



TRACTAMENT I SELECCIO DE RESIDUS S.A.

**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS
CONTRACTACIÓ NO HARMONITZADA – PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT
SUMARI**

**SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE SOLUCIÓ D'AMONÍAC AL 24,5% PER
A LA PLANTA DE VALORITZACIÓ ENERGÈTICA DE SANT ADRIÀ DE BESÒS.**

NÚM. EXPEDIENT CTTE876



QUADRE-RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

A.- DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE: L'objecte del contracte és la contractació del subministrament i transport d'amoníac al 24,5% per a la Planta de Valorització Energètica de Sant Adrià de Besòs.

B.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 51.900,00.-EUROS (IVA exclòs)

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost.	51.900,00.-€
Total valor estimat:	51.900,00.-€

El desglossament de costos directes i indirectes es troba desglossat en la següent clàusula.

C.- PRESSUPOST DE LICITACIÓ: 51.900,00.-EUROS (IVA exclòs).

S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost del Valor Afegit.

Amb la consideració de diferents costos i altres eventuals despeses calculades per a la seva determinació que s'indiquen a continuació, així com la durada del procediment, i l'estudi de mercat realitzat, es fixa el següent pressupost de licitació:

- Quantitats estimades a subministrar i transportar: Aproximadament s'estima **subministrar i transportar 150 tn / de Solució d'amoníac (NH₃)** ≈ 24,5% per un import màxim unitari de **346,00 €/t.**

- Pressupost base de licitació (3 mesos aprox.): 51.900,00.-€

- IVA 21%: 10.899,00.-€

Total, pressupost base de licitació (IVA inclòs): 62.799,00.-€

El desglossament del pressupost net, sense IVA, en costos directes i indirectes es considera que és el següent:

CÀLCUL PRESSUPOST	
DESPESES DIRECTES	IMPORT € (sense IVA)
Subministrament de Solució d'Amoníac (NH ₃) ≈ 24,5%	34.177,00 €
Altres despeses directes	8.900,00 €
TOTAL	43.077,00 €
DESPESES INDIRECTES	IMPORT € (sense IVA)
Despeses estructurals (aprox. 7%)	3.633,00 €



CÀLCUL PRESSUPOST	
Benefici empresa (aprox. 10%)	5.190,00 €
TOTAL	8.823,00 €
TOTAL, DESPESES DIRECTES I INDIRECTES	51.900,00 €

El desglossament dels costos salarials intrínsecs en el subministrament s'ha calculat a partir d'una estimació d'una plantilla de persones treballadores que han d'executar el contracte, sobre la base de Convenis Laborals de referència i tenint en compte les hores estimades en funció de les tasques a realitzar. Per al present procediment no es contempla desagregació per gènere ni categoria al no considerar-se necessari sobre la base de les tasques a realitzar.

El pressupost desglossat es configura com un import total i màxim al qual pot ascendir el contracte. Aquest import ha estat calculat de manera estimativa a partir de la previsió de la solució d'amoníac requerida. No obstant això, el preu vinculant a efectes contractuals és el preu unitari establert, i TERSA no està obligada a consumir la totalitat de l'import màxim del contracte si no únicament el que sigui efectivament necessari sense que per aquest motiu l'adjudicatari tingui dret a percebre indemnització o compensació.

Aquesta licitació conté totes les precisions exigides en l'article 28 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del Sector Públic (LCSP) en relació amb l'article 116.4. Pel fet que en el pressupost base de licitació es desglossen els costos directes i indirectes, es deixa constància expressament que els preus de la licitació s'ajusten als preus de mercat, d'acord amb el contingut de l'article 100.2 de l'esmentada LCSP.

D.- DURADA:

Es preveu una durada del contracte fins al consum total de l'import pressupostat. Es preveu de manera estimada que la totalitat d'amoníac requerit donarà per a uns 3 mesos aproximadament. A causa de l'alta volatilitat de preu en el mercat per al producte, es considera que aquest procediment és el més adequat per a la seva execució.

No es contempla possibilitat de pròrroga.

E.- LOTS: No.

D'acord amb l'article 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, es considera inadequat procedir a la divisió en lots de l'objecte del contracte, atesa la naturalesa del subministrament a contractar, ja que la correcta execució del contracte, derivada de la naturalesa de l'objecte global d'aquest, implica la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, circumstància que es veuria impossibilitada o molt complicada per la seva divisió en lots i execució per part d'una pluralitat de contractistes diferents. Així mateix, la realització independent de les diferents prestacions definides reduiria l'eficiència en l'execució del subministrament.

F.- ADMISSIBILITAT DE MILLORES: Si.

G.- CONDICIONS DE CAPACITAT: Veure clàusula 6 del Plec.

H.- SOLVÈNCIA: S'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional.



I.- PRESENTACIÓ DE PROPOSTES:

Data límit: 17 d'abril de 2023

Hora límit: fins les 14.00 hores

Format i lloc de presentació:

Tal com s'especifica en la clàusula 8 del present plec, la presentació de l'oferta es farà exclusivament a través del Portal de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona:

<https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/licitacioelectronica>

La proposició que arribi per qualsevol altre via serà rebutjada. L'empresa interessada en participar en la licitació ha de descarregar-se prèviament l'aplicació gratuïta de presentació d'ofertes electròniques:

<https://licitacions.bcn.cat/html/descarga-app-sobres>

En el següent enllaç trobaran un servei d'assistència tècnica i resolució de dubtes a l'hora de presentar les ofertes:

<https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores/>

Correu electrònic i telèfon per a consultes sobre el Portal de contractació electrònic:
soporte.licitadores@pixelware.com
918036627

J.- OBERTURA DE PROPOSTES: no es celebrarà acte públic d'obertura de les propostes, de conformitat amb allò disposat a la lletra d) de l'article 159.6 de la LCSP. En qualsevol cas, l'obertura en acte privat de les proposicions no tindrà lloc fins que hagi finalitzat el termini màxim per a la seva presentació.

K.- CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES: segons **Annex núm. 3** del present Plec, a continuació s'adjunta resum:

1. PROPOSTA ECONÒMICA (fins a 70 punts):

Es valora amb més del 35% de la puntuació total l'oferta econòmica tot i el que indica la Instrucció municipal aprovada per la Comissió de Govern de 15 de març de 2018, per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, donat que no és possible introduir criteris de caràcter qualitatiu, ja que en el plec de prescripcions tècniques es troba detallat el subministrament a realitzar i consegüentment el preu és el principal factor determinant de l'adjudicació.

L'empresa licitadora que ofereixi, en la Proposta econòmica, el millor preu global, obtindrà la puntuació màxima indicada en el quadre. La distribució de punts entre la resta d'empreses licitadores es farà aplicant la fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny.

La fórmula establerta es descriu a continuació, i s'aplicarà en base a l'oferta global ofertada del que s'estima es requerirà durant el contracte:

Pressupost base de licitació - oferta

x Punts màxims = Puntuació resultant

Pressupost base de licitació- oferta més econòmica



El preu vinculant serà el preu unitari per tona, i no el total resultant del procediment segons oferta en base a les tones estimades.

2. MILLORES:

2.1 Subministrament d'una cuba fora d'horari i dies especificats (fins a 10 punts):

Es valorarà la possibilitat de que es pugui subministrar per urgència almenys una cuba fora d'horari i dies especificats al PPT.

SUBMINISTRAMENT D'UNA CUBA FORA D'HORARI	PUNTUACIÓ
S'inclouen dissabtes	10
NO	0

3. Criteris Ambientals:

3.1 Emissions dels vehicles adscrits per a la realització del subministrament (fins a 10 punts).

S'avaluarà la qualitat ambiental dels vehicles adscrits per a la realització del subministrament.

Es facilitaran fitxes dels vehicles adscrits al subministrament i es valorarà proporcionalment d'acord amb la taula següent:

CONTROL D'EMISSIONS D'ÒXID DE NITROGEN (NOX) I EMISSIONS DE PARTICULES (PM)	Nombre de vehicles	Puntuació	(Nombre vehicles/vehicles totals) *Puntuació
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental 0		10	
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental ECO		7	
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental C		5	
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental B		2	
Vehicles TOTALS ADSCRITS			





***** IMPORTANT**** ELS VEHICLES ALS QUE ES FACI REFERÈNCIA EN AQUEST APARTAT SERAN ELS QUE L'EMPRESA LICITADORA TINGUI PREVIST ADSCRIURE, I SERAN ELS UTILITZATS DURANT LA PRESTACIÓ DEL CONTRACTE.**

Juntament amb la oferta, s'haurà d'indicar la tipologia de vehicles destinats juntament amb els números de matrícula i documentació corresponent.

