Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 1 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

MEMÒRIA TÈCNICA DEL CONTRACTE PER L'ADEQUACIÓ, SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MOBILIARI I EQUIPS DEL LABORATORI DE LA PLANTA DEL CENTRE COMARCAL DE TRACTAMENT DE RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL

1. Introducció 2
2. Necessitats a satisfer, idoneïtat del contracte i eficiència en la contractació 2
3. Competència per a prestar el contracte 2
4. Àrea que proposa la contractació 2
5. Objecte i abast del contracte 3
6. CPV (VOCABULARI COMÚ DE LA CONTRACTACIÓ PÚBLICA) 3
7. Qualificació del contracte 3
8. Divisió per lots 4
9. Òrgan de contractació 4
10. Forma de tramitació de l'expedient 4
11. Procediment d'adjudicació 4
12. Dades econòmiques del contracte 4
13. Durada del contracte 8
14. Presentació de proposicions per mitjans electrònics i informació sobre la plataforma de contractació electrònica habilitada per a la presentació de proposicions 8
15. Mesa de contractació 8
16. Habilitació professional o empresarial 9
17. Criteris de solvència tècnica i professional i econòmica i financera 9
18. Criteris d'adjudicació 11
19. Criteris de desempat 14
20. Ofertes anormalment baixes 15
21. Compensació als licitadors pel cas de renúncia o desistiment 16
22. Garantia provisional i definitiva 16
23. Termini de garantia 17
24. Modificació del contracte 17
25. Revisió de preus 17
26. Cessió del contracte 17
27. Subrogació de contractes de treball 18
28. Subcontractació 18
29. Obligacions i obligacions essencials 18
30. Responsable del contracte i unitat de seguiment 19
31. Condicions particulars a la que està sotmesa l'execució del contracte 20
32. Infraccions i penalitzacions 20

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 2 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

1. Introducció

L'objecte d'aquesta memòria és justificar la necessitat i establir les condicions per la contractació i el procediment de licitació per al contracte mixt per a l'adequació, subministrament i instal·lació de mobiliari i equips del laboratori de la planta del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallés Oriental, en endavant CCTRVO.

2. Necessitats a satisfer, idoneïtat del contracte i eficiència en la contractació

El Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental, en endavant Consorci, està realitzant ampliacions de la planta d'acord amb les determinacions de l'Agència de Residus de Catalunya.

Aquesta ampliació té com a objectiu ampliar la capacitat de tractament de la planta fins a 80.000 t/any de matèria orgànica en una primera fase i fins a 100.000 t/any en una segona fase.

La planta disposa actualment de diverses instal·lacions per a tractament de residus orgànics i una instal·lació de generació elèctrica amb 2 motors de biogàs.

Dins de les actuacions que s'estan duent a terme a la planta es troben, de manera general, la remodelació i construcció de nous edificis d'obra civil i la remodelació i muntatge de noves instal·lacions i equips mecànics relacionats amb el procés de tractament de residus orgànics.

En el cas que ens ocupa, aquesta Memòria Tècnica té com a objecte establir les determinacions i dimensionament per a l'adequació, subministrament i instal·lació de mobiliari i equips del laboratori a la planta del centre comarcal de Tractament de residus del Vallés Oriental de la planta del Consorci.

L'objectiu principal de la instal·lació d'un laboratori de control a la planta de digestió anaeròbica i compostatge, en el marc de les actuacions de tipus C segons la resolució TER/3335/2024, és millorar la gestió i el seguiment dels processos de tractament dels residus orgànics. Aquest laboratori permetrà controlar de manera més efectiva la qualitat dels residus tractats i els productes obtinguts, optimitzant el procés de digestió anaeròbica i compostatge.

D'acord amb el què disposa l'article 116.4.f) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, en endavant LCSP, s'exposa la insuficiència de mitjans propis per assumir la gestió directe del servei:

a) El Consorci no disposa de personal a la seva plantilla amb la formació específica per executar les prestacions objecte del contracte.

b) El Consorci no disposa de personal especialitzat ni dels mitjans materials necessaris per al subministrament, instal·lació, legalització, muntatge i posada en servei dels equips i mobiliari del laboratori.

Essent així, s'opta per contractar la prestació indicada a tercers per tal de poder executar el contracte en tant queel Consorci no disposa dels mitjans tècnics, materials ni de les habilitacions necessàries per fabricar, subministrar, instal·lar, legalitzar i posar en servei els béns i instal·lacions objecte del contracte.

3. Competència per a prestar el contracte

Aquesta clàusula no és d'aplicació en la mesura que el subministrament objecte d'aquest contracte recau en la pròpia institució i no s'adreça a tercers.

4. Àrea que proposa la contractació

L'àrea que proposa la contractació és l'Àrea de Tractament.

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 3 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

5. Objecte i abast del contracte

L'objecte del contracte són l'execució de les instal·lacions i el subministrament i muntatge de mobiliari i equips de nova adquisició del nou laboratori del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental.

L'abast del contracte inclou:

a) L'execució de les instal·lacions del laboratori, incloses les legalitzacions corresponents.

b) El subministrament, transport, descàrrega i muntatge del mobiliari.

c) El subministrament, transport, descàrrega i muntatge dels equips de laboratori.

d) La formació del personal designat per el Consorci en la correcta manipulació i funcionament dels equips de laboratori.

Han d'estar inclosos tots els serveis, materials i equips, mitjans mecànics i d'elevació, i personal que es requereixin per a l'execució d'aquest contracte amb les indicacions del Plec de prescripcions tècniques, així com el detall de les tasques a efectuar.

6. CPV (VOCABULARI COMÚ DE LA CONTRACTACIÓ PÚBLICA)

La codificació CPV corresponent a aquest contracte és la següent:

Per al lot 1: Mobiliari i instal·lacions

39180000-7 Mobiliari de laboratori
39181000-4 Bancs de laboratori

Per al lot 2: Subministrament d'equips de laboratori

38000000-5 Equip de laboratori, òptic i de precisió
38310000-4 Balances de precisió
38311000-1 Bàscules electròniques i accessoris
42300000-9 Forns i incineradors industrials o de laboratori

7. Qualificació del contracte

Aquest contracte es qualifica com a contracte mixt d'obres i subministrament. No obstant això, la prestació principal i la finalitat essencial de la contractació és el subministrament del mobiliari i dels equips necessaris per a la dotació i posada en funcionament del laboratori, constituint les actuacions d'instal·lació, adequació i obres auxiliars prestacions complementàries, directament vinculades i indispensables per al correcte funcionament dels béns subministrats.

La finalitat predominant del contracte és disposar d'un laboratori plenament equipat i operatiu. Les actuacions d'instal·lació, adequació de les infraestructures existents i legalització de les instal·lacions no constitueixen una finalitat autònoma, sinó que resulten necessàries per permetre la correcta implantació, connexió i posada en servei del mobiliari i dels equips objecte de subministrament.

