



**MEMÒRIA TÈCNICA DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL PEL CONDICIONAMENT DE LES PREMSES DESHIDRATADORES DE FANGS**

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

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-00042-2025 |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 2 de 18                  |                                        |                              |
| SIGNATURES<br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |                                        |                              |



1. Introducció

L'objecte d'aquesta memòria és justificar la necessitat de la contractació i el procediment de licitació del subministrament de material pel condicionament de les premses deshidratadores de fangs.

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

La Planta de Digestió Anaeròbia i de Compostatge del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental està arribant a la seva capacitat nominal de tractament, pel qual es fa necessària la seva ampliació per poder atendre l'increment de recollida de fracció orgànica previst per als propers anys.

És per això que el Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental està impulsant l'ampliació 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.

En el marc d'aquesta remodelació de la planta impulsada pel Consorci es fa necessari el canvi de 2 caragols sense fi de dues hèlixs i 4 malles a conseqüència de que han arribat al final de la seva vida útil pel desgast provocat pel mateix treball. Aquest fet comporta la necessitat de la seva substitució a mode de garantir el correcte funcionament de l'equip i del procés.

En tant que el Consorci no disposa dels mitjans materials ni tècnics per a efectuar el subministrament objecte del contracte, s'ha decidit recórrer a la contractació d'un tercer especialitzat pe tal d'optimitzar els recursos de l'entitat així com per a assegurar la qualitat del subministrament.

3. Competència per a prestar el servei

Aquesta clàusula no és d'aplicació en la mesura que el servei objecte d'aquest contracte recau en un servei a prestar en què el destinatari és 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.

5. Objecte i abast del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament, transport i descàrrega del material necessari per al condicionament de les premses deshidratadores de fangs de l'àrea de deshidratació de la planta de digestió anaeròbica i de compostatge del Consorci.

L'abast del contracte inclou el subministrament, el transport i la descàrrega dels béns indicats en el Plec de prescripcions tècniques a les instal·lacions del Consorci.

6. CPV (VOCABULARI COMÚ DE LA CONTRACTACIÓ PÚBLICA)

La codificació CPV corresponent a aquest contracte és la següent:

- 42417200-4 Transportadors
- 42996200-6 Premses aigües residuals

7. Qualificació del contracte

Aquest contracte es qualifica com a contracte de subministrament.

8. Divisió per lots

No es divideix l'objecte del contracte en lots pel motiu següent:



Cal especificar que els béns a subministrar són 2 Caragols sense fi de dues hèlixs de Ø 496 mm i Ø346 mm, 2 Malles de Ø 500 mm i de 1.750 mm longitud i de 2 Malles de Ø 350 mm i de 1.305 mm, pel que, una diferència i pluralitat de proveïdors, podria condicionar l’efectivitat del sistema alhora que rebaixar-ne l’eficiència en el subministrament.

En conseqüència i, d’acord amb l’article 99 apartat b) de Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l’ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, en endavant LCSP, el qual indica que “el fet que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l’objecte del contracte en dificulta l’execució correcta des del punt de vista tècnic, en implicar la necessitat de coordinar l’execució de les diferents prestacions, qüestió que es podria veure impossibilitada per la seva divisió en lots i l’execució per una pluralitat de contractistes diferents” queda justificada la no divisió del contracte en 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 és delega en la Gerència la competència per a acceptar o rebutjar la proposta de classificació de les proposicions 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 HFP/1352/2023, de 15 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 2024, el valor estimat no és superior a 221.000,00 €.

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 en compte l’import, IVA exclòs, que consta en l’estudi de costos. En l’estudi esmentat s’analitzen les despeses directes i les indirectes.

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

| CONCEPTE                                | IMPORT IVA EXCLÒS |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Pressupost base de licitació            | 79.904,98 €       |
| Valor estimat del contracte, IVA exclòs | 79.904,98 €       |



2. Pressupost base de licitació:

El pressupost base de licitació és de 96.685,03 €, IVA inclòs, desglossat de la següent manera:

| CONCEPTE                                       | IMPORT             |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Costos directes                                | 66.520,96 €        |
| Costos indirectes                              | 13.384,02 €        |
| <b>Pressupost base de licitació IVA exclòs</b> | <b>79.904,98 €</b> |
| IVA (21%)                                      | 16.780,05 €        |
| <b>Pressupost base de licitació IVA inclòs</b> | <b>96.685,03 €</b> |

