



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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS QUE REGULA EL CONTRACTE DE 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**

**Í N D E X**

|              |                                                                                          |    |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| CAPÍTOL I.   | DISPOSICIONS GENERALS .....                                                              | 4  |
| Clàusula 1.  | Objecte del contracte .....                                                              | 4  |
| Clàusula 2.  | Divisió en lots .....                                                                    | 4  |
| Clàusula 3.  | Necessitats públiques a satisfer.....                                                    | 5  |
| Clàusula 4.  | Òrgan de contractació.....                                                               | 6  |
| Clàusula 5.  | Règim jurídic.....                                                                       | 7  |
| Clàusula 6.  | Valor estimat.....                                                                       | 10 |
| Clàusula 7.  | Pressupost base de licitació, preu màxim millorable a la baixa i preu del contracte..... | 10 |
| Clàusula 8.  | Finançament i existència de crèdit.....                                                  | 11 |
| Clàusula 9.  | Despeses de publicitat .....                                                             | 12 |
| Clàusula 10. | Durada .....                                                                             | 12 |
| CAPÍTOL II.  | PROCEDIMENT DE SELECCIÓ .....                                                            | 12 |
| Clàusula 11. | Procediment de licitació.....                                                            | 12 |
| Clàusula 12. | Capacitat, requisits i condicions per a participar.....                                  | 12 |
| Clàusula 13. | Criteris d'adjudicació i regles de desempat .....                                        | 15 |
| Clàusula 14. | Oferta anormal o desproporcionada.....                                                   | 17 |
| Clàusula 15. | Documentació de les proposicions.....                                                    | 18 |
| Clàusula 16. | Garantia provisional .....                                                               | 23 |
| Clàusula 17. | Termini de presentació de proposicions .....                                             | 23 |
| Clàusula 18. | Informació als interessats.....                                                          | 23 |
| Clàusula 19. | Mesa de Contractació .....                                                               | 24 |
| Clàusula 20. | Obertura de les proposicions i qualificació de la documentació.....                      | 24 |
| CAPÍTOL III. | ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE .....                                          | 26 |
| Clàusula 21. | Adjudicació del contracte .....                                                          | 26 |
| Clàusula 22. | Garantia definitiva i termini de garantia .....                                          | 29 |
| Clàusula 23. | Formalització del contracte.....                                                         | 29 |
| CAPÍTOL IV.  | PRERROGATIVES DE L'ADMINISTRACIÓ .....                                                   | 31 |
| Clàusula 24. | Prerrogatives del Consorci .....                                                         | 31 |
| Clàusula 25. | Modificació del contracte .....                                                          | 31 |
| CAPÍTOL V.   | DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS .....                                                   | 32 |
| Clàusula 26. | Pagament del preu.....                                                                   | 32 |
| Clàusula 27. | Revisió de preus.....                                                                    | 34 |
| Clàusula 28. | Successió del contractista i cessió del contracte .....                                  | 34 |
| Clàusula 29. | Obligacions del contractista en la utilització de la llengua catalana .....              | 36 |
| Clàusula 30. | Confidencialitat i obligacions de l'encarregat del tractament de les dades .....         | 36 |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLS 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



