'article 151 de la LCSP, l'acte d'adjudicació serà notificat per mitjans electrònics a les empreses licitadores i en el termini màxim de quinze dies es publicarà al perfil del contractant.

El contracte no es podrà formalitzar fins que hagin transcorregut quinze dies hàbils des de la tramesa de les notificacions de l'adjudicació als licitadors. Si un cop finalitzat aquest termini no s'ha interposat recurs especial previst a l'article 44 de la LCSP que impliqui la suspensió del procediment, o s'hagués acordat l'aixecament de la suspensió, es requerirà a l'empresa adjudicatària perquè en un termini no superior a cinc dies a partir de la data següent a la recepció del requeriment es procedeixi a la formalització.

En cas que s'hagi notificat com adjudicatària una UTE, aquesta s'ha de constituir formalment en unió temporal abans de la formalització del contracte.

D'acord amb l'article 153.4 de la LCSP, si per causes imputables a l'empresa adjudicatària no s'hagués formalitzat el contracte dins del termini assenyalat, s'entendrà que retira l'oferta i TRARGISA sol·licitarà la documentació a l'empresa licitadora següent per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes, i podrà reclamar, si escau, a l'empresa que ha retirat l'oferta la indemnització que correspongui.

El contracte es perfeccionarà amb la formalització en document privat, que serà títol suficient per accedir a qualsevol registre públic. Això no obstant, podrà elevar-se a escriptura pública si ho sol·licita l'empresa adjudicatària, i les despeses derivades de l'atorgament aniran al seu càrrec.

D'acord amb l'article 154 de la LCSP, la formalització i el propi document contractual es publicaran en el perfil del contractant en un termini no superior a quinze dies des del perfeccionament del contracte.

18. ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISTA

D'acord amb l'article 102 de la LCSP el preu retribueix la prestació realitzada. El preu es determinarà en euros.

L'empresa contractista tindrà dret a l'abonament del preu fixat per a la realització dels treballs, amb exclusió de les possibles sancions que es poguessin imposar, de conformitat amb el preu establert en l'adjudicació del contracte, i el de les modificacions, si n'hi hagués, mitjançant la presentació de les factures corresponents, que s'hauran de presentar al Registre de TRARGISA.

El pagament de les factures es farà dins dels trenta dies següents a la data d'aprovació d'aquestes, d'acord amb el que s'estableix a l'article 198.4 de la LCSP.

De conformitat amb la disposició adicional 32.2 de la LCSP, en les factures s'hauran d'incloure obligatòriament les mencions següents:

Òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat: Consell d'Administració de TRARGISA.

Òrgan de contractació: Consell d'Administració de TRARGISA

Destinatari: Joan Baró, cap d'àrea de Residus i responsable del contracte.

Expedient: 20240025

A més, les factures emeses per l'adjudicatària hauran d'incloure:

- El detall de l'IVA i correspondran en forma i contingut als albarans del servei.
- Nom complet de la societat: Tractament de residus i d'aigües residuals del sistema de Girona, SA.
- CIF: A-17068511
- Adreça: Disseminat de Campdorà, 28, de Girona (17461).
- Forma de pagament.

Els pagaments es faran d'acord amb les factures presentades per l'adjudicatària d'acord amb el pla de pagaments establert seguidament:

Fita N°	%	Descripció
1	2%	Lliurament Projecte a DGQA
2	5%	Enviament ordre de compra/fabricació
3	25%	Arribada de l'equip a planta
4	3%	A l'inici del muntatge electromecànic
5	20%	A la Finalització del muntatge i comunicació de "a punt per a posta en marxa"

Fita N°	%	Descripció
6	6%	Al lliurament dels manuals d'operació versió preliminar i completada la formació de personal
7	5%	A l'inici de la prova de fiabilitat
8	10%	A l'emissió de l'Acta de recepció Parcial del Contracte (obtenció del Certificat d'acceptació Parcial)
9 a 20	24%	Percentatge a distribuir en 12 pagaments mensuals del 2% cadascun, corresponent als anàlisis mensuals a realitzar dins del període de gestió. S'inclou en aquests pagaments el manteniment del primer any.