Addicionalment, des del punt de vista econòmic, la part principal del contracte correspon al subministrament del mobiliari i dels equips de laboratori. En particular, el mobiliari inclòs al Lot 1 representa la partida de major import dins d'aquest lot, a la qual cal afegir el valor corresponent als equips de laboratori del Lot 2, resultant un pes econòmic superior al de les actuacions d'instal·lació i obres auxiliars necessàries per a la seva implantació.

En conseqüència, atesa tant la finalitat funcional predominant com el major pes econòmic de les prestacions de subministrament, i de conformitat amb el que disposa l'article 18 de la LCSP, procedeix qualificar el contracte com a contracte de subministrament, sense perjudici del seu

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 4 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

caràcter mixt i de l'existència de determinades actuacions accessòries d'obra directament vinculades a l'objecte principal.

8. Divisió per lots

Aplicant l'esmentat en l'article 99.2 de la LCSP, el contracte es divideix en els lots següents:

Lot 1: Adequació d'instal·lacions i subministrament i instal·lació de mobiliari de laboratori

Lot 2: Subministrament d'equips de laboratori

A més, no aplica la limitació en la presentació de lots.

9. Òrgan de contractació

L'òrgan de contractació és la Gerència del Consorci, en virtut de l'acord de la Comissió de Executiva del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental de 24 de març de 2023, publicat en el BOPB el 30 de març de 2023, pel qual s'acorda revocar la delegació de competències a favor de la Gerència aprovada per la Comissió Executiva el 22 de desembre de 2021, i delegar a la Gerència les competències com a òrgan de contractació en relació amb els contractes el valor estimat dels quals sigui inferior o igual a tres-cents mil euros (300.000 EUR), IVA exclòs. Aquesta delegació inclou també l'autorització i la disposició de despeses corresponent. També es delega en la Gerència la competència per a acceptar o rebutjar la proposta de classificació de les proporcions presentades efectuada per la mesa de contractació en tots els contractes i acceptar o rebutjar les ofertes que estan incurses en presumpció d'anormalitat en tots els contractes.

10. Forma de tramitació de l'expedient

La forma de tramitació de l'expedient és ordinària.

11. Procediment d'adjudicació

El procediment d'adjudicació del contracte és l'obert ja que, tal i com determina l'article 131.2 de la LCSP, és el procediment d'adjudicació que s'ha d'aplicar ordinàriament

Aquest contracte no està subjecte a regulació harmonitzada ja que, d'acord amb l'article únic de l'Ordre HAC/1517/2025, de 18 de desembre, per la que es publiquen els límits dels diferents tipus de contractes a efectes de la contractació del sector públic a partir de l'1 de gener de 2026, el valor estimat no és superior a 216.000 €.

12. Dades econòmiques del contracte

1. Valor estimat del contracte –VEC-:

Per a escollir el procediment de licitació aplicable al contracte i la publicitat a la qual s'ha de sotmetre, s'ha tingut en compte el valor estimat del contracte.

Pel càlcul del valor estimat del contracte s'ha tingut l'estudi de costos incorporat a l'expedient.

Tenint en compte tot això, el valor estimat del contracte es xifra en les quantitats, IVA exclòs, següents:

Per al lot 1: Mobiliari i instal·lacions.

CONCEPTE	IMPORT (IVA exclòs)
Pressupost durada del contracte	54.114,62 €
Possible modificació de contracte (20%)	10.822,92 €
Total del valor estimat del lot 1	**64.937,54 €**

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 5 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Per al lot 2: Subministrament d'equips de laboratori.

CONCEPTE	IMPORT (IVA exclòs)
Pressupost durada del contracte	35.198,54 €
Possible modificació de contracte (20%)	7.039,71 €
Total del valor estimat del lot 2	**42.238,25 €**

El valor estimat del contracte total és el següent:

CONCEPTE	IMPORT (IVA exclòs)
Pressupost durada del contracte	89.313,16 €
Possible modificació de contracte (20%)	17.862,63 €
Total del valor estimat del contracte	**107.175,79 €**

2. Pressupost base de licitació:

El pressupost base de licitació és de 108.068,92 €, IVA inclòs, està desglossat de la manera següent:

Per al lot 1: Mobiliari i instal·lacions.

CONCEPTE	IMPORT
Costos directes	45.474,47 €
Costos indirectes	8.640,15 €
Pressupost base de licitació, IVA exclòs	**54.114,62 €**
IVA (21%)	11.364,07 €
Pressupost base de licitació, IVA inclòs	**65.478,69 €**

Per al lot 2: Subministrament d'equips de laboratori.

CONCEPTE	IMPORT
Costos directes	29.804,01 €
Costos indirectes	5.394,53 €
Pressupost base de licitació, IVA exclòs	**35.198,54 €**
IVA (21%)	7.391,69 €
Pressupost base de licitació, IVA inclòs	**42.590,23 €**

El pressupost base de licitació total és el següent:

CONCEPTE	IMPORT
Costos directes	75.278,48 €
Costos indirectes	14.034,68 €
Pressupost base de licitació, IVA exclòs	**89.313,16 €**
IVA (21%)	18.755,76 €
Pressupost base de licitació, IVA inclòs	**108.068,92 €**

Aquest és el límit màxim de despesa (IVA inclòs) que, en virtut d'aquest contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació.

3. Preus màxims

1. Els preus màxims, millorables a la baixa, IVA exclòs, són els següents:

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 6 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

Per al lot 1: Mobiliari i instal·lacions.

Un preu màxim per l'execució de les instal·lacions i el subministrament, transport, descàrrega i instal·lació del mobiliari de laboratori, inclosos els elements complementaris de 54.114,62 €, IVA exclòs.

Per al lot 2: Subministrament d'equips de laboratori.

Els preus unitaris màxims per el subministrament, transport, descàrrega i instal·lació dels equips de laboratori, inclosos els elements complementaris, són els següents:

Codi article	Descripció de l'article	Nº elements	Preu (IVA exclòs)
ELEV.1	Lloguer de medis d'elevació	1	220,00 €
5000.01	Estufa d'assecat i esterilització	1	1.376,53 €
5000.02	Forn mufla	1	3.681,74 €
5000.03	Balança precisió	1	1.080,00 €
5000.04	Balança analítica	1	2.890,00 €
5000.05	Phmetre	1	557,75 €
5000.06	Espectrofotòmetre	1	8.605,57 €
5000.07	Digestor	1	1.529,50 €
5000.08	Mesurador ió	1	2.480,13 €
5000.09	Agitador magnètic	1	552,62 €
5000.10	Equip filtració	1	365,16 €
5000.11	Conductímetre	1	983,25 €
5000.12	Termòmetre	1	320,38 €
5000.13	Tamisadora	1	2.031,25 €
5000.14	Mesurador alcalinitat	1	90,85 €
5000.15	Got Dewar	1	291,93 €
5000.16	Nevera	1	370,88 €
Annex 2.1	Equip FOS/TAC	1	5.138,00 €
Annex 2.2	Tamisadora digital electromagnètica	1	2.633,00 €
		TOTAL	**35.198,54 €**

2. Els preus màxims comprenen la totalitat del contracte. En aquest sentit, els preus consignats són indiscutibles, no admeten cap prova d'insuficiència i, amb caràcter enunciatiu, porten implícits:

   a) Les despeses generals i el benefici industrial.

   b) L'import dels treballs accessoris o auxiliars.

   c) Les despeses corresponents al control de qualitat.

   d) Les despeses de licitació i formalització del contracte.

   e) La imposició fiscal derivada del contracte i de l'activitat del contractista en la seva execució.

   f) L'import de les càrregues laborals de tot tipus.

   g) Els impostos, visats, taxes o despeses de qualsevol ordre corresponents a la sol·licitud i obtenció de permisos i llicències necessaris per a l'execució del contracte.

