

**COMISSIÓ EXECUTIVA EXTRAORDINÀRIA 16/25**
21 de novembre de 2025**26. Aprovar l'expedient de contractació del subministrament d'un sistema MES (Manufacturing Execution System) per al control i digitalització dels processos productius del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental (C40-25). Finançat pel Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU) (X2025001037)****RELACIÓ DE FETS**

1. La idoneïtat del contracte recau en la necessitat d'implantació d'un sistema MES pel control i digitalització dels processos productius del CCTRVO dins del projecte d'ampliació de la Planta de Compostatge.

Aquesta eina ha de permetre gestionar en temps real les operacions de planta, millorant la traçabilitat, la qualitat, la gestió energètica i la presa de decisions mitjançant indicadors clau de rendiment.

El Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental, en endavant Consorci, requereix d'aquesta solució a conseqüència de la voluntat d'augmentar l'eficiència operativa, millorar la sostenibilitat energètica i garantir el compliment normatiu mitjançant un sistema digital robust, escalable i interoperable amb la resta d'aplicatius de planta i de gestió empresarial.

Es vol implantar la millora del sistema MES plenament integrat amb el sistema SCADA pels motius següents:

- a) Mitjançant la implantació d'un sistema MES avançat, el Consorci podrà **monitorar i optimitzar en temps real els seus processos operatius**, millorant la capacitat de resposta, la coordinació entre àrees i la qualitat del producte final.
- b) La disponibilitat de **dades fiables i estructurades** permetrà garantir el **compliment de les obligacions normatives** (com l'arxiu cronològic o la memòria de gestió), alhora que facilitarà la **reducció de consums energètics i l'anàlisi d'indicadors ambientals i productius**.
- c) La necessitat de millorar la qualitat del residu tractat i del producte final obtingut, principalment el compost, assegurant-ne la conformitat amb els requisits agronòmics, normatius i de mercat.
- d) La voluntat d'optimitzar l'aprofitament energètic de la planta, gestionant de forma integrada el consum durant el procés productiu i la generació d'energia derivada del procés tot buscant la maximització de la generació de biogàs i la qualitat.
- e) La conveniència d'introduir indicadors clau (OEE, KPIs) que permetin mesurar i millorar el rendiment operatiu en temps real i de forma històrica.
- f) L'interès per integrar la gestió de la producció, la qualitat i del manteniment dins d'un entorn digital comú, millorant així la coordinació, la traçabilitat i la presa de decisions, tot això tenint com a marc la gestió energètica integral de la planta, tant pel que fa al consum com a la generació.

Codi Segur de Verificació:
0cad208f-5664-4667-a858-2042268a2fec
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2025_3091091
Data d'impressió: 20/11/2025 15:09:33
Pàgina 2 de 10

SIGNATURES
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 13/11/2025 12:42



Amb una estructura modular, escalable i totalment interoperable amb el programa SCADA existent, el sistema està preparat per desplegar-se de manera progressiva i eficient.

Aquest projecte suposarà, per tant, una modernització significativa de les infraestructures de gestió del CCTRVO tot incrementant l'eficiència, la sostenibilitat i la capacitat de resposta davant els nous requisits legals i ambientals que en resulten d'aplicació i el Consorci ha de complir.

Resulta fonamental destacar que la selecció del programari Opera MES com a solució per al sistema de control i monitoratge de la planta es fonamenta en criteris estrictament tècnics i d'integració amb els sistemes ja existents. En aquest sentit, actualment la planta disposa del programari de gestió de manteniment GMAO GIM, el qual, està plenament operatiu i implantat. Alhora, el programari objecte del contracte és l'únic que garanteix una compatibilitat i integració nativa amb el GMAO GIM, fet que permet una comunicació directa i segura entre ambdós sistemes, evitant la necessitat de desenvolupaments addicionals, riscos d'incompatibilitat o costos de manteniment futurs. La comunicació entre ambdós sistemes es realitza mitjançant API (Web Services), fet que facilita la integració, incrementa la seguretat mitjançant autenticació i xifratge i millora la traçabilitat de la informació al llarg de tot el procés.