|               |                                                                                                                           |    |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Clàusula 31.  | Drets de propietat intel·lectual i industrial .....                                                                       | 36 |
| Clàusula 32.  | Obligacions laborals, socials, fiscals i de protecció del medi ambient...                                                 | 37 |
| Clàusula 33.  | Subrogació en contractes de treball.....                                                                                  | 37 |
| Clàusula 34.  | Manteniment de condicions laborals durant l'execució del contracte....                                                    | 37 |
| Clàusula 35.  | Obligacions del contractista en els supòsits de subcontractació .....                                                     | 38 |
| Clàusula 36.  | Obligacions relatives a la gestió de permisos, llicències i autoritzacions .....                                          | 40 |
| Clàusula 37.  | Obligacions d'ètica i de transparència .....                                                                              | 40 |
| Clàusula 38.  | Obligacions del contractista en relació amb l'execució del contracte....                                                  | 40 |
| Clàusula 39.  | Obligacions essencials del contracte.....                                                                                 | 43 |
| CAPÍTOL VI.   | EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.....                                                                                               | 43 |
| Clàusula 40.  | Responsable de contracte i unitat de seguiment.....                                                                       | 44 |
| Clàusula 41.  | Condicions especials d'execució.....                                                                                      | 45 |
| Clàusula 42.  | Avaluació de riscos professionals.....                                                                                    | 46 |
| Clàusula 43.  | Suspensió del contracte.....                                                                                              | 46 |
| Clàusula 44.  | Responsabilitat del contractista .....                                                                                    | 46 |
| Clàusula 45.  | Incompliments i penalitzacions .....                                                                                      | 46 |
| Clàusula 46.  | Quantificació de les penalitzacions.....                                                                                  | 50 |
| Clàusula 47.  | Imposició de penalitats.....                                                                                              | 50 |
| Clàusula 48.  | Condicions d'instal·lació, prestacions complementàries del subministrament i manteniment .....                            | 50 |
| Clàusula 49.  | Valoració de la prestació .....                                                                                           | 51 |
| CAPÍTOL VII.  | EXTINCIÓ DEL CONTRACTE.....                                                                                               | 51 |
| Clàusula 50.  | Recepció i liquidació .....                                                                                               | 51 |
| Clàusula 51.  | Causas de resolució del contracte .....                                                                                   | 52 |
| CAPÍTOL VIII. | JURISDICCIO COMPETENT I RÈGIM DE RECURSOS .....                                                                           | 52 |
| Clàusula 52.  | Jurisdicció competent.....                                                                                                | 52 |
| Clàusula 53.  | Recurs especial en matèria de contractació .....                                                                          | 52 |
| Clàusula 54.  | Sol·licitud de mesures provisionals .....                                                                                 | 53 |
| CAPÍTOL IX.   | ADMINISTRACIÓ ELECTRÒNICA .....                                                                                           | 53 |
| Clàusula 55.  | Ús de mitjans electrònics .....                                                                                           | 53 |
| Clàusula 56.  | Mitjà de presentació de proposicions.....                                                                                 | 54 |
| Clàusula 57.  | Glossari d'eines que s'utilitzen en aquest contracte .....                                                                | 59 |
| ANNEXOS       | 61                                                                                                                        |    |
| Annex 1.      | Model de declaració de vigència de dades ja aportades prèviament ...                                                      | 61 |
| Annex 2.      | Model de declaració de sotmetre's a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols .....                               | 62 |
| Annex 3.      | Model de compromís de constitució d'unió temporal d'empreses .....                                                        | 63 |
| Annex 4.      | Model de declaració responsable de confidencialitat de la informació continguda en els sobres electrònics presentats..... | 64 |
| Annex 5.      | Model de declaració responsable de no haver-se donat de baixa de l'Impost sobre activitats econòmiques .....              | 65 |
| Annex 6.      | Model de declaració responsable d'estar inscrits al RELI o al ROLECSP66                                                   |    |
| Annex 7.      | Model de garantia constituïda mitjançant valors de deute públic .....                                                     | 67 |
| Annex 8.      | Model de garantia constituïda mitjançant aval .....                                                                       | 68 |
| Annex 9.      | Model de certificat d'assegurança de caució.....                                                                          | 69 |
| Annex 10.     | Models d'absència de conflicte d'interès .....                                                                            | 70 |



|           |                                                                                                                                                                                             |    |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Annex 11. | Model de declaració de cessió i tractament de dades en relació amb l'execució d'actuacions del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR) .....                                 | 73 |
| Annex 12. | Model de declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR) .....                                                    | 74 |
| Annex 13. | Declaració responsable sobre el compliment del principi de no causar perjudici significatiu als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del reglament (UE) 2020/852 ..... | 0  |

|                                                                                                                                                                                                             |                                        |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                               | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 4 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



## CAPÍTOL I. DISPOSICIONS GENERALS

### Clàusula 1. Objecte del contracte

1. 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.

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.**

2. Les especificacions pròpies del contracte es descriuen en el Plec de prescripcions tècniques.
3. La corresponent nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea és 48960000-5 Paquets de software de controladores i sistema.

### Clàusula 2. Divisió en lots

L'objecte del contracte no es divideix en lots.

En primer lloc, es justifica la no divisió en base a l'article 99 lletra b) de la LCSP, el qual, disposa el següent:

*"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."*

En segon lloc i, d'acord amb l'article 3 del Decret llei 3/2025, de 4 de març, pel que s'adopten mesures urgents en matèria de contractació pública, el qual disposa que la justificació de l'excepció de divisió en lots per raons tècniques, que estableix la legislació bàsica, ha d'identificar, concretar i acreditar les raons que comporten que hi hagi dificultats a l'hora de dividir en lots l'objecte del contracte, així com les conseqüències que comporta la divisió.

|                                                                                                                                                                                                             |                                        |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                               | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 5 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



A efectes de justificació, cal esmentar que el sistema MES, juntament amb el hardware i la sensorització associada, constitueix una solució integral i inseparable en una unitat, fet que impossibilita una divisió en lots la qual impediria la correcta integració entre software, terminals industrials, panells HMI i dispositius de captació de dades. És menester afegir també que aquesta fragmentació posaria en risc la interoperabilitat, la traçabilitat i la fiabilitat del sistema tot dificultant la gestió unificada i el manteniment.