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 7 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

4. Preu del contracte

El preu del contracte serà aquell que en resulti de l'adjudicació del mateix a partir de la millora a la baixa del preu màxim establert a l'apartat anterior. En el preu del contracte es consideraran inclosos els tributs, taxes i cànons de qualsevol naturalesa que siguin d'aplicació, així com les despeses que s'originin per a l'adjudicatari com a conseqüència del compliment de les obligacions previstes als Plecs que regeixen aquest contracte.

5. Finançament

El contracte es finança parcialment amb fons propis i amb una subvenció nominativa directa de l'Agència de Residus de Catalunya de 38.000.000 € concedida mitjançant resolució del conseller de Territori i Sostenibilitat de 28 de desembre de 2020.

Aquesta resolució va ser ampliada per la Resolució d'ampliació del pressupost de la subvenció directa atorgada al Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental per al finançament de l'ampliació i millora de la planta de tractament de la fracció orgànica del Centre Comarcal del Vallès Oriental per un import addicional de 12.394.339,95 €.

L'aplicació pressupostària és la 500 16230 62708 01 o la que correspongui del Pressupost general d'ingressos i despeses per a l'exercici 2027.

La disposició de despeses futures queda subjecta a disponibilitat en el pressupost del corresponent exercici, d'acord amb el que preveu l'article 174 del Reial decret legislatiu 2/2004.

El contracte es tramita anticipadament.

6. Pagament i facturació

1. El contractista té dret a l'abonament, d'acord amb el preu convingut, de les prestacions executades amb subjecció al contracte atorgat, a les seves modificacions aprovades i a les ordres donades per escrit pel Consorci.

2. En el preu de l'oferta s'entén que el contractista ha inclòs tots els treballs i materials necessaris per a la prestació contractada. En conseqüència, el contractista no pot exigir el pagament de cap quantitat per aquests conceptes.

3. El pagament al contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en els terminis i les condicions establertes a l'article 198 de la LCSP.

4. El contractista ha de presentar les factures en format electrònic, d'acord amb el que preveu el Reglament de factures aprovat pel Ple del Consorci del Vallès Oriental de 26 de novembre de 2014 i abans del dia 8 de cada mes.

   Els codis DIR per tal de poder presentar la facturació electrònica al Consorci per a la gestió dels Residus del Vallès Oriental són:

Oficina Comptable	**Unitat Tramitadora**	**Òrgan Gestor**	**Portal**
LA0006002	LA0006002	LA0006002	https://efact.eacat.cat/bustia?emisorId=1111

7. *Fites de pagament*

Per el lot 1, s'efectuarà l'abonament de la manera següent:

a) El 40% del preu de la oferta al realitzar l'entrega de tots els elements del mobiliari especificats en el contracte.

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 8 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

b) El 30% a la finalització del procés de muntatge del mobiliari i d'execució de la instal·lació del laboratori.

c) El 30% restant a l'entrega de tota la documentació final requerida al contracte.

Per el lot 2, s'efectuarà l'abonament de la manera següent:

a) El 40% del preu de la oferta al realitzar l'entrega de tots els equips de laboratori especificats en el contracte.

b) El 30% a la finalització de la formació del personal en el funcionament dels equips.

c) El 30% restant a l'entrega de tota la documentació de funcionament.

13. Durada del contracte

1. El contracte entra en vigor l'endemà de la seva formalització i té una durada màxima de quatre mesos comptadors a partir de l'endemà de la seva formalització. El termini d'execució previst s'indica al Plec de prescripcions tècniques.

   En cas que les obres d'ampliació impedeixin l'inici o l'execució normal del contracte per causes no imputables al contractista, el Consorci podrà ajustar la data d'inici o acordar, si escau, la suspensió o ampliació del termini d'execució en els termes previstos a la LCSP, sense que això tingui la consideració de pròrroga contractual ni el contractista en pugui reclamar danys i perjudicis.

2. No es preveuen pròrrogues al contracte.

3. La durada del contracte s'ha establert tenint en compte la planificació realitzada per a efectuar tots els treballs que es duran a terme durant l'aturada de la planta. No es preveuen pròrrogues donat que és una prestació puntual, que tot i que es pot repetir al llarg dels anys no es pot preveure quan serà la propera actuació, essent aquestes amb més d'un o dos anys d'espai en el temps.

14. Presentació de proposicions per mitjans electrònics i informació sobre la plataforma de contractació electrònica habilitada per a la presentació de proposicions

De conformitat amb el que estableix la disposició addicional quinzena de la LCSP, s'estableix l'obligatorietat de l'ús de mitjans electrònics, informàtics o telemàtics per desenvolupar totes les fases del procediment d'adjudicació, incloses les que correspongui realitzar als licitadors i/o candidats com la presentació de les ofertes.

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

Les empreses licitadores han de presentar la documentació que conformi les seves ofertes en mitjançant l'eina de Sobre Digital.

15. Mesa de contractació

La composició de la Mesa de Contractació que es proposa és la següent:

Presidència: El senyor Eduard Abril, tècnic de l'Àrea de Tractament, o en la seva absència, la senyora Vanessa Abad, directora de l'Àrea de Tractament.

Vocals: La senyora Helena Iserte, secretària del Consorci.

La senyora Sonia López, interventora del Consorci o en la seva absència, la senyora Silvia Capdevila, cap de Gestió Econòmica.

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 9 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

El senyor German Garcia, cap de planta, o en la seva absència el senyor Josep Benach, cap de manteniment.

Secretària: La senyora Patricia González, cap de Contractació, o en la seva absència, la senyora Laia Camp, responsable de Gestió Administrativa.

La composició de la Mesa de contractació s'ha establert de conformitat amb la disposició addicional segona de la LCSP.

16. Habilitació professional o empresarial

Per al lot 1, el contractista o bé subcontractistes que hagin d'executar les instal·lacions han d'estar donats d'alta al registre RASIC (Registre dels Agents de la Seguretat Industrial de Catalunya) per poder portar a terme l'execució de les diferents tasques associades al contracte.

