

CONTRACTACIO/Iba

Exp: 900017/24

**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS DELS CONTRACTES DE
SERVEIS DE L'ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA**

Contracte subjecte a regulació harmonitzada
Licitació per procediment obert

Capítol I
DISPOSICIONS GENERALS

1.- Objecte del plec.

1.1. L'objecte d'aquest plec consisteix en establir els pactes i condicions definidors dels drets i obligacions que han de regir la preparació, adjudicació, desenvolupament, efectes i extinció del contracte administratiu de serveis consistent en el servei d'operació de la planta de transferència de Viladecans i transport de residus municipals fins a les instal·lacions de tractament.

1.2. Necessitat i idoneïtat del contracte: Les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte i la justificació del procediment d'adjudicació estan acreditats a l'expedient.

Codi CPV: 90513000-6 Servicios de tratamiento y eliminación de desperdicios y residuos no peligrosos.

2.- Normativa del contracte.

2.1. El contracte es regirà:

- a) Per aquest Plec de clàusules administratives particulars i pel de prescripcions tècniques.
- b) Per la resta de la normativa legal aplicable.

2.2. El contractista està obligat, així mateix, a complir amb tota la normativa legal i especialment amb les normes de la legislació laboral, fiscal, de protecció de dades i mediambientals que siguin aplicables, quedant l'Àrea Metropolitana de Barcelona totalment alliberada de les responsabilitats que poguessin derivar-se de l'incompliment d'aquestes obligacions.



2.3. És aplicable al contracte la legislació i normativa espanyola, i específicament a la normativa de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, és a dir, a la Llei Orgànica 3/2018 de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals i el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i de Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46 / CE (Reglament General de Protecció de Dades).

3.- Interpretació del contracte.

3.1. De conformitat amb allò establert als articles 189 i 190 de la LCSP, l'òrgan de contractació ostenta la prerrogativa d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que apareguin en relació al seu compliment, modificar-lo per raó d'interès públic, acordar la seva resolució i determinar-ne els efectes.

3.2. Els acords que s'adoptin en aquesta qüestió hauran de realitzar-se dins dels límits i amb subjecció a les previsions de la Llei, especialment les contemplades a l'article 191 de la LCSP.

3.3. Totes les qüestions litigioses que puguin sorgir en relació a la interpretació, modificació i resolució d'aquest contracte, seran resoltes per l'òrgan de contractació, els acords del qual seran immediatament executius, i un cop exhaurida la via administrativa, podran ésser impugnats mitjançant recurs contenciós administratiu davant els jutjats i tribunals de Barcelona, conforme allò disposat a la Llei reguladora d'aquesta jurisdicció, amb renúncia expressa del contractista a la jurisdicció dels Tribunals del seu domicili.

4.- Condicions que han de reunir els licitadors. Capacitat i solvència.

4.1. Només podran ésser licitadors les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, que no incorrin en cap de les circumstàncies que l'article 71 de la LCSP declara com a motius de prohibició de contractar, i que acreditin la seva solvència econòmica, financera i tècnica o professional o la seva classificació.

4.2. Els licitadors hauran de tenir les habilitacions empresarials o professionals que, si s'escau, siguin exigibles per a la realització de l'activitat o prestació que constitueix l'objecte del contracte.

4.3. En el cas de persones jurídiques, les prestacions objecte del contracte hauran de trobar-se compreses dins dels seus fins, objecte o àmbit d'activitat, d'acord amb els seus estatuts o regles fundacionals.



4.4. D'acord amb el que disposa l'article 70 de la LCSP, no podran concórrer a la licitació empreses que haguessin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte, sempre que aquesta participació pugui provocar restriccions a la lliure concurrència o significar un tracte privilegiat respecte de les altres empreses licitadores.

4.5. Acreditació de la capacitat del licitador

- Persona física: DNI o NIF i acreditació si és el cas, del nom comercial amb el qual opera en les transaccions mercantils.
- Persona jurídica: Escriptura o document de constitució i estatuts o bé acta fundacional on constin les normes per les quals es regula la seva activitat, degudament inscrits al registre públic que correspongui en funció del tipus de persona jurídica de què es tracti.
- Les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea, hauran d'acreditar la seva capacitat d'obrar, en els termes d'allò que disposen els articles 67 i 84 de la LCSP, mitjançant la inscripció en els registres comercials o professionals que s'estableixen a l'annex I del reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat per Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre.

La capacitat d'obrar de la resta de les empreses estrangeres, s'acreditarà de conformitat amb el que disposen els articles 68 i 84 de la LCSP.

La documentació es presentarà en català o en castellà. Si l'original és en una altra llengua, caldrà una traducció oficial.

4.6. Acreditació de la representació

- En el cas que la persona que signi l'oferta representi una persona física o jurídica, poder bastant a l'efecte, degudament inscrit al Registre mercantil, validat per l'Àrea Metropolitana de Barcelona.
- DNI del signant de l'oferta.

4.7. Unions d'empreses

- Quan dos o més empreses concorrin a la licitació constituint agrupació temporal, cadascuna acreditarà la seva personalitat i capacitat d'obrar, tot indicant, els noms i circumstàncies dels empresaris que la subscriguin i la participació de cadascun d'ells, així com que assumeixen el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatari del contracte. L'esmentat document haurà d'anar signat pels representants de cadascuna de les empreses components de la unió.



- Els empresaris que concorrin agrupats en unions temporals restaran obligats solidàriament i hauran de nomenar un representant o apoderat únic de la unió amb poders bastants per tal d'exercitar els drets i complir les obligacions que del contracte es derivin fins a la seva extinció, sense perjudici de l'existència de poders mancomunats que puguin atorgar per cobraments i pagaments de quantia significativa.
- Cadascuna de les empreses acreditarà la seva personalitat i capacitat d'obrar i els serà d'aplicació el que disposa l'article 69 de la LCSP.

4.8 Acreditació de la següent solvència:

Econòmica o financera

- Volum anual de negocis referit al millor exercici dins els tres últims anys ha de tenir un valor mínim de 7.500.000,00 euros.
- Mitjà d'acreditació: Comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.
- Tot això d'acord amb l'article 87 de la LCSP.

Tècnica o professional

- Una relació dels principals serveis o treballs realitzats anàlegs a l'objecte del contracte descrits, amb un mínim de tres, en els darrers tres anys, incloent-hi imports, dates i destinatari, públic o privat d'aquests serveis o treballs efectuats.
- Tot això d'acord amb l'article 90 de la LCSP.

4.9. Habilitacions professionals

El contractista i/o els seus subcontractistes hauran de comptar amb les corresponents autoritzacions per les següents fases de l'activitat, tal i com s'estableix a la normativa sectorial.

- Transport de residus municipals. Inscripció en el registre de transportistes de residus sòlids a l'ARC o administració equivalent en el cas de ser de fora de Catalunya.
- Transport de lixiviats de residus municipals Inscripció en el registre de transportistes de residus a l'ARC, o administració equivalent en el cas de ser de fora de Catalunya, per al codi LER 190703.



- Transport d'aigües residuals (vestuaris, cuina, rentadora). Inscripció en el registre de transportistes autoritzats per l'AMB o administració local corresponent en el cas de ser de fora de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.
- Tractament de lixiviats de residus municipals. Inscripció com a gestor de residus a l'ARC, o administració equivalent en el cas de ser de fora de Catalunya, per al codi 190703.

En el cas que el licitador sigui una empresa de fora de Catalunya, aquesta haurà de comptar amb les autoritzacions de llur autoritat competent.

Totes aquestes autoritzacions deriven de les prescripcions de les corresponents normatives sectorials.

4.10. Compromís d'adscripció de mitjans

Es sol·licita que l'empresa assigni a una persona que tingui una experiència mínima de tres anys com encarregada de serveis de recollida o tractament de residus.

Aquesta, haurà d'acreditar estar en possessió d'alguna titulació tècnica, de grau mitjà o superior, relacionada amb l'enginyeria i el medi ambient.

Aquestes aptituds i experiència garanteixen una capacitat de gestió tècnica i documental que és imprescindible per executar un servei de gestió de residus com el que es planteja.

Els licitadors s'han de comprometre, mitjançant declaració responsable, de dedicar o adscriure a l'execució del contracte l'anterior mitjà per a satisfer-lo correctament. Aquest compromís s'integrarà en el contracte, essent obligacions essencials del contracte als efectes previstos a l'article 194 de la LCSP.

Als efectes de l'acreditació de la personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i, si és procedent, de la classificació, els licitadors podran aportar el certificat d'inscripció al Registre Electrònic de Licitadors de la Generalitat de Catalunya (RELI) o Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado (ROLECE).

La incorporació del certificat del Registre Electrònic de Licitadors de la Generalitat de Catalunya (RELI) o Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado (ROLECE), podrà efectuar-se d'ofici per l'òrgan de contractació o pels qui correspongui l'examen de les ofertes.

5.- Classificació dels licitadors.

Per a ésser adjudicatari d'aquest contracte no caldrà estar en possessió de cap mena de classificació empresarial, sense perjudici de la necessitat d'acreditar la solvència econòmica, financera i tècnica o professional en la forma prevista en aquest Plec.



6.- Pressupost de licitació.

6.1. El pressupost màxim de la contractació als efectes de la disposició addicional 33a de la LCSP és de 10.049.065,39 euros, sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit.

El PBL inclou els següents conceptes: cost de personal, mitjans materials i serveis necessaris, costos indirectes, despeses generals d'estructura, benefici industrial i IVA. L'estructura de costos estimats és la següent:

Costos directes	3.718.990,06 €
Costos indirectes	4.725.602,70 €
Despeses generals (13%)	1.097.797,06 €
Benefici industrial (6%)	506.675,57 €
IVA (10%)	1.004.906,54 €
Pressupost base de licitació	11.053.971,93 €

El pressupost s'ha realitzat d'acord amb les referències següents:

- Costos del transport segons observatorio de costes de transporte de Mercancías por Carretera del Ministerio de Transporte
- Cost del personal i de conformitat amb el conveni d'aplicació. Així mateix, s'ha tingut en consideració l'aplicació del 35% del cost de seguretat social.
- Preus actuals de gestió de lixiviats
- Cost actual del combustible
- Preu de mercat de lloguer de maquinària
- Despesa actual de consums d'aigua i electricitat
- Preus públics d'analítiques per al control de les aigües
- Preus de mercat d'altres concepte de despesa

La justificació del pressupost queda detallada a l'annex 2 d'aquest plec, on s'explica que el pressupost de la present licitació és el que resulta dels tres preus següents i que es detallen en la clàusula 11:

- Preu A: Gestió de la planta de transferència
- Preu B: Transport de residus a granel i de lixiviats
- Preu C: Gestió de lixiviats



6.2. El preu comprèn la totalitat de les prestacions del contracte, és a dir:

- la totalitat dels conceptes que es fan constar al Plec de prescripcions tècniques.
- les despeses, si s'escau, de formalització del contracte.
- La imposició fiscal que es pugui derivar del contracte i de l'activitat del contractista en la seva execució.
- Els cost de totes les càrregues laborals.
- Els impostos, taxes o despeses de qualsevol ordre que corresponguin a la sol·licitud i obtenció de visats, permisos i llicències necessaris per a l'execució del contracte, si es que procedeixen.

