



INFORME PROPOSTA RELATIU A LA CONTRACTACIÓ DEL DISSENY, SUBMINISTRAMENT, TRANSPORT, MUNTATGE I POSADA EN SERVEI DE DIVERSOS SERVEIS GENERALS PER AL CENTRE COMARCAL DE TRACTAMENT DE RESIDUS DEL VALLÈS ORIENTAL (C16-25)

RELACIÓ DE FETS

1. 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 que es fa necessària la seva ampliació per a poder atendre l'increment de recollida de fracció orgànica previst per als propers anys.

És per aquest motiu que el Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental, en endavant el Consorci, 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.

Com a part de les actuacions a realitzar dins del projecte d'ampliació, es necessita l'actualització o ampliació d'un conjunt d'instal·lacions i serveis generals de la planta que han de donar servei als diferents processos de tractament:

1. Sistema d'aire comprimit.
 2. Sistema de producció d'aigua descalcificada.
 3. Sistema de bombeig i distribució d'aigua industrial i d'aigua descalcificada.
 4. Torxa de biogàs.
2. L'objecte del contracte inclou l'enginyeria de disseny, el subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei d'un conjunt de serveis generals al Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental.

L'àbast del contracte és el següent:

- Enginyeria de disseny, subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei del Sistema d'aire comprimit.
- Enginyeria de disseny, subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei del Sistema de producció d'aigua descalcificada.
- Enginyeria de disseny, subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei del Sistema de bombeig i distribució d'aigua industrial i d'aigua descalcificada.
- Enginyeria de disseny, subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei d'una Torxa de biogàs.

L'àbast 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.

3. El contracte es divideix en els lots següents:
 - Lot 1: Enginyeria de disseny, subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei del sistema d'aire comprimit.
 - Lot 2: Enginyeria de disseny, subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei del Sistema de producció d'aigua descalcificada.
 - Lot 3: Enginyeria de disseny, subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei del Sistema de bombeig i distribució d'aigua industrial i d'aigua descalcificada.
 - Lot 4: Enginyeria de disseny, subministrament, transport, descàrrega, muntatge i posada en servei d'una Torxa de biogàs.

DOCUMENT Informe	ÒRGAN ADMINISTRACIÓ ELECTRÒNICA	EXPEDIENT G122-000073-2025
Codi Segur de Verificació: 5b13fd4e-9eeb-4787-8495-92ee10976a9a Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2025_2930989 Data d'impressió: 09/05/2025 11:47:34 Pàgina 2 de 2		
SIGNATURES 1.- Vanessa Abad Cufiàdo (TCAT) (Directora de l'Àrea de Tractament), 29/04/2025 15:23 2.- PATRICIA GONZALEZ CAMBERO (Cap de Contractació), 29/04/2025 15:30:18 3.- PEP BENACH DUCTUYAT (Cap de Manteniment), 29/04/2025 17:08:04		



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.



- Consta a l'expedient la memòria de justificació de l'expedient de contractació del disseny, subministrament, transport, muntatge i posada en servei de diversos serveis generals per al Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental, C16-25.

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.

- El número de l'expedient de contractació és el C16-25 - X2025000475.

En aquest expedient hi consta la documentació següent:

- Plec de prescripcions tècniques, amb els corresponents annexes.
- Estudi de costos.
- Informe de distribució de la despesa.
- Memòria justificativa de la necessitat de la contractació.
- Plec de clàusules administratives particulars.
- Informe jurídic

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

- Aprovar l'expedient de contractació del disseny, subministrament, transport, muntatge i posada en servei de diversos serveis generals per al Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental (C15-25).
- Autoritzar per al lot 1, una despesa de 131.994,80 €, IVA amb sobrecost del 10,92% inclòs, dels quals 125.395,06 € IVA amb sobrecost del 10,92% inclòs són amb càrrec a l'aplicació pressupostària 500.16230.62708.01 del Pressupost d'ingressos i despeses del Consorci per l'any 2025 i les que corresponguin per a la resta d'anys de vigència del contracte.
- Autoritzar per al lot 2, una despesa de 79.307,80 €, IVA amb sobrecost del 10,92% inclòs, dels quals 71.377,02 € IVA amb sobrecost del 10,92% inclòs són amb càrrec a l'aplicació pressupostària 500.16230.62708.01 del Pressupost d'ingressos i despeses del Consorci per l'any 2025 i les que corresponguin per a la resta d'anys de vigència del contracte.
- Autoritzar una despesa de 78.198,60 €, IVA amb sobrecost del 10,92% inclòs, dels quals 70.378,74 € IVA amb sobrecost del 10,92% inclòs són amb càrrec a l'aplicació pressupostària 500.16230.62708.01 del Pressupost d'ingressos i despeses del Consorci per l'any 2025 i les que corresponguin per a la resta d'anys de vigència del contracte.
- Autoritzar una despesa de 97.609,60 €, IVA amb sobrecost del 10,92% inclòs, dels quals 87.848,64 € IVA amb sobrecost del 10,92% inclòs són amb càrrec a l'aplicació pressupostària 500.16230.62708.01 del Pressupost d'ingressos i despeses del Consorci per l'any 2025 i les que corresponguin per a la resta d'anys de vigència del 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.
- 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.

Document signat electrònicament.