En conseqüència i, amb l'objectiu de garantir l'eficiència operativa i la continuïtat del subministrament, la contractació ha de ser en un únic lot.

### Clàusula 3. Necessitats públiques a satisfer

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:

- 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.
- 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**.
- 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.
- 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.
- La conveniència d'introduir indicadors clau (OEE, KPIs) que permetin mesurar i millorar el rendiment operatiu en temps real i de forma històrica.
- 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.

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.

|                                                                                                                                                                                                             |                                        |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                               | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 6 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



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 exposats, es considera tècnicament necessari i justificat contractar específicament el programari Opera MES si bé és l'únic que garanteix:

- La continuïtat operativa amb el sistema de gestió existent (GMAO GIM).
- La integració tècnica completa amb els nous components d'automatització (senyors, PLC i SCADA).
- La reducció de riscos tècnics i de costos associats a adaptacions o integracions de tercers.
- 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.

#### Clàusula 4. Òrgan de contractació

- L'òrgan de contractació és la Comissió Executiva del Consorci en virtut de l'article 10 lletra d) i f) dels Estatuts del Consorci aprovats definitivament pel Ple del Consell Comarcal del Vallès Oriental l'11 de març de 1998 (Publicats en el DOGC 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 el 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), el 27 de juny de 2019 (publicada la modificació en el BOPB núm. CVE2019013614 de 15 de juliol de 2019 i en el DOGC núm. 7854 de 15 de juliol de 2019) i el 16 de desembre de 2025 (Publicada la modificació en el BOPB núm. 8 d'agost de 2025 i en el DOGC núm. 9474 de 8 d'agost de 2025), pel que fa a la competència de la Comissió Executiva relativa a la contractació i a l'establiment de serveis.
- El domicili social de l'entitat contractant és a Granollers (08401) Camí Ral s/n, telèfon 93 870 85 79, fax 93 860 16 69 i el correu electrònic [licitacions@cresidusvo.cat](mailto:licitacions@cresidusvo.cat) . Aquest

|                                                                                                                                                                                                             |                                        |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                               | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 7 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



correu electrònic únicament es podrà fer servir en els supòsits expressament taxats en aquest Plec duent-se a terme la resta de comunicacions amb l'òrgan de contractació pels mitjans establerts al Capítol IX d'aquest Plec.

## Clàusula 5. Règim jurídic

1. El Consorci, de conformitat amb l'article 3.3 apartat a) de la LCSP i als efectes de la seva activitat contractual té la consideració de poder adjudicador i, per tant, té reconeguda la capacitat de celebrar aquest contracte.
2. Aquest contracte es qualifica com a contracte mixt ja que integra prestacions corresponents a un contracte de subministrament pel que fa a l'adquisició i instal·lació del programa MES alhora que també s'hi associa un servei de manteniment i suport anual.

Es justifica la qualificació del contracte com a mixt ja que, tal com especifica l'article 34.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual 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, en endavant LCSP, es tracta de prestacions directament vinculades entre elles i que mantenen relacions de complementarietat que fan que s'hagin de considerar com a una sola unitat funcional dirigida a la satisfacció d'una determinada necessitat que és el subministrament i la implantació d'un programari per a la planta juntament amb els serveis de suport i manteniment d'aquest per a què pugui operar a ple rendiment sense incidències.

Per la seva banda, l'article 18.1.a) de la LCSP indica que per determinar les normes que regeixen l'adjudicació dels contractes mixtes l'objecte dels quals contingui prestacions de diversos contractes que regula aquesta Llei, cal atènyer-se a la normativa següent:

"a) Quan un contracte mixt compregui prestacions pròpies de dos o més contractes d'obres, subministraments o serveis, cal atènyer-se al caràcter de la prestació principal. En el cas dels contractes mixtes que compreguin en part serveis especials de l'Annex IV, i en part altres serveis, o en el cas dels contractes mixtes compostats en part per serveis i en part per subministraments, l'objecte principal es determinarà en funció de quin sigui el major dels valors estimats dels respectius serveis o subministraments".

Tal com s'estableix a l'estudi de costos de la licitació, els percentatges del cost total corresponents al subministrament i serveis són aproximadament d'un 78,92% per als costos de subministrament i d'un 21,08% per als costos de serveis.

Per tant, la prestació principal del contracte és la corresponent al subministrament, essent d'aplicació el règim jurídic de la preparació i adjudicació així com dels efectes de compliment i extinció, el corresponent a aquesta tipologia contractual.