3. Preus màxims

- Els preus unitaris màxims, millorables a la baixa, IVA exclòs, que les empreses que concorrin a la licitació poden oferir són els següents:
  - Un preu unitari de 15.950,00 € IVA exclòs pel subministrament de 2 caragols sense fi de dues hèlix de Ø496/346 mm x 4.580 mm de longitud
  - Un preu unitari de 14.051.99 € IVA exclòs pel subministrament de 2 malles de Ø 500 mm i 1.750 mm de longitud.
  - Un preu unitari de 9.203,00 € IVA exclòs pel subministrament de 2 malles de Ø 350 mm i 1.305 mm de longitud.
  - Un preu de 1.495,00 € IVA exclòs pel transport i embalatge.
- 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 implícit:
  - Les despeses generals i el benefici industrial.
  - L'import dels treballs accessoris o auxiliars.
  - Les despeses corresponents al control de qualitat.
  - Les despeses de licitació i formalització del contracte.
  - La imposició fiscal derivada del contracte i de l'activitat del contractista en la seva execució.
  - L'import de les càrregues laborals de tot tipus.
  - 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

4. Preu del contracte

Els preus del contracte seran aquells que en resultin de l'adjudicació del mateix a partir de la millora a la baixa dels preus màxims establerts a l'apartat anterior. En el preu del contracte es consideraran inclosos els tributs, taxes i cànon de qualsevol naturalesa que siguin d'aplicació així com les despeses que s'originin per a l'adjudicatari com a conseqüència del compliment den les obligacions previstes als Plecs que regeixen aquest contracte.

5. Finançament

El contracte es finança 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.



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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



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 al Pressupost general d'ingressos i despeses per a l'exercici 2025.

6. Pagament i facturació

- 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.
- 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.
- 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.

- La facturació serà per a cada subministrament amb les actes de recepció parcials o per la final.
- 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.

D'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures del sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut i, han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.

Les dades identificatives de l'òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat pública, de l'òrgan de contractació i del destinatari, així com la resta de conceptes que el contractista ha de fer constar en les factures corresponents, són els següents:

- Òrgan administratiu amb competències en comptabilitat pública: Intervenció del Consorci.
- Òrgan de contractació: Gerència del Consorci.
- Destinatari: responsable del contracte
- Àrea: Àrea de Tractament.
- Número d'expedient: C09-25
- Conceptes de cada factura: Data, tasques, codi del contracte i preus amb i sense IVA.

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 |

- Un cop rebuda la factura, serà revisada i conformada per la persona responsable del contracte en el termini màxim de 30 dies des de la recepció de la factura. En cas de disconformitat, la factura presentada serà retornada al contractista, atorgant-li un termini màxim de cinc dies naturals a comptar des del següent al de la recepció als efectes de què pugui efectuar observacions o presentar una nova factura amb les rectificacions escaients.
- El Consorci retornarà al contractista les factures que incloguin conceptes no prestats, que l'import no s'ajusti al preu del contracte o a les estipulacions d'aquesta clàusula, o que la

|                                                                                                                                                                                                                   |                                        |                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                               | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000042-2025                                                                                                                                                                                                      |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 6 de 18 |                                        | SIGNATURES<br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |



forma o el contingut no s’ajusti al que prevegi l’ordenament jurídic en cada moment. Aquests supòsits es relacionen amb caràcter exemplificatiu.

6. El Consorci abonarà el preu del contracte d’acord amb el Reglament de factures del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental aprovat pel Consell Plenari de 28 de juny de 2017. Els pagaments es faran efectius mitjançant transferència bancària d’acord amb les previsions de l’article 198.4 de la LCSP.
7. De la primera factura que s’aboni, se’n descomptaran les despeses de licitació, adjudicació i formalització, si és el cas.

Concretament, pel que fa a la formalització del contracte objecte d’aquesta contractació de la primera factura que s’aboni al contractista li serà descomptada l’import corresponent a la taxa d’expedició de documents administratius prevista en l’ordenança fiscal que aprovi anualment el Ple del Consorci.

8. En tots els casos en què el contractista entengui que té dret a pagaments addicionals, ho notificarà al Consorci per escrit dins d’un termini de 20 dies a partir d’aquell en què s’hagi produït el fet o les circumstàncies que, segons el seu judici, li atorguen tal dret i li ho indicarà.

Tan bon punt com sigui possible, però no més tard dels 20 dies següents al de la notificació anterior, el contractista presentarà al Consorci els detalls i la documentació que provin la seva reclamació. El Consorci podrà reclamar que es complementin o que s’aclareixin les dades aportades.

El Consorci notificarà per escrit al contractista si accepta o no la reclamació, amb el ben entès que qualsevol reclamació que es formuli fora del termini establert en el primer paràgraf d’aquest epígraf o que no es detalli o se substanciï en el termini establert al paràgraf anterior, es considerarà extemporània i s’entendrà que el contractista hi ha renunciat.