Així mateix, Opera MES assegura la compatibilitat total amb els sensors, PLC i el sistema SCADA previstos en el nou projecte d'ampliació de la planta en el benentès que utilitza protocols de comunicació industrial estàndard i certificats (Modbus, OPC UA, Ethernet/IP, entre d'altres) i disposa de connectors específics homologats pels fabricants dels equips instal·lats.

En base als motius exposat, es considera tècnicament necessari i justificat contractar específicament el programari Opera MES si bé és l'únic que garanteix:

- a) La continuïtat operativa amb el sistema de gestió existent (GMAO GIM).
- b) La integració tècnica completa amb els nous components d'automatització (sensors, PLC i SCADA).
- c) La reducció de riscos tècnics i de costos associats a adaptacions o integracions de tercers.
- d) El compliment dels requisits funcionals del nou projecte d'ampliació de planta.

En conseqüència i, en base a tot l'esmentat en aquest epígraf, la contractació d'aquest programari no respon a un criteri subjectiu, sinó a la necessitat de garantir la coherència tecnològica, la seguretat i la interoperabilitat del conjunt del sistema productiu i de manteniment de la planta.

Així les coses, s'opta per contractar el subministrament indicat a un tercer especialitzat per tal d'aconseguir un subministrament de la qualitat esperada tot garantint l'optimització dels recursos públics de l'entitat.

2. L'objecte d'aquest contracte és la implantació del sistema OPERA MES (Manufacturing Execution System) per al control i digitalització dels processos productius del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental, en endavant CCTRVO.

Aquesta eina haurà de permetre gestionar en temps real les operacions de planta, millorant la traçabilitat, la qualitat, la gestió energètica i la presa de decisions mitjançant indicadors clau de rendiment.



Codi Segur de Verificació:
Ocad208f-5664-4667-a858-2042268a2fec
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2025_3091091
Data d'impressió: 20/11/2025 15:09:33
Pàgina 3 de 10

SIGNATURES
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 13/11/2025 12:42



L'abast del contracte inclou:

- a) La digitalització i optimització del conjunt d'operacions de tractament de la fracció orgànica recollida selectivament mitjançant la planta de digestió anaeròbia i compostatge, integrant-se amb l'actual sistema SCADA i seguint un enfocament Lean orientat a eliminar colls d'ampolla i maximitzar l'eficiència global de planta.
- b) La integració de les dades de la gestió del manteniment que ja es realitza en l'entorn GMAO GIM dins del Opera MES.
- c) El subministrament de la part de software.
- d) La formació dels usuaris del sistema.
- e) El servei de manteniment.

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.
4. La corresponent nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea és 48960000-5 Paquets de software de controladores i sistema.
5. L'objecte del contracte no es divideix en lots.
6. 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.
7. El valor estimat del contracte ascendeix a la quantitat de 426.970,00 €, IVA exclòs.
8. El pressupost base de licitació és de 516.633,70 €, IVA inclòs.
9. Els preus unitaris màxims, millorables a la baixa, IVA exclòs, són els següents:
 - a) Pel subministrament i la implantació d'un sistema MES per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO, un preu màxim de 336.970,00 € IVA exclòs.
 - b) Pels serveis de suport i manteniment anual del sistema MES instal·lat per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO, un preu màxim de 30.000,00 € IVA exclòs anuals.
10. El contracte entra en vigor l'endemà de la seva formalització i té una durada estimada de 4 anys que inclou la implantació de la totalitat del sistema i la posada en marxa d'aquest i tres anys de manteniment.

Els terminis de subministrament i posada en marxa del sistema són els previstos en el PPT.

El contracte no preveu pròrrogues.



Codi Segur de Verificació:
0cad208f-5664-4667-a858-2042268a2fec
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2025_3091091
Data d'impressió: 20/11/2025 15:09:33
Pàgina 4 de 10

SIGNATURES
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 13/11/2025 12:42



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

- Disposar de certificació en l'ENS nivell mig.
- El contractista ha d'estar acreditat oficialment pel fabricant del sistema Opera MES, com a garantia de coneixement profund de l'eina, capacitat d'implantació i suport tècnic qualificat.