17. Criteris de solvència tècnica i professional i econòmica i financera

Els criteris de solvència tècnica i professional i de solvència econòmica i financera que es detallen a continuació són criteris previstos als article 87 i 89 de la LCSP, tenint en compte la qualificació del contracte com a contracte mixt de subministrament.

S'ha escollit el criteri de solvència tècnica previst a l'article 89.1 lletra a) de la LCSP, corresponent a la relació dels principals subministraments realitzats de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de com a màxim, els tres últims anys, en què s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos; quan sigui necessari per garantir un nivell adequat de competència, els poders adjudicadors poden indicar que es tindran en compte les proves dels subministraments pertinents efectuats més de tres anys abans. Quan sigui requerit pels serveis dependents de l'òrgan de contractació, els subministraments efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, mancant aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyat dels documents obrants en poder del mateix que acreditin la realització de la prestació; si escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

D'altra banda, tenint en compte que el contracte no està subjecte a regulació harmonitzada, s'han previst dos criteris de solvència professional alternatiu que permeti que les empreses de nova creació, que no disposin de l'experiència mínima exigida, puguin concórrer a la licitació. Concretament es preveu l'establert a la clàusula 89.e) i corresponent a mostres, descripcions i fotografies dels productes a subministrar, l'autenticitat dels quals es pugui certificar a petició de l'entitat contractant.

Pel que fa a la solvència econòmica i financera s'ha escollit per acreditar-la, el previst a la lletra a) de l'article 87.1 de la LCSP. El mitjà escollit permet analitzar de forma adequada la situació i capacitat econòmiques de l'empresari per poder valorar i determinar la idoneïtat del contractista per assumir les obligacions derivades del contracte i assegurar-ne una execució.

El motiu que justifica l'elecció d'aquest mitjà és que es considera que el volum anual de negoci és un bon indicador de la capacitat productiva d'una empresa.

El criteri de solvència que s'exigeix està vinculat a l'objecte del contracte i és proporcional. Així mateix, els llindars i els paràmetres fixats s'han determinat amb l'objectiu de permetre la màxima concurrència i participació de la petita i mitjana empresa en aquest procediment, ja que aquesta és la que configura majoritàriament el teixit econòmic i productiu del territori.

Tal com indica l'article 77.1.c), no és exigible la classificació empresarial per als contractes de subministrament.

D'acord amb tot això, el criteris de solvència exigits són els següents:

a) Condicions de solvència tècnica i professional

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 10 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

La solvència tècnica i professional que han de disposar els licitadors és la següent:

1. Condició de solvència tècnica i professional

Experiència en subministraments del mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte en el període corresponent als tres últims anys naturals a la data final de presentació d'ofertes.

Mitjans d'acreditació de la condició de solvència tècnica i professional:

Una declaració responsable amb la relació dels principals subministraments efectuats durant els tres últims anys, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte, indicant l'import, les dates i el destinatari públic o privat.

En cas que així li ho requereixi el Consorci, el licitador també haurà d'aportar els certificats emesos o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; i quan el destinatari sigui un subjecte privat, una declaració de l'empresari acompanyada dels documents de què disposi que acreditin la realització de la prestació.

Requisit d'admissió de la condició de solvència tècnica i professional primera

Acreditar que l'import anual acumulat en l'any de major execució és igual o superior a:

a) 37.880,23 €, IVA exclòs per al lot 1.

b) 24.638,98 €, IVA exclòs per al lot 2.

b) Condició de solvència tècnica i professional per empreses de nova creació

Quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica s'ha d'acreditar mitjançant la condició de solvència que s'indica en aquest epígraf sense que en cap cas els hi sigui aplicable el que estableix la condició de solvència de l'epígraf anterior.

Condició de solvència tècnica per empreses de nova creació

Descripcions i fotografies dels productes a subministrar, l'autenticitat dels quals es pugui certificar a petició de l'entitat contractant.

Mitjans d'acreditació

Aportació de fitxes tècniques, memòries tècniques, fotografies i/o aquella documentació que permeti verificar els productes a subministra.

Requisit d'admissió:

Acreditar que els productes a subministrar són adequats al contracte segons els requisits del PPT.

c) Condició de solvència econòmica i financera

Condició de solvència econòmica i financera única:

Volum anual de negocis en els tres últims anys disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes.

Mitjans d'acreditació de la condició de solvència:

Per acreditar aquest requisit cal aportar la documentació que tot seguit s'especifica en funció del tipus d'empresari:

A) Persona jurídica inscrita en el Registre Mercantil:

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 11 de 22
SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

Els comptes anuals disponibles aprovats i dipositats en el Registre Mercantil referits al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes.

Nogensmenys, els empresaris que per la seva data de constitució encara no tinguin comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, per acreditar el seu volum anual de negocis han d'aportar la liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any, referits tots ells a l'últim any disponible.

B) Persona jurídica inscrita en un registre oficial que no sigui el Registre Mercantil:

Els comptes anuals disponibles, aprovats i dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit, referits al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari.

Nogensmenys, els empresaris que per la seva data de constitució encara no tinguin comptes anuals aprovats i dipositats en el registre oficial en que hagi d'estar inscrit per acreditar el seu volum anual de negocis han d'aportar la liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any, referits tots ells a l'últim any disponible.

C) Persona jurídica que no estigui obligada a dipositar els seus comptes en un registre oficial:

La liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any i el model 200 (declaració de l'Impost sobre Societats), referits a un dels tres últims anys disponibles pels quals hagi vençut l'obligació de presentació de la liquidació dels impostos.

D) Empresaris persones físiques:

La liquidació presentada del model 390 (declaració anual IVA) o bé del model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any i el model 100 (declaració de l'Impost sobre la Renda de les Persones Físiques), referits a un dels tres últims anys disponibles pels quals hagi vençut l'obligació de presentació de la liquidació dels impostos.

Requisit d'admissió de la condició de solvència:

Acreditar un volum anual de negocis que referit a l'any de més volum de negoci dels tres últims acabats ha de ser almenys d'un import superior a:

a) 81.171,93 €, IVA exclòs per al lot 1.

b) 52.797,81 €, IVA exclòs per al lot 2.

18. Criteris d'adjudicació

18.1 Justificació dels criteris d'adjudicació

L'adjudicació del contracte s'efectua utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu d'acord amb l'article 145 de la LCSP.

La millor relació qualitat-preu s'avalua de conformitat amb els criteris econòmics i qualitatius següents:

Oferta econòmica. Per al càlcul de l'oferta més avantatjosa s'ha tingut en compte la fórmula següent:

$$P_i = P\left(1 - \frac{O_i - O_m}{IL}\right)$$

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 12 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

P_i = punts de l'oferta *i*
P = punts del criteri preu
O_i = preu de l'oferta *i*
O_m = preu de la millor oferta
IL = import de licitació

Per l'elecció de la fórmula s'ha tingut en compte que aquesta sigui coherent, lògica, i respecti els principis de contractació pública, que permeti una eficient gestió dels fons públics i que fomenti la major competitivitat possible entre les diferents ofertes econòmiques.