Durant l'execució del contracte, no s'admetran vehicles no indicats en aquest apartat. En cas de ser necessària la substitució d'aquests, els nous hauran de disposar de les mateixes característiques que els oferts, amb la prèvia acceptació de TERSA.

3.2 Localització de la Instal·lació (fins a 10 punts).

Amb la finalitat de reduir l'impacte ambiental que es produeix en transportar l'amoníac, es valorarà la proximitat d'instal·lació, respecte de la Planta de Valorització Energètica de Sant Adrià del Besòs.

Es considera adequada la consideració del criteri d'adjudicació relatiu a la distància entre la instal·lació i la planta de valorització, pel fet que la naturalesa del contracte requereix d'un condicionament ambiental rigorós, a causa dels components de l'amoníac així com a la necessitat de reduir l'impacte ambiental del trajecte des de la instal·lació fins a les dependències de TERSA.

DISTÀNCIA RESPECTE AL MUNICIPI DE SANT ADRIA DEL BESOS	PUNTUACIÓ
$d \leq 300$ km	10
$300 \text{ km} < d \leq 600$ km	7
$600 \text{ km} < d \leq 1000$ km	3
$d > 1000$ km	0

En casos d'empat en les puntuacions obtingudes per les ofertes de les empreses licitadores, s'aplicarà l'establert a l'article 147 de la LCSP.

L.- MODEL DE L'OFERTA: Segons **Annex núm. 2** del present Plec.

M.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE: No.

N.- CESSIÓ DEL CONTRACTE: Si

O.- TRAMITACIÓ: Ordinària, mitjançant el procediment obert simplificat sumari previst a l'apartat sisè de l'article 159 de la LCSP.

P.- PUBLICITAT: Perfil de Contractant. Accessible a través de la següent adreça web i el Portal de Contractació de l'Ajuntament de Barcelona:

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

<https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/licitacioelectronica>

Q.- SERVEI D'INFORMACIÓ I DE RESOLUCIÓ DE CONSULTES A DISPOSICIÓ DELS LICITADORS: Els dubtes, consultes i/o sol·licituds d'informació s'hauran de formular per escrit a la següent adreça de correu electrònic: contractacio@tersa.cat i al telèfon 93.462.78.70, com a molt tard tres dies abans de que finalitzi el termini per presentar les ofertes. A l'assumpte del missatge s'haurà de fer constar obligatòriament el codi/número de l'expedient.



Igualment, s'informa als interessats que la informació relacionada amb l'estat de tramitació del present procediment serà publicada al perfil de contractant, incloent els pertinents aclariments i esmenes, en el seu cas. Es recomana als interessats donar-se d'alta en el servei d'alertes del present procediment a la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya a fi d'estar informats de la situació del procediment de contractació.



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT

TRAMITACIÓ: Ordinària

PROCEDIMENT: Obert simplificat sumari (art.159.6)

REGULACIÓ: No harmonitzada

Codi CPV: 24413000

I. DISPOSICIONS GENERALS

CLÀUSULA 1.- OBJECTE I RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE

1. L'objecte d'aquest Plec de clàusules administratives particulars és l'establiment de les condicions que regiran l'adjudicació, per part de Tractament i Selecció de residus S.A. (en endavant, "entitat contractant") del contracte de subministrament l'objecte del qual es troba descrit a l'**apartat A** del Quadre Resum de Característiques. Condicions que es defineixen en aquest Plec i en els seus annexes i que fomenten.

2. L'entitat contractant està subjecta a les disposicions de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant, "LCSP"), relatives a la contractació no harmonitzada que com a poder adjudicador que no té el caràcter d'Administració Pública li són aplicables.

3. També li són d'aplicació el Decret de l'Alcaldia de 24 d'abril abans esmentat, així com Decret d'Alcaldia de 19 de maig de 2016, pel qual es reconeix clàusula essencial del contracte que els licitadors, contractistes o subcontractistes, o empreses filials o empreses interposades no tenen relació econòmica ni financera il·legal amb un país considerat paradís fiscal. Conseqüentment, els licitadors, contractistes o subcontractistes o empreses filials o interposades d'aquest contracte públic no poden realitzar operacions financeres en paradisos fiscals –segons la llista elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda pública.

4. El contracte té la consideració de contracte privat i queda subjecte, en quant als seus efectes i extinció, al dret privat, regint-se per aquest Plec, pel contracte i documentació annexada, i en tot allò no previst, per la legislació civil i mercantil aplicable.

A la preparació i adjudicació del present contracte li resulta d'aplicació allò previst al Títol I del Llibre Tercer de la LCSP.

Per resoldre qualsevol discrepància que pogués sorgir en relació als efectes i extinció del present contracte, les parts se sotmetran a l'ordre jurisdiccional civil.

5. El present Plec de clàusules administratives particulars, els seus Annexes i el Plec de prescripcions tècniques particulars revestiran caràcter contractual, juntament amb la oferta i la resolució d'adjudicació que tindrà efecte vinculant entre les parts.



6. La presentació de proposicions implica l'acceptació incondicionada pels licitadors del contingut del present Plec i de la totalitat de la documentació que conforma la present licitació, sense cap reserva.

7. La interpretació del contracte i les discrepàncies sobre la seva aplicació es farà tenint en compte, en primer lloc, el Plec de clàusules administratives particulars i les prescripcions tècniques, que prevaldran sobre qualsevol altra norma.

El desconeixement del contracte en qualsevol dels seus termes i dels altres documents contractuals de tota índole que puguin tenir aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximirà l'adjudicatari de l'obligació de complir-los.

8. En el supòsit que el present Plec sigui traduït a altres llengües, en cas de discrepància prevaldrà la versió en llengua catalana.

CLÀUSULA 2.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

1. El valor estimat del contracte a efectes de determinar el procediment d'adjudicació, la publicitat i la competència de l'òrgan de contractació és el que figura a l'**apartat B** del Quadre Resum de Característiques, i no inclou l'Impost sobre el Valor Afegit.

Aquest valor estimat s'ha calculat conforme a allò que estableix l'article 101 de la LCSP. Aquest valor és la suma del pressupost de licitació, així com les eventuais modificacions i, en el seu cas, pròrrogues o altres opcions, en els termes establerts en el present Plec.

2. El pressupost base de licitació del contracte és el que consta expressat a l'**apartat C** del Quadre-Resum de Característiques.

Aquest pressupost inclou tots els factors de valoració i les despeses que, segons els documents contractuals i la legislació vigent corren per compte de l'adjudicatari, així com els tributs de qualsevol tipus.

Quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al pressupost de licitació o als preus unitaris en que aquest es desglossi.

3. El preu del contracte serà aquell al que ascendeixi l'adjudicació, més el corresponent Impost sobre el Valor Afegit, que haurà de figurar en partida independent.

L'import d'adjudicació en cap cas superarà el pressupost de licitació. En el supòsit que el licitador excedeixi d'aquest o aquests imports serà exclòs del procediment.

4. El preu del contracte no serà objecte de revisió.

5. Es fa constar que es disposa de crèdit suficient per atendre les obligacions econòmiques que es deriven per l'entitat contractant del compliment del contracte al que es refereix el present Plec, fins a la seva conclusió.

CLÀUSULA 3.- DURADA DEL CONTRACTE

El termini de durada del contracte és el que figura a l'**apartat D** del Quadre de Característiques.



CLÀUSULA 4.- EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ, PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE I DOCUMENTACIÓ QUE ES FACILITARÀ ALS LICITADORS

1. La contractació dels serveis de referència s'adjudicarà a través del procediment obert simplificat sumari regulat a l'article 159.6 de la LCSP.

L'adjudicació del contracte es realitzarà a l'oferta que presenti una millor relació qualitat-preu en el seu conjunt, d'acord amb els criteris d'adjudicació que figuren a l'**Annex núm. 3** del present Plec.

2. **NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE:** Les necessitats que l'entitat contractant pretén satisfer mitjançant aquest contracte són les que consten a la memòria justificativa i d'insuficiència de mitjans.

3. **DOCUMENTACIÓ QUE ES FACILITARÀ ALS LICITADORS:** Des del dia de la publicació de l'anunci de licitació, les empreses interessades podran obtenir a través del Perfil de Contractant la documentació necessària per preparar les seves propostes, que inclou els següents documents:

- Aquest Plec de Clàusules Administratives Particulars.
- Plec de prescripcions tècniques.
- Annexes.