3. El contracte es regeix pel règim jurídic aplicable als contractes de subministrament.
4. El contracte que es formalitzi tindrà la naturalesa de contracte administratiu de mixt de subministrament i de serveis, de conformitat amb l'article 18 de la LCSP.
5. La preparació, l'adjudicació, els efectes i l'extinció d'aquest contracte es regeix per la LCSP i les seves disposicions de desplegament; supletòriament s'han d'aplicar les altres normes de dret administratiu i, si no, les normes de dret privat.
6. El contracte l'integren els documents següents:
  - a) El contracte formalitzat.
  - b) El Plec de clàusules administratives particulars.



|                                                                                                                                                                                                             |                                               |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DOCUMENT</b><br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                        | <b>ÒRGAN</b><br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | <b>EXPEDIENT</b><br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 8 de 77 |                                               | <b>SIGNATURES</b><br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- c) El Plec de prescripcions tècniques.
- d) La proposició aportada per l'adjudicatari, sempre i quan no contradigui els plecs, que regeixen el contracte i les millores que hagin estat acceptades.
- e) Les instruccions donades per la persona responsable del contracte del Consorci.
- f) Les interpretacions del contracte a càrrec de l'òrgan de contractació d'acord amb la clàusula 24.1 d'aquest Plec.
- 7. A més dels drets i les obligacions que emanen dels documents relacionats abans per a cadascuna de les parts, constitueixen la llei d'aquest contracte:

Pla de recuperació, transformació i resiliència-Next generation:

- a) El Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració pública i per a l'execució del Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- b) El Decret llei 5/2021, de 2 de febrer, pel qual s'aproven mesures urgents per a la implementació i gestió dels fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i del fons REACT-EU per a l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic, en allò que li sigui d'aplicació al Consorci.
- c) 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.
- d) 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 les fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència.
- e) L'Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.
- f) El pla de mesures antifrau i anticorrupció – incloent-hi el conflicte d'interessos– aprovat pel Consell Plenari del Consorci el 27 de juny de 2022.
- g) Resolució de concessió d'ajuts per millorar les infraestructures per a la gestió dels residus municipals a Catalunya en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU (Resolució ACC/15/2022, de 10 de gener).
- h) RESOLUCIÓ ACC/15/2022, de 10 de gener, per la qual s'aproven les bases reguladores de subvencions per millorar les infraestructures per a la gestió dels residus municipals a Catalunya, en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència –finançat per la Unió Europea– NextGenerationEU.
- i) (CID) de 6 de juliol del 2021 Decisió d'Execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del PRTR d'Espanya.
- j) (CID) de 7 de juliol del 2021 Annex Revisat de la Decisió d'Execució del Consell, relativa a l'aprovació de l'avaluació del PRTR d'Espanya.



|                                                                                                                                                                                                             |                                               |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DOCUMENT</b><br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                        | <b>ÒRGAN</b><br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | <b>EXPEDIENT</b><br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 9 de 77 |                                               | <b>SIGNATURES</b><br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



k) Instrucció de 23 de desembre de 2021 de la Junta Consultiva de Contractació Pública sobre aspectes a incorporar als expedients i als plecs rectors dels contractes que es finançaran amb fons procedents del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, i actualització corresponent a l'entrada en vigor de l'Ordre HFP/55/2023 HPP/55/2023.

l) Resolucions dels Acords de les Conferències Sectorials del PRTR, entre l'Estat i les comunitats autònomes i ordres ministerials.

#### Contractació pública:

- a) 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.
- b) 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 (en endavant la LCSP).
- c) El Decret llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.
- d) El Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre (en endavant RGLCAP).
- e) 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.

#### Règim local:

- f) La Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases del règim local.
- g) El Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 2/2003, de 28 d'abril
- h) El Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals de Catalunya aprovat pel Decret 179/1995, de 13 de juny.

#### Protecció de dades:

- i) 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.
- j) La Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
- k) 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

#### Seguretat i salut:

- l) La Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i els reglaments i les altres normes que la desenvolupen.

#### Regulació del Consorci:

Codi Segur de Verificació:  
182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0  
Origen: Administració  
Identificador document: ES\_L01081000\_2025\_3127098  
Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16  
Pàgina 10 de 77

SIGNATURES

1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25



m) 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.

Altres:

- n) La Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística i les normes que la desenvolupen.
  - o) Les altres normes i les decisions de dret comunitari europeu que s’hi hagin d’aplicar directament sense necessitat de transposició, normes internes de dret públic i de dret privat, així com normes i instruccions tècniques que calgui aplicar-hi.
8. Aquest contracte s’executa a risc i ventura del contractista, d’acord amb aquest Plec i el Plec de prescripcions tècniques.
9. El desconeixement per part de l’adjudicatari de les condicions establertes en aquest Plec i de qualsevol altre document que pugui tenir aplicació en l’execució de la cosa pactada, no els eximirà del seu compliment.