La fórmula té les característiques següents:

a) Manté la proporcionalitat lineal a l'hora de transformar en punts les diferents ofertes econòmiques.

b) Un preu més econòmic ofert obtindrà una puntuació més gran que un altre de més car, sempre i quan aquest no s'entengui com a desproporcionat, descartant l'existència d'un llindar de sacietat.

c) L'oferta que sigui igual al preu de licitació rebrà zero punts en tots els casos, (no atribueix puntuació a qualsevol licitador pel fet de presentar una oferta).

d) Diferències econòmiques mínimes no es veuen magnificades per diferències de puntuació, gràcies al factor corrector que implica que si cap de les baixes supera el 10% respecte l'import de licitació, no es reparteixen la totalitat dels punts. L'elecció d'aquest 10% és una aproximació genèrica de les despeses indirectes o generals que poden tenir les diferents entitats.

e) El fet de que les referències s'estableixen de forma relativa (en relació a l'oferta més baixa) i no de forma absoluta, genera una certa indeterminació que permet evitar plantejaments estratègics que no afavoreixin la concurrència.

A més de l'oferta econòmica, s'han tingut en compte diferents criteris qualitatius no relacionats amb el preu els quals són els següents:

a) <u>Ampliació del període de garantia</u>
Es valora que els candidats presentin uns bens robustos i de qualitat del qual es pugui ampliar el període garantia per la disminució de despesa que suposa i per la garantia en la durabilitat del bé.

b) <u>Reducció del termini de subministrament</u>
Es valora l'oferiment d'una reducció en el termini de subministrament i muntatge dels bens objecte del contracte, així com de les feines a realitzar ja que, com més aviat se'n disposi, més aviat es podrà posar en funcionament.

c) <u>Capacitat de resposta del servei tècnic</u>
Es valora la disponibilitat d'assistència per part d'un servei tècnic per tal de solucionar possibles incidències que puguin aparèixer relacionades amb els bens en el menor marge de temps possible durant la vigència del període de garantia. En aquest cas només aplica als elements presents en el lot 2.

Tots els criteris d'adjudicació s'han establert de forma proporcionada i a efectes de garantir l'equilibri econòmic del contracte. Finalment, en l'elecció de tots els criteris hi ha un objectiu comú que és el de garantir la màxima qualitat dels treballs a realitzar.

Tots els criteris d'adjudicació que s'han establert estan vinculats a l'objecte del contracte, respectant els principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat.

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 13 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

L'adjudicació del contracte s'efectua utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu d'acord amb l'article 145 de la LCSP.

Aquesta millor relació qualitat-preu s'avalua de conformitat amb els criteris econòmics i qualitatius següents:

18.2 Criteris d'adjudicació

Els criteris d'adjudicació per lots són els següents:

LOT 1: Mobiliari i instal·lacions.

CRITERI 1. L'oferta econòmica. **Fins a 70,00 punts.**

Per al càlcul de l'oferta més avantatjosa s'ha tingut en compte la formula següent:

$$P_i = P\left(1 - \frac{O_i - O_m}{IL}\right)$$

P_i = punts de l'oferta *i*
P = punts del criteri preu
O_i = preu de l'oferta *i*
O_m = preu de la millor oferta
IL = import de licitació

CRITERI 2. Ampliació del termini de garantia. **Fins a 20,00 punts.**

El termini de garantia mínim serà de 2 anys, tal i com es reflexa en el PPT.

Es valorarà l'ampliació de la garantia de les instal·lacions i dels béns a raó de 4,00 punts per cada increment de 1 any fins a un màxim de 20,00 punts.

Aquest criteri s'acreditarà mitjançant declaració responsable.

CRITERI 3. Reducció del termini de subministrament i de les feines a realitzar. **Fins a 10,00 punts.**

Es valorarà la reducció del termini d'execució de les instal·lacions, subministrament i feines complementàries establerts al PPT.

S'acreditarà mitjançant declaració responsable.

La puntuació serà en funció de l'oferta del contractista, tenint en compte el següent:

- Per l'execució en màxim 4 mesos: **0,00 punts**
- Per l'execució en màxim 3 mesos: **5,00 punts**
- Per l'execució en màxim 2 mesos: **10,00 punts**

LOT 2: Subministrament d'equips de laboratori.

CRITERI 1. L'oferta econòmica. **Fins a 60,00 punts.**

Per al càlcul de l'oferta més avantatjosa s'ha tingut en compte la formula següent:

$$P_i = P\left(1 - \frac{O_i - O_m}{IL}\right)$$

P_i = punts de l'oferta *i*
P = punts del criteri preu
O_i = preu de l'oferta *i*
O_m = preu de la millor oferta
IL = import de licitació

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 14 de 22
SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

CRITERI 2. Ampliació del termini de garantia. **Fins a 15,00 punts.**

El termini de garantia mínim serà de 2 anys, tal i com es reflexa en el PPT.

Es valorarà l'ampliació de la garantia dels béns a raó de 3,00 punts per cada increment de 1 any fins a un màxim de 15,00 punts.

Aquest criteri s'acreditarà mitjançant declaració responsable i haurà d'incloure com a mínim els manteniments preventius i calibracions anuals certificats si s'escau, la disponibilitat de substitució i/o reparació d'equips i de peces de reposició quan sigui necessari i assistència remota.

CRITERI 3. Capacitat de resposta de servei tècnic. **Fins a 20,00 punts.**

Es valorarà la disponibilitat d'assistència per part d'un servei tècnic per tal de solucionar possibles incidències que puguin aparèixer amb els diferents elements subministrats en el menor marge de temps possible durant la vigència del període de garantia.

Es valorarà el termini màxim garantit de resposta davant incidències, el temps màxim garantit d'intervenció presencial al centre i la cobertura horària del servei tècnic. S'acreditarà mitjançant declaració responsable.

La puntuació atorgada per la capacitat de resposta del servei d'assistència tècnica serà de fins a 20 punts i es valorarà segons els criteris següents:

- **Temps de resposta davant incidències (5,00 punts)**
- ≤ 4 hores laborables: **5,00 punts**
- Més de 4 i fins a 8 hores laborables: **3,00 punts**
- Més de 8 i menys de 24 hores laborables: **1,00 punt**
- ≥ 24 hores laborables: **0,00 punts**

- **Temps d'intervenció presencial al centre (12,00 punts)**
- ≤ 24 hores laborables: **12,00 punts**
- Més de 24 i fins a 48 hores laborables: **8,00 punts**
- Més de 48 i menys de 72 hores laborables: **4,00 punts**
- ≥ 72 hores laborables: **0,00 punts**

- **Cobertura horària del servei tècnic (3,00 punts)**
- Servei 24h / 365 dies: **3,00 punts**
- Servei ampliat (horari mínim de 7h a 20h en dies laborables): **2,00 punts**
- Servei en horari laboral estàndard (mínim 8h a 18h): **1,00 punt**
- Horari inferior: **0,00 punts**

CRITERI 4. Reducció del termini de subministrament. **Fins a 5,00 punts.**

Es valorarà la reducció del termini de subministrament establerts al PPT.