4. RESPONSABLE DEL CONTRACTE:

Es designarà un responsable del contracte per part de l'entitat contractant, quina identitat es comunicarà a l'adjudicatària un cop adjudicat el contracte, a qui correspondrà supervisar l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta realització de la prestació pactada, dintre de l'àmbit de les facultats que se li atribueixin.

5. **ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ:** L'òrgan de contractació del present contracte, per raó de la quantia del mateix, és el director de generació d'energia.

CLÀUSULA 5.- PUBLICITAT DE LA LICITACIÓ

La present licitació es publicarà mitjançant anunci al Perfil de Contractant de l'entitat, al qual s'hi pot accedir a través de l'adreça web que consta referenciada a l'**apartat Q** del Quadre Resum de Característiques.

II. PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

CLÀUSULA 6.- CONDICIONS DE CAPACITAT DELS LICITADORS

1. Podran contractar amb l'entitat contractant les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres que tinguin plena capacitat d'obrar d'acord amb el que estableix l'article 65 de la LCSP i que no estiguin incloses en cap de les prohibicions de contractar que es recullen a l'article 71 de la referida Llei i que gaudeixin de l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme l'activitat o prestació que constitueixi l'objecte del contracte.



2. Les empreses estrangeres no comunitàries hauran de complir, a més, amb els requisits establerts a l'article 68 de la LCSP.

3. Les persones jurídiques només podran resultar adjudicatàries de contractes quines prestacions estiguin compreses dintre de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat que d'acord amb els seus estatuts o regles fundacionals els hi siguin pròpies.

4. Específicament per al present procediment es requereix, com a condició especial d'execució:

Els licitadors hauran d'acreditar que el producte ofertat es troba en el registre **REACH**.

CLÀUSULA 7.- PROPOSICIONS DELS LICITADORS: NORMES GENERALS

1. Les proposicions es referiran als serveis objecte del present contracte, i no s'admetran ofertes parcials.

Les proposicions es presentaran dins del termini màxim previst a l'**apartat J** del Quadre resum de Característiques i a l'anunci de licitació. Les proposicions presentades fora del termini establert no seran admeses sota cap concepte ni en cap circumstància.

2. Les ofertes només es podran presentar segons l'indicat a l'**apartat J** del Quadre resum de Característiques.

3. Les ofertes hauran de tenir una validesa de dos mesos, comptats a partir de la data d'obertura de les proposicions.

4. Cada licitador no podrà presentar més d'una proposició en un mateix lot en el present procediment de contractació, ja sigui de forma individual o conjunta amb altres empreses.

5. La presentació simultània per part d'empreses vinculades suposarà els efectes que s'estableixen a la normativa aplicable en relació amb l'aplicació del règim d'ofertes amb valors anormals o desproporcionats.

CLÀUSULA 8.- FORMAT DE PRESENTACIÓ DE LES PROPOSICIONS: NORMES GENERALS

1. De conformitat amb el que estableix l'article 159 6.c) i la disposició addicional setzena de la LCSP, en aquesta licitació serà obligatori l'ús de mitjans electrònics, informàtics o telemàtics per desenvolupar totes les fases del procediment de contractació, incloses les que corresponen realitzar a les empreses licitadores, entre d'altres la presentació de les ofertes.

Les ofertes que no es presentin per mitjans electrònics, en la forma que determina aquest plec, seran excloses. La presentació de les ofertes presumeix l'acceptació incondicionada per l'empresa licitadora del contingut de la totalitat dels plecs, sense excepció.

Cada empresa licitadora podrà presentar només una única oferta. Les proposicions es poden presentar en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya.



La documentació que s'ha de presentar és la següent:

- **La declaració responsable que figura en l'Annex 1 degudament emplenada.**

- **La oferta segons el model que figura en l'Annex 2 del present plec.**

Les empreses interessades podran requerir informació addicional sobre els plecs en les condicions establertes a l'article 138.3 LCSP. Les respostes emeses respecte aclariments dels plecs i resta de documentació reguladora de la licitació es publicarà de forma agregada sense identificar l'emissor de la consulta en el perfil de contractant. Les respostes tindran caràcter vinculant.

2. La presentació de l'oferta es farà exclusivament a través del Portal de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona:

<https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/licitacioelectronica>

La proposició que arribi per qualsevol altre via serà rebutjada.

3. L'empresa interessada en participar en la licitació ha de descarregar-se prèviament l'aplicació gratuïta de presentació d'ofertes electròniques
<https://licitacions.bcn.cat/html/descarga-app-sobres>

En aquest altre enllaç trobaran ajuda tècnica per a la resolució dels dubtes que puguin sorgir: <https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores/>

En aquest mateix enllaç s'informa dels requeriments tècnics necessaris per poder utilitzar l'aplicació i existeix un servei de suport tècnic i ajuda a les empreses licitadores. Les empreses que participin en la licitació hauran de signar mitjançant signatura electrònica reconeguda, vàlidament emesa per un Prestador de Serveis de Certificació que garanteixi la identitat i integritat del document, l'oferta i tots els documents associats a la mateixa, en els que sigui necessària la firma de l'apoderat, de conformitat amb el que estableix la Llei 59/2003, de 19 de desembre de signatura electrònica, i demés disposicions de contractació pública electrònica.

- També poden fer qualsevol consulta tècnica relativa a la forma de presentació d'ofertes al següent telèfon i/o direcció de correu electrònic:

Soporte.licitadores@pixelware.com
[918036627](tel:918036627)

4. La plataforma no estableix cap límit en el número d'arxius que es poden adjuntar a una oferta. La mida màxima permesa per cadascun dels arxius individuals que s'annexi en la proposta electrònica està establert en 1 MB. El límit màxim global de l'oferta és de 1GB o 1024 MB. Els formats admesos per als documents que se annexin en la presentació de una proposició són els següents:

Format de text natiu de Microsoft Word: .doc | .docx

Format de full de càlcul natiu de Microsoft Excel: .xls | .xlsx

Format de presentació natiu de Microsoft PowerPoint: .ppt | .pptx

Format documental natiu de Adobe Acrobat: .pdf

Format gràfic: .jpg Format gràfic: .tiff | .tif

Format comprimit natiu de Winzip i suportat por Microsoft Windows: .zip



Com a mesura alternativa per adjuntar arxius d'altres formats, es poden enviar en un arxiu comprimit (ZIP).

Es responsabilitat de les licitadores vetllar perquè les ofertes estiguin lliures de virus. Tot i així, la mera presència de virus no determina l'exclusió de la proposició, sempre que es pugui accedir al seu contingut.

Segons les circumstàncies que concorrin en cada cas, serà l'òrgan de contractació qui decideixi al respecte. La presentació de les proposicions podrà realitzar-se durant 24 hores al dia els 7 dies de la setmana; la data i hora de presentació de la proposició seran les que constin en el resguard acreditatiu emès pel Registre Auxiliari del Portal de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona i coincidirà amb el moment en el que finalitza la recepció de la proposició.

5. En els supòsits que es prevegin dificultats en la transmissió derivades de la mida dels documents i dades presentades o problemes de connectivitat amb la xarxa, que impedeixin rebre l'oferta dintre del termini establert en aquests plecs, s'acceptarà l'enviament en dos fases. En aquests supòsits l'empresa licitadora haurà de remetre, **abans de la finalització del termini de presentació d'ofertes**, la empremta digital (hash), no obstant disposaran d'un termini de 24 hores per completar l'enviament de l'oferta. Si no es fa aquesta segona remissió en el termini indicat, es considerarà que l'oferta ha estat retirada. En aquest supòsit l'empremta digital (hash) degudament signada s'haurà de remetre al correu electrònic següent: **contractacio@tersa.cat** amb la finalitat que es pugui comprovar que aquesta empremta digital coincideix amb la que consta a l'oferta presentada i, per tant, que el contingut de l'oferta no s'ha alterat des del moment de l'enviament per part de l'empresa licitadora. En aquest correu s'haurà d'indicar el codi de contracte, l'objecte del contracte, i les dades identificatives de l'empresa licitadora.

7. En cas de no poder accedir al contingut d'una oferta perquè l'arxiu està danyat, es pot recórrer a la còpia local generada automàticament en l'equip de l'empresa licitadora, comprovant que l'empremta digital (hash) de l'oferta coincideix amb la que consta en poder de l'òrgan de contractació.

8. Una vegada l'oferta ha estat tancada, si es reobre, la seva petjada (hash) actual quedarà invalidada i en tancar-la novament, es generarà una nova petjada (hash), completament diferent; inclús si no es modifica el contingut de l'oferta. Aquesta nova oferta reoberta es considerarà a tots els efectes, com una oferta diferent d'altres tancades anteriorment. És possible guardar una còpia de l'oferta original, per si fos necessari enviar-la juntament amb la petjada (hash). Per aquest motiu, només s'ha de reobrir l'oferta, si es desitja modificar el contingut d'aquesta i enviar-la, novament, dins del termini de presentació d'ofertes.