9. El contractista pot cedir el dret al cobrament amb les condicions i requisits establerts a l’article 200 de la LCSP.
10. Els imports de les penalitats que s’imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s’hagin d’abonar al contractista o sobre la garantia que, si s’escau, s’hagués constituït, quan no es pugui deduir dels pagaments esmentats.

### 13. Durada del contracte

1. El contracte entra en vigor l’endemà de la seva formalització i té una durada màxima de 24 setmanes d’acord amb el termini màxim d’execució descrit al PPT.
2. No es preveuen pròrroques al contracte.
3. La durada del contracte s’ha establert tenint en compte el termini màxim de subministrament dels béns objecte del contracte.

### 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 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 Germán García, cap de planta, o en la seva absència la senyora Anna Ayats, cap d'energia i d'enginyeria.
- 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.
- 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.
- Secretària: La senyora Núria Cases, cap de Secretaria, 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

El licitador o empresa que preveu subcontractar ha de disposar de l'habilitació empresarial o professional següent:

No s'exigeix.

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 de subministraments.

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 efectuats de la mateixa o similar naturalesa als que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de com a màxim els tres últims anys, per tal de verificar que l'empresari disposa d'una experiència prèvia mínima en la prestació de subministraments de la mateixa naturalesa. A més, l'import mínim que s'ha d'acreditar pretén constatar que l'empresari ha prestat subministraments de naturalesa anàloga a la de l'objecte d'aquest contracte d'un volum suficient, la qual cosa permet deduir que disposa dels mitjans necessaris per a dur a terme els subministraments objecte del contracte.

D'altra banda, tenint en compte que el contracte no està subjecte a regulació harmonitzada, s'han previst un criteri 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 tracta del criteri previst a l'article 89.1. e) corresponent a les mostres, descripcions i fotografies dels productes a subministrar.

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 es 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 l·lindars 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.

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000042-2025 |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 8 de 18                  |                                        |                               |
| SIGNATURES<br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |                                        |                               |



Tal com indica l'article 77.1.c), per als contractes de subministrament no aplica la classificació de l'empresari.

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

#### **a) Condició de solvència tècnica i professional**

##### Condició de solvència tècnica i professional

Experiència en la realització de 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 única 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 els quals acreditin la realització de la prestació.

##### Requisit d'admissió de la condició única de solvència tècnica i professional:

Acreditar que l'import anual acumulat en l'any de major execució és igual o superior a 55.933,49 € IVA exclòs.

#### **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 per empreses de nova creació

Descripcions i fotografies dels productes a subministrar.

##### Mitjans d'acreditació

Lliurament de documentació que inclogui descripcions i fotografies dels productes a subministrar i que permeti verificar el compliment dels requisits del PPT.

##### Requisit d'admissió

Verificar que els productes a subministrar compleixen amb les descripcions del licitador.

#### **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:

|                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                                                       | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000042-2025 |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 9 de 18                         |                                        |                               |
| <b>SIGNATURES</b><br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |                                        |                               |



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 119.857,47 €, IVA exclòs.

**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:

$$Pi = \frac{(IL - Oi)}{[IL - \min(Omin; 0,9xIL)]} x Pmax$$

On,

Pi = puntuació licitador i  
Pmax = punts totals a repartir  
IL = import licitació  
Oi = oferta del licitador i  
Omin = millor oferta

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000042-2025 |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 10 de 18                 |                                        |                               |
| SIGNATURES<br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |                                        |                               |



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) Ampliació del període de garantia  
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) Reducció del termini de subministrament  
Es valora l'oferiment d'una reducció en el termini de subministrament dels bens objecte del contracte ja que, com més aviat se'n disposi, més aviat es podrà posar en funcionament, el que optimitzarà i millorarà el rendiment del procés.

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 del servei.

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.

## 18.2 Criteris d'adjudicació

### CRITERI 1. L'oferta econòmica. Fins a 95,00 punts.

Per al càlcul de l'oferta més avantatjosa s'ha tingut en compte la formula següent que s'aplicarà a cadascun dels subcriteris:

$$\frac{(IL - Oi)}{[IL - \min(Omin; 0,9 \times IL)]} \times Pmax$$

On,

Pi = puntuació licitador i  
Pmax = punts totals a repartir  
IL = import licitació  
Oi = oferta del licitador i

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000042-2025 |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 11 de 18                 |                                        |                               |
| SIGNATURES<br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |                                        |                               |



Omin = millor oferta

- a) Preu unitari pel subministrament de dos caragols sense fi de dues hèlixs de Ø 496/346 mm x 4.580 mm de longitud. **Fins a 40,00 punts.**
- b) Preu unitari pel subministrament de dues malles de Ø 500 mm i longitud de 1.750 mm. **Fins a 30,00 punts.**
- c) Preu unitari pel subministrament de dues malles de Ø 350 mm i longitud de 1.305 mm. **Fins a 20,00 punts.**
- d) Preu per a l'embalatge i transport. **Fins a 5,00 punts.**

Aquest criteri s'acreditarà mitjançant declaració responsable.

