



COMISSIÓ EXECUTIVA ORDINÀRIA 6/25 28 de març de 2025

8. Aprovar l'expedient de contractació de l'enginyeria, subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei de les millores en els túnels de compostatge per a la fase 2.1 d'actuacions a la planta digestió anaeròbia i compostatge del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental – finançat pel Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU. (C08-25) (X2025000352).

RELACIÓ DE FETS

1. El Consorci de Gestió de Residus del Vallès Oriental (en endavant Consorci) és una entitat que gestiona activitats i serveis en matèria de residus a les comarques del Vallès Oriental i del Moianès. Alhora, el Consorci és titular del CCTRVO i entre les seves instal·lacions es troba la planta de digestió anaeròbica i de compostatge on tracta la fracció orgànica dels residus municipals, en endavant FORM, recollida selectivament dels municipis del Vallès Oriental, del Maresme i part del Moianès.

Actualment el Consorci està executant la primera fase de l'ampliació del CCTRVO d'acord amb les determinacions de l'Agència de Residus de Catalunya, amb l'objectiu d'ampliar la capacitat de tractament de la planta fins a 80.000 t/any de matèria orgànica.

En aquesta primera fase d'actuacions planta disposarà d'un total de quatre digestors, dos de 3.750 m3 de volum i dos de 3.000 m3 de volum, per a la digestió anaeròbia de la suspensió orgànica generada en una etapa de pretractament sec i humit. El biogàs generat es valoritzarà tant a motors de cogeneració com a un procés d'upgrading, mentre que el digest obtingut es deshidratarà, compostarà i finalment es refinarà obtenint-se compost.

El CCTRVO disposa de dotze túnels de compostatge amb dimensions internes 30 x 4,7 metres situats en bateria un al costat de l'altre. Els túnels disposen de ventilació forçada per impulsio a través d'un conjunt de espigots.

Actualment tots els túnels estan operatius però el seu rendiment i capacitat es veu limitat per l'estat d'alguns equips, per la falta d'automatització d'alguns dels seus components i per l'obsolescència del sistema d'instrumentació i control.

A més, el procés de compostatge no disposa d'una superfície suficient per ampliar la capacitat mitjançant la incorporació de nous túnels, per tant, és necessari pal·liar aquesta mancança realitzant una sèrie de tasques per millorar el seu estat actual i incorporant millores que permetin que augmenti el seu rendiment i capacitat.

Forma part també d'aquesta segona fase les actuacions de millora dels túnels existents, que bàsicament inclou les següents actuacions:

- Actuacions al sistema de ventilació de túnels
- Nova instrumentació per procés i substitució d'instrumentació existent
- Nou sistema de control dels túnels de compostatge

El conjunt d'equipament associat a les millores dels túnels de compostatge cal que s'integri al sistema actual de compostatge.

Codi Segur de Verificació: 4db373b5-769a-4c2a-8e7c-3e10c678a378
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898403
Data d'impressió: 24/03/2025 16:00:16
Pàgina 2 de 11

SIGNATURES
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2025 18:18



Consorci
per a la
Gestió dels Residus
del Vallès
Oriental



El contracte està finançat pel pla de recuperació, transformació i resiliència – finançat per la Unió Europea – Next Generation EU.

2. L'objecte del contracte inclou l'enginyeria, subministrament, transport, descàrrega, muntatge, posada en servei de l'equipament i instal·lacions auxiliars associades a les modificacions dels túnels de compostatge 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 a l'execució d'aquest contracte amb les indicacions del Plec de prescripcions tècniques.

El contracte està finançat pel pla de recuperació, transformació i resiliència – finançat per la Unió Europea – Next Generation EU.

3. Les especificacions pròpies del contracte es descriuen en el Plec de prescripcions tècniques.

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: 42131100-7 Vàlvules definides segons la seva funció
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. L'objecte del contracte no es divideix en lots.

D'acord amb l'article 99 b. De la LCSP, "El fet que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte en dificulti 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."

La justificació de la no divisió en lots d'aquest contracte rau en la necessitat que l'empresari que dissenya el procés, sigui el que en coordini el muntatge, així com el que subministri alguns dels elements o maquinari que formen part del procés i supervisi la fabricació i/o muntatge d'altres elements que integren el mateix.