Si ja s'ha notificat el tancament de l'oferta a l'òrgan de contractació, mitjançant la petjada (hash) d'aquesta, el següent pas hauria de ser l'enviament de l'oferta dins del termini establert.

Les ofertes enviades per altres sistemes d'enviament o bé presentades a altre correu electrònic diferent a l'indicat **no seran admeses**.

No seran admeses, en cap cas, les ofertes d'aquelles persones en les quals concorri alguna de les circumstàncies previstes en l'article 71 de la LCSP sobre prohibicions de contractar.



CLÀUSULA 9.- PROPOSICIONS DELS LICITADORS: DOCUMENTACIÓ

9.1. Declaració responsable d'acord amb el model que consta a l'annex núm. 1 del present Plec.

9.1.a) Especialitats en relació a les unions temporals d'empresaris:

Cadascun dels empresaris haurà de presentar la corresponent certificació d'estar inscrit a un dels registres nomenats.

a. Cadascun dels empresaris haurà de presentar la corresponent declaració responsable.

b. Caldrà presentar el document acreditatiu del nomenament d'un representant o apoderat únic amb facultats bastants per exercir els drets i complir les obligacions derivades del contracte fins a la seva extinció, així com la indicació dels noms i circumstàncies dels empresaris que la subscriuen, la participació de cadascun d'ells, i el compromís de constituir-se formalment en Unió temporal, en cas de resultar adjudicatari.

9.2. Oferta avaluable automàticament, d'acord amb l'ANNEX nº2 del present Plec.

El fet de no seguir el model d'oferta previst en el document **Annex nº2** comportarà l'exclusió de l'empresa licitadora.

Quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al pressupost de licitació o als preus unitaris en que aquest es desglossi.

CLÀUSULA 10.- CRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE.

1. Les proposicions presentades i admeses seran estudiades, valorades i ponderades d'acord amb els criteris que es troben recollits a l'**Annex núm. 3** del present Plec.

La presentació de la proposició/oferta pel licitador implica que la mateixa compleix amb l'ordenament jurídic i que podrà ser executada en els seus termes i en cap cas aquesta responsabilitat es pot veure afectada o minorada pel fet que l'oferta hagi estat valorada o acceptada per TERSA.

2. L'adjudicació es farà a la proposició que presenti una millor relació qualitat-preu, que serà aquella que obtingui la major puntuació d'entre totes aquelles proposicions admeses a la licitació.

3. La resolució d'adjudicació serà motivada i, llevat que sigui contradictòria amb la proposta efectuada pels Serveis Tècnics de l'entitat, o es basi en consideracions diferents, s'entendrà que adopta els motius continguts en la proposta dels esmentats Serveis Tècnics.

4. Les ofertes presumptament anormals o desproporcionades s'apreciaran de conformitat amb el que s'indiqui en l'Annex núm. 3.

Si de l'aplicació d'aquests criteris s'identifica una determinada proposició com a presumptament anormal o desproporcionada, l'òrgan de contractació sol·licitarà als licitadors afectats, per escrit, la informació i les justificacions que consideri oportunes en relació als diferents components de la seva proposició, tràmit que haurà de complimentar-se en el termini màxim de 3 dies hàbils.



Un cop rebuda la informació i les justificacions sol·licitades, l'òrgan de contractació demanarà un informe tècnic dels serveis tècnics de l'entitat de valoració de les justificacions dels licitadors incorreguts en presumpta oferta anormal o desproporcionada.

Per a les justificacions de les proposicions que puguin ser considerades anormals o desproporcionades es tindrà en consideració la relació existent entre l'oferta econòmica realitzada pel licitador i la resta d'elements ofertats.

En base a la justificació del licitador i l'informe tècnic, l'òrgan de contractació determinarà si l'oferta pot o no ser complerta pel licitador com a conseqüència de la inclusió de valors anormals o desproporcionats. Si la oferta es considera anormal o desproporcionada, l'òrgan de contractació l'exclourà del procediment de licitació.

CLÀUSULA 11.- OBERTURA I EXAMEN DE LES OFERTES

D'acord amb l'article 157.3 LCSP, l'obertura del sobre electrònic s'efectuarà en el termini màxim de 20 dies a partir de la data de finalització del termini de presentació de proposicions.

D'acord amb l'article 159.6.d) LCSP per l'obertura del sobre electrònic no es realitzarà acte públic atès que es garanteix, mitjançant la plataforma de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona, que l'obertura de les proposicions no es realitzarà fins que hagi finalitzat el termini per a la seva presentació.

Els Serveis Tècnics de l'entitat valoraran les ofertes de conformitat amb els criteris d'adjudicació ponderables en funció de fórmules automàtiques previstos a l'Annex núm. 3 del present Plec i traslladaran dita valoració a l'òrgan de contractació.

En cas d'empat es dirimirà seguint els criteris fixats a l'article 147 LCSP.

III. ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

CLÀUSULA 12.- ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

L'òrgan de contractació adjudicarà el contracte en el termini màxim de 10 dies a comptar del dia final de presentació de les proposicions.

Transcorregut el termini anterior sense que es notifiqui l'adjudicació, les empreses licitadores tenen dret a retirar la seva proposta.

L'adjudicació serà notificada a les empreses licitadores i es publicarà el mateix dia en el perfil del contractant.

La formalització del contracte s'entendrà efectuada mitjançant la signatura d'acceptació, per part de l'adjudicatària, de la resolució d'adjudicació. Aquesta signatura haurà de tenir lloc en el termini màxim de tres dies hàbils, a comptar des de la data en que s'hagi notificat l'adjudicació del contracte.

Juntament amb la signatura de la resolució d'adjudicació, el contractista haurà d'aportar:



- a) En cas de disposar del Certificat RELI/ROLECE, l'empresa aportarà el corresponent certificat d'inscripció.
- b) Certificat específic de trobar-se al corrent de les obligacions tributàries expedit per l'Administració Tributària, als efectes de l'article 43 de la Llei 58/2003, de 17 de desembre, General Tributària.
- c) Certificat positiu, emès per l'òrgan competent, de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions amb la Seguretat Social.
- d) La documentació exigida per la Llei 54/2003, de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la **prevenció de riscos laborals** i per el Reial Decret 171/2004, de 30 de gener que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995 de 8 de novembre de prevenció de riscos laborals i, el Reial Decret 1627/1997 per el que s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en obres de construcció, així com les seves posteriors modificacions. Per a realitzar l'aportació de documentació s'haurà de contactar amb el Departament de Prevenció de Riscos laborals de TERSA mitjançant correu electrònic: prevencio@tersa.cat
- e) Còpia de la pòlissa de responsabilitat civil vigent.
- f) Tota aquella documentació que l'òrgan de contractació consideri adient.

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

Si per causes imputables a l'empresa adjudicatària no s'hagués formalitzat l'acceptació d'adjudicació s'entendrà que retira la seva oferta i TERSA sol·licitarà la documentació a la següent empresa licitadora per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

IV. CONSIDERACIONS GENERALS

CLÀUSULA 13.- ABONAMENTS A L'ADJUDICATÀRIA

El pagament dels subministraments s'efectuarà un cop entregat el subministrament. L'adjudicatari procedirà a la realització d'un albarà on constin:

- N^o de comanda
- Data de l'entrega.
- Concepte, haurà d'indicar el n^o d'expedient.
- Producte subministrat amb el seu valor econòmic.

Un cop revisat i aprovat l'albarà per part de TERSA, l'adjudicatari emetrà una factura en concepte del material subministrat.

CLÀUSULA 14.- RISC I VENTURA I REVISIÓ DE PREUS

L'execució del contracte es realitzarà a risc i ventura de l'adjudicatària.

L'adjudicatària no té dret a revisió de preus, ateses les característiques del present contracte.



CLÀUSULA 15.- DIRECCIÓ I INSPECCIÓ DE L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

El responsable del contracte designat per l'entitat contractant desenvoluparà les funcions següents:

- Supervisar l'execució del contracte adjudicat.
- Vetllar pel compliment de les obligacions assumides per l'adjudicatària, tant les previstes en els plecs com en la proposta o oferta.
- Adreçar a l'adjudicatària les ordres i instruccions oportunes per a assegurar la correcta execució.
- Assumir la interlocució amb la coordinadora tècnica o responsable designada per l'adjudicatària.
- Vetllar perquè l'empresa contractada acrediti l'obligació que les persones treballadores destinades a l'execució del contracte estiguin afiliades i d'alta a la Seguretat Social i a aquest efecte, podrà sol·licitar a l'adjudicatària, juntament amb cada factura, les nòmines i els documents TC1 i TC2 acreditatius del pagament dels salaris i la Seguretat Social de les persones que executin el contracte i acompanyar aquests documents a cada factura validada.