**CRITERI 2.** Reducció del termini de subministrament. **Fins a 4,00 punts.**

- a) Reducció del termini de subministrament dels bens de 4 setmanes menys a les indicades al PPT. **4,00 punts**
- b) Reducció del termini de subministrament del bé de 3 setmanes menys a les indicades al PPT. **3,00 punts**
- c) Reducció del termini de subministrament del bé de 2 setmanes menys a les indicades al PPT. **2,00 punts**
- d) Reducció del termini de subministrament del bé de 1 setmana menys a les indicades al PPT. **1,00 punt**
- e) Cap reducció del termini de subministrament del bé respecte a les setmanes indicades al PPT. **0,00 punts**

**CRITERI 3.** Ampliació del termini de garantia. **Fins a 1,00 punts.**

Es valorarà l'ampliació de la garantia dels béns a raó de 0,25 punts per cada increment de 3 mesos fins a un màxim de 1,00 punt.

Aquest criteri s'acreditarà mitjançant declaració responsable.

**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.

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

Tal i com determina l'article 149 de la LCSP, en els plecs s'han de fixar els paràmetres objectius, referits a l'oferta en el seu conjunt, que han de permetre identificar els casos en què una oferta es considera anormal.

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 econòmica sigui un 20% més baixa que el pressupost base de licitació, IVA exclòs.

L'oferta econòmica es calcularà de la manera següent:

| DESCRIPCIÓ                                                            | PREU UNITARI, IVA EXCLÒS (A) | UNITATS (B) | IMPORT IVA EXCLÒS (C) |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------|-----------------------|
| Caragol sense fi de dues hèlixs de Ø 496/346 mm x 4580 mm de longitud | X                            | 2           | $C = A * B$           |
| Malles de Ø 500 mm i de 1.750 mm de longitud                          | X                            | 2           | $C = A * B$           |
| Malles de Ø 350 mm i de 1.305 mm de longitud                          | X                            | 2           | $C = A * B$           |
| Embalatge i transport                                                 | X                            | 1           | $C = A * B$           |
| IMPORT TOTAL                                                          |                              |             | = SUMA                |

- 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 la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la de 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:
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'obtéindrà, 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 2025) | Seguretat social (33%) | Cost total  | Hores anuals | Cost per hora | Despeses d'estruct. (12,5%) | Cost total per hora |
|-----------------------------------|---------------------------|------------------------|-------------|--------------|---------------|-----------------------------|---------------------|
| Director                          | 65.031,36 €               | 21.460,35 €            | 86.491,71 € | 1.772,00     | 48,81 €       | 6,10 €                      | 54,91 €             |
| Tècnics i professionals de suport | 37.745,20 €               | 12.455,92 €            | 50.201,12 € | 1.772,00     | 28,33 €       | 3,54 €                      | 31,87 €             |
| Administratiu                     | 30.534,24 €               | 10.076,30 €            | 40.610,54 € | 1.772,00     | 22,92 €       | 2,86 €                      | 25,78 €             |

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 144,43 €, IVA exclòs. En la determinació d'aquest import s'ha tingut en compte la dedicació de 1,00 hora, a raó de 25,78 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 2,00 hores, a raó de 31,87 euros l'hora, IVA exclòs, de la feina de redacció, elaboració i proposta del servei així com la dedicació de 1,00 hora, a raó de 54,91 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.

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000042-2025 |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 14 de 18                 |                                        |                               |
| SIGNATURES<br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |                                        |                               |



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 una garantia d'un 5 per 100 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**

No es preveuen modificacions al contracte.

**25. Revisió de preus**

De conformitat amb el que estableix l'article 103 de la LCSP, 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:

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.

|                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                    |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                                                                                                                                                                             | EXPEDIENT<br>G122-000042-2025 |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 15 de 18 | SIGNATURES<br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |                               |



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://credusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



**29. Obligacions i obligacions essencials**

Les obligacions del contracte són:

- a) Lliurar els béns 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 el subministrament 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) Obtindre 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 amb cobertures suficients per a l'execució del contracte.
- j) Complir les instruccions i els requeriments del responsable del contracte del Consorci.
- k) Designar una persona encarregada del subministrament 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 culpable 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

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000042-2025 |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 16 de 18                 |                                        |                               |
| SIGNATURES<br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |                                        |                               |



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 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.
- h) Respondre dels salaris impagats a les treballadores subrogades, si és el cas, així com de les cotitzacions a la Seguretat Social meritades, encara que es resolgui el contracte i les treballadores siguin subrogades a un nou contractista que no assumirà aquestes obligacions en cap cas.