Clàusula 6. Valor estimat

Per a escollir el procediment de licitació aplicable al contracte i la publicitat a la qual s’ha de sotmetre, s’ha tingut en compte el valor estimat del contracte.

Pel càlcul del valor estimat del contracte s’ha tingut en compte l’import, IVA exclòs, que consta en l’estudi de costos. En l’estudi esmentat s’analitzen les despeses directes i les indirectes.

Tenint en compte tot això, el valor estimat del contracte es xifra en les quantitats, IVA exclòs, següents:

| VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE                  | IMPORT IVA EXCLÒS   |
|----------------------------------------------|---------------------|
| Pressupost del contracte                     | 426.970,00 €        |
| <b>Total del valor estimat del contracte</b> | <b>426.970,00 €</b> |

Clàusula 7. Pressupost base de licitació, preu màxim millorable a la baixa i preu del contracte

1. Pressupost base de licitació:

El pressupost base de licitació és de 516.633,70 €, IVA inclòs, desglossat de la manera següent:

| PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ       | IMPORT              |
|------------------------------------|---------------------|
| Costos directes                    | 368.522,35 €        |
| Costos indirectes                  | 58.447,65 €         |
| <b>Pressupost base, IVA exclòs</b> | <b>426.970,00 €</b> |
| IVA (21%)                          | 89.663,70 €         |
| <b>Pressupost base, IVA inclòs</b> | <b>516.633,70 €</b> |

2. Preus màxims

1. 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.

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 11 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- 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.
2. Els preus màxims comprenen la totalitat del contracte. En aquest sentit, els preus consignats són indiscutibles, no admeten cap prova d'insuficiència i, amb caràcter enunciatiu, porten implícit:
  - a) Les despeses generals i el benefici industrial.
  - b) L'import dels treballs accessoris o auxiliars.
  - c) Les despeses corresponents al control de qualitat.
  - d) Les despeses de licitació i formalització del contracte.
  - e) La imposició fiscal derivada del contracte i de l'activitat del contractista en la seva execució.
  - f) L'import de les càrregues laborals de tot tipus.
  - g) Els impostos, visats, taxes o despeses de qualsevol ordre corresponents a la sol·licitud i obtenció de permisos i llicències necessaris per a l'execució del contracte.

### 3. Preu del contracte

Els preus del contracte seran aquells que en resultin de l'adjudicació del mateix a partir de la millora a la baixa dels preus màxims establerts a l'apartat anterior. En el preu del contracte es consideraran inclosos els tributs, taxes i cànon de qualsevol naturalesa que siguin d'aplicació així com les despeses que s'originin per a l'adjudicatari com a conseqüència del compliment de les obligacions previstes als Plecs que regeixen aquest contracte.

### **Clàusula 8. Finançament i existència de crèdit**

El contracte es tramita anticipadament.

El contracte es finançarà a càrrec de les aplicacions pressupostàries del Pressupost general d'ingressos i despeses per a l'exercici de 2026 i les que corresponguin per a la resta d'anys de contracte.

El contracte està finançat per la Unió Europea pel que fa al subministrament i la implantació d'un sistema MES per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO.

Concretament, està associat al component 12 "Política industrial España 2030", subcomponent "Pla de suport a la implementació de l'Estratègia Espanyola d'Economia Circular (EEEC) i a la normativa de residus i al foment de l'economia circular", objectiu 187: Finalització de projectes de suport a l'aplicació de la legislació sobre residus i foment a l'economia circular.

En aquest sentit, al Consorci se li ha atorgat un import de 405.791,00 €.

Els serveis de suport i manteniment anual del sistema MES instal·lat per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO es financen amb fons propis

La disposició de despeses futures queda subjecta a disponibilitat en el pressupost del corresponent exercici, d'acord amb el que preveu l'article 174 del Reial decret legislatiu 2/2004.

|                                                                                                                                                                                                              |                                               |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DOCUMENT</b><br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                         | <b>ÒRGAN</b><br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | <b>EXPEDIENT</b><br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 12 de 77 |                                               | <b>SIGNATURES</b><br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



## Clàusula 9. Despeses de publicitat

No es preveuen.

## Clàusula 10. Durada

1. 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.
2. Els terminis de subministrament i posada en marxa del sistema són els previstos en el PPT.
3. El contracte no preveu pròrrogues.