Els abonaments a la contractista resultants de les factures expressades tenen el concepte de pagaments a compte, subjectes a les rectificacions i variacions que es puguin produir, i sense que això suposi, de cap manera, l'aprovació o recepció dels treballs que comprenen.

19. REVISIÓ DE PREUS

D'acord amb la previsió de l'article 103 de la LCSP, en aquest contracte no es podrà revisar el preu.

20. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

L'òrgan de contractació de TRARGISA, de conformitat amb l'article 62 de la LCSP, designa com a responsable del contracte al cap d'àrea de Residus de l'empresa, el senyor Joan Baró Guerra, al qual correspondrà supervisar l'execució, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar l'execució correcta dels treballs contractats.

21. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

D'acord amb l'article 202 de la LCSP s'estableix la condició especial d'execució, de caràcter mediambiental, que es detalla tot seguit. Aquesta condició té caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

1. Minimitzar la generació de residus i incentivar la seva valorització energètica, així com l'economia circular.

Els residus produïts durant l'execució del contracte es recolliran selectivament en les fraccions que corresponguin.

22. DRETS I OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA I DE TRARGISA

L'empresa contractista quedarà vinculada per l'oferta que hagi presentat i un cop adjudicats els treballs assumeix les **obligacions** que segueixen, a més de les establertes en la LCSP:

1. Complir el contracte durant tota la seva durada, amb estricta subjecció a les clàusules estipulades al contracte, als plecs tècnic i administratiu i a les instruccions que li pugui donar el responsable del contracte.

2. Estar al corrent, en tot moment, de totes les obligacions en matèria fiscal, laboral i d'assegurances socials, seguretat i higiene en el treball i, en general, de les que li corresponguin com a empresa o industrial. L'adjudicatària serà responsable de totes les obligacions i prestacions que la legislació laboral estableix per al personal que dugui a terme els serveis, d'acord amb les disposicions dels convenis i les ordenances de treball que hi siguin aplicables.

3. Complir les disposicions vigents en matèria fiscal, laboral i de seguretat social, així com amb l'aplicació dels principis de l'acció preventiva previstos a l'article 15 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, modificada per la Llei 54/2003, de 13 de desembre, de prevenció de riscos laborals incloses les obligacions en matèria de formació i vigilància de la salut.

4. Designar una persona com a interlocutora, tècnic competent o responsable de la bona marxa dels treballs i el comportament del personal. Aquesta persona haurà de fer d'enllaç amb el responsable del contracte.

5. Disposar de tots els permisos i autoritzacions necessàries, abonant aquells impostos, taxes, arbitris o gravàmens que afectin a l'activitat objecte del contracte.

6. Guardar reserva respecte de les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte dels quals hagi tingut coneixement amb ocasió de la celebració del mateix. L'adjudicatària i el seu personal hauran de respectar, en tot cas, les prescripcions de la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal i normes que la desenvolupin. En qualsevol cas, l'empresa contractista tindrà la consideració d'encarregar-se del tractament de les dades i es compromet a signar el protocol de compromís de confidencialitat de dades de caràcter personal establert per TRARGISA. Així mateix, se sotmetrà en cada moment a les instruccions en matèria de seguretat.

7. Fer una correcta gestió ambiental dels treballs, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquestes pugui ocasionar (com ara els impactes acústics, sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.

8. Disposar d'una organització suficient per a la correcta execució del contracte.

9. Presentar la relació de mitjans personals i materials que adscriurà a l'execució del contracte.

10. Posar en coneixement de l'òrgan de contractació les contractacions de nou personal que hagi d'adscriure's als treballs objecte d'aquesta contractació i acreditar la seva afiliació i alta a la Seguretat Social.