S'acreditarà mitjançant declaració responsable.

La puntuació serà en funció de l'oferta del contractista, tenint en compte el següent:

- Per subministrar els equips en màxim 4 mesos: **0,00 punts**
- Per subministrar els equips en màxim 3 mesos: **2,50 punts**
- Per subministrar els equips en màxim 2 mesos: **5,00 punts**

19. Criteris de desempat

L'article 147 de la LCSP estableix que els òrgans de contractació podran determinar criteris d'adjudicació específics per al desempat en els plecs de clàusules administratives particulars en els casos en què, després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació, es produeixi un empat entre dos o més ofertes.

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 15 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

Tenint en compte les previsions de l'esmentat article, i un cop aplicats els criteris d'adjudicació, s'estableix que l'empat entre diverses ofertes presentades en la licitació, es resoldrà mitjançant l'aplicació per ordre decreixent dels criteris socials referits al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes:

a) Major percentatge de treballadors amb discapacitat o en situació d'exclusió social a la plantilla de cadascun dels licitadors, primant, en cas d'igualtat, el major número de treballadors fixos amb discapacitat a la plantilla o el major nombre de persones treballadores inclusives en la plantilla.

   La proposició presentada que tingui el major percentatge de treballadors amb discapacitat fixos integrats en la seva plantilla, tenint en compte:

   -Per aquelles empreses que els sigui obligatori per normativa tenir un percentatge de treballadors amb discapacitat integrats a la plantilla (+50 treballadors), es tindrà en compte aquella empresa licitadora que tingui el percentatge més alt que el que li correspon per normativa (RDL 1/2013, de 29 de novembre, que aprova el Text refós de la Llei general de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social). Si les empreses no compleixen aquesta normativa essent obligatori el seu compliment, serà motiu d'exclusió del procediment de licitació.

   -Per aquelles empreses que no els sigui obligatori per normativa tenir un percentatge de treballadors amb discapacitat integrats a la plantilla (-50 treballadors), es tindrà en compte el percentatge que li correspongui en funció del número de treballadors total que tingui l'empresa en relació amb els treballadors amb discapacitat.

b) Menor percentatge de contractes temporals en plantilla de cadascuna de les empreses.

c) Major percentatge de dones ocupades en la plantilla de cadascun dels licitadors.

d) El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagués donat lloc al desempat.

A tal efecte, els serveis corresponents de l'òrgan de contractació requeriran la documentació pertinent als empresaris afectats.

20. Ofertes anormalment baixes

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

a) Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:

   1. Que l'oferta sigui un 20% més baixa que el pressupost de licitació.

   2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars.

b) Si concorren dues empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:

   1. Que l'oferta d'un licitador sigui inferior en més d'un 20% a l'altra oferta.

   2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior en més d'un 20% a la puntuació més baixa.

c) Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següent:

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 16 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.

2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.

   Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obtindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

21. Compensació als licitadors pel cas de renúncia o desistiment

De conformitat amb el que estableix l'article 152 LCSP, en cas que l'òrgan de contractació decideixi no adjudicar, renunciï o desisteixi de l'adjudicació del contracte, l'òrgan de contractació ha de compensar els licitadors per les despeses en les que hagin incorregut en la forma prevista al Plec.

Per al càlcul de les despeses de preparació de la proposta del contracte en la que hagin incorregut els licitadors, s'ha tingut en compte la dedicació en hores del personal que l'empresari ha destinat a la preparació de la proposta. En aquest sentit, s'han diferenciat les hores invertides per personal que es dedica a tasques administratives i les hores de personal que desenvolupa tasques de caràcter intel·lectual i de supervisió.

Per a la determinació dels preus per hora del personal dedicat a la preparació de la proposta s'han considerat les dades de 2023 de l'IDESCAT relatives al salari brut mitjà de dones i homes de cada categoria professional. Aquestes dades s'han actualitzat amb els IPC interanuals dels darrers anys, s'ha aplicat una seguretat social del 33% dels salaris bruts i unes despeses d'estructura (llum, impressora, fotocopiadora, telèfon, entre d'altres) del 12,5%. De tot això n'han resultat els preus per hora i categoria professional següents:

CÀRREC	Sou brut (import de 2026)	Seguretat social (33%)	Cost total	Hores anuals	Cost per hora	Despeses d'estruct. (12,5%)	Cost total per hora
Director	70.882,25 €	23.391,14 €	94.273,39 €	1.772,00	53,20 €	6,65 €	**59,85 €**
Tècnics i professionals de suport	40.850,96 €	13.480,82 €	54.331,77 €	1.772,00	30,66 €	3,83 €	**34,49 €**
Administratiu	30.894,78 €	10.195,28 €	41.090,06 €	1.772,00	23,19 €	2,90 €	**26,09 €**

Així, en el cas de no adjudicar, renunciar o desistir del contracte el Consorci ha de compensar els licitadors per les despeses en què incorrin.

L'import màxim que el Consorci, abonarà per aquest concepte és de 345,06 €, IVA exclòs. En la determinació d'aquest import s'ha tingut en compte la dedicació de 3 hores, a raó de 26,09 euros l'hora, IVA exclòs, en la preparació i enviament de la documentació per part d'una persona encarregada de tasques administratives; la dedicació de 6 hores, a raó de 34,49 euros l'hora, IVA exclòs, de la feina de redacció, elaboració i proposta del projecte així com la dedicació d'1 hora, a raó de 59,85 euros l'hora, del personal directiu responsable de la tasca de supervisió i direcció de la proposta.

22. Garantia provisional i definitiva

Per a participar en la licitació del contracte no es preveu l'obligació de constituir cap garantia provisional.

D'altra banda, el licitador que hagi presentat la millor oferta, de conformitat amb els criteris d'adjudicació, ha de constituir a disposició de l'òrgan de contractació la garantia definitiva següent:

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 17 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

a) Per al lot 1, una garantia d'un 5 per 100 del preu final ofert, exclòs l'IVA.

b) Per al lot 2, una garantia definitiva corresponent al 5% del pressupost base de licitació, exclòs l'IVA.

En tot cas, la garantia definitiva respondrà respecte dels incompliments del contracte.

23. Termini de garantia

El termini de garantia es correspon a la garantia dels béns fixada al PPT o aquella oferta pel contractista i acceptada pel Consorci.

24. Modificació del contracte

A. Supòsits:

El contracte es pot modificar pel cas de ser necessari el subministrament de qualsevol bé addicional en substitució d'algun dels existents o per necessitat d'ampliació.

Per al lot 1, s'aplicarà la baixa oferta al preu total pel contractista als elements concrets.