## CAPÍTOL II. PROCEDIMENT DE SELECCIÓ

### Clàusula 11. Procediment de licitació

1. El contracte s'adjudica pel procediment obert, d'acord amb l'article 156 i següents de la LCSP.
2. La licitació s'anunciarà en el Diari Oficial de la Unió Europea i en el perfil de contractant del Consorci l'enllaç del qual és: [https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=consorci&idCap=23439517&ambit](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=consorci&idCap=23439517&ambit).
3. El Consorci es reserva el dret a declarar deserta la licitació quan no s'hagi presentat cap proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris previstos en aquest Plec.
4. Els licitadors que no acreditin els requisits mínims que es fixen en la clàusula següent quedaran exclosos de la licitació.

### Clàusula 12. Capacitat, requisits i condicions per a participar

#### 12.1 Capacitat, requisits i condicions per a participar

1. Només poden contractar amb el sector públic les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que compleixin amb els requisits següents:
  - a) Tinguin personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el previst per l'article 65 de la LCSP.
  - b) No estiguin incurses en alguna prohibició de contractar de les previstes a l'article 71 de la LCSP.
  - c) Acreditin la solvència econòmica o financera i tècnica i professional, d'acord amb els criteris previstos en aquest Plec.
  - d) Disposin de l'habilitació empresarial exigida en aquest Plec, si escau.

A més, quan es tracti de persones jurídiques, l'objecte social d'aquestes ha de contenir les activitats relacionades amb l'objecte del contracte previstes a la clàusula 1 d'aquest Plec i al Plec de prescripcions tècniques.

L'incompliment d'aquest extrem constitueix una causa d'exclusió d'acord amb l'article 66 de la LCSP.

2. La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones jurídiques s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre Mercantil,

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 13 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si escau, en el corresponent registre oficial. També cal aportar el CIF de l'empresa.

En el cas d'empresaris persones físiques la capacitat d'obrar s'acredita amb la presentació del CIF.

En relació amb les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'ha d'acreditar la capacitat d'obrar mitjançant la inscripció en els registres professionals o mercantils adients del seu Estat membre d'establiment o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen a l'annex XI de la Directiva 2014/24/UE.

La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'Estats no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'acredita amb l'aportació d'un informe emès per la missió diplomàtica permanent o per l'oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el qual consti, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el registre local professional, comercial o anàleg, o, en el seu defecte, que actuen habitualment en el tràfic local dins l'àmbit de les activitats que abasta l'objecte del contracte. També han d'aportar un informe de la missió diplomàtica permanent d'Espanya o de la Secretaria General de Comerç Exterior, que acrediti que l'Estat del qual són nacionals ha signat l'Acord sobre contractació pública de l'Organització Mundial del Comerç (OMC), sempre que es tracti de contractes subjectes a regulació harmonitzada de valor estimat igual o superior a 221.000 euros o, en cas contrari, l'informe de reciprocitat al que fa referència l'article 68 de la LCSP.

3. En tot cas, els documents atributius de les facultats de representació o apoderament han de ser suficients en dret per a poder concórrer a la licitació en nom de l'entitat que es representi.
4. D'acord amb els termes previstos a l'article 69 de la LCSP, els empresaris podran presentar-se agrupats amb caràcter temporal sense que sigui necessari que es formalitzin fins que no se'ls hagi adjudicat el contracte. Aquestes empreses queden obligades solidàriament davant de l'Administració i han de nomenar una persona representant o apoderada única amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es deriven del contracte fins a la seva extinció, sense perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments d'una quantia significativa. En cas de resultar adjudicatàries, hauran d'acreditar la seva constitució davant de l'òrgan de contractació.
5. En relació amb l'obligació de no trobar-se incurs en cap prohibició de contractar l'empresari ho pot acreditar a través de qualsevol dels mitjans exposats a l'article 85 de la LCSP.

## 12.2 Habilitació professional o empresarial

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.

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 14 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



### 12.3Criteris objectius de solvència

#### a) Condició de solvència tècnica i professional

##### Condició de solvència tècnic 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.

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.

**Clàusula 13. Criteris d’adjudicació i regles de desempat**

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

**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:

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

On,  
Pi = puntuació licitador i  
Pmax = punts totals a repartir  
IL = import licitació  
Oi = oferta del licitador i  
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.<br><b>Fins a 54,00 punts</b>                      |
| 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.<br><b>Fins a 6,00 punts</b> |

El criteri s’acreditarà mitjançant declaració responsable.



|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 16 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLS 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/validarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



**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:

- a) 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.**
- b) 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.

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 17 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



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.**

2. L'empat entre diverses ofertes, un cop aplicats els criteris d'adjudicació, es resoldrà mitjançant l'aplicació per ordre decreixent dels següents criteris socials referits al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes:

- a) Major percentatge de treballadors amb discapacitat o en situació d'exclusió social a la plantilla de cadascun dels licitadors, avantposant, en cas d'igualtat, el major número de treballadors fixos amb discapacitat a la plantilla o el major nombre de persones treballadores inclusives en la plantilla.