11. Disposar d'una assegurança de responsabilitat civil.

Són drets de l'empresa contractista:

1. Rebre de TRARGISA el preu que resulti de l'oferta acceptada.

2. TRARGISA facilitarà el suport tècnic que consideri necessari per a la realització dels serveis.

Constituiran obligacions de TRARGISA les següents:

1. Abonar puntualment a l'empresa contractista el preu d'adjudicació del contracte, mitjançant les certificacions que presenti l'adjudicatària.

2. Col·laborar amb l'adjudicatària en la resolució dels impediments de caràcter extern que es puguin presentar i afectin a la normal execució dels treballs.

3. Qualsevol altra que legalment li correspongui.

Són facultats de TRARGISA:

1. Fiscalitzar la gestió de l'adjudicatària mitjançant la inspecció dels treballs pel personal que es designi a l'efecte, i donar les ordres oportunes per a l'execució. El control que exercirà TRARGISA mitjançant el responsable del contracte sobre el servei serà quantitatiu i qualitatiu.

2. Imposar a l'adjudicatària les sancions i correccions que procedeixin per infraccions en la prestació dels serveis.

3. Qualsevol altra que legalment li correspongui.

23. COMPLIMENT DEL CONTRACTE, RECEPCIÓ I TERMINI DE GARANTIA

El compliment de les prestacions objecte d'aquest contracte s'entenen a risc i ventura de l'empresa adjudicatària.

Finalitzat el termini d'execució del contracte es procedirà, dins del mes següent a la comunicació de l'acabament que efectuarà l'empresa contractista, a l'acte formal de recepció, aixecant l'acta corresponent.

En el moment de la recepció del subministrament, muntatge i posada en marxa es comprovarà, en particular, el compliment de l'empresa contractista de les obligacions següents:

- a) El compliment no defectuós del contracte.
- b) El compliment dels criteris d'adjudicació.
- c) El compliment de les condicions d'execució.

Quan els treballs no es trobin en condicions de ser recepcionats, es farà constar a l'acta, detallant les instruccions necessàries per esmenar els defectes observats i fixant el termini per portar a terme les esmenes. Si transcorregut aquest termini, l'empresa contractista no ho ha efectuat, s'imposaran les sancions previstes en aquest plec i a la LCSP.

Els actes de TRARGISA que poguessin significar la implícita possessió dels treballs, no exclouran la formalització de l'acta de recepció amb indicació, en el seu cas, de les deficiències observades i a reparar per l'empresa contractista.

Un cop feta la formalització de l'acta de recepció es farà la liquidació del contracte.

S'estableix un termini de garantia mínim contra defectes de fabricació i/o muntatge (garantia mecànica) de 24 mesos, a comptar a partir de l'acta de recepció del contracte. L'empresa contractista podrà oferir un període de garantia més elevat, que serà objecte de valoració d'acord amb els criteris establerts a la clàusula 12 d'aquest plec.

24. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

D'acord amb les previsions dels articles 203 i següents de la LCSP, perfeccionat el contracte l'òrgan de contractació podrà introduir-hi modificacions quan sigui necessari i sempre i quan no s'alteri la naturalesa global del contracte inicial. En cap cas l'import total de les modificacions pot incrementar més del 20% del preu inicial del contracte, tot d'acord amb les previsions de l'article 204 de la LCSP. La modificació requerirà informe previ del responsable del contracte.

Modificacions previstes:

Les modificacions del contracte es duran a terme en els supòsits, amb les condicions i l'abast dels límits que es detallen en aquest plec.

S'ha previst una possible modificació del contracte establerta en un 20% del VEC.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista i s'acordaran per l'òrgan de contractació sense necessitat de prèvia conformitat expressa de l'empresa contractista.