Pel lot 2, es tindran en compte els preus unitaris indicats pel contractista a la seva oferta.

B. Límits i condicions dels supòsits de modificació:

Les modificacions descrites són obligatòries per al contractista i en cap cas poden excedir del 20% del preu inicial del contracte aïlladament o conjuntament.

C. Procediment de modificació:

Per tramitar una modificació del contracte caldrà seguir els següents tràmits:

- Proposta raonada del responsable del contracte, per iniciativa pròpia o a instància del contractista, integrada pels documents que justifiquin, descriguin i valorin la modificació.
- Audiència al contractista per un termini de tres dies hàbils.
- Informes del secretari i de l'interventor.
- Certificació de l'existència de crèdit o document que legalment el substitueixi.
- Acord d'aprovació de la modificació i de la despesa corresponent.
- Reajustament de la garantia definitiva.
- Publicitat de la modificació en el DOUE i en el perfil de contractant, que s'ha d'acompanyar en aquest últim mitjà de les al·legacions del contractista i de tots els informes emesos.

25. Revisió de preus

De conformitat amb el que estableix l'article 103 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de 2017, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, no procedeix la revisió de preus del contracte.

26. Cessió del contracte

Els drets i les obligacions que dimanen d'aquest contracte es podran cedir per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte ni que de la cessió no en resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat, quan es compleixin els requisits següents:

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 18 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

a. L'òrgan de contractació autoritzi, de forma prèvia i expressa, la cessió. Si transcorre el termini de dos mesos sense que s'hagi notificat la resolució sobre la sol·licitud d'autorització de la cessió, aquesta s'entendrà atorgada per silenci administratiu.

b. L'empresa cedent tingui executat almenys un 20 per 100 de l'import de contracte.

Aquest requisit no s'exigeix si la cessió es produeix trobant-se l'empresa contractista en concurs encara que s'hagi obert la fase de liquidació, o ha posat en coneixement del jutjat competent per a la declaració del concurs que ha iniciat negociacions per arribar a un acord de refinançament, o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, en els termes que preveu la legislació concursal.

c. L'empresa cessionària tingui capacitat per contractar amb l'Administració, la solvència exigible en funció de la fase d'execució del contracte, i no estigui incursa en una causa de prohibició de contractar.

d. La cessió es formalitzi, entre l'empresa adjudicatària i l'empresa cedent, en escriptura pública.

No es podrà autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

L'empresa cessionària quedarà subrogada en tots els drets i les obligacions que correspondrien a l'empresa que cedeix el contracte.

27. Subrogació de contractes de treball

No es preveu la subrogació de contractes de treball.

28. Subcontractació

El contractista pot concertar la realització parcial de la prestació.

29. Obligacions i obligacions essencials

Les obligacions del contracte són:

a) Realitzar les feines indicades aquesta licitació en el termini previst al PPT.

b) Lliurar la documentació indicada al PCAP i al PPT, així com tota aquella documentació no prevista i que sigui legalment necessària per a la utilització del bé.

c) Lliurar la documentació tècnica en català i/o castellà i/o anglès, que es detalla al PPT i en els terminis establerts.

d) Prestar els treballs encarregat en el lloc i en els termes que figuren en el PCAP i en el PPT.

e) Complir amb les obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals que determina la legislació vigent i, si s'escau, les que venen derivades de la coordinació entre empreses per aquesta matèria.

f) Indicar les adreces i telèfons que obligarà a mantenir operatius durant la vigència del contracte.

g) Complir amb les obligacions previstes en el PCAP i el PPT.

h) Obtenir totes les autoritzacions, permisos, tràmits, llicències, tant oficials com particulars que es requereixin per al subministrament dels bens.

i) Tenir contractada i mantenir en vigor durant tota la vigència d'aquest contracte una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil que cobreixi els danys personals, materials i

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 19 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

perjudicis consecutius que puguin ocasionar-se al Consorci o a terceres persones com a conseqüència de l'execució de les prestacions objecte del contracte. El capital mínim assegurat serà de 300.000 euros per sinistre per al lot 1 i de 150.000 euros per sinistre per al lot 2.
La pòlissa ha d'incloure, com a mínim, la responsabilitat civil d'explotació, patronal i els danys ocasionats a tercers i als béns i instal·lacions del Consorci derivats de l'execució de les prestacions. Per al lot 1, haurà de cobrir també els riscos derivats dels treballs de muntatge i instal·lació objecte del contracte.

j) Complir les instruccions i els requeriments del responsable del contracte del Consorci.

k) Designar una persona encarregada dels treballs a realitzar per part del contractista.

l) Complir amb els criteris de qualitat oferts pel contractista i acceptats pel Consorci.

m) Complir amb les especificacions del període de la garantia que figuren al PPT o segons l'oferta presentada pel contractista i acceptada pel Consorci.

n) No causar danys al Consorci o a terceres persones com a conseqüència d'una execució del contracte culposa o dolosa.

o) Formalitzar la recepció dels bens i la documentació tècnica mitjançant una acta de recepció que ha de ser conformada pel responsable del contracte.

p) Complir la normativa de protecció de dades i confidencialitat d'acord amb la normativa vigent i l'establert al PPT.

q) En general, complir, a càrrec seu, totes les obligacions derivades del Plec de clàusules administratives particulars, en endavant PCAP, del PPT, i dels altres documents i mantenir durant tota la seva vigència els mitjans tècnics i financers als quals s'hagi compromès.

Les obligacions essencials del contracte són:

a) Complir amb les característiques tècniques dels bens especificades al PPT.

b) Fer-se càrrec respecte al material en el cas de produir-se danys o ruptures a les instal·lacions del Consorci que siguin responsabilitat del contractista.

c) Complir les determinacions que figurin a la seva oferta i que hagin estat acceptades pel Consorci i disposar, per a l'execució del contracte, dels mitjans materials i personals necessaris. Això no obstant, si aquests fossin insuficients o inadequats, el contractista ha d'ampliar-los o modificar-los per assegurar el compliment de les seves obligacions contractuals.

d) Complir les disposicions vigents en matèria mercantil, fiscal, laboral, de seguretat social i salut i higiene en el treball i les que dicti el Consorci, així com assumir totes les despeses i retribucions dels elements materials i personals necessaris, amb total responsabilitat de les seves obligacions legals de caràcter mercantil, laboral, civil i fiscal.

e) Prestar el subministrament, muntatge i instal·lació al seu risc i ventura, assumint tots els costos i despeses relacionades amb el mateix.

f) Executar el contracte amb estricta subjecció al PPT, al PCAP, els seus annexos i els altres documents del contracte.

g) Afiliar o donar d'alta en la Seguretat Social, amb caràcter previ a l'inici de la prestació de l'activitat contractada, els treballadors ocupats durant el període d'execució del contracte. Pel cas que hi hagi subcontractació, aquesta obligació es farà extensiva als treballadors del subcontractista.

30. Responsable del contracte i unitat de seguiment

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 20 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

La cap d'Enginyeria i Energia és la persona responsable del contracte.