En resum, es tracta de prestacions vinculades entre si amb la necessitat d'establir unes garanties conjuntes a nivell de procés, així com garantir la correcta integració i operativitat dels túnels de compostatge. A més, el contracte inclou diferents equips i processos que han d'encaixar a la perfecció pel que és necessari que sigui l'empresari que en dissenya el procés el mateix que subministri els diferents equips per assegurar la integració dels mateixos.

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.



6. El valor estimat del contracte ascendeix a la quantitat de 1.339.200,00 €, IVA exclòs.
7. El pressupost base de licitació és de 1.350.360,00 €, IVA inclòs.
8. El preu màxim, millorable a la baixa, IVA exclòs, per a l'execució del contracte és de 1.116.000 €, IVA exclòs.
9. El contracte entra en vigor l'endemà de la seva formalització i estén els seus efectes fins a la formalització de l'acta de recepció definitiva.

La durada estimada del contracte és d'un any, essent els terminis d'execució previstos els següents:

- 1) En el termini indicat pel licitador a la seva planificació, però en tot cas no superior a les 14 setmanes comptades a partir de l'endemà de la formalització del contracte, el contractista ha d'haver lliurat la totalitat de la documentació d'enginyeria de detall associada al subministrament que es detalla a l'annex 2 del PCAP.

Un cop rebuda la documentació i revisada i aprovada per part de la Assistència Tècnica del Consorci es formalitzarà l'acta de recepció de la documentació d'enginyeria de detall. Aquesta la signarà el contractista, l'assistència tècnica del Consorci, el/la responsable del contracte del Consorci i, si s'escau l'intendentor/a.

S'admetrà la realització d'actes parcials en cas que, per causes alienes al contractista aquest no pugui lliurar la totalitat de la documentació.

- 2) En el termini indicat pel licitador a la seva planificació, però en tot cas no superior a les 24 setmanes comptades a partir de l'endemà de la formalització del contracte, el contractista ha de disposar a obra dels equips i resta de materials inclosos a l'abast de subministrament per a poder iniciar el muntatge.

El contractista ha d'emmagatzemar els equips a les seves instal·lacions fins a la confirmació per part del Consorci de la data d'entrega dels mateixos, data que es confirmarà amb una antelació mínima de 15 dies.

En cas que per causes alienes al contractista, l'inici del muntatge dels equips s'endarrerixi més enllà d'aquest període, el contractista seguirà mantenint emmagatzemats els equips a les seves instal·lacions fins a la confirmació per part del Consorci de la data d'entrega dels mateixos.

En cas que es produeixi l'endarreriment esmentat en el paràgraf anterior, el contractista podrà facturar una part del contracte en els termes que regula la clàusula 26 del PCAP.

La recepció del subministrament dels equips a la planta es formalitzarà en una acta. Aquesta la signarà el contractista, l'assistència tècnica del Consorci, el/la responsable del contracte del consorci i, si s'escau l'intendentor/a.

- 3) En el termini indicat pel licitador a la seva planificació, però en tot cas no superior a les 10 setmanes comptades a partir de l'inici de muntatge, ha d'estar finalitzat el muntatge dels equips i sistemes inclosos a l'abast de subministrament.

DOCUMENT Proposta	ÒRGAN CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES	EXPEDIENT G122-000040-2025
Codi Segur de Verificació: 4db373b5-769a-4c2a-8e7c-3e10c678a378 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898403 Data d'impressió: 24/03/2025 16:00:16 Pàgina 4 de 11		
SIGNATURES 1.- Ignasi Valls Vilarió (TCAT) (Gerent), 20/03/2025 18:18		



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.



En aquest moment es formalitzarà l'acta de finalització del muntatge del subministrament. Aquesta la signarà el contractista, l'assistència tècnica del Consorci, el/la responsable del contracte del consorci i l'interventor/a.

- 4) En el termini indicat pel licitador a la seva planificació, comptats a partir de la finalització de muntatge, ha d'estar finalitzada la posada en marxa en fred i en càrrega de la totalitat d'equips i sistemes inclosos a l'abast de subministrament.

En aquest moment es formalitzarà l'acta de finalització posada en marxa en càrrega del subministrament. Aquesta la signarà el contractista, l'assistència tècnica del Consorci, el/la responsable del contracte del consorci i l'interventor/a.

- 5) Un cop formalitzada l'acta de finalització de posada en marxa en càrrega, el contractista disposarà d'un màxim d'1 mes per a la realització de les proves de comprovació de garanties.