6.3. Als efectes del que disposa l'article 101 de la LCSP, el valor estimat del contracte és de 22.107.943,86 euros sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit, tenint en compte les possibles pròrrogues i modificacions fins el màxim del 20% pel cas que les necessitats fossin superiors a les previstes de conformitat amb allò previst en la DA33a citada i d'acord amb els termes de la clàusula 31.1 del present plec. El desglossi que justifica l'anterior import és el següent:

Pressupost de licitació	10.049.065,39 €
Possibles modificacions:	2.009.813,08 €
Possibles pròrrogues:	10.049.065,39 €
Valor estimat:	22.107.943,86 €

6.4. Pressupost base de licitació als efectes del que disposa l'article 100 de la LCS, és de 11.053.971,93 euros (BI: 10.049.065,39 euros, IVA: 1.004.906,54 euros).

7.- Revisió de preus.

Aquest contracte no està subjecte a revisió de preus.

8.- Consignació pressupostària.

La despesa a que fa referència la clàusula 6.1 anterior, amb inclusió de l'IVA que correspongui, es satisfarà de la forma següent amb càrrec a l'aplicació pressupostària A3000 16220 22745 amb el següent desglossament:

- Exercici 2024: 3.224.075,12 euros
- Exercici 2025: 5.526.985,96 euros
- Exercici 2026: 2.302.910,85 euros



Tot això d'acord amb l'autorització que per despeses plurianuals estableix l'article 174 de la Llei d'Hisendes Locals i la Base 18 d'Execució del Pressupost d'aquesta Àrea Metropolitana de Barcelona i subordinat al crèdit que es consignï en els respectius pressupostos.

9.- Termini.

El contracte tindrà una durada de dos anys comptadors des de la data de la seva formalització amb possibilitat de pròrroga de dos anys. Aquesta possibilitat de pròrroga es podrà executar en períodes d'un any.

La pròrroga s'acordarà per l'òrgan de contractació i serà obligatòria per a l'empresari, sempre que el seu preavís es produeixi almenys amb dos mesos d'antelació a la finalització del termini de durada del contracte.

Capítol II

ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

10.- Procediment d'adjudicació.

Vist allò que disposen els articles 131 i 156 de la LCSP i tenint en compte les característiques de la prestació a satisfer i que el pressupost màxim de la licitació, IVA exclòs, és el que resulta de l'anterior clàusula 6.1, l'adjudicació del contracte la farà l'òrgan de contractació mitjançant procediment obert i subjecte a regulació harmonitzada, aplicant els criteris d'adjudicació que es detallen a la clàusula següent.

11.- Criteris d'adjudicació.

La selecció de l'adjudicatari es farà a l'oferta econòmicament més avantatjosa, considerant aquesta la del preu més baix.

Per tant, l'únic criteri que es valorarà serà el valor de l'oferta econòmica expressada en €/any (Oe). El motiu de que el preu sigui l'únic criteri s'explica pel fet que les condicions tècniques i la solvència definides garanteixen una correcta prestació del servei.

Cada licitador, desglossarà la seva oferta segons la taula següent, i es puntuarà fins a un màxim de 100 punts.

PREU	CONCEPTE	IMPORT IVA exclòs	IMPORT amb IVA	IMPORT TOTAL
A	Gestió de la planta			
B	Transport de llixiviats			
	Transport de residus a granel			
C	Gestió de llixiviats			
Oe	Oferta econòmica total			



Els preus A, B i C en els que es basa el preu de licitació (veure l'apartat corresponent), i sobre els quals les empreses han de treballar la seva oferta, són els següents:

Preu A de gestió de la planta de transferència: inclou tot el que implica el servei de recepció dels vehicles de les recollides municipals, les operacions de descàrrega, la manipulació interna, i càrrega dels residus en els camions de transferència, la gestió de manteniment integral de la instal·lació i les instal·lacions annexes, les mesures de control dels impactes externs, els consums del subministrament de llum i aigua, la gestió de les aigües sanitàries i pluvials, i la gestió dels residus especials de l'activitat.

Import de licitació Preu A: 2.479.625,64 €/any IVA no inclòs:

Concepte	unitats	preus	total
Personal			1.503.361,55
Consums			
Llum (kWh)	135000	0,31	41.850,00
Aigua (m3)	1200	5,72	6.864,00
Gasoli (litres)	110000	1,571	172.810,00
AdBlue (litres)	4500	0,6	2.700,00
Control aigües residuals			
pH	12	5,9	70,8
MES	12	20,42	245,04
DQO	12	27,22	326,64
Olis i greixos	12	37,59	451,08
Hidrocarburs	12	37,59	451,08
Detergents	12	37,59	451,08
Nitrogen Kjeldahl	12	32,66	391,92
P total	12	32,66	391,92
MI	12	103,66	1243,92
Gestió residus			
Aigües sanitàries (m3)	40	2	80,00
Residus especials	1,5	700	1.050,00
Màquines (sense conductor)			
M1 (dies)	365	285	104.025,00
M2 (dies)	313	285	89.205,00
M3 (dies)	150	285	42.750,00
Escombradora i plataforma elevadora			25.000,00
Asegurança			25.000,00
Impostos			6.000,00
Tractament desratització, desinsectació i desodorització			15.000,00
Implantació i manteniment de mesures per al control d'ocells.			25.000,00
Material divers i fungibles			10.000,00
Reparació del dipòsit de gasoil			9.000,00
PEM			2.083.719,03
	13% DG		270.883,47
	6% BI		125.023,14
	Base Preu A		2.479.625,64

Preu B de transport de residus i lixiviats fins a les instal·lacions de tractament (Inclou el transport per carretera i les esperes per a la càrrega i descàrrega dels residus): aquest preu es basarà en els costos unitaris (€/t x km), que podrà oferir l'empresa i que s'aplicaran sobre la previsió de tones a gestionar de cada material.



PLANTA DE DESTÍ	DISTÀNCIA (km)	TONES/ANY	PREU €/t x km	COST
Ecoparc de can Mata (Resta)	54	212.500		
Ecoparc de can Mata (Form)	54	17.500		
Plantes de transferència de Mollet i Sabadell	48	5.000		
Planta de transferència de la Zona Franca	38	5.000		
PREU B Residus				-

PLANTA DE DESTÍ	DISTÀNCIA (km)	TONES/ANY	PREU €/t x km	COST
Planta depuradora externa	50	700		
Depuradora Vall de Joan	15	700		
PREU B llixiviats				-

Import de licitació Preu B: 2.457.701,05 €/any IVA no inclòs:

VALORACIÓ DEL COST DE TRANSPORT DE RESIDUS A GRANEL					VALORACIÓ DEL COST DE TRANSPORT DE LIXIVIATS				
PLANTA DE DESTÍ	DISTÀNCIA (km)	TONES/ANY	PREU €/t x km	COST	PLANTA DE DESTÍ	DISTÀNCIA (km)	TONES/ANY	PREU €/t x km	COST
Ecoparc de can Mata (Resta)	54	212.500	0,19040	2.184.840,00	Planta depuradora externa	50	700	0,24310	8.508,50
Ecoparc de can Mata (Form)	54	17.500	0,19040	179.928,00	Depuradora Vall de Joan	15	700	0,24310	2.552,55
Plantes de transferència de Mollet i	48	5.000	0,19040	45.696,00					
Planta de transferència de la Zona Franca	38	5.000	0,19040	36.176,00					
SUMA				2.446.640,00	SUMA				11.061,05
Base Preu B 2.457.701,05									

Preu C corresponent a la gestió de tractament extern de llixiviats: Aquest es basarà en el cost de tractament que oferirà cada empresa segons el contingut de matèria seca de cada tona tractada:

% contingut de matèria seca	€/t sense IVA
≤ 5,0%	
5,1 ≤ 5,5%	
5,6 ≤ 6,0%	
6,1 ≤ 6,5%	
6,6 ≤ 7,0%	
7,1 ≤ 7,5%	
7,6 ≤ 8,0%	
8,1 ≤ 11,0%	

Mitjana Preu(€/t) de tractament	
Preu analítica (€/t) ràpida entrada a planta	0,75
Preu total gestió de tractament (€/t)	
Previsió de quantitat màxima (t) de llixiviats a gestionar anualment a PLANTA EXTERNA	700

A efectes de càlcul, es considerarà una quantitat a gestionar de 700 t, i el producte d'aquesta quantitat amb la suma entre la mitjana del cost per tona tractada i els 0,75 €/t corresponents al cost de l'anàlisi ràpida necessària per entrar a la planta. Per tant el preu C serà:

t/any	€/t (mitjana gestió de tractament + 0,75)	Preu C
700		

L'altre meitat dels llixiviats generats, tal i com s'explica en el plec de condicions tècniques, es tractarà a la planta depuradora de l'AMB situada en el dipòsit clausurat de la Vall de Joan (Gavà), que no tindrà cap cost per a l'empresa.

Import de licitació Preu C: 87.206,00 €/any IVA no inclòs:

% contingut de matèria seca	€/t sense IVA	% IVA	Mitjana oferta €/t IVA no inclòs
≤ 5,0%	95,76 €	10%	123,83 €
5,1 ≤ 5,5%	102,60 €	10%	
5,6 ≤ 6,0%	108,30 €	10%	
6,1 ≤ 6,5%	114,00 €	10%	
6,6 ≤ 7,0%	121,98 €	10%	
7,1 ≤ 7,5%	128,82 €	10%	
7,6 ≤ 8,0%	136,80 €	10%	
8,1 ≤ 11,0%	182,40 €	10%	
Mitjana Preu(€/t) de tractament			123,83
Preu analítica (€/t) ràpida entrada a planta			0,75
Preu total gestió de tractament (€/t)			124,58
Previsió de quantitat màxima (t) de llixivat a gestionar anualment a PLANTA EXTERNA			700
t/any	€/t (mitjana gestió de tractament + 0,75)	Base Preu C	
700	124,58	87.206,00	

Així, la valoració segons l'oferta econòmica s'establirà de la següent manera:

Valoració econòmica= $100 \times (Ot - Oe) / (Ot - Ob)$, essent:

Ot: Import tipus (5.024.532,70 € IVA no inclòs)

Oe: = Preu A + Preu B + Preu C

Ob: Import oferta més baixa

OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Un cop determinada la puntuació assignada en els criteris automàtics per a cadascuna de les empreses admeses a la licitació i no excloses en la mateixa, es procedirà a determinar si alguna d'aquestes té la consideració d'oferta anormalment baixa als efectes de l'article 149 de la LCSP, sense que, de donar -se el cas, es procedeixi a una nova valoració

S'establirà el que determina l'article 85 del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques:



1. Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
2. Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
3. Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.
4. Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.
5. Excepcionalment, i atenent l'objecte del contracte i les circumstàncies del mercat, l'òrgan de contractació pot reduir motivadament en un terç, en el plec de clàusules administratives particulars corresponent, els percentatges establerts en els apartats anteriors.
6. Per valorar les ofertes com a desproporcionades, la mesa de contractació pot considerar la relació entre la solvència de l'empresa i l'oferta presentada.

Quan es doni aquesta situació es requerirà al licitador que justifiqui l'import de la seva oferta en base a la despesa de personal (amb el detall del cost d'empresa), la despesa de laboratori, les despeses de lloguer o amortització dels equips necessaris per a la prestació del servei, els materials fungibles, i els factors d'avantatge competitiu que es puguin donar.

