

DOCUMENT Informe	ÒRGAN ADMINISTRACIÓ ELECTRÒNICA	EXPEDIENT G122-000232-2026
Codi Segur de Verificació: 2c8d0514-e12e-4a03-bdac-49594913fed7 Origen: Administració Identificador document: ES_L01081000_2026_3399340 Data d'impressió: 27/10/2026 11:28:19 Pàgina 1 de 2	SIGNATURES 1.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació), 26/10/2026 09:39:17 2.- DIEGO PEREZ SANZ (Cap d'obres i instal·lacions), 26/10/2026 10:11:49 3.- VANESSA ABAD CUÑADO (Directora de l'Àrea de Tractament), 26/10/2026 10:39:54	



INFORME PROPOSTA EN RELACIÓ AMB EL REDACCIÓ DE PROJECTE I EXECUCIÓ DE LES OBRES DE REPARACIÓ DE LA NAU DE REFÍ DEL CENTRE COMARCAL DE TRACTAMENT DE RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL (C50-26)

RELACIÓ DE FETS

1. El Consorci de Gestió de Residus del Vallès Oriental, en endavant el 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 refinirà obtenint-se compost

El projecte d'ampliació preveu una segona fase per ampliar la capacitat fins a 100.000 t/any.

Durant la execució de l'ampliació del CCTRVO, s'ha estat utilitzant la nau de refí/magatzem de compost existent com a nau de recepció i pretractament temporal dels residus orgànics. Una vegada es posi en marxa de nou el CCTRVO, inici de posada en servei prevista per a inici de posada en servei prevista per a finals d'octubre de 2026, es desmantellarà la instal·lació de pretractament temporal de fracció orgànica, i s'han d'instal·lar els nous equips de refí de compost així com una instal·lació de deshidratació del digest procedent de l'etapa d'higienització.

Es fa necessari doncs, adequar la nau de refí per tal condicionar-la per a poder instal·lar aquests nous equips, pel que resumidament cal realitzar treballs de demolició solera i murs, reparar murs perimetrals i les xarxes pluvials i de lixiviats de la nau, executar un nou pou de bombament de lixiviats i la nova solera per a la fonamentació d'equips.

Aquesta memòria té com a objecte establir les condicions per a la contractació per al contracte per a la redacció del projecte i execució de les obres de reparació de la nau de refí del CCTRVO.

Com a part de les actuacions a realitzar dins del contracte s'inclou:

- Redacció del Projecte constructiu de la remodelació de la nau de refí.
- Les obres de reparació de la nau de refí.

L'abast de les obres previstes queda reflectit als documents que conformen la Memòria Tècnica valorada de les actuacions, que s'adjunten com a Annex 1 del Plec de Prescripcions Tècniques.

El Consorci no disposa de mitjans materials ni de personal a la seva plantilla amb habilitats, formació, experiència i competències específiques per executar les prestacions objecte del contracte i, per tant, s'estima necessària la seva contractació com a mesura més eficient per a portar a terme el projecte d'ampliació de la planta.

2. Els serveis tècnics del Consorci han emès la memòria de justificació per a la contractació de la redacció del projecte i execució de les obres de reparació de la nau de refí del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental.

DOCUMENT Informe	ÒRGAN ADMINISTRACIÓ ELECTRÒNICA	EXPEDIENT G122-000232-2026
Codi Segur de Verificació: 2c8d0514-e12e-4a03-bdac-49594913fed7 Origen: Administració Identificador document: ES_L01081000_2026_3399340 Data d'impressió: 27/10/2026 11:28:19 Pàgina 2 de 2		SIGNATURES 1.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació), 26/10/2026 09:39:17 2.- DIEGO PEREZ SANZ (Cap d'obres i instal·lacions), 26/10/2026 10:11:49 3.- VANESSA ABAD CUÑADO (Directora de l'Àrea de Tractament), 26/10/2026 10:39:54



En aquesta memòria es justifica la necessitat de la contractació i el procediment de licitació del contracte i es determinen els aspectes que cal que cal tenir en consideració en la redacció del Plec de clàusules administratives particulars.

3. El número de l’expedient de contractació és el C50-26 - (X2026001037).

En aquest expedient hi consta la documentació següent:

- a. Plec de prescripcions tècniques i l’Annex corresponent a la memòria tècnica valorada.
- b. Estudi de costos.
- c. Informe de distribució de la despesa.
- d. Memòria justificativa de la necessitat de la contractació.
- e. Plec de clàusules administratives particulars i els corresponents annexes.
- f. Informe de la unitat de supervisió del projecte encarregat de verificar que s’han tingut en compte les disposicions generals de caràcter legal o reglamentari.

D’acord amb tot el que s’ha exposat es **PROPOSA:**

1. Aprovar l'expedient de contractació de la redacció del projecte i execució de les obres de reparació de la nau de refí del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental (C50-26) per un import de 605.277,84 € IVA exclòs (732.386,19 € IVA inclòs) compost pels documents següents:
 - a) Plec de prescripcions tècniques i el corresponent annex.
 - b) Estudi de costos.
 - c) Informe de distribució de la despesa.
 - d) Memòria justificativa de la necessitat de la contractació.
 - e) Plec de clàusules administratives particulars i els corresponents annexes.
2. Autoritzar una despesa de 676.458,51 €, sobrecost de l’11,76% de l’IVA inclòs, amb càrrec a l’aplicació pressupostària 500.16230.62708.01 del Pressupost d’ingressos i despeses del Consorci per l’any 2026 i les que corresponguin per la resta d’anys de vigència del contracte.
3. 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.
4. Publicar aquesta licitació al Perfil del Contractant del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental i al Sobre Digital.

Document signat electrònicament.