La proposició presentada que tingui el major percentatge de treballadors amb discapacitat fixos integrats en la seva plantilla, tenint en compte:

-Per aquelles empreses que els sigui obligatori per normativa tenir un percentatge de treballadors amb discapacitat integrats a la plantilla (+50 treballadors), es tindrà en compte aquella empresa licitadora que tingui el percentatge més alt que el que li correspon per normativa (RDL 1/2013, de 29 de novembre, que aprova el Text refós de la Llei general de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social). Si les empreses no compleixen aquesta normativa essent obligatori el seu compliment, serà motiu d'exclusió del procediment de licitació.

-Per aquelles empreses que no els sigui obligatori per normativa tenir un percentatge de treballadors amb discapacitat integrats a la plantilla (-50 treballadors), es tindrà en compte el percentatge que li correspongui en funció del número de treballadors total que tingui l'empresa en relació amb els treballadors amb discapacitat.

- b) Menor percentatge de contractes temporals en plantilla de cadascuna de les empreses.
- c) Major percentatge de dones ocupades en la plantilla de cadascun dels licitadors.
- d) El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagués donat lloc al desempat.

A tal efecte, els serveis corresponents de l'òrgan de contractació requeriran la documentació pertinent als empresaris afectats.

#### Clàusula 14. Oferta anormal o desproporcionada

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

- a) Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
  1. Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació. Es considera oferta econòmica la suma dels dos preus del contracte.
  2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars.

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 18 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLES 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



- b) Si concorren dues empreses licitadores, es considera anormalment baixa l’oferta que compleixi els dos criteris següents:
1. Que l’oferta econòmica del licitador sigui superior en més d’un 20% a l’altra oferta. Es considera oferta econòmica la suma dels dos preus del contracte.
  2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d’adjudicació diferents del preu sigui superior en més d’un 20% a la puntuació més baixa.
- c) Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l’oferta que compleixi els dos criteris següents:
1. Que la puntuació que li correspongui en l’oferta econòmica sigui superior en més d’un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.
  2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d’adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d’aquestes puntuacions.
- Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s’obtéindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d’aquests valors absoluts.

**Clàusula 15. Documentació de les proposicions**

1. Les propostes constaran de dos sobres. La documentació que han de presentar els licitadors és la següent:

**SOBRE NÚMERO 1: DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA**

1. El document europeu únic de contractació (DEUC). Els licitadors han de presentar el DEUC mitjançant el qual declaren el següent:
  - a) Que la societat està constituïda vàlidament i que de conformitat amb el seu objecte social es pot presentar a la licitació, així com que la persona signatària del DEUC té la deguda representació per presentar la proposició i el DEUC.
  - b) Que compleix els requisits de solvència econòmica i financera i tècnica i professional de conformitat amb els mínims exigits en aquest Plec.
  - c) Que no està incursa en cap prohibició de contractar.
  - d) Que compleix la resta de requisits que s’estableixen en aquest Plec i que es poden acreditar mitjançant el DEUC.

Els licitadors han d’emplenar les parts del DEUC que s’assenyalen a continuació:

1. **Part I.** Cal emplenar aquesta part seguint les indicacions que preveu el formulari a partir de la informació facilitada en l’anunci publicat en el DOUE.
2. **Part II.** S’ha d’emplenar la informació corresponent a la totalitat de les seccions que s’hi contenen (A, B, C i D).

Observacions:

- En relació amb l’apartat relatiu a “persona o persones de contacte” de la Part II.A del DEUC, s’hi ha d’incloure la designació del nom i cognoms i NIF de la persona autoritzada per accedir a les notificacions electròniques, així com l’adreça de

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 19 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



correu electrònic i addicionalment el número de telèfon mòbil on rebre els avisos de les notificacions, d'acord amb la clàusula 52 d'aquest Plec.

- Els licitadors han d'indicar en l'apartat corresponent a "Informació sobre els representants de l'operador econòmic" de la Part II.B del DEUC, la informació relativa a la persona o les persones habilitades per representar-les en aquesta licitació. El DEUC s'ha de presentar signat electrònicament per la persona o les persones que tenen la deguda representació de l'empresari per presentar l'oferta.

- Part III.** S'ha d'emplenar la informació corresponent a les seccions A, B i C.
- Part IV.** Només s'ha d'emplenar la informació de la secció A corresponent a la indicació global relativa a tots els criteris de selecció.
- Part V.** Aquesta part no s'ha d'emplenar.
- Part VI.** S'ha d'emplenar la informació i signar.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació amb el compromís d'agrupar-se en una unió temporal cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència i presentar un DEUC per separat. A més del DEUC, han d'aportar un document on consti el compromís de constituir-se formalment en UTE en cas de resultar adjudicatàries del contracte.