Si alguna/es proposta/es té/tenen aquesta consideració, tal com preveu l'art. 149 de la Llei de Contractes del Sector Públic de 9 de novembre (LCSP), l'òrgan de contractació demanarà a cada licitador en supòsit de valor anormal que justifiqui i desglossi raonadament i detallada el baix nivell del cost ofert.

En tot cas, la justificació presentada haurà de permetre verificar el respecte d'obligacions que siguin aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, de subcontractació, així com les altres condicions previstes a l'article 149 LCSP. Un cop rebuda la documentació requerida, la Mesa de Contractació l'analitzarà i, amb el suport del Servei Tècnic de l'AMB responsable de l'expedient, determinarà quines justificacions es consideren suficients i quines no, quedant aquestes darreres excloses del procediment.



12.- Garantia provisional.

D'acord amb el que s'estableix a l'article 106 de la LCSP, els licitadors no hauran d'acreditar garantia provisional.

13.- Propostes dels interessats.

13.1. Les propostes dels interessats es subjectaran a tot allò previst a les clàusules del present Plec i el Plec de prescripcions tècniques. La seva presentació suposa l'acceptació íntegra i incondicionada per part del proponent del seu contingut.

13.2. L'import de la proposició econòmica no podrà superar en cap cas el pressupost màxim de licitació establert a la clàusula 6.1 del present Plec com els màxim establerts pels diferents conceptes que el componen (Preus A, B i C).

13.3. Les empreses licitadores, han de presentar la documentació que conformi les seves ofertes en 2 sobres, mitjançant l'eina de Sobre Digital accessible a l'adreça web següent:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

El termini de presentació finalitzarà **a les 14 hores del dia en què es compleixin 30 dies naturals a partir de l'endemà de la data de publicació de l'anunci de licitació al Perfil de contractant o de la data que s'indiqui a l'anunci de convocatòria, previ enviament i publicació de l'anunci al Diari Oficial de la Unió Europea**, de conformitat amb allò establert a l'article 135 i 156 de la LCSP. Si aquest dia coincideix en dissabte o festiu, l'admissió es traslladarà a les 14 hores del següent dia hàbil.

L'anunci d'aquesta licitació es publica al Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE).

Les proposicions es presentaran electrònicament a través de l'eina integrada en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

la qual incorpora, entre les seves funcionalitats disponibles, la presentació telemàtica d'ofertes i un cop dins l'anunci de licitació podreu accedir a una guia explicativa.

Un cop accedeixin a través d'aquest enllaç a l'eina web de 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 indicat/s 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 de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin en el seu DEUC per a rebre els 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 es conté en el missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les seves ofertes a través de l'eina de 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 els sobres corresponents. 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 (pel sobre A no es requereix paraula clau, atès que la documentació no està xifrada). Amb aquesta paraula clau es xifrarà, en el moment de l'enviament de les ofertes, la documentació. 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 (poden ser la mateixa per tots els sobres o diferents per cadascun d'ells), ja que només les empreses licitadores la/les tenen (l'eina de 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.

L'Administració demanarà a les empreses licitadores, mitjançant el correu electrònic assenyalat en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina de 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 securitzat que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, en el seu cas, de la constitució de la Mesa i de l'acte d'obertura dels sobres, en la data i l'hora establertes.

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 de Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament la introducció per part de les empreses licitadores de la/les paraula/es 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

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. 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 de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació ampliarà el termini de presentació de les mateixes el temps que es consideri imprescindible, modificant el termini de presentació d'ofertes; publicant a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública l'esmena corresponent; i, addicionalment, comunicant el canvi de data a totes les empreses que haguessin activat oferta.



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

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0> 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 de 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 que 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, ja que en cap cas es poden obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives de la Generalitat de Catalunya. Així, és obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas d'arribar documents de les seves ofertes amb virus, serà responsabilitat d'elles que l'Àrea Metropolitana de Barcelona no pugui accedir al contingut d'aquests.

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, la Mesa de contractació valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir al contingut d'algun dels documents de l'oferta. En cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la mesa podrà acordar l'exclusió de l'empresa.

Les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat dels documents electrònics presentats en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses licitadores en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos. En aquest sentit, 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 de Sobre Digital. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser emprada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de Sobre Digital, atesa la impossibilitat tècnica en aquests casos de poder fer la comparació de les empremtes electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

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



<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

D'altra banda, els formats de documents electrònics admissibles són els següents:

Text: PDF, PDF/A

Imatge: PDF, PDF/A, JPEG, JPG, PNG, DWG

D'acord amb l'article 23 del RGLCAP, les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català i/o al castellà.

Les persones interessades en el procediment de licitació també poden dirigir-se a l'òrgan de contractació per sol·licitar aclariments del que estableixen els plecs o la resta de documentació, a través de l'apartat de preguntes i respostes del tauler d'avís de l'espai virtual de la licitació. Aquestes preguntes i respostes seran públiques i accessibles a través del tauler esmentat, residenciat en el perfil de contractant de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

Les proposicions són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part de l'empresa licitadora del contingut del present plec, així com del plec de prescripcions tècniques, així com l'autorització a la mesa i a l'òrgan de contractació per consultar les dades que recullen el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya o el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea.

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

La documentació completa roman a disposició dels interessats a:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/28027859?categoria=0>

13.4. Les ofertes o proposicions **es presentaran en 2 sobres**.

SOBRE "A"

Portarà la denominació "**DOCUMENTACIÓ GENERAL**" i haurà de contenir:

- Document europeu únic de contractació (DEUC) de la licitadora, com d'aquelles a les quals recorri a la seva solvència o tingui intenció de subcontractar per a l'execució del contracte.

Les empreses licitadores han de presentar el Document europeu únic de contractació (DEUC), els enllaços del qual són:

<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/filter?lang=es>

<https://contractacio.gencat.cat/web/.content/contractar/licitacio/deuc.pdf>

i mitjançant els quals declaren el següent:

- Que la societat està constituïda vàlidament i que de conformitat amb el seu objecte social es pot presentar a la licitació, així com que la persona signatària del DEUC té la deguda representació per presentar la proposició i el DEUC;
- Que compleix els requisits de solvència econòmica i financera, i tècnica i professional, de conformitat amb els requisits mínims exigits en aquest plec;
- Que no està incursa en prohibició de contractar;
- Que la plantilla de l'empresa (en el cas de disposar de 50 o més treballadors) està integrada per un nombre de persones treballadores amb discapacitat no inferior al 2 % o que s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives previstes en la legislació vigent.
- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.
- Que compleix amb la resta de requisits que s'estableixen en aquest plec i que es poden acreditar mitjançant el DEUC.

Així mateix, s'ha d'incloure la designació del nom, cognom i NIF de la persona o les persones autoritzades per accedir a les notificacions electròniques, així com les adreces de correu electròniques. Aquestes adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari de d'inscripció de l'eina de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin en el seu DEUC per a rebre els avisos de notificacions i comunicacions mitjançant l'e-NOTUM.

A més, les empreses licitadores indicaran en el DEUC, si escau, la informació relativa a la persona o les persones habilitades per representar-les en aquesta licitació. El DEUC s'ha de presentar signat electrònicament per la persona o les persones que tenen la deguda representació de l'empresa per presentar la proposició.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació amb el compromís d'agrupar-se en una unió temporal si resulten adjudicatàries del contracte, cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència, i presentar un DEUC separat. A més del DEUC, han d'aportar un document on consti el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatàries del contracte.

En el cas que l'empresa licitadora recorri a la solvència i mitjans d'altres empreses de conformitat amb el que preveu l'article 75 de la LCSP, o tingui la intenció de subscriure subcontractes, ha d'indicar aquesta circumstància en el DEUC i s'ha de presentar altre DEUC separat per cadascuna de les empreses a la solvència de les quals recorri o que tingui intenció de subcontractar.

Les empreses licitadores que figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea, com un expedient virtual de l'empresa, un sistema d'emmagatzematge electrònic de documents o un sistema de prequalificació, d'accés gratuït, només han de facilitar en cada part del DEUC la informació que no figuri en aquestes bases. Així, les empreses inscrites en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya, regulat en el Decret 107/2005, de 31 de maig, en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, només estan obligades a indicar en el DEUC la informació que no figuri inscrita en aquests registres, o que no hi consti vigent o actualitzada. En tot



cas, aquestes empreses han d'indicar en el DEUC la informació necessària que permeti a l'òrgan de contractació, si escau, accedir als documents o certificats justificatius corresponents.

L'aportació de la documentació justificativa del compliment dels requisits exigits en aquest plec el compliment dels quals s'ha indicat en el DEUC, l'haurà d'efectuar l'empresa licitadora en qui recaigui la proposta d'adjudicació per haver presentat l'oferta més avantatjosa econòmicament, amb caràcter previ a l'adjudicació.

Tanmateix, l'òrgan de contractació o la mesa de contractació podrà demanar a les empreses licitadores que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, quan considerin que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat del DEUC o quan sigui necessari per al bon desenvolupament del procediment. No obstant això, l'empresa licitadora que estigui inscrita en el RELI o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic o que figuri en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres.

Així mateix, de conformitat amb la clàusula 31.2 d'aquest Plec, **les empreses licitadores han d'indicar en les seves ofertes la part del contracte que tinguin previst subcontractar**

- Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols.

Les empreses estrangeres han d'aportar una declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi.

- Declaració de si la empresa licitadora és o no una PYME, segons el Reglament (UE) nº 651/2014.

" DECLARACIÓ

El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), DECLARA RESPONSABLEMENT respecte a la contractació del servei xxxx (lot *) que SÍ/ NO és una PYME.

Firma, data"

- Compromís d'adscripció de mitjans personals

Declaració de l'empresa de comprometre's a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals detallats a la clàusula 4.8 i en concret, mitjançant el següent model:



“DECLARACIÓ

El Sr./La Sra..... amb NIF núm....., en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ... segons escriptura pública, CIF núm. DECLARA RESPONSABLEMENT:

- Que l'autor del projecte i director de l'obra serà (indicar nom i cognoms i titulació)
- Que es compromet a adscriure a la realització dels treballs objecte de l'encàrrec els mitjans previstos a la clàusula 4.8.

Firma, data

- Declaració, en el seu cas, de pertinença a grup empresarial, d'acord amb els supòsits de l'article 42 del Codi de comerç, amb indicació de totes les empreses pertanyents al grup
- Compromís de constituir-se en UTE, si és el cas, amb indicació dels percentatges de cadascun dels integrants.

SOBRE “B”

DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES

Portarà la denominació “**CRITERIS AUTOMÀTICS**” i contindrà la part de la proposició que sigui susceptible de ser ponderada mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques, és a dir, segons Clàusula 11 ("Criteris de valoració") i, en concret, el model que es mostra tot seguit signat pel proponent (**a tots els fulls, en cas d'ocupar-ne més d'un**).

PROPOSICIÓ PER PRENDRE PART EN LA LICITACIÓ PÚBLICA PER PROCEDIMENT OBERT, PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'OPERACIÓ DE LA PLANTA DE TRANSFERÈNCIA DE VILADECANS I TRANSPORT DE RESIDUS MUNICIPALS, FINS A LES INSTAL·LACIONS DE TRACTAMENT.

