



**Núm. de Decret i Data:**  
**2026GER000122 20/03/2026**

## **DECRET DE GERÈNCIA**

### **RELACIÓ DE FETS**

1. La Planta de Digestió Anaeròbia i de Compostatge del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental (CCTRVO) ha arribant a la seva capacitat nominal de tractament, pel que s'ha fet necessària la seva ampliació per a poder atendre l'increment de recollida de fracció orgànica previst per als propers anys.

El Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental està executant l'ampliació de la planta d'acord amb les determinacions de l'Agència de Residus de Catalunya.

Dintre del projecte d'ampliació que té com a objectiu ampliar la capacitat de tractament de la planta fins a 100.000 t/any, cal instal·lar un nou sistema de pretamiat de lixiviats generats en el CCTRVO per retirar els sòlids i fins presents en l'efluent com a pretractament previ al seu abocament a la xarxa de clavegueram.

El Consorci no disposa de recursos necessaris per a dur a terme la contractació, pel que es fa necessària la contractació externa d'aquesta.

2. L'objecte del contracte és l'enginyeria de disseny, el subministrament, transport, descàrrega, muntatge, posada en servei i assistència tècnica al manteniment durant el període de garantia d'un sistema de pretamiat dels lixiviats del CCTRVO previ a abocament a la xarxa de clavegueram per a la planta digestió anaeròbia i compostatge del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental.

L'abast del contracte inclou tots els serveis, materials i equips, mitjans mecànics i personal que es requereixin per dur a terme els treballs del contracte i queda definit en aquest Plec.

El contracte inclou l'abast dels treballs indicats en aquest plec en tota la seva amplitud i en la modalitat de "clau en mà".

3. La corresponent nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea és la següent:

CPV principal: 42000000-6 Maquinaria industrial  
71323200-0 Serveis de disseny d'enginyeria d'instal·lacions

CPV addicionals: 42417200-4 Transportadors  
42961000-0 Sistema de comandament i control  
51510000-0 Serveis d'instal·lació de maquinària i equips d'ús general  
71323000-8 Serveis de disseny tècnic del procés i la producció industrials  
71333000-1 Serveis d'enginyeria mecànica

4. El contracte no es divideix en lots.
5. El contracte s'adjudica pel procediment obert, d'acord amb l'article 156 i següents 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.

Codi Segur de Verificació:  
5860d357-3f69-47ff-93da-80a90e1076e3  
Origen: Administració  
Identificador document: ES\_L01081000\_2026\_3211338  
Data d'impressió: 23/03/2026 11:29:27  
Pàgina 2 de 8

**SIGNATURES**  
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:05  
2.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:06  
3.- Helena Iserte Rovira (TCAT) (Secretària), 20/03/2026 16:07  
4.- Consorci Gestió Residus Vallès Oriental. 2026GER000122 20/03/2026



6. El valor estimat del contracte ascendeix a la quantitat de 108.000,00 €, IVA exclòs.
7. El pressupost base de licitació és de 130.680,00 €, IVA inclòs.
8. El preu màxim, millorables a la baixa, IVA exclòs, per l'enginyeria de disseny, el subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei d'un sistema de pretamiat dels llixiviats de la planta de FORSU previ a enviament a EDAR per a la planta digestió anaeròbia i compostatge del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental, és de 108.000,00 €.
9. L'empresari ha de disposar de l'habilitació empresarial o professional següent:  
  
No s'exigeix.
10. La solvència tècnica i professional i la solvència econòmica i financera exigida és la següent:

**a) Condicions de solvència tècnica i professional**

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

Condició de solvència tècnica primera:

Experiència en la realització del mateix tipus o naturalesa de subministrament al que correspon l'objecte del contracte.

Mitjans d'acreditació:

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 CGRVO 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 del subministrament.

Requisit d'admissió:

Acreditar que l'import anual acumulat en l'any de major execució és igual o superior a 75.600,00 € 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 tècnica i professional per a empreses de nova creació sense que en cap cas els hi sigui aplicable el que estableix la condició de solvència tècnica i professional primera.

Condició de solvència per empreses de nova creació:

Descripcions i fotografies dels productes a subministrar.

Mitjans d'acreditació:

Codi Segur de Verificació:  
5860d357-3f69-47ff-93da-80a90e1076e3  
Origen: Administració  
Identificador document: ES\_L01081000\_2026\_3211338  
Data d'impressió: 23/03/2026 11:29:27  
Pàgina 3 de 8

**SIGNATURES**  
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:05  
2.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:06  
3.- Helena Iserte Rovira (TCAT) (Secretària), 20/03/2026 16:07  
4.- Consorci Gestió Residus Vallès Oriental. 2026GER000122 20/03/2026



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 els requisits dels plecs de la licitació.

**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:

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 què 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.