La persona responsable del contracte serà la interlocutora amb la persona coordinadora tècnica o responsable que hagi designat l'empresa adjudicatària, que ha de pertànyer a la seva plantilla, per tal de coordinar i controlar la correcta execució del contracte, per la qual cosa s'hauran de reunir amb la periodicitat oportuna.

En cap cas, el/la responsable del contracte de l'entitat contractant determinarà els treballadors de l'adjudicatària que hagin d'executar el contracte ni participarà en la seva selecció o formació, no donarà ordres i instruccions concretes al personal de l'adjudicatària ni exercirà sobre elles cap poder directiu.

L'entitat contractant també tindrà la facultat de supervisar, durant tota l'execució del contracte, que s'executi amb el màxim respecte al medi ambient, d'acord amb les obligacions i exigències contingudes al present plec.

CLÀUSULA 16.- CONDICIONS D'EXECUCIÓ CONTRACTUAL I OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE

1. Condicions especials d'execució contractual

S'estableixen com a condicions especials d'execució contractual:

- **Acreditació del registre del producte en el REACH.**
- Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual: L'empresa contractista ha de mantenir, durant tota l'execució del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui d'aplicació.
- El compliment de la inexistència de relació econòmica i/o financera il·legal amb un país considerat paradís fiscal.

2. Obligacions essencials del contracte:

- El contractista quedarà vinculat per l'oferta que hagi presentat, el compliment de la qual, en tots els seus termes, tindrà caràcter d'obligació essencial del contracte.



- El compliment de les condicions especials d'execució establertes.
- L'efectiva dedicació o adscripció a l'execució del contracte dels mitjans personals i/o materials indicats i compromesos en l'oferta.
- Aquelles obligacions del present Plec i del Contracte tipus a les que específicament se'ls hi atribueixi el caràcter d'obligació contractual essencial.

CLÀUSULA 17.- OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATÀRIA

A més de les obligacions establertes en la normativa vigent d'aplicació, estarà obligada a:

- a. Especificar, a sol·licitud de l'entitat contractant, les persones concretes que executaran les prestacions així com comunicar qualsevol substitució o modificació d'aquelles persones i acreditar que la seva situació laboral s'ajusta a dret.
- b. Guardar reserva respecte de les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels que hagi tingut coneixement amb ocasió del mateix.
- c. 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.
- d. Complir les disposicions vigents en matèria fiscal, laboral, social i la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- e. Lliurar tota la documentació necessària pel compliment del contracte en català i fer-ne ús en el desenvolupament del servei objecte del contracte.
- f. Tenir contractada una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per import suficient per cobrir les responsabilitats de qualsevol tipus que es puguin derivar de l'execució del contracte.
- g. Vetllar perquè totes les accions del present contracte garanteixin el respecte als principis de no discriminació i igualtat de tracte relatius a la no discriminació per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere, ideologia, nacionalitat, raça, ètnia, religió, edat, diversitat funcional o de qualsevol altre índole i la dignitat i llibertat de les persones.
- h. Complir les obligacions següents relatives als principis ètics i regles de conducta als quals les licitadores i contractistes han d'adequar la seva activitat, en desenvolupament de la previsió de l'article 55.2 de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

CLÀUSULA 18.- RECEPCIÓ, LIQUIDACIÓ

La constatació de la correcta execució de les prestacions s'acreditarà mitjançant una acta de recepció o altre document que signaran representants d'ambdues parts si es troben en estat de ser rebudes i a satisfacció de l'entitat contractant.

S'acordarà la liquidació del contracte dins del termini de trenta dies a comptar des de la data de l'acta de recepció tot d'acord amb les previsions de l'article 210.4 LCSP.



CLÀUSULA 19.- SUBCONTRACTACIÓ I CESSIÓ

L'adjudicatària podrà subcontractar la realització parcial del contracte, de conformitat amb el que s'estableix en el present Plec i en els articles 215, 216 i 217 de la LCSP. L'adjudicatària haurà de comunicar per escrit, després de l'adjudicació del contracte i, com a molt, quan iniciï l'execució d'aquest, a l'òrgan de contractació la intenció de celebrar els subcontractes, i haurà d'assenyalar la part de la prestació que es pretén subcontractar i la identitat, les dades de contacte i el representant o representants legals del subcontractista, havent de justificar l'aptitud d'aquest per a executar-la amb referència als elements tècnics i humans de què disposa ja la seva experiència, i haurà d'acreditar que aquest no es troba incurs en prohibició de contractar.

En fase d'execució del contracte, si l'empresa contractista pretén modificar les empreses subcontractades, l'òrgan de contractació ha d'autoritzar la modificació de les empreses subcontractistes identificades en la licitació. Aquesta autorització no s'atorgarà si no es compleixen les mateixes condicions de solvència que s'hagin ofert en la fase de licitació.

El contractista en cap cas podrà subcontractar persones o empreses que es trobin en supòsits d'incapacitat o prohibicions de contractar amb el sector públic determinats per la legislació vigent.

Els tercers que subcontracti el contractista no han de realitzar operacions financeres en paradisos fiscals considerades delictius, segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en defecte d'això per l'Estat espanyol, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com a delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda pública.

En cas que els tercers subcontractats tinguin relacions legals amb paradisos fiscals, l'adjudicatari informarà d'aquestes relacions a l'òrgan de contractació (que donarà publicitat en el perfil de contractant) i presentar-li la documentació descriptiva dels moviments financers i tota la informació relativa a aquestes actuacions de les empreses subcontractistes.

En relació amb la cessió contractual, la mateixa es podrà establir si es dona l'indicat en l'article 214 de la Llei de Contractes del Sector Públic:

- L'òrgan de contractació haurà d'autoritzar, de manera prèvia i expressa, la cessió. Aquesta autorització s'atorgarà sempre que es donin els requisits previstos a continuació. El termini per a la notificació de la resolució sobre la sol·licitud d'autorització serà de dos mesos, transcorregut el qual haurà d'entendre's atorgada per silenci administratiu.

- El cedent ha de tenir executat almenys un 20 per 100 de l'import del contracte. No serà aplicable aquest requisit si la cessió es produeix trobant-se el contractista en concurs encara que s'hagi obert la fase de liquidació, o hagi posat en coneixement del jutjat competent per a la declaració del concurs que ha iniciat negociacions per a aconseguir un acord de refinançament, o per a obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, en els termes previstos en la legislació concursal.

- El cessionari ha de disposar de capacitat per a contractar amb l'Administració i la solvència que resulti exigible en funció de la fase d'execució del contracte, havent d'estar degudament classificat si tal requisit ha estat exigít al cedent, i no estar culpable en una causa de prohibició de contractar.



- La cessió s'ha de formalitzar, entre l'adjudicatari i el cessionari, en escriptura pública.
- El cessionari quedarà subrogat en tots els drets i obligacions que correspondrien al cedent.
- El cessionari haurà d'aportar la garantia definitiva en substitució de la del cedent.

CLÀUSULA 20.- DEMORA EN L'ENTREGA

L'adjudicatària està obligada a complir amb el termini ofert per a l'entrega del producte. La constitució en mora de l'adjudicatària no necessitarà intimació prèvia per part de l'entitat contractant.

CLÀUSULA 21.- RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ I PENALITATS

1. L'adjudicatària haurà de rescabalar a l'entitat contractant o al personal depenent dels danys i indemnitzar-la pels perjudicis derivats de dol o negligència en el compliment de les obligacions resultants de l'adjudicació. Igualment serà responsable dels danys i perjudicis ocasionats a terceres persones durant l'execució del contracte.

2. L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions contractuals, donarà lloc a la imposició de penalitzacions. La tipificació de les faltes als efectes del present contracte, es descriuen a continuació:

Falta lleu: (Incidència)

Es considerarà una falta lleu quan es registri una incidència en el Sistema Integrat de Gestió del grup TERSA i aquesta estigui notificada a l'adjudicatari via e-mail o via reunió presencial quedant constància en acta.