El senyor / la senyora (nom i cognoms) amb DNI * i residència a (localitat), carrer *, número * assabentat/ada de l'anunci de licitació pública per procediment obert per a la contractació del servei d'operació de la planta de transferència de Viladecans i transport de residus municipals, fins a les instal·lacions de tractament, de les condicions i requisits que s'exigeixen en els Plecs de prescripcions tècniques i de les clàusules administratives particulars, es compromet en nom (propi o de l'empresa que representa) a realitzar aquests treballs amb estricta subjecció als esmentats requisits i condicions i conforme a la proposta formulada en el present sobre i, per la quantitat total de * euros, IVA exclòs (en lletres i números).

L'import de l'IVA, al ...% és de euros.

Així mateix caldrà indicar els següents concepte:



PREU	CONCEPTE	IMPORT IVA exclòs	IMPORT amb IVA	IMPORT TOTAL
A	Gestió de la planta			
B	Transport de lixiviats			
	Transport de residus a granel			
C	Gestió de lixiviats			
Oe	Oferta econòmica total			

Caldrà indicar en partida separada l'import de l'IVA que representa i l'import amb IVA. En cas de discrepància prevaldrà l'import sense IVA.

A més a més, respecte dels conceptes “B” i “C” caldrà indicar el següent:

Preu B de transport de residus i lixiviats fins a les instal·lacions de tractament (Inclou el transport per carretera i les esperes per a la càrrega i descàrrega dels residus): aquest preu es basarà en els costos unitaris (€/t x km), que podrà oferir l'empresa i que s'aplicaran sobre la previsió de tones a gestionar de cada material. Caldrà omplir les següents taules:

PLANTA DE DESTÍ	DISTÀNCIA (km)	TONES/ANY	PREU €/ t x km	COST
Ecoparc de can Mata (Resta)	54	212.500		
Ecoparc de can Mata (Form)	54	17.500		
Plantes de transferència de Mollet i Sabadell	48	5.000		
Planta de transferència de la Zona Franca	38	5.000		
PREU B Residus				-

PLANTA DE DESTÍ	DISTÀNCIA (km)	TONES/ANY	PREU €/ t x km	COST
Planta depuradora externa	50	700		
Depuradora Vall de Joan	15	700		
PREU B lixiviats				-

Preu C corresponent a la gestió de tractament extern de lixiviats: Aquest es basarà en el cost de tractament que oferirà cada empresa segons el contingut de matèria seca de cada tona tractada:

% contingut de matèria seca	€/t sense IVA	€/t amb IVA	€/t TOTAL
≤5,0%			
5,1 ≤5,5%			
5,6 ≤6,0%			
6,1 ≤6,5%			
6,6 ≤7,0%			
7,1 ≤7,5%			
7,6 ≤8,0%			
8,1 ≤11,0%			



Mitjana Preu(€/t) de tractament	
Preu analítica (€/t) ràpida entrada a planta	0,75
Preu total gestió de tractament (€/t)	
Previsió de quantitat màxima (t) de llixiviats a gestionar anualment a PLANTA EXTERNA	700

A efectes de càlcul, es considerarà una quantitat a gestionar de 700 t, i el producte d'aquesta quantitat amb la suma entre la mitjana del cost per tona tractada i els 0,75 €/t corresponents al cost de l'analítica ràpida necessària per entrar a la planta. Per tant el preu C serà:

t/any	€/t (mitjana gestió de tractament + 0,75)	Preu C IVA exclòs	Preu C amb IVA	IMPORT TOTAL
700				

L'altre meitat dels llixiviats generats, tal i com s'explica en el plec de condicions tècniques, es tractarà a la planta depuradora de l'AMB situada en el dipòsit clausurat de la Vall de Joan (Gavà), que no tindrà cap cost per a l'empresa.

Lloc, data i firma del proponent.

() En cas de discrepància entre el preu global i el preu de cadascun dels productes, prevaldrà l'import indicat pel preu global i s'aplicarà la baixa respectiva en els preus unitaris de cada prestació.*

14.- Mesa de contractació.

De conformitat amb la Disposició addicional segona de la LCSP, la Mesa de Contractació estarà presidida per un membre de la Corporació Metropolitana o un funcionari de la mateixa.

En tot cas, actuaran com a vocals el Secretari i l'Interventor, o les persones en qui deleguin aquesta funció.

També formaran part de la Mesa els funcionaris que designi l'òrgan de contractació d'entre el personal de la Corporació Metropolitana.

En conseqüència, la Mesa de contractació estarà composta per els següents membres:

President: El Sr. Miquel Comino Haro, conseller delegat d'Habitatge de l'Àrea d'Administració i Territori, o, en la seva absència o impossibilitat, el Sr. Antonio Balmón Arévalo, Vicepresident Executiu.

Tot plegat, conforme la resolució de la Presidència de data 17 d'octubre de 2023, publicada al Butlletí Oficial de la Província de Barcelona de data 23 d'octubre de 2023.

3 Vocals:

La Sra. Gloria Vendrell Garrido, exercint les funcions que en relació a les Meses de contractació, s'assignen a la Secretaria General, conforme les delegacions del Secretari General aprovades pel decret de presidència de data 21 de gener de 2021. O, en el seu cas, persona que la substitueixi.



La Sra. Silvia Rodríguez Sánchez, exercint les funcions que en relació a les Meses de contractació, s'assignen a la Intervenció, conforme les delegacions de data 4 d'abril de 2022. O, en el seu cas, persona que la substitueixi.

La Sra. Sofia Bajo de la Fuente, com a vocal designada per l'òrgan de contractació dins la unitat encarregada del contracte o persona que el/la substitueixi.

Secretària: La Sra. Gemma Rodriguez Flores, com a Coordinadora de Contractació o persona que la substitueixi.

15.- Obertura de proposicions.

15.1. La Mesa de contractació, una vegada qualificada la documentació del sobre A amb les rectificacions, aclariments o documents complementaris, si és el cas, procedirà a l'obertura, en acte públic del sobre B, per tal de donar compliment al que estableix l'article 157 de la LCSP.

15.2. Acte públic d'obertura del sobre B “DOCUMENTACIÓ RELATIVA A CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES”

La Mesa procedirà a l'obertura en acte públic en el termini màxim de 20 dies des de la data de finalització del termini de presentació d'ofertes i l'acte tindrà lloc a l'hora i la data que es publicarà degudament al Perfil de Contractant. Iniciat l'acte, el president donarà compte als assistents del nombre de proposicions rebudes i del nom dels licitadors, i comunicarà el resultat de la qualificació de la documentació general presentada als sobres A, amb expressió dels licitadors admesos i, si és el cas, dels exclosos i de les causes de la seva exclusió; invitarà els assistents que formulin les observacions que estimin oportunes, que seran reflectides a l'acta, però sense que la Mesa pugui fer-se càrrec en aquest moment de documents que no haguessin estat lliurats durant el termini d'admissió d'ofertes, o el de compensació de defectes o omissions.

15.3. A continuació, el president de la Mesa procedirà a l'obertura dels sobres B dels licitadors admesos que hauran de contenir la proposició que, d'acord amb els criteris de valoració definits a la clàusula 11 d'aquest Plec, la seva ponderació depengui d'una fórmula.

15.4. Si s'hagués establert el preu com a únic criteri d'adjudicació, es procedirà a la lectura de les proposicions i el president de la Mesa farà esment concret de quina és l'oferta de preu més baix, sobre la qual formularà la proposta d'adjudicació del contracte.

15.5. Acabada l'obertura de les proposicions, el president de la Mesa invitarà als licitadors assistents a exposar totes aquelles observacions o reserves que estimin oportunes en relació amb l'acte celebrat, les quals, si n'hi ha, seran consignades a l'acta; seguidament es donarà per acabat l'acte públic celebrat, es deixarà constància del seu desenvolupament a l'acta de la reunió de la Mesa i es donarà trasllat de la documentació per tal de que sigui avaluada i ponderada.



15.6. En cas d'identificació d'ofertes qualificades inicialment com anormalment baixes (d'acord amb els criteris fixats a la clàusula 11 del present plec), a més de la tramitació establerta per l'article 149 de la LCSP i concordants, la justificació acreditarà que l'oferta econòmica no va en detriment del compliment escrupolós dels requeriments tècnics del plec, de la normativa legal vigent, especialment en matèria mediambiental i laboral i en particular dels costos salarials.

16.- Qualificació de la documentació general i classificació de les ofertes.

A la vista de la proposta de la Mesa de Contractació, l'òrgan de contractació classificarà les proposicions presentades per ordre decreixent.

Un cop acceptada la proposta de la mesa per l'òrgan de contractació, es requerirà al licitador que hagi presentat la millor oferta, de conformitat amb el que disposa l'article 145 per a que, dintre del termini de deu dies hàbils, a comptar des del següent a aquell en què s'hagués rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa de les circumstàncies a què es refereix la clàusula 4 d'aquest plec, si no s'hagués aportat amb anterioritat, tant del licitador com d'aquelles altres empreses a les capacitats de les quals es recorri, de disposar efectivament dels mitjans que s'hagués compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte conforme a l'article 76.2; i d'haver constituït la garantia definitiva que sigui procedent, així com el compliment d'altres requisits fixats als plecs.

De no complimentar-se adequadament el requeriment en el termini assenyalat, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, procedint-se a exigir-li l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, sense perjudici del que estableix la lletra a) de l'apartat 2 de l'article 71.

En el supòsit assenyalat en el paràgraf anterior, es procedirà a demanar la mateixa documentació al licitador següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

Tot això sense perjudici del que estableixen els articles 140.3 i 140.4:

"L'òrgan o la mesa de contractació podran demanar als candidats o licitadors que presentin la totalitat o una part dels documents justificatius, quan considerin que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat de la declaració, quan resulti necessari per al bon desenvolupament del procediment i, en tot cas, abans d'adjudicar el contracte.

No obstant l'anterior, quan l'empresari estigui inscrit en el Registre oficial de licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic o figuri en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea, com un expedient virtual de l'empresa, un sistema de emmagatzematge electrònic de documents o un sistema de prequalificació, i aquests siguin accessibles de manera gratuïta per als esmentats òrgans, no està obligat a presentar els documents justificatius o una altra prova documental de les dades inscrites en els referits llocs.

Les circumstàncies relatives a la capacitat, solvència i absència de prohibicions de contractar a què es refereixen els apartats anteriors, hauran de concórrer a la data final de presentació d'ofertes i subsistir en el moment de perfecció del contracte."



Segons disposa l'article 150.3 de la LCSP, no es podrà declarar deserta la licitació si alguna de les propostes o ofertes presentades reuneix els requisits exigits als Plecs. No obstant això, en els termes previstos a l'article 152 de la LCSP, l'òrgan de contractació, abans de dictar l'adjudicació, podrà renunciar a celebrar el contracte per raons d'interès públic, o desistir del procediment tramitat quan aquest tingui defectes no solucionables; en aquests casos haurà d'indemnitzar els licitadors per les despeses que la seva participació els hagués efectivament ocasionat.

17. Constitució de garantia definitiva.

17.1. El licitador millor classificat haurà d'acreditar, en un termini màxim de 10 dies hàbils des del requeriment efectuat per l'òrgan de contractació, la constitució de la garantia definitiva per import del 5% de l'import de l'adjudicació, IVA exclòs.

17.2. La garantia es podrà constituir en metàl·lic o en valors de deute públic, o mitjançant aval o contracte d'assegurança de caució, en la forma i condicions previstos a la normativa legal d'aplicació. No es podran constituir garanties en efectiu d'import superior a 1.000 euros.