Codi Segur de Verificació:  
5860d357-3f69-47ff-93da-80a90e1076e3  
Origen: Administració  
Identificador document: ES\_L01081000\_2026\_3211338  
Data d'impressió: 23/03/2026 11:29:27  
Pàgina 4 de 8

**SIGNATURES**  
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:05  
2.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:06  
3.- Helena Iserte Rovira (TCAT) (Secretària), 20/03/2026 16:07  
4.- Consorci Gestió Residus Vallès Oriental. 2026GER000122 20/03/2026



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 108.000,00 €, IVA exclòs.

Els terminis d'execució previstos són els indicats a la clàusula 9 del PPT.

11. Els criteris que serviran de base per a l'adjudicació del contracte són els següents:

**Criteris avaluable de forma automàtica. Fins a 51,00 punts**

**CRITERI 1. L'oferta econòmica. Fins a 30,00 punts.**

Per al subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei del sistema de tamizatge.	<b>Fins a 30,00 punts</b>
--	---------------------------

Per al càlcul de l'oferta més avantatjosa s'aplicarà la fórmula següent:

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

On,

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

**CRITERI 2. Valors garantits de procés. Fins a 16,00 punts.**

Es valorarà la millora dels valors mínims a garantir indicats a l'annex 2 del PCAP.

Es puntuarà de la manera següent:

Per l'incompliment d'algun dels valor mínims a garantir	S'exclourà el licitador
Compliment, sense millora, dels valor mínims a garantir	0,00 punts
Millora del compliment dels valor mínims a garantir:	
Capacitat horària de mesclat	<b>Fins a 8,00 punts</b> Es valorarà a raó d'1 punt per cada m3/h d'increment de capacitat respecte al mínim de 20 m3/h establert al PPT.
Eficàcia de retenció en partícules <= 6 mm	<b>Fins a 3,00 punts</b> Es valorarà una disminució del tamany de partícula amb una eficàcia del 99% de retenció de partícules.  Es valorarà a raó de 1 punt per cada 1 mm: - Eficàcia de retenció en partícules < 5 mm, 1,00 punt.



Codi Segur de Verificació:  
5860d357-3f69-47ff-93da-80a90e1076e3  
Origen: Administració  
Identificador document: ES\_L01081000\_2026\_3211338  
Data d'impressió: 23/03/2026 11:29:27  
Pàgina 5 de 8

**SIGNATURES**  
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:05  
2.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:06  
3.- Helena Iserte Rovira (TCAT) (Secretària), 20/03/2026 16:07  
4.- Consorci Gestió Residus Vallès Oriental. 2026GER000122 20/03/2026



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eficàcia de retenció en partícules &lt; 4 mm, 2,00 punt.</li> <li>- Eficàcia de retenció en partícules &lt; 3 mm, 3,00 punt.</li> </ul>
Consum elèctric del conjunt del subministrament (bomba + tamisat+ vehiculació dels sòlids retinguts + auxiliars) en kWh	<p><b>Fins a 5,00 punts</b></p> <p>La proposta que presenti una garantia de consum menor rebrà la màxima puntuació.</p> <p>La resta es puntuaran d'acord amb la formula següent:</p> $\text{Puntuació} = (\text{garantia consum mínim} * \text{puntuació màxima}) / \text{garantia consum oferta}$

L'acreditació serà mitjançant l'aportació de l'annex 2 de garanties degudament emplenat i signat.

El licitador ha d'omplir la columna "Valor garantit" en la seva totalitat. En cas contrari el licitador serà exclòs.

**CRITERI 3.** Increment del període de garantia electromecànica de substitució o reparació. **Fins a 5,00 punts.**

Es valorarà a raó de 0,50 punts per cada mes d'increment del període mínim de garantia electromecànica de substitució o reparació respecte els 2 anys establerts al PPT. Aquesta inclou equips, components i instal·lacions.

L'acreditació serà mitjançant declaració responsable.

**Críteris avaluable mitjançant judici de valor. Fins a 49,00 punts**

**CRITERI 4.** Qualitat del subministrament i de les prestacions. **Fins a 34,00 punts.**

Per a la valoració de la qualitat del subministrament i de les prestacions, es tindran en compte els següents aspectes.

**4.1. Especificacions tècniques dels equips. Fins a 24,00 punts.**

Es valoraran les dades aportades a la memòria i en el full de dades d'equips (annex 1 del PCAP) que recull les especificacions tècniques dels equips proposats i que el licitador haurà d'omplir a la columna "Valor oferta".

El licitador haurà de, com a mínim, confirmar els valors especificats a la columna "Valor especificació", valors que podrà millorar com consideri.

En aquest subcriteri es valoraran les característiques tècniques dels equips, i especialment:

- Característiques bàsiques (1.1). Fins a 10,00 punts
- Dades tècniques (1.2). Fins a 8,00 punts
- Descripció (1.3). Fins a 6,00 punts

**4.2. Implantació d'equips. Fins a 10,00 punts.**

De la implantació d'equips (planta i seccions), es valorarà:

- La minimització de l'ocupació d'espai sobre del dipòsit pulmó de lixiviats i la facilitat de maniobra en la retirada dels materials sòlids retinguts.