En aquest moment es formalitzarà l'acta de finalització de la posada en marxa i proves del subministrament. Aquesta la signarà el contractista, l'assistència tècnica del Consorci, el/la responsable del contracte del consorci i l'interventor/a.

- 6) Finalització del contracte amb la formalització de l'acta de recepció definitiva del subministrament i inici del còmput del període de garantia.

10. No es preveu la pròrroga del contracte.

11. No es requereix habilitació professional.

12. Els criteris de solvència són els següents:

- a) Condició de solvència tècnica i professional única

Experiència en la realització de subministraments del mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte en el període corresponent als cinc 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 cinc 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.

El licitador també haurà d'aportar com a mínim un certificat emès o visat 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 contractant, acompanyada dels documents de què disposi els quals acreditin la realització de la prestació conforme s'ha subministrat, instal·lat i posat en marxa en els últims 5 anys com a mínim una instal·lació (nova o adequació d'una instal·lació existent) de compostatge aerobi de digest amb:

- túnels tancats amb sistema d'aeració per impulsió mitjançant "spigots";
- els túnels han de disposar de recirculació d'aire;
- els túnels han de disposar amb mesura d'humitat de l'aire a l'entrada i sortida, i;

DOCUMENT Proposta	ÒRGAN CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES	EXPEDIENT G122-000040-2025
Codi Segur de Verificació: 4db373b5-769a-4c2a-8e7c-3e10c678a378 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898403 Data d'impressió: 24/03/2025 16:00:16 Pàgina 5 de 11		
SIGNATURES 1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2025 18:18		



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.



- els túnels han de disposar amb mesura de la pressió a l’interior del túnel.

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

Acreditar que s’ha subministrat, instal·lat i posat en marxa en els últims 5 anys com a mínim una instal·lació (nova o adequació d’una instal·lació existent) de compostatge aerobi de digest procedent de digestió anaeròbia en:

- túnels tancats amb sistema d’aireació per impulsió mitjançant “spigots”;
- els túnels han de disposar amb recirculació d’aire;
- els túnels han de disposar amb mesura d’humitat de l’aire a l’entrada i sortida, i;
- els túnels han de disposar amb mesura de la pressió a l’interior del túnel sistema de recirculació d’aire

La no acreditació d’haver subministrat, instal·lat i posat en marxa una instal·lació de compostatge aerobi de digest (nova o adequació d’una instal·lació existent) amb els quatre requeriments anteriors, suposarà l’exclusió del licitador.

b) 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 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.



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.



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:

Acreditat 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 1.000.000,00 €, IVA exclòs.

13. Els criteris que serviran de base per a l'adjudicació del contracte són els que a continuació es detallen:

Criteris avaluables de forma automàtica. Fins a 51,00 punts

CRITERI 1. L'oferta econòmica. Fins a 25,00 punts.

Per al disseny, subministrament, muntatge, posada en servei de l'equipament i instal·lacions auxiliars associades a les modificacions dels túnels de compostatge per a la Fase 2.1 d'ampliació del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental	Fins a 25,00 punts
---	--------------------

Per al càlcul de l'oferta més avantatjosa s'ha tingut en compte 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. Increment del període de garantia electromecànica dels subministraments. Fins a 9,00 punts.

Es valorarà a raó de 0,50 punts per cada mes d'increment del període mínim de garantia electromecànica dels subministraments respecte al 1 any establert al PPT. Aquesta inclou equips, components i instal·lacions.

L'acreditació serà mitjançant declaració responsable.



CRITERI 3. Valors garantits de procés. Fins a 17,00 punts.

Es valorarà la millora dels valors mínims a garantir indicats a l'annex 1 del PCAP.