17.3. Si com a conseqüència de modificació del contracte, el preu experimentés alguna variació, d'acord amb el que disposa l'article 109 de la LCSP es reajustarà la garantia en el termini de 15 dies des de que es notifiqui a l'adjudicatari l'acord de modificació.

18.- Adjudicació del contracte.

18.1. L'òrgan de contractació haurà de dictar resolució motivada d'adjudicació a favor del licitador que hagi presentat l'oferta més avantatjosa, sempre que aquest hagi presentat tota la documentació i hagi acreditat que reuneix tots i cadascun dels requisits exigits, de conformitat al que s'estableix a la clàusula 16.1.

18.2. L'acord d'adjudicació serà notificat als candidats en la forma prevista a l'article 151 de la LCSP i simultàniament es publicarà al perfil de contractant.

19.- Desistiment del procediment d'adjudicació del contracte.

Segons disposa l'article 150.3 de la LCSP, no es podrà declarar deserta la licitació si alguna de les propostes o ofertes presentades reuneix els requisits exigits als Plecs. No obstant això, en els termes previstos a l'article 152 de la LCSP, l'òrgan de contractació, abans de dictar l'adjudicació, podrà renunciar a celebrar el contracte per raons d'interès públic, o desistir del procediment tramitat quan aquest tingui defectes no solucionables; en aquests casos haurà d'indemnitzar els licitadors per les despeses que la seva participació els hagués efectivament ocasionat les quals, un cop acreditades, tindran un import màxim de 500 €.



Capítol III

FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

20.- Formalització del contracte.

20.1. L'adjudicatari queda obligat a subscriure el contracte en un termini màxim de 5 dies hàbils comptadors a partir d'haver transcorregut el termini de 15 dies hàbils des de la data de la notificació de l'adjudicació. Al document de formalització s'unirà, formant-ne part un exemplar del present Plec i del plec de prescripcions tècniques. En els supòsits que sigui exigible l'escriptura pública o així ho demani alguna de les parts contractants, les despeses que es meritin seran a càrrec del contractista.

20.2. Si l'adjudicatari fos una unió temporal d'empreses, en el mateix termini i amb anterioritat a la signatura del contracte haurà d'aportar l'escriptura pública de constitució.

20.3. Si per causa imputable a l'adjudicatari no es pogués formalitzar el contracte dins el termini indicat, l'òrgan de contractació podrà acordar la seva resolució, seguint el procediment previst a la normativa legal, i procedir a la confiscació de la garantia i a la indemnització pels danys i perjudicis ocasionats. En aquests casos es podrà efectuar una nova adjudicació de conformitat amb allò previst a l'article 150.2 de la LCSP.

20.4. La formalització del contracte es publicarà al perfil de contractant, així mateix es publicarà conforme al que estableix l'article 154 de la LCSP.

Capítol IV

EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

21.- Responsable dels treballs.

21.1. La direcció de serveis que ha proposat la contractació designa com a tècnic la Sra. Sofia Bajo, amb titulació adequada i suficient, com a responsable d'aquests treballs.

21.2. Conforme allò establert a l'article 62 de la LCSP, seran funcions del responsable:

- Supervisar l'execució del contracte, adoptant i donant les ordres i instruccions adients per aconseguir els objectius dels treballs i la seva adequació al interès públic perseguit.
- Donar compte a l'òrgan de contractació de les incidències que sorgeixin en la realització dels treballs contractats, perquè aquest adopti les resolucions oportunes com a òrgan competent.



22.- Lloc de la realització dels treballs.

La realització del contracte es durà a terme a planta de transferència de Viladecans i a les corresponents plantes de tractament del sistema metropolità de gestió de residus. S'inclouen totes les operacions que implica la gestió de la pròpia planta de transferència i tota la logística relacionada amb la recepció dels residus i el seu transport fins a les plantes de tractament.

23.- Obligacions del contractista.

23.1. El contracte s'executarà amb estricta subjecció a les estipulacions contingudes al present Plec de clàusules administratives particulars, al Plec de prescripcions tècniques i a les ordres i instruccions que, si s'escau, doni el responsable dels treballs.

23.2. Conforme el que disposa l'article 197 de la LCSP l'execució del contracte es realitzarà a risc i ventura del contractista.

23.3. Serà obligació del contractista, de conformitat amb el que estableix l'article 194 de la LCSP, indemnitzar tots els danys i perjudicis que, per si mateix o per personal o mitjans que d'ell depenguin, es causi a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte.

23.4. Igualment d'acord amb l'article 238 de la LCSP, serà responsable dels danys i perjudicis que s'originin durant l'execució del contracte, tant a l'administració com a tercers, per defectes o insuficiències tècniques del seu treball i de les prestacions o serveis realitzats, o per errades materials, omissions o infraccions de preceptes legals o reglamentaris.

23.5. El contractista s'obliga a complir, sota la seva exclusiva responsabilitat, les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball i d'integració social de les persones amb discapacitat, d'igualtat efectiva entre dones i homes, fiscal, de protecció de dades, en matèria mediambiental.

23.6. El contractista s'obliga a guardar confidencialitat respecte a les dades, informacions i antecedents, que no tenint el caràcter de públics o notoris, li siguin confiats o en tingui coneixement amb ocasió de l'encàrrec objecte d'aquesta contractació.

23.7. L'Àrea Metropolitana de Barcelona adquirirà la propietat intel·lectual del treball objecte del contracte, si fos el cas, des del seu inici, essent responsabilitat del contractista els perjudicis que es puguin ocasionar contra aquest dret de propietat, per actuacions de les que sigui directament o indirectament responsable.

23.8. El contractista s'obliga a proporcionar la informació requerida de les condicions laborals dels treballadors afectats per la subrogació d'acord amb l'article 130 de la LCSP i, sens perjudici de l'establert a l'article 44 del Text refós de la Llei de l'Estatut dels Treballadors, aprovat per Reial Decret 2/2015, de 23 d'octubre. També s'obliga a respondre dels salaris impagats d'aquests treballadors i de les respectives cotitzacions a la Seguretat Social meritedes – inclús en el supòsit de resolució del contracte - sense que, en cap cas,



aquestes obligacions corresponguin al nou empresari. En aquest cas, un cop acreditada la falta de pagament de dits salaris, es podrà procedir a la retenció de les quantitats degudes al contractista per garantir el pagament de tals salaris, i a la no devolució de la garantia definitiva en tant no s'acrediti l'abonament d'aquests.

En cas que un cop produïda la subrogació, els costos laborals fossin superiors als que es desprenguin de la informació facilitada per l'anterior contractista a l'òrgan de contractació, el nou contractista tindrà acció directa contra l'antic contractista sense que es pugui generar responsabilitat contra aquesta Administració.

23.9. Disposar de tots els mitjans humans i materials adients per a l'execució dels serveis demanats. En quan als mitjans adscrits al servei, sense perjudici de la subrogació que legalment correspongui, es complirà tota la normativa laboral aplicable.

23.10. Subrogació del personal.

Als efectes d'informació previstos a l'article 130LCSP, es posa en coneixement dels licitadors les condicions laborals del personal que actualment presta el servei. Així doncs, es publica en el Perfil del Contractant, el document de personal aportat per l'actual contractista de la subrogació que, en el seu cas, correspongui.

L'empresa licitadora i d'acord amb la informació proporcionada per la contractista, haurà de tenir en compte l'antiguitat i els complements dels treballadors amb dret de subrogació, si és el cas, que es detallen en dit document.

25. Disposar de les assegurances a fi de donar una cobertura integral a l'activitat, que inclogui responsabilitat civil, la responsabilitat ambiental i, els danys sobre la instal·lació, els equips i la maquinària durant tota l'execució de la prestació. El contractista tindrà l'obligació de disposar de la documentació acreditativa en tota la vigència del contractual i, la qual, podrà ser requerida en tot moment.

24.- Obligacions del contractista en matèria de transparència.

24.1. Transparència general: l'adjudicatari resta obligat a informar de les retribucions percebudes pels càrrecs directius si el volum de negoci de l'empresa vinculat a activitats dutes a terme per compte de les administracions públiques supera el vint-i-cinc per cent del volum general de l'empresa.

24.2. Dret d'accés a la informació pública: el contractista es compromet a facilitar a l'Administració, en compliment de les obligacions de transparència a les quals resta sotmès, aquella informació que li sigui requerida per tal de fer efectiu la publicitat activa i el dret d'accés exercit pels ciutadans, en relació a la prestació contractada.



24.3. Transparència col·laborativa: l'adjudicatari resta obligat a facilitar a l'Administració la informació establerta per la Llei 19/2014 de transparència, accés a la informació pública i bon govern, referent a les activitats directament relacionades amb el sector públic.

25.- Condició especial d'execució

25.1. De conformitat amb l'article 202, les condicions especials d'execució del contracte seran les següents:

- S'exigeix que tota la maquinària utilitzada compleixi el requeriments d'emissions fixats a l'Etapa V per a la de la maquinària mòbil, no de carretera, segons el Reglament (UE) 2016/1628.
- Tots els camions que s'utilitzin en el servei han de complir amb els límits màxims d'emissions contaminants especificats a la normativa EURO 6.
- L'empresa haurà d'aplicar estàndards de qualitat i de medi ambient. Aquests poden ser les normes ISO9001 i ISO14001, o d'altres equivalents.

25.2. L'incompliment d'alguna de les condicions especials d'execució del contracte serà considerat de falta molt greu ja que es tracta de condicions que contribueixen a minorar l'impacte ambiental d'un servei on es produeix un elevat consum de carburant, així com la qualitat de la prestació.

25.3. Aquestes condicions especials d'execució tenen caràcter d'obligació contractual essencial i, per tant, podran comportar la resolució del contracte, de conformitat amb l'article 211 f) de la LCSP, amb la confiscació de la garantia definitiva.

25.4. Totes les condicions especials d'execució que formin part del contracte seran exigides a tots els subcontractistes.

26.- Clàusula de Bon Govern.

Els licitadors i els contractistes adoptaran una conducta èticament exemplar i actuaran per evitar la corrupció en qualsevol de totes les seves possibles formes.

En aquest sentit i al marge d'aquells altres deures vinculats al principi d'actuació esmentat en el punt anterior, derivats dels principis ètics i de les regles de conducta als quals els licitadors i els contractistes han d'adequar la seva activitat- assumeixen particularment les obligacions següents:

- a) Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.
- b) No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte.



- c) No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a aquells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social.
- d) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- e) Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, i abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- f) Denunciar qualsevol acte o conducta dirigits a aquelles finalitats i relacionats amb la licitació o el contracte dels quals tingués coneixement.
- g) Aplicar la màxima diligència en el coneixement, foment i compliment de la legalitat vigent.
- h) Garantir el principi d'indemnitat als denunciants d'irregularitats

27.- Clàusula sobre protecció de les dades personals

Atesa la naturalesa i condicions del contracte no es contempla la necessitat de tractament de dades personals en nom de l'Àrea Metropolitana de Barcelona o de tercers en el seu nom.

28.- Despeses per compte del contractista.

28.1. El Contractista està obligat a satisfer les despeses de tot ordre derivades de la licitació, formalització i compliment del contracte.

29.- Pagament del contracte.