- Maximitzar la cota de la descàrrega del material captat sobre el contenidor d'emmagatzematge
- L'accessibilitat per a les tasques de manteniment i neteja dels diferents equips que formen part del subministrament

**CRITERI 5. Planificació dels treballs a realitzar. Fins a 8,00 punts.**

Es valorarà el nivell de desglossament previst per les diferents tasques.

Es valorarà positivament el fet de reduir els terminis previstos al PPT per la fita de disposar dels equips objecte del contracte, per a poder-los subministrar.

Aquest criteri s'avaluarà a partir de la presentació d'una memòria d'acord amb les indicacions de la documentació del sobre número 2.

**CRITERI 6. Control de qualitat. Fins a 2,00 punts.**

Es valorarà la descripció dels controls de qualitat que apliquen durant les diferents etapes dels treballs.

Aquest criteri s'avaluarà a partir de la presentació d'una memòria d'acord amb les indicacions de la documentació del sobre número 2.

**CRITERI 7. Formació del personal. Fins a 3,00 punts.**

Es valorarà el nivell de detall de la descripció del temari i metodologia de formació del personal d'operació i manteniment de la instal·lació.

Aquest criteri s'avaluarà a partir de la presentació d'una memòria d'acord amb les indicacions de la documentació del sobre número 2.

**CRITERI 8. Gestió ambiental i gestió de residus. Fins a 2,00 punts.**

Es valorarà la descripció de les mesures de gestió ambiental i de les mesures de gestió de residus aplicables a l'execució del contracte.

Aquest criteri s'avaluarà a partir de la presentació d'una memòria d'acord amb les indicacions de la documentació del sobre número 2.

12. S'estableix com a condició especial d'execució del contracte, d'acord amb l'article 202 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 que contractista ha de complir les condicions salarials i laborals dels treballadors de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial aplicable durant tota la vigència del contracte. La mateixa obligació és exigible respecte els subcontractistes.

En el cas que qui incomplís aquesta obligació fos el subcontractista o subcontractistes, el contractista a requeriment de l'òrgan de contractació resoldrà el subcontracte, sense que això pugui generar dret a indemnització ni rescabament de cap tipus per al contractista, ni pel subcontractista o subcontractistes, a càrrec del Consorci.

**FONAMENTS DE DRET**

1. La Directiva 2014/24/UE del Parlament Europeu i del Consell, de 26 de febrer de 2014, sobre contractació pública i per la que es deroga la Directiva 2004/18/CE.

Codi Segur de Verificació:  
5860d357-3f69-47ff-93da-80a90e1076e3  
Origen: Administració  
Identificador document: ES\_L01081000\_2026\_3211338  
Data d'impressió: 23/03/2026 11:29:27  
Pàgina 7 de 8

SIGNATURES  
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:05  
2.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:06  
3.- Helena Iserte Rovira (TCAT) (Secretària), 20/03/2026 16:07  
4.- Consorci Gestió Residus Vallès Oriental. 2026GER000122 20/03/2026



2. 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.
3. El Decret llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.
4. El Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre.
5. El Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic.
6. La Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i els reglaments i les altres normes que la desenvolupen.
7. El Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques en allò que respecta al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel que es deroga la Directiva 95/46/CE.
8. La Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
9. El Reglament de desenvolupament de la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, aprovat pel Reial decret 1720/2007, de 21 de desembre.
10. 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.
11. 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.

Per això, **DECRETO:**

1. Aprovar l'expedient de contractació del subministrament, muntatge, posada en servei i manteniment d'un sistema de pretamitzat dels lixiviats de del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental previ a l'abocament a la xarxa de clavegueram (C09-26), integrat pels documents següents:
  - a) La memòria tècnica de motivació de la necessitat de la contractació.
  - b) El plec de prescripcions tècniques.
  - c) El plec de clàusules administratives particulars.
  - d) L'estudi de costos.
  - e) L'informe jurídic preceptiu.

Codi Segur de Verificació:  
5860d357-3f69-47ff-93da-80a90e1076e3  
Origen: Administració  
Identificador document: ES\_L01081000\_2026\_3211338  
Data d'impressió: 23/03/2026 11:29:27  
Pàgina 8 de 8

**SIGNATURES**  
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:05  
2.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2026 16:06  
3.- Helena Iserte Rovira (TCAT) (Secretària), 20/03/2026 16:07  
4.- Consorci Gestió Residus Vallès Oriental. 2026GER000122 20/03/2026



2. Convocar la licitació per a l'adjudicació del contracte mitjançant el procediment obert d'acord amb l'article 156 i següents 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.
3. Aprovar l'expedient de contractació per un import de 108.000,00 €, IVA exclòs, corresponent a 130.680,00 €, IVA inclòs.
4. Autoritzar una despesa de 119.793,60 € IVA inclòs, amb càrrec a la partida pressupostària 500 16230 62708 01 del Pressupost d'ingressos i despeses del Consorci per a l'any 2026.
5. Publicar aquesta licitació al Perfil del Contractant de l'entitat i a l'eina Sobre Digital.

Document signat electrònicament