Es registrarà una incidència sobre qualsevol anomalia en el procedir habitual no qualificades como greus. Es descriu a continuació situacions objecte d'incidència (llista no excloent):

- ✓ Falta de col·laboració amb el personal de l'entitat contractant.
- ✓ No avisar a l'entitat contractant de la incorporació de personal nou o si es produeixen canvis.
- ✓ No disposar de personal suplent en cas de que s'hagin d'executar tasques d'instal·lació, posada en marxa o manteniment dels bens.
- ✓ Ordre i neteja.

Tota incidència comunicada, haurà de ser resolta per l'adjudicatari aportant un pla d'acció (via e-mail) datat, que detalli les mesures adoptades per la resolució de la incidència. Aquest pla haurà de ser aportat en un termini màxim de 3 dies hàbils.

Falta greu (No Conformitat):

Una falta greu serà considerada como una No Conformitat (en endavant, NC) en el Sistema Integrat de Gestió del grup TERSA i aquesta serà notificada a l'adjudicatari.

Es registrarà una NC quan es doni qualsevols dels casos descrits a continuació:



- Incidència (falta lleu) documentada, que, per la seva reiteració, es qualifica d'aquesta forma. Es considera NC l'acumulació de 3 incidències independentment de la seva causa o motiu.
- Incompliment de qualsevol procediment o instrucció tècnica facilitada a l'adjudicatari aplicable a l'objecte del contracte i documentada vigent i donada d'alta en el SIG del Grup TERSA.
- Qualsevol incompliment legal o contractual (aquesta penalització es d'ampli espectre motiu per el qual tenen cabuda incompliments considerats al plec tècnic, així com qualsevol instrucció facilitada al proveïdor)
- Reclamacions de l'Administració sorgides arrel de la prestació dels subministraments associats al contracte per incompliment de l'adjudicatari.
- Específicament pel present procediment s'estableixen les següents penalitzacions:
 - Per incompliment de la legislació vigent.
 - La paralització del subministrament, per causa de l'adjudicatari, per un període superior a 2 dies.
 - L'acumulació de 3 penalitzacions per incompliment del subministrament en el termini de 6 mesos.
 - Variacions significatives de la qualitat del producte respecte a la especificació entregada a l'oferta i respecte els requisits definits en el present Plec de Prescripcions Tècniques.
 - Evidència de perfils no qualificats als recursos humans aportats per l'Adjudicatari, que puguin arribar a ocasionar un enrederament a les activitats o perjudici a las instal·lacions.
 - La falta de documentació o documentació caducada de manera reiterada a la plataforma de gestió documental de seguretat i salut.
 - Per indisponibilitat perllongada del subministrament per causes imputables als treballs desenvolupats per l'Adjudicatari.
 - Per una infracció que puguin suposar un risc greu e imminent per la seguretat i la salut de les persones o per al medi ambient.

3. Tramitació de la penalització.

L'entitat contractant, mitjançant la figura del responsable del contracte, en el moment en que es produeixi un fet o omissió del que sigui responsable l'adjudicatari, ho comunicarà per escrit mitjançant comunicació fefaent indicant-li els motius, la penalització contractual d'aplicació i l'estimació de l'import de la penalització.

L'adjudicatari, una vegada rebuda aquesta comunicació, i en el termini màxim de SET (7) dies hàbils; haurà d'aportar un anàlisi de les causes, el corresponent pla d'acció per esmenar la causa real que ha comportat la NC y les al·legacions que consideri oportunes, en el seu caso.

L'entitat contractant es pronunciarà acordant l'aprovació o no del pla d'acció corrector i la consideració o no de las al·legacions.

Si l'adjudicatari no efectua al·legacions s'entendrà que accepta la penalització. No obstant això, serà obligatòria l'aportació del pla d'acció de correcció.

S'entendrà el silenci com negatiu per part de l'entitat contractant si una vegada transcorreguts 7 dies hàbils des de la presentació de l'escrit d'al·legacions,



l'adjudicatària no rep resposta a aquestes; i en conseqüència, es procedirà a l'aplicació de la penalització.

En el cas de considerar les al·legacions aportades, l'entitat contractant es reserva la potestat d'imposar o no la penalització pertinent, o reconsiderar l'aplicació i import d'aquesta.

4. En els supòsits d'incompliment o compliment defectuós de les obligacions assumides per l'adjudicatària, l'entitat contractant podrà resoldre el contracte o compel·lir-la al compliment d'aquest. A més, l'entitat contractant es reserva el dret de resoldre el contracte per reiteració en les deficiències d'execució del contracte, si es donen més de dues (2) No Conformitats.

5. Quantificació de les penalitzacions.

Independentment del rescabament per danys i perjudicis, en el cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte, l'entitat contractant podrà aplicar les següents sancions, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i / o reiteració:

- Penalització derivada de falta greu (No Conformitats): fins a un 3% de l'import del contracte.
- Penalització derivada de falta lleu (Incidències): fins a un 1% de l'import del contracte.¹

6. Execució de les penalitzacions.

L'import de les penalitzacions podrà fer-se efectiu mitjançant la seva deducció a la factura / les factures que hagi / n d'abonar a l'adjudicatària.

Tal i com s'indica a l'article 192 de la LCSP, les quanties de cadascuna de les penalitzacions no podran ser superiors al 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el total d'aquestes superar el 50% del preu del contracte.

Segons l'article 194 de la LCSP, en els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora a l'execució en que no estigui prevista penalitat o en que estan contemplada aquesta no cobreixi els danys causats a l'entitat contractant, aquesta podrà exigir al contractista la indemnització per danys i perjudicis.

CLÀUSULA 22.- RESOLUCIÓ

1. El present contracte podrà ser resolt per qualsevol de les causes establertes a l'article 211 i 313 de la LCSP.

2. A banda de les establertes als esmentats articles i les ja previstes en el present plec, així com en el Plec de Prescripcions Tècniques, constitueixen causes específiques de resolució:

- L'incompliment o compliment defectuós de les condicions d'execució del contracte establertes en aquest Plec i en el Plec de condicions tècniques.

¹ Serà potestat de l'entitat contractant la consideració econòmica d'aplicació o no de penalitzacions derivades de faltes lleus (incidències)



- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials.
- Les altres establertes legalment per aquest tipus de contracte.
- La manifesta incapacitat tècnica o negligència, provada, en relació amb el desenvolupament de les tasques objecte del present contracte, la negativa o resistència manifesta de l'adjudicatària a ajustar-se a les indicacions efectuades per l'entitat contractant per tal d'ajustar el contracte a les seves necessitats, la no compareixença reiterada a les reunions de treball, la manca de compliment en els terminis parcials que es puguin establir, l'omissió d'informació i qualsevol actitud o negligència que pugui afectar el desenvolupament del contracte.
- Per una situació prevista com a causa de prohibició de contractar que esdevingui una vegada perfeccionat el contracte.
- Trobar-se en una situació de control o d'associació respecte a altres candidats o licitadores, haver-se posat d'acord amb altres participants en el procediment de licitació i haver subcontractat alguna tasca a altres empreses participants en aquesta licitació sense l'autorització de l'entitat contractant.
- No haver guardat la deguda reserva respecte a les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels que hagi tingut coneixement amb ocasió del contracte.
- L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte quan produeixi un perjudici molt greu.
- No aportar els recursos humans necessaris per satisfer en temps i forma els treballs contemplats.
- L'incompliment dels punts indicats en els plecs serà motiu de resolució automàtica del contracte.

CLÀUSULA 23.- PROTECCIÓ DE DADES

El contractista, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte, s'obliga a el compliment del que estableix el Reglament (UE) 2016/679, de el Parlament Europeu i de Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa a el tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades (RGPD) i a la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (LOPDGDD), així com a la normativa que la desenvolupi.

El contractista s'obliga a traslladar contractualment al seu personal assignat a la prestació de el servei objecte d'aquest contracte les prohibicions d'accés i les obligacions de secret i confidencialitat sobre la informació tractada, assumint qualsevol responsabilitat que pogués derivar-se de l'incompliment de les obligacions establertes en aquesta clàusula.

En el cas en què l'execució d'aquest contracte requereixi tractament per part de contractista de dades personals amb la finalitat de dur a terme els serveis definits en el present plec, el contractista es compromet a complir les següents obligacions:

- a. L'obligació de contractista de sotmetre a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.
- b. Respectar la finalitat per a la qual se cediran les dades.
- c. Formalitzar Contracte d'encàrrec de Tractament d'acord amb l'art. 28 de el Reglament General de Protecció de Dades.
- d. Presentar una declaració en la que posi de manifest on estaran ubicats els servidors i des d'on es prestaran els serveis associats als mateixos.
- e. L'obligació de comunicar qualsevol canvi que es produeixi durant la durada del contracte, de la informació facilitada en la declaració anterior.