12. Els criteris de solvència tècnica i professional i la solvència econòmica i financera són els següents:

a) Condició de solvència tècnica i professional

Condició de solvència tècnica i professional única

Experiència contrastada i demostrada en projectes similars en el sector industrial i preferentment, en el sector de tractament de residus, amb referències verificables.

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.

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 100.000,00 €, IVA exclòs.

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.



Codi Segur de Verificació:
0cad208f-5664-4667-a858-2042268a2fec
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2025_3091091
Data d'impressió: 20/11/2025 15:09:33
Pàgina 5 de 10

SIGNATURES
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 13/11/2025 12:42



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 400.000,00 € IVA exclòs.

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

CRITERIS AUTOMÀTICS

CRITERI 1. Oferta econòmica. Fins a 60,00 punts.

La puntuació corresponent a l'oferta econòmica presentada pels licitadors s'assignarà mitjançant l'aplicació de la fórmula següent als diferents subcriteris:

$$P_i = \frac{(IL - O_i)}{[IL - \min(O_{\min}; 0,9xIL)]} x P_{\max}$$

On,

P_i = puntuació licitador i

P_{max} = punts totals a repartir

IL = import licitació

O_i = oferta del licitador i



Codi Segur de Verificació:
0cad208f-5664-4667-a858-2042268a2fec
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2025_3091091
Data d'impressió: 20/11/2025 15:09:33
Pàgina 6 de 10

SIGNATURES
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 13/11/2025 12:42



Omin = millor oferta

CRITERI		PUNTUACIÓ
1.1	Pel preu del subministrament i la implantació d'un sistema MES per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO.	Fins a 54,00 punts
1.2	Pel preu anual dels serveis de suport i manteniment anual del sistema MES instal·lat per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO.	Fins a 6,00 punts

El criteri s'acreditarà mitjançant declaració responsable.

CRITERI 2. Increment en el nombre de terminals industrials per a operaris a subministrar. **Fins a 10,00 punts.**

Es valorarà a raó de 2,00 punts per cada terminal industrial addicional respecte les 10 unitats mínimes previstes al PPT per als operaris, amb un màxim de 10,00 punts.

Aquest criteri s'acreditarà mitjançant declaració responsable.

CRITERI 3. Implementar l'opció de doble factor 2FA, MFA. **10,00 punts.**

S'atorgarà la màxima puntuació si s'ofereix la millora. En cas contrari es donaran 0,00 punts.

Aquest criteri s'acreditarà mitjançant declaració responsable.

CRITERI 4. Formació continuada. **Fins a 5,00 punts.**

Es valora que s'ofereixen més sessions de formació de les inicialment previstes d'acord amb el següent:

- Per oferir 1 sessió de formació trimestral durant el primer any de contracte per poder aclarir dubtes i millorar en la utilització de les eines implementades amb una durada mínima de 2 hores. **Fins a 5,00 punts.**
- Per oferir 1 sessió de formació cada sis mesos durant el primer any de contracte per poder aclarir dubtes i millorar en la utilització de les eines implementades amb una durada mínima de 2 hores. **Fins a 2,00 punts.**

Aquest criteri s'acreditarà mitjançant declaració responsable.

CRITERI 5. Sistema de resolució d'incidències 24 hores. **Fins a 5,00 punts.**

Per poder fer ús del sistema de resolució d'incidències indicat al PPT e horari ampliat a 24 hores.

Aquest criteri s'acreditarà mitjançant declaració responsable.