Es puntuarà de la manera següent:

Per l'incompliment d'algun dels valors mínims a garantir		S'exclourà el licitador
Compliment dels valors a garantir:	Garantia 1: Grau de maduresa del material a sortida de túnels	5,00 punts si es millora la garantia de Rottegrade respecte al mínim de Rottegrade IV establert a l'Annex 1 del PCAP. 0,00 punts si es compleix sense millora el valor mínim de Rottegrade a garantir
	Garantia 2: Contingut d'humitat del material compostat a sortida de túnels	Fins a 5,00 punts Es valorarà a raó de 1 punt per cada 1% de reducció en la garantia d'humitat respecte al màxim de 40% establert a l'Annex 1 del PCAP 0,00 punts si es compleix sense millora el valor màxim d'humitat a garantir
	Garantia 3: Higienització del material a sortida de túnels	Si el valor garantit és de 55°C durant 3 dies: 0,00 punts Si el valor garantit és de 60°C durant 1 dia: 1,00 punt Si el valor garantit és de 65°C durant 3 hores: 4,25 punts Si el valor garantit és de 70°C durant 1 hora: 7,00 punts

3.2 Criteris avaluable mitjançant judici de valor. Fins a 49,00 punts

CRITERI 4. Qualitat del subministrament i de les prestacions. Fins a 40,00 punts.

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

Es valorarà la claredat de la descripció general dels treballs previstos realitzar i la descripció de modes de funcionament i flexibilitat prevista per l'operació, per assegurar que el/s bé/s subministrats s'addueixen a les necessitats del contracte. Especialment es valorarà:

- Descripció de les actuacions al sistema de ventilació dels túnels (vàlvules motoritzades i modificacions de conductes amb previsió de reserva per instal·lar en un futur un sistema d'escalfament d'aire dels túnels).
- Descripció de les modificacions del sistema d'instrumentació de túnels en especial les actuacions per al control de pressió, nivell d'oxigen i humitat de l'aire a l'interior dels túnels per a millorar el control del procés de compostatge



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.



- c. Descripció de les actuacions per a implementar el nou sistema de control i concretament els aspectes relacionats amb el sistema d'accés a pantalles SCADA (tant de forma directa mitjançant maquina virtual com per portal d'accés remot).
- d. Presentació d'un P&ID preliminar del nou sistema de control de túnels previst pel licitador, incorporant tota la instrumentació així com una previsió del futur sistema de preescalfament d'aire de túnels.
- e. Nivell de detall de les característiques dels equips a subministrar (ventiladors, variadors de freqüència, vàlvules motoritzades, instrumentació, PLC,...) en forma de fulls de dades, fitxes tècniques, catàlegs, etc.

Les característiques indicades (materials i espessors, capacitats, potències instal·lades de motors, etc.) dels diferents equips/elements hauran, com a mínim, de confirmar els valors /característiques especificades a la clàusula 5 del PPT, valors que el licitador podrà millorar com consideri.

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

Es valorarà el desglossament realitzat per les diferents tasques així com la durada total prevista dels treballs. Es valorarà positivament el fet de reduir els terminis de les diferents fites indicades com a referència al PPT.

Així mateix, s'avaluarà la coherència amb els terminis previstos d'entrega de documentació indicats pel licitador en el formulari corresponent a l'annex 2 del PCAP.

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 1,00 punt.

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

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 1,00 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.

14. La Mesa de Contractació està integrada pels membres següents:

- | | |
|--------------|--|
| Presidència: | La senyora Vanessa Abad, directora del CCTRVO, o en la seva absència, la senyora Anna Ayats, cap d'enginyeria i energia. |
| Vocals: | El/la secretari/a del Consorci. |

DOCUMENT Proposta	ÒRGAN CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES	EXPEDIENT G122-000040-2025
Codi Segur de Verificació: 4db373b5-769a-4c2a-8e7c-3e10c678a378 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898403 Data d'impressió: 24/03/2025 16:00:16 Pàgina 9 de 11		
SIGNATURES 1.- Ignasi Valls Vilarió (TCAT) (Gerent), 20/03/2025 18:18		



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.



El/la interventor/a del Consorci o en la seva absència, la senyora Sílvia Capdevila, cap de Gestió econòmica.

El senyor Eduard Abril, tècnic de Tractament, o en la seva absència, el senyor Josep Benach, cap de manteniment.

Secretària: La senyora Núria Cases, responsable de Secretaria, o en la seva absència, Laia Camp, responsable de Gestió Administrativa.

15. El plec de clàusules administratives particulars preveu que el contracte es pot modificar en els supòsits següents:

- a) Subministrament de ventiladors addicionals en substitució d'algun dels existents.
- b) Atès el deure de compliment de les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital, així com de les obligacions assumides per l'aplicació del principi de no causar un dany significatiu, es preveu com a causa de modificació del contracte l'ordre de l'autoritat responsable per adoptar mesures correctores al respecte. (Previsió inclosa en compliment de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència)

16. S'estableix com a condició especial d'execució d'acord amb l'article 202 de la LCSP, garantir que el salari de les persones adscrites a l'execució del contracte siguin iguals per a dones i homes en aquelles categories/grups professionals equivalents.