- f. En relació amb la documentació presentada pels licitadors que continguin dades de caràcter personal (treballadors, personal tècnic, col·laboradors, etc.), el licitador garanteix que ha obtingut prèviament el consentiment de les persones interessades / afectades per facilitar la referida informació a l'entitat contractant per tal de licitar en el present procediment.
- g. La presentació de l'oferta i la documentació sol·licitada implica que el licitador autoritza a l'entitat contractant a tractar la referida informació en els termes informats i, en cas de resultar adjudicatari, en el marc de l'execució del contracte.
- h. Els interessats podran exercitar els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició, limitació a el tractament i portabilitat de les dades dirigint-se a l'entitat contractant, com a entitat responsable del tractament, adjuntant una còpia de el document nacional d'identitat o un altre document oficial que acrediti la identitat de la persona que exerciti el dret.

Aquestes obligacions es qualifiquen com a essencials a l'efecte del que preveu la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP.

CLÀUSULA 24.- CONFIDENCIALITAT

L'adjudicatari i els seus col·laboradors estaran obligats a respectar el caràcter confidencial de tota aquella informació a la que tingui accés per a l'execució del contracte que així s'indiqui en el mateix o que així li indiqui l'entitat, o que per la seva pròpia naturalesa hagi de ser tractada com tal. Aquest deure de confidencialitat es mantindrà durant un termini mínim de 5 anys, a excepció de que en el contracte s'estableixi un termini superior.

Així mateix, l'empresari haurà d'assenyalar expressament aquella documentació i/o informació que consideri confidencial de la seva oferta.

CLÀUSULA 25.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

No es contempla la possibilitat de modificació contractual sobre l'import del contracte.

CLÀUSULA 26.- RÈGIM DE RECURSOS

Els actes que es derivin d'aquest procediment d'adjudicació, en virtut d'allò previst a l'article 44.6 de la LCSP, podran ser objecte de recurs en via administrativa de conformitat amb el que disposa la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú per a aquells poders adjudicadors que no tinguin la condició d'Administracions Públiques.



ANNEX NÚM. 1

DECLARACIÓ RESPONSABLE

Senyors,

El sotassinat, declara:

1.- Que el signant de la present declaració ostenta la representació legal per actuar en nom i representació de l'empresa _____

2.- Que l'empresa que representa compleix tots i cadascun dels requisits de capacitat establerts en el present Plec i disposa de les autoritzacions necessàries per exercir l'activitat.

3- Que ni l'empresa que representa ni els seus administradors i/o representants es troben inclosos en cap de les circumstàncies previstes en l'article 71 de la LCSP, sobre prohibicions de contractar.

4.- Que accepta que la documentació annexada al Plec té caràcter contractual.

5.- Que manifesta que **Sí/No** pertany a un Grup de Societats. (En cas afirmatiu s'haurà d'indicar les empreses que conformen aquest Grup de Societats. S'entén per empreses pertanyents a un grup de societats aquelles que es trobin en qualsevol dels supòsits de l'art. 42.1 del Codi de Comerç).

6.- Que es compromet, en cas de resultar adjudicatari, d'aportar en el termini requerit, la documentació exigida per la Llei 54/2003, de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la prevenció de riscos laborals i pel Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de Riscos Laborals.

6. Que l'entitat que representa, o les seves empreses filials o les empreses interposades:

No realitza/en operacions financeres en paradisos fiscals considerades delictives, -segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

Té/tenen relacions legals amb paradisos fiscals (se'n donarà publicitat en el [perfil de contractant](#)) i presenta la següent documentació descriptiva dels moviments financers i tota la informació relativa a aquestes actuacions:

.....

8.- (Només en cas de submissió jurisdiccional de les empreses estrangeres) Que en la seva condició d'empresa estrangera es sotmet a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que directament o indirectament es derivessin del Contracte, amb renúncia, si escau, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre-li.

9.- (Només en cas de que l'oferta es presenti per part d'una UTE). Que s'acompanya a la present declaració compromís de constitució de la unió temporal d'empresaris.



10.- - Que l'entitat que representa, o les seves empreses filials o les empreses interposades: No realitza/en operacions que vulnerin el que estipula la Declaració Universal dels Drets Humans, adoptada i proclamada per la 183^a Assemblea General de l'Organització de les Nacions Unides, així com tampoc cap disposició de dret internacional que vinculi l'Estat Espanyol, relativa als drets humans, la dignitat humana o als principis generals que els regeixen: Sistema Universal de Protecció i Garantia dels Drets Humans, Sistemes Regionals de Protecció i Garantia dels Drets Humans i Dret Internacional Humanitari.

11.-No intervén/venen en operacions amb tercers operadors el quals vulnerin el que estipula la Declaració Universal dels Drets Humans, adoptada i proclamada per la 183^a Assemblea General de l'Organització de les Nacions Unides, així com tampoc cap disposició de dret internacional que vinculi l'Estat Espanyol, relativa als drets humans, la dignitat humana o als principis generals que els regeixen: Sistema Universal de Protecció i Garantia dels Drets Humans, Sistemes Regionals de Protecció i Garantia dels Drets Humans i Dret Internacional Humanitari.

I als efectes oportuns, se signa la present, a de de

Data i signatura

IMPORTANT: Tots els licitadors hauran d'assenyalar en el moment de presentar llurs propostes un domicili, telèfon, fax, **correu electrònic i persona de contacte** per a les comunicacions i relacions que en general es derivin del present procediment o que de qualsevol manera puguin afectar al licitador.

Persona de contacte:

Correu electrònic:

Telèfon de contacte:



ANNEX NÚM. 2

MODEL DE PROPOSTA ECONÒMICA VALORABLE AMB FÓRMULA AUTOMÀTICA

El Sr. amb residència a carrer..... núm. assabentat de l'anunci publicat al i de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació del servei de ".....", es compromet en nom (propï o de l'empresa que representa) a realitzar-les amb estricta subjecció a les següents condicions:

1.- PROPOSTA ECONÒMICA:

Concepte	Preu tona màxim (sense IVA)	Preu tona ofert (sense IVA)	Pressupost màxim 150 tn (sense IVA)	Pressupost ofert 150 tn (sense IVA)
Subministrament i transport d'amoníac	346,00.-€/tn-€/tn	51.900,00.-€-€

Per a la valoració de l'oferta econòmica, en cas d'error en el calculo de l'import total de l'oferta, prevaldran els preus unitaris, tornant-se a calcular aquest import total en base a aquest preus unitaris. Aquest preus unitaris seran els vinculants a efectes del contracte, i no l'import total de l'oferta econòmica.

2.- MILLORES

2.1 Subministrament d'una cuba fora d'horari i dies especificats.

Es valorarà la possibilitat de que es pugui subministrar per urgència almenys una cuba fora d'horari i dies especificats al PPT.

SUBMINISTRAMENT D'UNA CUBA FORA D'HORARI	MARCAR AMB UNA X
S'inclouen dissabtes	
NO	



3. Criteris Ambientals:

3.1 Emissions dels vehicles adscrits per a la realització del subministrament.

S'avaluarà la qualitat ambiental dels vehicles adscrits per a la realització del subministrament.

Es facilitaran fitxes dels vehicles adscrits al subministrament i es valorarà proporcionalment d'acord amb la taula següent:

CONTROL D'EMISSIONS D'ÒXID DE NITROGEN (NOX) I EMISSIONS DE PARTICULES (PM)	Nombre de vehicles
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental 0	
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental ECO	
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental C	
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental B	
Vehicles TOTALS ADSCRITS	



***** IMPORTANT***** ELS VEHICLES ALS QUE ES FACI REFERÈNCIA EN AQUEST APARTAT SERAN ELS QUE L'EMPRESA LICITADORA TINGUI PREVIST ADSCRIURE, I SERAN ELS UTILITZATS DURANT LA PRESTACIÓ DEL CONTRACTE.**

Juntament amb la oferta, s'haurà d'indicar la tipologia de vehicles destinats juntament amb els números de matrícula i documentació corresponent.

Durant l'execució del contracte, no s'admetran vehicles no indicats en aquest apartat. En cas de ser necessària la substitució d'aquests, els nous hauran de disposar de les mateixes característiques que els oferts, amb la prèvia acceptació de TERSA.

3.2 Localització de la Instal·lació.

Amb la finalitat de reduir l'impacte ambiental que es produeix en transportar l'amoníac, es valorarà la proximitat d'instal·lació, respecte de la Planta de Valorització Energètica de Sant Adrià del Besòs.