29.1. El pagament del preu del contracte es realitzarà mitjançant presentació de factures, prèviament conformades pel responsable del treball i per la Direcció de Serveis de Prevenció i Gestió de Residus, en les quals el contractista haurà d'incloure les dades o requisits continguts a l'article 6 del Reial Decret 1619/2012 de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel que es regulen les obligacions de facturació i es modifica el Reglament de l'Impost sobre el Valor Afegit.

El pagament serà mensual i de conformitat amb els diferents conceptes (preu A, preu B i C) que integren la present prestació.

29.2. El contractista haurà de presentar la factura al registre l'Àrea Metropolitana de Barcelona en un termini màxim de dos dies naturals des de la prestació del servei. A la factura s'indicarà el servei de l'AMB responsable del contracte, el número de l'expedient i el número de document comptable.



Les factures s'hauran d'emetre obligatòriament de manera electrònica. La seva emissió es podrà fer les 24 hores del dia, qualsevol dia de l'any entrant a l'apartat "Tràmits" de la web de l'AMB <http://www.amb.cat/factura-electronica> o bé entrant directament a la bústia electrònica de l'AMB a través del link <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=173>.

29.3. El contractista haurà de presentar la factura conjuntament amb el document "Certificacions tributàries de contractistes i subcontractistes" (model 01C de l'Agència Tributària), exigit per l'article 43.1 f) de la Llei 58/2003, de 17 de desembre, general tributària. En cas que no es presenti aquest document, quedarà en suspens l'ordenació de pagament fins a la seva efectiva aportació, de conformitat amb el que disposa l'article 22.1.a) de la Llei 9/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les Administracions Públiques.

29.4. L'Àrea Metropolitana de Barcelona haurà d'abonar l'import de la factura en els terminis, condicions i amb els efectes previstos a l'article 198 de la LCSP.

29.5. La presentació de la factura o del certificat previst a l'apartat 2 anterior fora dels terminis previstos a la present clàusula interromprà el còmput del termini màxim de pagament previst a l'article 216.4 de la LCSP.

29.6. De conformitat amb l'article 217, en el cas que en l'execució del present contracte la subcontractació sigui igual o superior al 30 per cent del preu del contracte, el contractista estarà obligat a aportar el certificat de pagament als subcontractistes del contracte.

30.- Compliment dels terminis

30.1. El contractista està obligat a complir els terminis d'execució del contracte previstos al present Plec. En el cas de demora en el compliment dels terminis, per causa que li sigui imputable, l'administració podrà optar, indistintament, conforme s'estableix a l'article 193.3 de la LCSP, per al resolució del contracte o per la imposició d'una penalitat d'1 euro/dia per cada 1000 euros del preu del contracte, IVA exclòs.

30.2. Cada cop que les penalitats per demora superin un múltiple del 5% del preu del contracte, l'òrgan de contractació estarà facultat per resoldre el contracte o acordar la continuïtat de la seva execució amb la imposició d'una penalitat de 2 euros/dia per cada 1.000 euros del preu del contracte.

30.3. La imposició de la penalitat no exclou la indemnització a que pugui tenir dret l'administració pels danys i perjudicis ocasionats per la demora imputable al contractista.

30.4. La constitució en mora del contractista no requerirà intimació prèvia per part de l'Administració



30.5. Si es produís retard en el compliment dels terminis per causes no imputables al contractista, l'Administració podrà, a petició d'aquest o bé d'ofici, concedir la pròrroga per un temps igual al temps perdut, llevat que el contractista en sol·liciti un altre de menor, d'acord amb allò que disposa l'article 195.2 de la LCSP.

31.- Compliment defectuós o incompliment parcial de l'execució del servei objecte del contracte.

31.1. L'Àrea Metropolitana de Barcelona valorarà i establirà si els treballs realitzats pel contractista s'adeqüen a les prescripcions establertes per a la seva correcta execució i compliment. En el seu cas, requerirà l'execució de les prestacions contractades i l'esmena de deficiències observades amb ocasió de la seva recepció. Si els treballs efectuats no s'ajusten al servei contractat, com a conseqüència de vicis o defectes imputables al contractista, l'Àrea Metropolitana de Barcelona el podrà rebutjar i restarà exempta de l'obligació de pagament o, en el seu cas, tenint dret a la recuperació del preu satisfet.

Es realitzarà un seguiment intens del l'activitat a fi i efecte de prevenir que es donin situacions que suposin incompliments contractuals i vagin en contra de la qualitat en la prestació del servei. Així, l'òrgan de contractació de l'AMB, en l'execució del present contracte, podrà imposar un seguit de penalitats atenent als incompliments que tot seguit es determinen, i amb els efectes a la facturació del contractista que s'estipulen:

a. Incompliments lleus

S'aplicaran cada vegada que es produeixin les següents situacions:

- Incompliments de neteja i manteniment de qualsevol part de la nau principal i les altres construccions, contravenint el que s'assenyala en el punt 3.5 del PCT.
- Incompliments de neteja i manteniment de qualsevol dels sistemes de la instal·lació (drenatges, canonades, il·luminació, reg, bombament i emmagatzematge d'aigües,...) contravenint el que s'assenyala en el punt 3.5 del PCT.
- Mal funcionament dels automatismes d'obertura i tancament de les portes
- Incompliments de neteja i manteniment de les zones enjardinades, contravenint el que s'assenyala en el punt 3.5 del PCT.
- Incompliments de neteja i manteniment de les superfícies pavimentades, contravenint el que s'assenyala en el punt 3.5 del PCT.
- Demora injustificada en la presentació de documentació sol·licitada per l'AMB, contravenint el que determina l'apartat 6 i 7 del PCT.
- Donar accés, de forma puntual, a un vehicle que no hagi estat prèviament autoritzat per l'AMB i que no disposi de l'escrit d'autorització, convenientment signat, per part dels tècnics de l'ajuntament, contravenint el que s'assenyala en el punt 3.5 del PCT.
- Formació de cues de camions a l'exterior de la planta a causa d'una acumulació injustificada de residus dins la planta que alenteixi les operacions de descàrrega.



b. Incompliments greus

S'aplicaran cada vegada que es produeixin les següents situacions:

- No aportar la persona amb experiència sol·licitada com a inscripció de mitjans humans
- Barreja de les diferents fraccions de residus, contravenint el que es determina en el punt 3.2 del PCT
- Presència de roderes fangoses a la carretera d'accés a la planta, contravenint el que es determina en el punt 3.4 del PCT
- Dispersió de residus a l'exterior de la nau, contravenint el que es determina en el punt 3.5 del PCT
- Presència massiva d'insectes, ocells i/o rosegadors que sigui conseqüència de la desatenció de les mesures preventives exigides en els punts 3.5 i 4.1 del PCT.
- La no comunicació dels impactes ambientals ocasionats per l'operador (vessaments al medi, olors, sorolls), tal i com determina l'apartat 7.2 del PCT.
- Demora injustificada en els terminis atorgats per donar resposta a les no conformitats en l'exercici de la prestació del servei detectades pels tècnics de l'AMB o l'ARC.
- Negar l'accés a la planta de vehicles autoritzats.
- La reiteració en donar accés a vehicles que no han estat prèviament autoritzats per l'AMB i que no disposin de l'escrit d'autorització, convenientment signat, per part dels tècnics de l'ajuntament.
- No facilitar la documentació o la informació sol·licitada per l'AMB
- Tenir les bàscules fora de període de calibratge, contravenint el que es determina a l'apartat 3.1 del PCT
- L'incompliment de les normes de seguretat i salut laboral referides a l'apartat 4.1, 4.2 i 7.2 del PCT, o altres situacions que comprometin la seguretat dels treballadors i altres usuaris de la planta
- La no comunicació immediata d'accidents laborals
- Transportar els residus sense els elements de contenció del remolc descrits a l'apartat 4.2 del PCT, que impedeixin la pèrdua parcial de la càrrega (inclosa la lixiviació dels residus)
- No donar resposta a les instruccions del personal de l'AMB referents a emprendre treballs de reparació o manteniment de la instal·lació segons es desprèn de l'article 8 PCT.
- Cometre tres incompliments lleus en un semestre



c. Incompliments molt greus

S'aplicaran cada vegada que es produeixin les següents situacions:

- L'incompliment d'alguna de les condicions especials d'execució del contracte serà considerat de falta molt greu ja que es tracta de condicions que contribueixen a minorar l'impacte ambiental d'un servei on es produeix un elevat consum de carburant, així com la qualitat de la prestació.
- Falsejar documentació.
- Impedir la potestat de supervisió i control al personal de l'AMB.
- L'acceptació de materials diferents als contemplats en el plec de condicions tècniques quan l'AMB no ho hagi autoritzat expressament.
- Cometre tres incompliments greus.
- L'incompliment de l'obligació de subrogació en les relacions laborals del personal procedent de l'anterior prestatari del servei, d'acord amb el previst a la normativa laboral d'aplicació.
- En ocasió d'una futura licitació del servei, l'incompliment per part de l'empresa adjudicatària de l'obligació de facilitar informació sobre les condicions laborals dels treballadors objecte de subrogació en els termes de l'article 130 de la LCSP. Així com l'incompliment per part de l'empresa adjudicatària de l'obligació de facilitar la informació requerida per la nova empresa adjudicatària (resultant d'aquesta futura licitació), i/o de realitzar les gestions pròpies necessàries, per garantir la disponibilitat efectiva per al servei del personal a subrogar en la data d'inici del nou servei.

En concret, es considerarà incompliment de l'obligació d'informació sobre les condicions de subrogació en contractes de treball prevista a la clàusula 23.8 en els termes previstos a l'article 130LCSP, quan el retard sobrepassi els 7 dies hàbils des del dia següent del requeriment efectuat.

Aquests incompliments comportaran les següents penalitats:

- Lleus: cada infracció lleu tindrà una penalització de 500 € i s'aplicarà sobre la base de la certificació del mes en que hagi estat comesa.
- Greus: cada infracció greu tindrà una penalització de 5.000 € i s'aplicarà sobre la base de la certificació del mes en que hagi estat comesa.
- Molt greus: cada infracció molt greu tindrà una penalització de 50.000 € que s'aplicarà sobre la base de la certificació del mes en que hagi estat comesa. Cometre un incompliment molt greu donarà l'opció a l'AMB de resoldre el contracte sense cap indemnització a l'empresa.

31.2 Fins que no tingui lloc la recepció dels treballs, el contractista respondrà de la correcta realització dels mateixos i dels defectes que hi poguessin haver.

31.3. El contractista quedarà exempt de responsabilitat quan els treballs defectuosos o mal executats siguin conseqüència d'una ordre de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.



31.4. L'Àrea Metropolitana de Barcelona podrà exigir l'esmena per part del contractista dels defectes, insuficiències tècniques, errades materials, omissions i infraccions de preceptes legals o reglamentaris que pugui tenir l'encàrrec objecte d'aquesta contractació i que siguin imputables al contractista, atorgant-li un termini no superior a 1 mes.

31.5. Si el contractista realitzés defectuosament l'objecte del contracte, o no corregís les deficiències o defectes detectats en el termini atorgat, l'òrgan de contractació podrà optar per resoldre el contracte amb incautació de la garantia constituïda o be imposar-li una penalització econòmica proporcional a la gravetat de l'incompliment que es fixa en un màxim de 2 euros/dia per cada 1.000 euros del preu del contracte, a comptar des del dia en que se li va donar l'ordre d'esmenar i el termini per fer-ho, sense que pugui superar-se el 10% del pressupost del contracte. Aquests seran d'aplicació pel que fa a la resta de compliments defectuosos no previstos específicament en aquesta clàusula i, que es puguin produir en execució del contracte de conformitat amb allò previst en el present Plec i les indicacions del Responsable del contracte.