En cap cas la modificació del contracte podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

Es podrà introduir modificacions quan concorri alguna de les circumstàncies següents:

- a) Que s'hagin de dur a terme modificacions en la documentació, projectes o altres estudis realitzats per la contractista degudes i per a l'adaptació a possibles canvis que es donin durant l'execució del contracte. Fins a un límit del 20% de l'import corresponent a la redacció del projecte.
- b) Que s'hagin de dur a terme modificacions de les obres, muntatges o subministraments a executar degudes a excessos d'amidaments en relació amb el projecte bàsic. Fins a un límit del 20% de l'import corresponent a les partides que correspongui la modificació i la repercussió que aquesta modificació generi en les despeses generals i en el benefici industrial.

Modificacions no previstes:

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

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

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

L'anunci de modificació del contracte, juntament amb les alegacions de l'empresa contractista i de tots els informes que, si s'escau, se sol·licitin amb caràcter previ a l'aprovació de la modificació, tant els que aporti l'empresa adjudicatària com les que emeti l'òrgan de contractació, es publicaran en el perfil del contractant de TRARGISA.

El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència a l'empresa contractista i la seva formalització en document privat.

25. VARIANTS I MILLORES

En el present contracte no es podran proposar variants ni millores.

26. CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ

No es permet la cessió del contracte.

S'autoritza la subcontractació parcial del contracte. Haurà de fer-se en els termes i amb les condicions que estableix l'article 215 de la LCSP.

La subcontractació haurà de realitzar-se complint els requisits bàsics següents:

a) Comunicació prèvia i per escrit a TRARGISA de l'adjudicatària de les dades següents en relació amb cada subcontracte que pretengui realitzar:

- Identificació de l'empresa subcontractista, amb les seves dades de personalitat, capacitat i solvència.
- Identificació de les parts del contracte a realitzar per l'empresa subcontractista.
- Import de les prestacions a subcontractar.

b) No podrà subcontractar-se amb persones o empreses inhabilitades per contractar amb l'administració ni que no disposin de la capacitat, solvència i habilitació professional necessàries per executar les prestacions concretes que se subcontractin.

c) La contractista haurà de comprovar amb caràcter previ a l'inici dels treballs que subcontracti, l'afiliació i alta a la Seguretat Social del personal que realitzi els treballs en qüestió en compliment de l'establert en el Reial decret llei 5/2011, de 29 d'abril, de mesures per a la regularització i control de l'ocupació submergida i foment de la rehabilitació d'habitatges.

d) La contractista haurà d'informar als representants dels treballadors de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.

e) Les empreses subcontractistes quedaran obligades només davant la contractista principal que assumirà la total responsabilitat de l'execució del contracte enfront de TRARGISA. El coneixement per part de TRARGISA de l'existència de subcontractacions no alterarà la responsabilitat exclusiva de la contractista principal.

f) La contractista haurà d'abonar a les empreses subcontractistes el preu pactat per les prestacions que realitzin com a mínim en els terminis 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.

L'empresa haurà de vetllar perquè l'empresa subcontractista no subcontracti, al seu torn, amb una altra empresa.

27. RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

L'empresa contractista estarà obligada a complir el contracte amb el contingut, forma i condicions que s'assenyalen en aquest plec de clàusules, en el plec tècnic del subministrament i amb aquelles que hagi presentat a l'oferta.

Per al càlcul de les penalitats relatives a les prestacions garantides (produccions, consums, rendiments, disponibilitat) la comparació entre els valors mesurats en les proves de comprovació de prestacions garantides i els valors garantits (indicats en el formulari T1, inclòs en l'annex 2 del Plec de Prescripcions Tècniques Particulars) es realitzarà sempre amb base a les condicions de referència establertes al capítol 4 del PPT.

L'adjudicatària entregarà abans de l'inici de les proves de comprovació de prestacions garantides, la informació necessària de correcció dels valors obtinguts respecte a les condicions de referència (corbes o fórmules), que seran incloses en els documents de procediments corresponents.

- Penalitat per incompliments de terminis de lliurament del subministrament:

S'aplicarà la penalitat següent:

$$P = 0,01 \times IC$$

per cada setmana completa de retard en l'acceptació Parcial del subministrament per raons imputables a l'adjudicatària on:

P = Penalitat en euros

IC = Import d'adjudicació del contracte en euros, sense IVA

Si aquesta penalitat supera el 10% de l'IC, TRARGISA es reserva el dret a la devolució del subministrament.