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

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

D'altra banda, l'empresa contractista –i també, si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– ha de complir les obligacions d'informació previstes en l'article 8.2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència, les quals inclouen els aspectes següents:

- a) NIF del contractista o subcontractistes.
- b) Nom o raó social.
- c) Domicili fiscal del contractista i, si s'escau, dels subcontractistes.
- d) Acceptació de la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (annex 13 d'aquest plec).
- e) Declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis transversals establerts en el PRTR i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió (annex 14 d'aquest plec).
- f) Les empreses contractistes han d'acreditar la inscripció al Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària o al cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació.

DOCUMENT Proposta	ÒRGAN CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES	EXPEDIENT G122-000040-2025
Codi Segur de Verificació: 4db373b5-769a-4c2a-8e7c-3e10c678a378 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898403 Data d'impressió: 24/03/2025 16:00:16 Pàgina 10 de 11		
SIGNATURES 1.- Ignasi Valls Vilarió (TCAT) (Gerent), 20/03/2025 18:18		



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.



Així mateix, l'empresa contractista –o si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– tenen l'obligació d'aportar la informació relativa al titular real del beneficiari final dels fons en la forma prevista en l'article 10 de l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

FONAMENTS DE DRET

- 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.
- 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.
- El Decret llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.
- El Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre.
- 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.
- La Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i els reglaments i les altres normes que la desenvolupen.
- 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.
- La Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
- 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.
- 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.
- L'article 10 f) dels Estatuts del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental aprovats definitivament pel Ple del Consell Comarcal del Vallès Oriental en data 11.03.1998 (Publicació en el D.O.G.C. núm. 2.613 de 3 d'abril de 1998 i al BOPB núm. 69 de 21 de març de 1998) i modificats pel Consell Plenari del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental en data 25 de maig de 1999 (Publicada la modificació en el BOPB núm. 175 de 22 de juliol de 1999 i en el DOGC núm. 2.940 de 28 de juliol de 1999), pel que fa a la competència de la Comissió Executiva per a la contractació i els expedients d'establiment de serveis.

Per això,

DOCUMENT Proposta	ÒRGAN CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES	EXPEDIENT G122-000040-2025
Codi Segur de Verificació: 4db373b5-769a-4c2a-8e7c-3e10c678a378 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2025_2898403 Data d'impressió: 24/03/2025 16:00:16 Pàgina 11 de 11		
SIGNATURES 1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 20/03/2025 18:18		



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.



La Gerència proposa a la Comissió de Executiva que acordi:

1. Aprovar l'expedient de contractació de l'enginyeria, subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei de les millores en els túnels de compostatge per a la fase 2.1 d'actuacions a la planta digestió anaeròbia i compostatge del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental – finançat pel Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU. (C08-25) (X2025000352) format pels documents següents:
 - a) La memòria justificativa de la necessitat del contracte.
 - b) El Plec de clàusules administratives particulars i els corresponents annexos.
 - c) El Plec de prescripcions tècniques i els corresponents annexos.
 - d) L'estudi de costos.
 - e) L'informe preceptiu de fiscalització de l'expedient per part de la interventora.
 - f) L'informe jurídic preceptiu emès per la secretària.
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 1.116.000,00 €, IVA exclòs, corresponent a 1.350.360,00 €, IVA inclòs.
4. Aprovar una despesa de 1.237.867,20 € sobrecost del 10,92% de l'IVA inclòs, els quals 680.826,96 €, són amb càrrec a l'aplicació pressupostària 500 16231 62700 01 del Pressupost d'ingressos i despeses del Consorci per l'any 2025 i les que corresponguin per a la resta d'anys de contracte i la resta a les que corresponguin per a la resta d'anys de contracte.

La disposició de la despesa futura queda subjecte a disponibilitat en el pressupost, d'acord amb el que preveu l'article 174 del RDLeg 2/2004.
5. Declarar la plurianualitat de la despesa.
6. Publicar la licitació al Perfil del Contractant del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental, a l'eina Sobre Digital i al DOUE.

Document signat electrònicament