32- Cessió i subcontractació.

32.1. De conformitat amb el que s'estableix a l'article 214 de la LCSP, queda prohibida la cessió total o parcial dels drets i obligacions del contracte, sense que hi hagi prèviament l'autorització de l'òrgan de contractació i sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte.

L'autorització prèvia i expressa de l'Administració restarà condicionada a la comprovació dels requisits establerts al citat article 214 de la LCSP i, en particular, en primer lloc, que la cessió no resulta una restricció efectiva de la competència en el mercat i, en segon lloc, que no suposa una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

Adicionalment, caldrà que el cedent hagi executat, al menys, un 20 per 100 de l'import del contracte.

No obstant, aquest requisit no s'aplicarà si la cessió es produís trobant-se el contractista en concurs, malgrat s'hagi obert la fase de liquidació, o en el supòsit que hagi posat en coneixement del jutjat competent per la declaració del concurs que ha iniciat les negociacions per assolir un acord de refinançament, o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, de conformitat amb la legislació concursal.

En tot cas, es comprovarà, com a requisit indispensable previ a l'autorització, que el concessionari ostenta la capacitat per contractar amb l'Administració i la solvència que resultes exigible en funció de la fase d'execució del contracte, havent d'estar degudament classificat, si s'escau, i no estar incurs en causa de prohibició de contractar. La manca de compliment de qualsevol d'aquests requisits comportarà que es resolgui no atorgar l'autorització de la cessió.

La cessió es formalitzarà, entre l'adjudicatari i el cessionari, en escriptura pública.

El cessionari restarà subrogat en tots els drets i obligacions que corresponien al cedent.



32.2. La possible subcontractació dels treballs objecte del contracte està sotmesa al compliment de les disposicions previstes als articles 215 i 216 de la LCSP i especialment al compliment dels següents requisits:

- **Les empreses licitadores han d'indicar en les seves ofertes la part del contracte que tinguin previst subcontractar**, assenyalant el seu import i el nom o el perfil professional, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes a qui vagin a encomanar la seva realització. En aquest cas, la intenció de subscriure subcontractes s'ha d'indicar en el DEUC i s'ha de presentar un DEUC separat per cadascuna de les empreses que es té previst subcontractar.

En el cas que les empreses contractistes vulguin subscriure contractes que no s'ajustin a allò indicat en l'oferta, aquests no es podran subscriure fins que transcorrin vint dies des que s'hagi cursat la notificació a l'òrgan de contractació i s'hagin aportat les justificacions a què es refereix el paràgraf següent, llevat que autoritzés expressament amb anterioritat o que es donés una situació justificada d'emergència o que exigís l'adopció de mesures urgents, excepte si l'Administració notifica dins d'aquest termini la seva oposició.

- L'empresa contractista ha de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant l'execució del contracte, i tota la informació necessària sobre els nous subcontractes.
- La subscripció de subcontractes està sotmesa al compliment dels requisits i circumstàncies regulades en l'article 215 de la LCSP.
- La infracció de les condicions establertes en aquesta clàusula i en l'article 215 de la LCSP per procedir a la subcontractació, així com la falta d'acreditació de l'aptitud de l'empresa subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, té, en funció de la repercussió en l'execució del contracte, les conseqüències següents:

a) la imposició a l'empresa contractista d'una penalitat de fins a un 50 per 100 de l'import del subcontracte;

ó

b) la resolució del contracte, sempre que es compleixin els requisits que estableix el segon paràgraf de la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP.

- Les empreses subcontractistes queden obligades només davant l'empresa contractista principal qui assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte front a l'Administració, de conformitat amb aquest plec i amb els termes del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix la clàusula vint-i-segona d'aquest plec. El coneixement que l'Administració tingui dels contractes subscrits o l'autorització que atorgui no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.



- Les empreses subcontractistes no tenen acció directa davant de l'Administració contractant per les obligacions concretes amb elles per l'empresa contractista, com a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.
- En cap cas l'empresa o les empreses contractistes poden concertar l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o incurses en alguna de les causes de prohibició de contractar previstes en l'article 71 de la LCSP.
- L'empresa contractista ha d'informar a qui exerceix la representació de les persones treballadores de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.
- Els subcontractes tenen en tot cas naturalesa privada.
- El pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP.
- L'Administració comprovarà el compliment estricte de pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores per part de l'empresa contractista sempre i quan l'import de la subcontractació, indicada per la contractista, sigui igual o superior al 30% del preu del contracte. A aquests efectes, l'empresa contractista haurà d'aportar, quan se li sol·liciti, relació detallada de les empreses subcontractistes o empreses subministradores amb especificació de les condicions relacionades amb el termini de pagament i haurà de presentar el justificant de compliment del pagament en termini. Aquestes obligacions tenen la consideració de condició especial d'execució, de manera que el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat corresponent al 50% del deixat d'abonar, responnent la garantia definitiva d'aquestes penalitats.

32.3. De conformitat amb l'apartat tercer de l'article 217 de la LCSP, procedirà en tot cas, la imposició de penalitats al contractista quan, mitjançant resolució judicial o arbitral ferma aportada pel subcontractista o pel subministrador a l'Òrgan de Contractació quedés acreditat l'impagament pel contractista a un subcontractista o subministrador vinculat a l'execució del contracte en els terminis previstos en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, i sempre i quan, aquesta demora en el pagament no vingui motivada per l'incompliment d'alguna de les obligacions contractuals assumides pel subcontractista o pel subministrador en l'execució de la prestació. La penalitat a imposar es correspondrà al cinc per cent del preu del contracte, i podrà reiterar-se cada mes mentre persisteixi l'impagament fins a aconseguir el límit conjunt del 50 per cent d'aquest preu. La garantia definitiva respondrà de les penalitats que s'imposin per aquest motiu.

32.4. En cas que el contractista incompleixi amb els subcontractistes o treballadors intervinents al servei i aquest incompliment derivés en una demanda o reclamació a l'Àrea Metropolitana de Barcelona, aquesta podrà retenir les quantitats reclamades fins que s'acrediti fefaentment el compliment de les obligacions reclamades. Si la reclamació fos per via judicial, l'Àrea Metropolitana de Barcelona podrà igualment retenir les quantitats reclamades en el cas que aquesta Administració fos igualment demandada. En el cas que els tribunals declarassin alguns tipus de responsabilitat solidària o subsidiària per aquesta Administració i es condemnés a l'Àrea Metropolitana de Barcelona a pagar quantitats per l'incompliment del contractista principal, aquesta Administració abonarà les quantitats a



càrrec del contractista, bé de les quantitats per aquest motiu retingudes o bé al seu càrrec, reservant-se el dret de reclamar aquestes quantitats al contractista o compensar-les amb obligacions reconegudes posteriorment a favor de l'esmentada empresa contractista.

Capítol V MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

33.- Modificació.

33.1. De conformitat amb l'article 204 de la LCSP i en relació amb la disposició addicional 33^a de la LCSP, ens trobem davant d'un pressupost amb la consideració de pressupost màxim i, on l'adjudicatari s'obliga a realitzar el servei de forma successiva i per preu unitari sense que el nombre total d'aquestes prestacions i entregues es pugui definir amb exactitud a l'estar subordinades les mateixes a les necessitats de l'Administració. És per això que, pel cas que les necessitats reals fossin superiors a les estimades inicialment i no podent-se preveure en quin moment es produiran, es tramitarà la corresponent modificació per tal de fer front a aquella necessitat superior puntual sense que el conjunt de totes elles en la durada del contracte pugui excedir del 20% del preu inicial.

Aquesta possible modificació del contracte d'un màxim del 20% del preu, que quedaria justificada a partir de les següents necessitats:

La modificació no suposarà l'establiment de nous preus unitaris no previstos al contracte. En el Plec de clàusules administratives particulars es farà constar la possible modificació del contracte, dins del període de vigència, fins a un màxim del 20% del preu del contracte, d'acord amb el que estableix l'article 204 de la LCSP.

L'òrgan de contractació, per indicació del responsable del contracte, podrà instar la modificació, previ informe tècnic motivat, si concorren algun dels següents supòsits:

- Transportar una major quantitat de residus municipals dels que es consideren en el càlcul del pressupost, és a dir superior a les 240.000 tones previstes en el plec de condicions tècniques. Cal tenir en compte que la planta de transferència forma part del sistema metropolità de plantes de gestió de residus, que funcionen com a "vasos comunicants" per poder atendre la totalitat de la generació de residus. Això vol dir que davant de causes imprevistes que impedeixin operar amb normalitat a qualsevol de les altres plantes, pot ser motiu d'increment de les tones entrades a la planta de transferència de Viladecans.

El procediment consistirà en l'aplicació del Preu B de transport de residus relatiu a aquest concepte (€/tona x km) que hagi ofert l'empresa, al número de tones que excedeixin les 240.000.

- Gestionar una major quantitat de lixiviats dels que es consideren en el càlcul del pressupost, és a dir superior a les 1.400 tones previstes en el plec de condicions tècniques. Aquesta causa s'explica pel mateix motiu exposat anteriorment: Com més alta sigui l'entrada de residus, més alta és generació de lixiviats, fet que com quedar incrementat en el cas que hagin d'entrar a la planta de transferència una part més important de fraccions de residus municipals especialment humides, com és el cas de la Form.



El procediment consistirà en l'aplicació del preu de tractament, Preu C, corresponent a la gestió de tractament extern de lixiviats (€/tona x km), i el Preu B relatiu a aquest concepte, de transport de lixiviats (€/tona x km), al número de tones de lixiviats que excedeixin de les 1.400.

Per tant, amb aquesta formulació de la clàusula de modificació del contracte es dona compliment al que determina l'article 204 de la LCSP, tant pel que fa al seu abast i càlcul com pel que respecte a la seva comprensió per part dels licitadors.

Així mateix, el contracte es podrà modificar per raons d'interès públic en els casos i forma previstos a la subsecció 4a, secció 3a, Llibre II, Títol I i d'acord amb el procediment regulat a l'article 191 i 207 de la LCSP.

33.2. En qualsevol cas, l'òrgan de contractació haurà d'aprovar, prèviament a la seva execució, la modificació del contracte, i ambdues parts hauran de subscriure la corresponent addenda al contracte inicial, d'acord amb allò establert a l'article 203 de la LCSP, en relació amb l'article 153 de l'esmentada normativa.

34.- Suspensió del treball objecte del contracte.

34.1. Si l'administració acordés la suspensió del contracte o aquesta tingués lloc per aplicació del que disposa l'article 198.5 de la LCSP, s'aixecarà un acta en que, conforme disposa l'article 208 de la LCSP, es consignaran les circumstàncies que ho han motivat i la situació de fet en l'execució del contracte.

34.2. Acordada la suspensió, l'administració indemnitzarà el contractista els danys i perjudicis efectivament soferts per aquest, que es xifraran d'acord amb allò previst als apartats 2 i 3 de l'article 313 de la LCSP.

Capítol VI **FINALITZACIÓ DEL CONTRACTE**

35.- Compliment del contracte.