- Penalitats per incompliment de terminis de lliurament del Projecte Tècnic

S'aplicarà la penalitat següent:

$$P = 500 \times Dr$$

P = penalitat en euros

Dr = dies de retard respecte a la data acordada contractualment

La suma total de penalitats aplicades dels apartats anteriors no superaran el 15% de l'import del subministrament, en cas contrari TRARGISA podrà optar pel rebuig del subministrament.

Les condicions necessàries perquè la contractista pugui aconseguir la recepció són les següents:

- Haver lliurat tota la documentació d'enginyeria i haver presentat el projecte a la DGQA.
- Haver superat la prova de fiabilitat de 60 dies.

Totes les proves de garanties tenen opció de repetició en cas de fallada en la primera temptativa, sempre que la contractista hagi fet les reparacions, modificacions o substitucions oportunes al seu càrrec.

En cas que les penalitats aplicades portin al rebuig del subministrament i, per tant, la devolució del mateix, es podrà optar, a decisió de TRARGISA, per:

- La substitució del subministrament per un altre de les característiques i prestacions requerides en el contracte.
- El reintegrament del 100% de les quantitats pagades per TRARGISA fins al moment de la devolució.

En els dos casos el cost de desmuntatge i retirada del subministrament afectat per la devolució serà a càrrec de l'adjudicatari.

Per a la imposició de la sanció 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
- El nombre d'avisos previs realitzats pel responsable del contracte
- El benefici obtingut per l'empresa contractista

En la tramitació de l'expedient sancionador, es donarà audiència a l'empresa contractista perquè pugui formular al·legacions dins un termini de deu dies hàbils i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

L'import de les penalitzacions per demora i de les sancions podrà fer-se efectiu mitjançant la seva deducció en els documents comptables de reconeixement de l'obligació, sense perjudici que la garantia respongui de l'efectivitat d'aquelles en els termes legalment previstos.

La imposició d'aquestes penalitzacions no exclou la responsabilitat per danys i perjudicis, ni la possible resolució del contracte.

28. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

El present contracte podrà ser resolt per qualsevol de les causes següents:

- a) Mort o incapacitat sobrevinguda del contractista individual o extinció de la personalitat jurídica de la societat contractista.
- b) La declaració de concurs o la declaració d'insolvència en qualsevol altre procediment.
- c) El mutu acord entre TRARGISA i el contractista.
- d) La demora en el compliment dels terminis per part del contractista.
En tot cas, l'endarreriment injustificat sobre el termini de treballs establert en el plec o en el contracte, en qualsevol activitat, per un termini superior a un terç del termini de durada inicial del contracte, incloses les pròrrogues.
- e) La demora en el pagament per part de TRARGISA per un termini superior a sis mesos.
- f) L'incompliment de l'obligació principal del contracte.
- g) L'incompliment de les obligacions essencials del contracte.
- h) La impossibilitat d'executar la prestació en els termes pactats inicialment, quan no sigui possible modificar el contracte d'acord amb el que s'estableix als articles 204 i 205 de la LCSP, o quan aquestes modificacions impliquin, de manera aïllada o conjunta, alteracions del preu del contracte en més o menys d'un 20% del preu inicial del contracte.
- i) L'impagament, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que duguin a terme la prestació del servei que és objecte del contracte.
- j) L'incompliment de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- k) L'incompliment de qualsevol de les condicions ambientals establertes en aquest plec i en el plec de prescripcions tècniques.
- l) El desistiment abans d'iniciar el subministrament o la suspensió per causa imputable a l'òrgan de contractació de l'inici del contracte per un termini superior a quatre mesos a partir de la data assenyalada per a l'inici.
- m) El desistiment un cop iniciada la prestació del servei o la suspensió del contracte per un termini superior a vuit mesos acordada per l'òrgan de contractació.