Es considera adequada la consideració del criteri d'adjudicació relatiu a la distància entre la instal·lació i la planta de valorització, pel fet que la naturalesa del contracte requereix d'un condicionament ambiental rigorós, a causa dels components de l'amoníac així com a la necessitat de reduir l'impacte ambiental del trajecte des de la instal·lació fins a les dependències de TERSA.



DISTÀNCIA RESPECTE AL MUNICIPI DE SANT ADRIA DEL BESOS	MARCAR AMB UNA X
$d \leq 300$ km	
$300 \text{ km} < d \leq 600$ km	
$600 \text{ km} < d \leq 1000$ km	
$d > 1000$ km	

Termini de validesa de la oferta.....2 mesos

(quedaran excloses del procediment de licitació les ofertes que presentin un import i/o termini superior al de licitació)

Data i signatura

S'exclouran del procediment de contractació les ofertes que siguin incomplertes, anòmales, continguin omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament els seus termes i, en conseqüència, no permetin conèixer clarament les condicions per valorar l'oferta o indueixin a error.

IMPORTANT: Juntament amb l'oferta econòmica, haurà de presentar-se la declaració responsable sol·licitada en el present plec.



ANNEX NÚM. 3

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

1. PROPOSTA ECONÒMICA (fins a 70 punts):

Es valora amb més del 35% de la puntuació total l'oferta econòmica tot i el que indica la Instrucció municipal aprovada per la Comissió de Govern de 15 de març de 2018, per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, donat que no és possible introduir criteris de caràcter qualitatiu, ja que en el plec de prescripcions tècniques es troba detallat el subministrament a realitzar i conseqüentment el preu és el principal factor determinant de l'adjudicació.

L'empresa licitadora que ofereixi, en la Proposta econòmica, el millor preu global, obtindrà la puntuació màxima indicada en el quadre. La distribució de punts entre la resta d'empreses licitadores es farà aplicant la fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny.

La fórmula establerta es descriu a continuació, i s'aplicarà en base a l'oferta global ofertada del que s'estima es requerirà durant el contracte:

$$\frac{\text{Pressupost base de licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost base de licitació} - \text{oferta més econòmica}} \times \text{Punts màxims} = \text{Puntuació resultant}$$

El preu vinculant serà el preu unitari per tona, i no el total resultant del procediment segons oferta en base a les tones estimades.

D'acord amb l'article 149 de la LCSP 9/2017, de 8 de novembre de 2017, podrà apreciar que la proposició d'una empresa no podrà ser complerta, quan en igualtat de condicions tècniques, la seva oferta econòmica sigui considerada anormal o desproporcionada, en aplicació dels següents criteris, segons l'establert en la Instrucció de la Gerència Municipal, aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicada a la Gasetta Municipal el dia 29 de juny.

Es defineixen els següents límits per considerar les ofertes amb valors anormals o desproporcionats:

- En cas d'haver un únic licitador, les ofertes que siguin inferiors a un diferencial de 25 punts percentuals en relació amb el pressupost màxim establert al procediment.
- Les ofertes que siguin inferiors a un diferencial de 10 punts percentuals en relació amb la mitjana de les ofertes.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, per al càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, per al càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà excloure una o les dues ofertes més cares sempre que una amb l'altra o ambdues tinguin un diferencial superior al 5% amb la següent oferta.



2. MILLORES:

2.1 Subministrament d'una cuba fora d'horari i dies especificats (fins a 10 punts):

Es valorarà la possibilitat de que es pugui subministrar per urgència almenys una cuba fora d'horari i dies especificats al PPT.

SUBMINISTRAMENT D'UNA CUBA FORA D'HORARI	PUNTUACIÓ
S'inclouen dissabtes	10
NO	0

4. Criteris Ambientals:

4.1 Emissions dels vehicles adscrits per a la realització del subministrament (fins a 10 punts).

S'avaluarà la qualitat ambiental dels vehicles adscrits per a la realització del subministrament.

Es facilitaran fitxes dels vehicles adscrits al subministrament i es valorarà proporcionalment d'acord amb la taula següent:

CONTROL D'EMISSIONS D'ÒXID DE NITROGEN (NOX) I EMISSIONS DE PARTICULES (PM)	Nombre de vehicles	Puntuació	(Nombre vehicles/vehicles totals) *Puntuació
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental 0		10	
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental ECO		7	
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental C		5	
Vehicles ADSCRITS amb etiqueta ambiental B		2	
Vehicles TOTALS ADSCRITS			



***** IMPORTANT**** ELS VEHICLES ALS QUE ES FACI REFERÈNCIA EN AQUEST APARTAT SERAN ELS QUE L'EMPRESA LICITADORA TINGUI PREVIST ADSCRIURE, I SERAN ELS UTILITZATS DURANT LA PRESTACIÓ DEL CONTRACTE.**



Juntament amb la oferta, s'haurà d'indicar la tipologia de vehicles destinats juntament amb els números de matrícula i documentació corresponent.

Durant l'execució del contracte, no s'admetran vehicles no indicats en aquest apartat. En cas de ser necessària la substitució d'aquests, els nous hauran de disposar de les mateixes característiques que els oferts, amb la prèvia acceptació de TERSA.

4.2 Localització de la Instal·lació (fins a 10 punts).

Amb la finalitat de reduir l'impacte ambiental que es produeix en transportar l'amoníac, es valorarà la proximitat d'instal·lació, respecte de la Planta de Valorització Energètica de Sant Adrià del Besòs.

Es considera adequada la consideració del criteri d'adjudicació relatiu a la distància entre la instal·lació i la planta de valorització, pel fet que la naturalesa del contracte requereix d'un condicionament ambiental rigorós, a causa dels components de l'amoníac així com a la necessitat de reduir l'impacte ambiental del trajecte des de la instal·lació fins a les dependències de TERSA.

DISTÀNCIA RESPECTE AL MUNICIPI DE SANT ADRIÀ DEL BESÓS	PUNTUACIÓ
$d \leq 300$ km	10
$300 \text{ km} < d \leq 600$ km	7
$600 \text{ km} < d \leq 1000$ km	3
$d > 1000$ km	0

En casos d'empat en les puntuacions obtingudes per les ofertes de les empreses licitadores, s'aplicarà l'establert a l'article 147 de la LCSP.

Després de l'estudi realitzat en relació a la necessitat plantejada, es considera que tots els criteris establerts són proporcionals i vinculats directament a l'objecte contractual, complint amb tots els requisits exigits en l'article 145.1 i 2 de la LCSP: Es consideren vinculats a l'objecte contractual, estan formulats de manera objectiva, amb ple respecte als principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat i no confereixen a l'òrgan de contractació una llibertat de decisió il·limitada. A més, s'han establert garantint que les ofertes siguin avaluades en condicions de competència efectiva.

Els criteris s'han establert atenent en una millor relació cost eficàcia del servei, i una millor relació qualitat preu. Els criteris es consideren vinculats a l'objecte contractual, tal com es justifica a continuació.

Justificació criteris adjudicació:

Criteri 1: L'oferta econòmica, sense en principi contenir valors anormals, és un criteri bàsic per a aconseguir una major eficiència en la gestió del pressupost públic. En tractar-se d'un subministrament amb totes les característiques detallades en el plec de prescripcions tècniques es considera adequat donar més pes a la proposta econòmica que a la resta de criteris.

Criteri 2: Es valorarà la millora en el subministrament fora d'horari, això queda fora dels horaris estipulats i establerts en el plec de prescripcions tècniques.



Criteri 3: En relació amb el número dels vehicles adscrits a l'execució del contracte, tenint en consideració els desplaçaments que comportarà el subministrament que es licita, així com els objectius mediambientals de TERSA, es considera adequada la valoració del nombre de vehicles adscrits al servei, donant més puntuació als licitadors que executin el subministrament amb vehicles mediambientalment més sostenibles.

Criteri 4: La millora en la proximitat i proximitat des del domicili de l'adjudicatari fins al domicili de TERSA, es considera positiva per als interessos de TERSA, sempre que es garanteixin les condicions òptimes de subministrament objecte d'aquest contracte. En el context de la crisi energètica, els efectes del canvi climàtic, i l'optimització i viabilitat de la gestió es valora positivament la minimització de les distàncies de transport de residus. Així mateix, es considera adequada la consideració del criteri d'adjudicació relatiu a la distància entre la instal·lació i la planta de valorització, pel fet que la naturalesa del contracte requereix d'un condicionament ambiental rigorós, a causa dels components del material així com a la necessitat de reduir l'impacte ambiental del trajecte.