CRITERIS SUBJECTES A JUDICI DE VALOR

CRITERI 6. Metodologia d'implantació. **Fins a 10,00 punts.**





El licitador ha d'aportar una memòria de com a màxim 15 fulls on expliqui:

- La metodologia d'implantació, desplegament i posada en marxa, fins a 4,00 punts.
Es valorarà la coherència i adequació als requisits d'implantació del PPT, així com la claredat en la metodologia.
- Les fases de planificació, fins a 3,50 punts.
Es valorarà la coherència entre la metodologia i les fases d'implantació, tenint en compte tant la implantació de la totalitat del sistema abans del 31 de maig de 2026, així com la posterior posada en servei una vegada entri en funcionament de la planta de digestió anaeròbia i compostatge.
- La formació inicial indicada al PPT, fins a 2,50 punts.
Es valorarà l'especificitat del pla indicant sessions, horaris, temari i coherència del Pla de formació per als diferents perfils d'usuari.

En general es valorarà la claredat i l'estructura. Informació ben organitzada i fàcil d'entendre. La informació ha de ser coherent amb els requisits del PPT, sense contradir-los. Addicionalment, es valorarà cada punt segons les indicacions d'aquests.

No es pot incloure informació dels sobre 3 a la memòria del sobre 2. En cas que sigui així, el licitador quedarà exclòs.

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

- Presidència: Vanessa Abad, directora de l'Àrea de Tractament o en la seva absència el senyor Diego Pérez, cap d'obres i instal·lacions.
- Vocals: La senyora Helena Iserte Rovira, secretària del Consorci.
- La senyora Sònia López, interventora del Consorci, o en la seva absència, la senyora Sílvia Capdevila, cap de Gestió Econòmica.
- El senyor Eduard Abril, tècnic de l'Àrea de Tractament o en la seva absència el senyor German Garcia, cap de Planta.
- Secretari/a: La senyora Nuria Cases, cap de Secretaria, o en la seva absència, la senyora Laia Camp, responsable de Gestió Administrativa.

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

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).

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 12 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 13 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.

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

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.
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.



Codi Segur de Verificació:
0cad208f-5664-4667-a858-2042268a2fec
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2025_3091091
Data d'impressió: 20/11/2025 15:09:33
Pàgina 9 de 10

SIGNATURES
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 13/11/2025 12:42

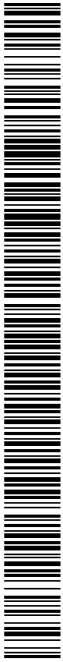


5. El Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic.
6. La Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i els reglaments i les altres normes que la desenvolupen.
7. El Reglament (UE) 2016/679 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'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,

La Gerència proposa a la Comissió de Executiva que acordi:

1. Aprovar l'expedient de contractació del subministrament d'un sistema MES (Manufacturing Execution System) per al control i digitalització dels processos productius del Centre Comarcal de Tractament de Residus del Vallès Oriental (C40-25). Finançat pel Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – Next Generation EU), format pels documents següents:
 - a) La memòria justificativa de la necessitat del contracte.
 - b) El Plec de clàusules administratives particulars.
 - c) El Plec de prescripcions tècniques.
 - 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 426.970,00 €, IVA exclòs, corresponent a 516.633,70 €, IVA inclòs.



Codi Segur de Verificació:
0cad208f-5664-4667-a858-2042268a2fec
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2025_3091091
Data d'impressió: 20/11/2025 15:09:33
Pàgina 10 de 10

SIGNATURES
1.- Ignasi Valls Vilaró (TCAT) (Gerent), 13/11/2025 12:42



4. Autoritzar una despesa de 473.595,12 € amb el sobrecost del 10,92% d'IVA inclòs amb càrrec a l'aplicació pressupostària 500-16230-21600-01 del Pressupost d'ingressos i despeses del Consorci, per l'any 2026 i les que corresponguin per a la resta d'anys de vigència del contracte.

El contracte es tramita anticipadament segons el previst a la Disposició addicional tercera de la LCSP segons el qual "els contractes l'execució dels quals hagi de començar en l'exercici següent o aquells el finançament dels quals depengui d'un préstec, un crèdit o una subvenció sol·licitada a una altra entitat pública o privada, sotmetent l'adjudicació a la condició suspensiva de l'efectiva consolidació dels recursos que han de finançar el contracte corresponent.

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 la plataforma de contractació electrònica sobre digital i al DOUE.

Signat electrònicament