La resolució del contracte s'acordarà per l'òrgan de contractació, d'ofici o a instància de l'empresa contractista, després dels tràmits següents:

1. Audiència a l'empresa contractista pel termini de deu dies naturals, en el cas que la proposta fos d'ofici.

2. Audiència pel termini de deu dies naturals a l'avalista o assegurador si es proposa requisar la garantia.

29. PRERROGATIVES, RECURSOS I JURISDICCIO

Són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació les actuacions previstes a l'article 44.1 de la LCSP.

Aquest recurs té caràcter potestatiu i s'interposarà davant del Tribunal Català de Contractes del Sector Públic.

Alternativament, es podrà interposar recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Contra els actes susceptibles de recurs especial no procedeix la interposició de recursos administratius ordinaris.

Contra els actes no susceptibles de recurs especial es podrà interposar recurs en via administrativa davant el Ple de l'Ajuntament de Girona.

També es pot interposar qualsevol altre recurs que es consideri convenient.

30. RÈGIM JURÍDIC

El contracte es regirà pel plec de clàusules administratives particulars, pel plec de prescripcions tècniques particulars, el projecte i, a més:

1) Pel que fa a la preparació i a l'adjudicació del contracte:

- Per 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.
- Pel Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat per Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre.
- Pel Reial decret 817/2009, de 8 de maig, que desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic.
- Per la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local.

- Pel 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, segons l'ordre de prelación que sigui aplicable.
- Supletòriament, per la resta de normes de Dret Administratiu.
- En el seu defecte, per les normes de Dret Privat.

2) Pel que fa als efectes i l'extinció del contracte:

- En tot allò en què la Llei 9/2017 no sigui d'obligat compliment, per les normes de Dret Privat.

A la data de la signatura electrònica

ANNEX 1

DECLARACIÓ RESPONSABLE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I TÈCNICA

En/na _____ amb domicili a _____, i amb DNI _____, en nom propi (o en representació de _____ com ho acredito per _____), en relació amb la licitació per a la contractació del subministrament, muntatge, posada en marxa i gestió anual de les analítiques per a un mostrejador per a la planta de valorització energètica de Campdorà publicada en el perfil del contractant de TRACTAMENT DE RESIDUS I D'AIGÜES RESIDUALS DEL SISTEMA DE GIRONA, SA,

DECLARO

Que l'empresa a la que represento **compleix amb els requisits de solvència econòmica i tècnica especificats a la clàusula 9ena d'aquest PCAP** i em comprometo a aportar els documents acreditatius en cas de ser proposats empresa adjudicatària.

(Lloc, data i firma de la persona responsable de l'empresa licitadora)

ANNEX 2

MODEL DE DECLARACIÓ D'EMPRESES ESTRANGERES

En/na _____ amb domicili a _____, i amb DNI _____, en nom propi (o en representació de _____ com ho acredito per _____), en relació amb la licitació per a la licitació del subministrament, muntatge, posada en marxa i gestió anual de les analítiques per a un mostrejador per a la planta de valorització energètica de Campdorà en el perfil del contractant de TRACTAMENT DE RESIDUS I D'AIGÜES RESIDUALS DEL SISTEMA DE GIRONA, SA,

DECLARO

Que accepto sotmetre'm a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que de manera directa o indirecta puguin sorgir del contracte, amb renúncia, si s'escau, al fur jurisdiccional estranger que em pugui correspondre.