L'Àrea de tractament és la unitat de seguiment encarregada de les funcions d'assistència al responsable del contracte.

31. Condicions particulars a la que està sotmesa l'execució del contracte

S'estableix com a condició especial d'execució, d'acord amb l'article 202 de la LCSP:

- Garantir que el salari de les persones adscrites a l'execució del contracte siguin iguals per a dones i homes en aquelles categories/grups professionals equivalents.
- Compliment dels pagaments que l'adjudicatari ha de fer a tots els subcontractistes o subministradors que participin en l'actuació objecte del contracte.

A efectes de comprovació, el contractista ha de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.

L'incompliment d'aquesta té la consideració d'incompliment greu del contracte que pot donar lloc a la imposició de les penalitats previstes al PCAP.

32. Infraccions i penalitzacions

Els incompliments en què pot incórrer el contractista durant l'execució del contracte es classifiquen en lleus i greus, segons la tipificació que es detalla a continuació.

1. Es consideren incompliments lleus:

   a) No comunicar al Consorci les altes i/o les baixes del personal i/o dels mitjans adscrits a l'execució del contracte.

   b) No complir amb les obligacions que corresponguin d'acord amb el plec de prescripcions tècniques.

   c) No fer entrega dels informes requerits.

   d) Presentar informes defectuosos.

   e) No proposar solucions i/o no col·laborar amb el Consorci en la resolució dels problemes que sorgeixin durant l'execució del contracte.

   f) No informar al Consorci de tots els aspectes de l'organització interna del contractista que tinguin relació amb el compliment del contracte, especialment si el Consorci ho requereix expressament.

   g) Desobeir les ordres que el Consorci dicti amb la finalitat de mantenir o restablir el nivell de les prestacions.

   h) Incomplir el termini que el Consorci fixi per a la correcció, ajustament i modificacions de les objeccions.

   i) No assistir a les reunions amb el Consorci quan se li demani.

   j) No executar el contracte amb estricta subjecció al plec de clàusules administratives particulars, els seus annexos i els altres documents del contracte, quan l'incompliment no sigui considerat com a greu.

   k) Qualsevol altre incompliment que pugui ser tipificat com a greu per part del Consorci.

2. Es consideren incompliments greus:

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 21 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

a) No complir la condició especial d'execució.

b) Reiterar per tercera vegada algun dels comportaments constitutius d'incompliment lleu.

c) Deixar de prestar el contracte parcialment o totalment per causa que sigui imputable al contractista.

d) No ampliar o modificar i, els mitjans materials i personals necessaris per assegurar el compliment de les obligacions contractuals, pel cas que resultessin insuficients o inadequats i d'acord amb les ordres del Consorci.

e) No contractar o no mantenir en vigor la pòlissa d'assegurança per responsabilitat civil durant l'execució del contracte.

f) No designar una persona responsable de les tasques o no comunicar aquesta designació al Consorci.

g) No organitzar, per part de la persona responsable de les tasques, la prestació del contracte o no dur a terme les ordres rebudes del Consorci.

h) Incomplir l'obligació d'indemnitzar a tercers, al Consorci o al seu personal pels danys i perjudicis que es produeixin amb motiu de l'execució del contracte, llevat que derivessin d'ordre específica del Consorci comunicada per escrit.

i) Desobeir o no atendre les potestats del Consorci per reordenar l'execució del contracte per implantar les modificacions que aconselli l'interès públic.

j) Desobeir les condicions d'actuació que el Consorci imposi per solucionar situacions excepcionals d'interès general.

k) Frau en la forma de prestació del subministrament.

l) Divulgar o publicar qualsevol document que el Consorci hagi qualificat com a confidencial, llevat que aquest ho autoritzi per escrit.

m) No posar a disposició del Consorci la informació acreditativa del compliment de la legislació sobre seguretat social i seguretat i salut laboral.

n) Incompliment dels terminis d'execució establerts al plecs o indicats pel contractista en la seva oferta.

o) Faltar al respecte als tècnics del Consorci durant la vigència del contracte i especialment durant els períodes de formació.

p) Causar danys al Consorci o a terceres persones com a conseqüència d'una execució del contracte culposa o dolosa.

q) Incompliment del temps màxim d'actuació en cas d'averia.

r) No complir el què estableix el plec de prescripcions tècniques en relació a la gestió i eliminació de residus.

s) No aportar tots els materials i equips, mitjans mecànics i personal que es requereixin per dur a terme els treballs del contracte, fins i tot aquells que no s'esmenten expressament en els plecs.

t) Reiterar en tres incompliments lleus.

u) Qualsevol altre incompliment que pugui ser tipificat com a greu per part del Consorci.

v) No posar a disposició del Consorci i de l'administració competent la documentació tècnica suficient indicada al PCAP i al PPT.

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

Codi Segur de Verificació:
ec3cc6d8-ca7a-434c-b8bc-ccac421fd30c
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3416856
Data d'impressió: 12/11/2026 11:52:32
Pàgina 22 de 22

SIGNATURES
1.- ANA MARIA AYATS LLORENS (Cap d'Enginyeria i energia.), 11/11/2026 10:28:00
2.- ERIC CONESA MARTIN (Tècnic de l'Àrea de Tractament.), 12/11/2026 09:23:35

Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental

3. Per graduar els incompliments, a més del que objectivament s'ha comès o omès, actuant sota els principis de proporcionalitat i justícia material, cal tenir en compte:

   a) La intencionalitat.

   b) La pertorbació el l'execució de les prestacions contractuals.

   c) El perill i les molèsties que hagi comportat la infracció.

   d) Els danys produïts al Consorci o a tercers.

   e) La quantitat de ciutadans afectats.

   f) La reincidència en les infraccions.

   g) La participació en la comissió de l'incompliment.

   h) La transcendència social de l'incompliment.

   i) El comportament especulatiu de l'infractor.

   j) La quantitat global de l'operació que ha estat objecte de l'incompliment.

   k) La quantia del benefici il·lícit estimat.

   l) La reducció de la vida econòmica dels mitjans o materials afectats.

   m) Els danys o desperfectes a reparar derivats de l'incompliment de les prescripcions del Plec de clàusules administratives particulars relatives a l'execució del contracte.

   Els incompliments es penalitzaran de la manera següent:

   a) Els lleus, amb penalitats de fins a un 5% del preu del contracte.

   b) Els greus, amb penalitats de més d'un 5% fins a un 10% del preu del contracte.

   c) Els incompliments referents als terminis d'execució es penalitzaran a raó de 0,60 euros por cada 1.000 euros del preu del contracte o de l'equip, IVA exclòs.

4. En tot cas, la quantia de cadascuna de les penalitats no podrà superar el 10 % del preu del contracte ni el total de totes elles podrà superar el 50 % del preu del contracte.

Document signat electrònicament.

CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document al web del Consorci de Residus del Vallès Oriental(https://cresidusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.