35.1. El contracte s'entendrà complert pel contractista quan aquest hagi realitzat la totalitat del seu objecte, de conformitat amb allò establert en aquest Plec i al de prescripcions tècniques i a satisfacció de l'administració.

35.2. La conformitat de l'administració s'expressarà mitjançant informe favorable del Director responsable del treball que s'haurà d'emetre, si és el cas, en un termini màxim d'un mes des de la finalització del servei.



35.3. Si l'objecte del contracte no està en condicions d'ésser rebut, se'n deixarà constància expressa i es donaran al contractista les ordres i instruccions precises per corregir els defectes observats o per tal que procedeixi a una nova i total execució de conformitat amb allò pactat, essent d'aplicació allò previst a la clàusula 29 d'aquest Plec. Si malgrat tot, els treballs realitzats no s'adeqüen a la prestació contractada, com a conseqüència de vicis o defectes imputables al contractista, l'administració podrà refusar-los quedant exempta de l'obligació de pagament i tenint dret, si s'escau, a la recuperació del preu satisfet.

De conformitat amb l'article 210 de la LCSP, en el termini de 30 dies a comptar des de la data de recepció o de conformitat, s'acordarà i notificarà al contractista la liquidació corresponent del contracte i s'abonarà, si és el cas, el saldo resultant, si com a conseqüència de la variació que durant la correcta execució de la prestació es produeixi exclusivament en el nombre de les unitats realment executades sobre les previstes inicialment, sempre que en el global no representi un increment de la despesa superior al 10% del preu del contracte inicial.

36.- Resolució i extinció del contracte.

36.1. A banda del supòsit de compliment, el contracte s'extingirà per la seva resolució, acordada per la concurrència d'alguna de les causes previstes als articles 211 i 313 de la LCSP i amb els efectes previstos als articles 213, 313.2 i 313.3 de la LCSP.

36.2. Serà també causa de resolució, l'incompliment per part del contractista del deure de confidencialitat previst a la clàusula 23.6 d'aquest Plec.

37.- Termini de garantia.

D'acord amb l'article 210 de la LCSP i atès que la correcta execució del servei contractat serà comprovable en el termini previst a la clàusula 33.2 d'aquest Plec, no s'estableix termini de garantia.

38.- Devolució o cancel·lació de la garantia definitiva.

38.1. Complertes pel contractista les obligacions derivades del contracte, si no sorgeixen responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva i transcorregut, cas d'existir, el període garantia previst a la clàusula anterior es procedirà a la seva devolució o cancel·lació.

No obstant l'anterior, serà d'aplicació allò previst en l'apartat 4 de l'article 216 pel que fa al pagament a subcontractistes i subministradors pel cas que s'exercitin accions judicial o arbitral contra el contractista principal davant l'incompliment en l'abonament de les factures en els termes detallats en dita clàusula. En aquest cas, no podrà ser retornada fins el moment en el qual el contractista acrediti l'íntegra satisfacció dels drets declarats en la resolució judicial o arbitral ferma que posi fi al litigi i, sempre i quan, es compleixen els restants requisits de l'article 111 de la LCSP. A aquests efectes, la contractista principal ha de posar en coneixement de les factures pels subcontractistes o subministradors.



38.2. Transcorregut el termini previst a l'article 111 de la LCSP des de la data de finalització del contracte sense que la recepció formal hagués tingut lloc per causes no imputables al contractista, es procedirà sense més demora, a la devolució o cancel·lació de la garantia, sempre que no s'hagin produït les responsabilitats a què es refereix l'article 110 de la LCSP.

LISTADO PERSONAL A SUBROGAR PLANTA TRANSFERENCIA RESIDUOS VILADECANS 2023_ VALORIZA ECO SL (artículo 130 de la LCSP)																	
CONVENIOS APLICACIÓN_																	
CONVENIO COLECTIVO DE TRABAJO DE LA EMPRESA VALORIZA SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES, SA EN LA PLANTA DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS DE VILADECANES																	
CONVENIO COLECTIVO GENERAL DEL SECTOR DE SANEAMIENTO PÚBLICO, LIMPIEZA VIARIA, RIEGOS, RECOGIDA, TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE RESIDUOS, LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN DE ALCANTARILLADO.																	
CÓDIGO TC	CATEGORÍA	TIPO CONTRATO NÚM.	JORNADA HORAS/AÑO	ALTA EMPRESA	Nº PUESTOS	SALARIO BRUTO ANUAL	SUELDO BASE	ANTIGÜEDAD	PAGA EXTRA 60	PAGA SAN MARTÍ DE PORRES	PLUS CONVENIO	CORRETORNOS	PLUS DEDICACIÓN	AYUDA ESCOLAR	NOCTURNIDAD	OTROS CONCEPTOS (Incluido premio asistencia)	
MAPIL	ENCARGADO	100	1.752	11-06-87	1,00	58.673,03	15.257,00	11.442,75	7.009,53	1.450,23	13.990,45	3422,76		2040	1525,04	2.535,27	
GAFER	ENCARGADO	100	1752	20-09-89	1,00	58.307,61	15.257,00	11.442,75	7.009,53	1.450,23	13.990,45	3422,76		2040	1480,08	2214,81	
BAREI	ENCARGADO	100	1752	15-10-15	1,00	45.583,84	15.067,20	2.260,08	5.384,88	450,23	13.614,50	3422,76		2040	1500,96	1.843,23	
COREM	ENCARGADO	100	1752	01-07-99	1,00	54.496,60	15.067,20	8.286,96	6.389,36	1.450,23	13.614,50	3422,76		2040	1554,33	2221,26	
SACAO	ENCARGADO	100	1752	01-01-00	1,00	52.221,30	15.067,20	6.780,24	6.138,24	1.450,23	13.614,50	3422,76		2040	1492,07	1991,06	
FEHUS	OFICIAL	100	1752	04-10-80	1,00	49.219,80	15.169,40	12.893,99	6.594,40	1.450,23	10.818,60	0			362	1931,18	
MUDID	OFICIAL	100	1752	05-10-15	1,00	39.749,33	15.169,40	2.275,41	4.824,64	450,23	10.818,60	0			250	4311,05	
GAGAD	BASCULERO	100	1752	03-11-89	1,00	51.077,21	14.691,25	11.018,44	6.044,81	1.450,23	9.822,15	3422,76			1.650,00	1683,55	
SORIP	BASCULERO	100	1752	01-01-91	1,00	48.069,24	14.691,25	9.549,31	5.799,95	1.450,23	9.822,15	3422,76			450,00	1590,53	
GAGAF	BASCULERO	100	1752	02-12-97	1,00	45.326,31	14.603,65	8.032,01	5.521,27	1.450,23	9.384,15	3422,76			225,00	1485,29	
GOF EJ	BASCULERO	100	1752	05-09-00	1,00	43.743,94	14.603,65	6.571,64	5.277,87	1.450,23	9.384,15	3422,76			225,00	1557,19	
PORIM	BASCULERO	100	1752	20-06-16	1,00	38.883,27	14.603,65	2.190,55	4.547,69	450,23	9.384,15	3422,76			1.450,00	1528,05	
GASAJ	MAQUINISTA	100	1752	31-12-15	1,00	42.856,70	15.059,90	2.258,99	5.054,70	450,23	11.705,55	3422,76			450,00	2911,84	
LEPAM	MAQUINISTA	100	1752	15-10-15	1,00	42.257,98	15.059,90	2.258,99	5.054,70	450,23	11.705,55	3422,76			450,00	2413,15	
MECHM	MAQUINISTA	100	1752	22-05-98	1,00	50.492,86	15.059,90	8.282,95	6.058,69	450,23	11.705,55	3422,76			900,00	2188,27	
RUHEJ	MAQUINISTA	100	1752	11-06-16	1,00	41.624,29	15.059,90	2.258,99	5.054,70	450,23	11.705,55	3422,76			1641,55	2030,62	
YAZAM	MAQUINISTA	100	1752	22-05-97	1,00	50.503,85	15.059,90	8.282,95	6.058,69	450,23	11.705,55	3422,76			450,00	2627,3	
BO M	MAQUINISTA	100	1752	01-11-15	1,00	41.176,21	15.059,90	2.258,99	5.054,70	450,23	11.705,55	0			450,00	2891,15	
CORES	MAQUINISTA	100	1752	03-10-15	1,00	45.463,10	15.059,90	2.258,99	5.054,70	450,23	11.705,55	3422,76			225,00	6071,24	
UL A	MAQUINISTA	100	1752	08-06-20	1,00	39.588,67	15.059,90	1.505,99	4.929,20	450,23	11.705,55	3422,76			225,00	4391,59	
GAGAE	PEÓN	100	1752	28-10-91	1,00	45.796,93	14.457,65	9.397,47	5.330,65	1.450,23	7.694,20	3422,76			1664,14	2379,83	
ME M	PEÓN	100	1752	07-10-15	1,00	36.655,88	14.457,65	2.168,65	4.125,84	450,23	7.694,20	3422,76			900,00	1988,83	
YAZAM	PEÓN	100	1752	02-06-15	1,00	37.398,25	13.008,60	1.951,29	3.713,42	450,23	6.927,70	3422,76			1.125,00	5216,3	
SELOP	PEÓN	100	1752	14-01-22	1,00	28.637,24	13.008,60	650,43	3.496,61	450,23	6.927,70	3422,76			1.450,00	2137,77	
GATED	PEÓN	100	1752	22-03-23	1,00	25.797,74	13.008,60	0,00	3.388,20	450,23	6.927,70	3422,76			620,53	1402,48	
											23.255,75	268.074,25	65.032,44	10.200,00	12.950,00	33.682,02	63.542,84

PUESTOS DE TRABAJO	
Encargado	5,00
Oficial	2,00
Basculero	5,00
Maquinista	8,00
Peón	5,00
	25,00

1.497.793,55

TOTAL COSTE SALARIAL



ANNEX 2

Preu A : Gestió de la planta de transferència

Concepte	unitats	preus	total
Personal			1.503.361,55
Consums			
Llum (kWh)	135000	0,31	41.850,00
Aigua (m3)	1200	5,72	6.864,00
Gasoil (litres)	110000	1,571	172.810,00
AdBlue (litres)	4500	0,6	2.700,00
Control aigües residuals			
pH	12	5,9	70,8
MES	12	20,42	245,04
DQO	12	27,22	326,64
Olis i greixos	12	37,59	451,08
Hidrocarburs	12	37,59	451,08
Detergents	12	37,59	451,08
Nitrogen Kjeldahl	12	32,66	391,92
P total	12	32,66	391,92
MI	12	103,66	1243,92
Gestió residus			
Aigües sanitàries (m3)	40	2	80,00
Residus especials	1,5	700	1.050,00
Màquines (sense conductor)			
M1 (dies)	365	285	104.025,00
M2 (dies)	313	285	89.205,00
M3 (dies)	150	285	42.750,00
Escombradora i plataforma elevadora			25.000,00
Asegurança			25.000,00
Impostos			6.000,00
Tractament desratització, desinsectació i deshodoritació			15.000,00
Implantació i manteniment de mesures per al control d'ocells.			25.000,00
Material divers i fungibles			10.000,00
Reparació del dipòsit de gasoil			9.000,00
PEM			2.083.719,03
	13% DG		270.883,47
	6% BI		125.023,14
	Base Preu A		2.479.625,64