(Lloc, data i firma de la persona responsable de l'empresa licitadora)

ANNEX 3

MODEL DE DECLARACIÓ DE CONSTITUCIÓ D'UNIÓ TEMPORAL D'EMPRESES (UTE)

En/na _____ amb DNI _____, en representació de l'empresa _____, amb NIF _____; en/na _____ amb DNI _____, en representació de l'empresa _____, amb NIF _____

DECLAREN

a) La voluntat de constituir una UTE per participar en el procés de licitació del subministrament, muntatge, posada en marxa i gestió anual de les analítiques per a un mostrejador per a la planta de valorització energètica de Campdorà, amb el percentatge de participació següent en l'execució del contracte:

_____% l'empresa _____

_____% l'empresa _____

_____% l'empresa _____

b) Que en cas de resultar adjudicatàries de l'esmentat procés de licitació es comprometen a constituir-se formalment en una UTE mitjançant escriptura pública.

c) Que designen com a representant de la UTE en aquest procés de licitació al/a la senyor/a _____, amb DNI _____.

d) Que la denominació de la UTE a constituir és _____ i el domicili per a les notificacions és _____, telèfon _____, correu electrònic _____.

I com a prova de conformitat signen aquesta declaració a _____ (lloc i data)

(nom de l'empresa que es representa, signatura de cadascuna de les persones representants de les diferents empreses).

ANNEX 4

ESTRUCTURA DE LA MEMÒRIA TÈCNICA (SOBRE 2)

Cap.	Títol
01	DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT
01.01	Descripció General de l'equipament mecànic
	En aquest capítol el Licitador inclourà una descripció detallada dels equips que componen el subministrament de l'oferta, incloent també les necessitats d'operació i manteniment, explicant en la mesura possible la funció dels elements que participen i informacions complementàries que puguin ajudar a la comprensió de l'abast i qualitat del subministrament.
01.02	Abast de subministrament i necessitats de servei
	S'inclourà una llista dels límits de subministrament (" <i>terminal points list</i> ") i
02	PLÀNOLS
	– Esquema simplificat amb els sistemes principals
	– Implantació general amb alçat i vistes, amb dimensions.
04	PLANIFICACIÓ
	Planificació detallada del disseny, enginyeria, fabricació, subministraments, transport a planta, muntatge, posada en marxa i, utilitzant software de mercat per a planificació de projectes.

**ANNEX 5
SOBRE 3 - CRITERIS AUTOMÀTICS**

"Proposició per prendre part en la licitació convocada per adjudicar la contractació del subministrament, muntatge, posada en marxa i gestió anual de les analítiques per a un mostrejador per a la planta de valorització energètica de Campdorà"

En/na _____ amb domicili a _____, i amb DNI _____, en nom propi (o en representació de _____ com ho acredito per _____), assabentat de la convocatòria de licitació publicada en el perfil del contractant de TRACTAMENT DE RESIDUS I D'AIGÜES RESIDUALS DEL SISTEMA DE GIRONA, SA, pren part en la licitació i es compromet a realitzar el subministrament, muntatge, posada en marxa i gestió anual de les analítiques per a un mostrejador per a la planta de valorització energètica de Campdorà, d'acord amb la següent proposta:

1r. OFERTA ECONOMICA

Càlcul de la puntuació segons criteri 1.1 de la clàusula 12 del PCAP.

El preu total del contracte és _____¹ euros (_____¹€).
 _____³ euros (_____⁴ €) es corresponen amb l'import net i _____³ euros
 (_____⁴ €) es corresponen a l'IVA calculat al __%.

El detall per a l'obtenció d'aquests imports s'indica a la següent taula:

ITEM	DESCRIPCIÓ	IMPORT (€)
A	Subministrament del sistema complet de mostreig de dioxines i furans, incloent tots els elements necessaris per a l'extracció de mostres i emmagatzematge de les mateixes.	
B	Documentació d'enginyeria i Certificacions (inclòs projecte tècnic per a l'aprovació de la DGQA)	
C	Transport a planta	
D	Muntatge, instal·lació, posada en servei i proves	
E	Formació del personal de planta	
F	Gestió de les mostres i anàlisis en laboratori certificat (12 mesos)	
G	Manteniment anual	

PREUS COMPLEMENTARIS DE REFERÈNCIA DEL LICITADOR

FE5 (1 pàgina)

Concepte (*)	Unitats	Cost Unitari	Observacions
Cartutx de gasos			

Notes:

(*) Els preus indicats són de referència per Trargisa

..... Segell i signatura DIGITAL del Licitador