### 30. Responsable del contracte i unitat de seguiment

El Cap de Manteniment 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 la següent:

Compliment dels pagaments que l'adjudicatari ha de fer a tots els subcontractistes o subministradors que participin en l'actuació objecte del contracte.

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

### 32. Incompliments i penalitats

1. 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.

Es consideren incompliments lleus:

- a) No facilitar la persona i dades de contacte per al correcte desenvolupament del subministrament.
- b) 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.
- c) Prestar retard en la data de compromís d'entrega dels bens entre 1 i 2 setmanes d'acord amb els terminis establerts al PPT o millora oferta pel contractista.
- d) Faltar el respecte o tracte incorrecte entre el personal o al personal i serveis del Consorci.
- e) No resoldre aquelles incidències cobertes per la garantia que obliguin a tenir els béns parats en el termini màxim de 3 dies naturals i fins a 7 dies naturals.

|                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                                                       | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000042-2025 |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 17 de 18                        |                                        |                               |
| <b>SIGNATURES</b><br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |                                        |                               |



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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

- 
- f) Qualsevol altre incompliment del contracte que pugui ser tipificat com a incompliment lleu per part del Consorci.
  2. Es consideren incompliments greus:
    - a) No complir la condició especial d'execució.
    - b) 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.
    - c) No contractar o no mantenir en vigor la pòlissa d'assegurança per responsabilitat civil durant l'execució del contracte.
    - d) No designar una persona responsable del servei o no comunicar aquesta designació al Consorci.
    - e) No organitzar, per part de la persona responsable del subministrament, la prestació del contracte o no dur a terme les ordres rebudes del Consorci.
    - f) 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.
    - g) Desobeir o no atendre les potestats del Consorci per reordenar l'execució del contracte per implantar les modificacions que aconselli l'interès públic.
    - h) Desobeir les condicions d'actuació que el Consorci imposi per solucionar situacions excepcionals d'interès general.
    - i) Fraus en la forma de prestació del subministrament.
    - j) Divulgar o publicar qualsevol document que el Consorci hagi qualificat com a confidencial, llevat que aquest ho autoritzi per escrit.
    - k) No posar a disposició del Consorci la informació acreditativa del compliment de la legislació sobre seguretat social i seguretat i salut laboral.
    - l) Excedir en un mes o temps superior el termini per a l'inici del contracte.
    - m) Faltar al respecte als tècnics del Consorci durant la vigència del contracte.
    - n) Causar danys al Consorci o a terceres persones com a conseqüència d'una execució del contracte culpable o dolosa.
    - o) Incompliment del temps màxim d'actuació en cas d'averia.
    - p) Reiterar en tres incompliments lleus.
    - q) Qualsevol altre incompliment que pugui ser tipificat com a greu per part del Consorci.
  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 del servei en qualitat, quantitat i temps.
    - c) El perill i les molèsties que hagi comportat l'incompliment.
    - d) Els danys produïts al Consorci o a tercers.
    - e) La quantitat de ciutadans afectats.

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Memòria                                                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000042-2025 |
| Codi Segur de Verificació: 2c4b520c-6522-4a77-8bb4-4092fa1d251b<br>Origen: Administració<br>Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898542<br>Data d'impressió: 26/03/2025 13:46:03<br>Pàgina 18 de 18                 |                                        |                               |
| SIGNATURES<br>1.- NIL SOLER SILVA (Tècnic de licitacions.), 20/03/2025 23:01:49<br>2.- PATRÍCIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació.), 21/03/2025 08:35:05<br>3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment.), 24/03/2025 09:10:54 |                                        |                               |



- 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'incompliment.
- 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 PCAP relatives a l'execució del contracte.

Els incompliments es sancionaran de la manera següent:

- a) Els lleus, amb sancions de fins a un 2,50% del pressupost base de licitació, IVA exclòs.
  - b) Els greus, amb sancions de més d'un 2,50% fins a un 10,00% del pressupost base de licitació IVA exclòs.
  - c) Els incompliments de termini es sancionaran de la següent manera: una penalitat diària en la proporció de 0,60 euros per cada 1.000 euros del preu del contracte, 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.*