D'altra banda, si els licitadors que es presentin a la licitació recorren a la solvència i mitjans d'altres empreses de conformitat amb el que preveu l'article 75 de la LCSP, o tinguin la intenció de subscriure subcontractes, han d'indicar aquesta circumstància en el DEUC i s'ha de presentar un altre DEUC separat per cadascuna de les empreses a la solvència de les quals recorri o que tinguin intenció de subcontractar.

Els licitadors que figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea, com un expedient virtual de l'empresa, un sistema d'emmagatzematge electrònic de documents o un sistema de prequalificació, d'accés gratuït, només han de facilitar en cada part del DEUC la informació que no figuri en aquestes bases. Així, els licitadors inscrits en el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic (ROLECSP) només estan obligades a indicar en el DEUC la informació que no figuri inscrita en aquests registres o que no hi consti vigent o actualitzada. En tot cas, aquests licitadors han d'indicar en el DEUC la informació necessària que permeti a l'òrgan de contractació, si escau, accedir als documents o certificats justificatius corresponents.

La documentació justificativa del compliment dels requisits exigits en aquest Plec el compliment dels quals s'ha indicat en el DEUC, l'ha d'aportar el licitador en el qual recaigui la proposta d'adjudicació amb caràcter previ a l'adjudicació.

No obstant això, l'òrgan de contractació o la Mesa de contractació podran demanar als licitadors que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, quan considerin que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat del DEUC o quan sigui necessari per al bon desenvolupament del procediment. Tanmateix, els licitadors inscrits al RELI, al ROLECSP o que figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no estan obligats a presentar els documents justificatius o altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres.

Així mateix, de conformitat amb el que disposa l'article 28.3 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, els

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 20 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLS ORIENTALS  
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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



licitadors no han de presentar aquella documentació exigida en aquest Plec que ja haguessin aportat anteriorment a qualsevol Administració, havent d'indicar, en aquest cas, el moment i l'òrgan davant del qual varen presentar-la i la declaració de què les dades que s'hi contenen són plenament vigents d'acord amb el model de l'annex 1.

Nogensmenys, respecte d'aquella documentació que el Consorci no pugui obtenir directament de les administracions públiques encarregades de la seva expedició, en tant que no se li reconeix la competència per a disposar de l'esmentada documentació, els licitadors han d'aportar-la directament en aquest procediment de licitació.

2. La declaració de submissió a jutjats i tribunals espanyols. Els empresaris estrangers han d'aportar una declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu propi fur, d'acord amb el model de l'annex 2.
3. En cas de concórrer integrats com una Unió temporal d'empresaris, la indicació dels noms i circumstàncies dels que la constitueixen i la participació de cadascun d'ells així com el compromís de constituir-se formalment en una UTE en cas de resultar adjudicatàries d'acord amb el model de l'annex 3 d'aquest Plec.
4. Les declaracions responsables dels annexos 10.2, 11, 12 i 13 següents signats tant pels licitadors com pels seus subcontractistes, si és el cas:
  - Annex 10.2. Model de declaració d'absència de conflictes d'interès per a l'empresa contractista i/o subcontractista.
  - Annex 11. Model de declaració de cessió i tractament de dades en relació amb l'execució d'actuacions del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR).
  - Annex 12. Model de declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR).
  - Annex 13. Declaració responsable sobre el compliment del principi de no causar perjudici significatiu als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852.

#### **SOBRE NÚMERO 2: DOCUMENTACIÓ TÈCNICA**

En el sobre número 2, s'ha d'incloure:

1. Una memòria on s'expliqui la metodologia d'implantació, desplegament i posada en marxa, les fases de planificació i la formació inicial indicada al PPT.

**La memòria ha de tenir una extensió màxima de 15 pàgines, incloses la portada i l'índex. Tot allò que excedeixi de les 15 pàgines no es valorarà.**

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

2. La declaració responsable de confidencialitat de la informació continguda en el sobre electrònic presentat d'acord amb el model de l'annex 4 d'aquest Plec.

#### **SOBRE NÚMERO 3: DOCUMENTACIÓ ECONÒMICA I RELATIVA ALS CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA**

1. L'oferta econòmica i tècnica que s'ha de redactar de conformitat amb el model següent:

*"El/La senyor/a \_\_\_\_\_ amb DNI..., major d'edat i en nom propi (o en representació de... com acreditat mitjançant.....) assabentat/da de l'expedient de contractació ordinària i de la convocatòria per procediment obert del Consorci per a la Gestió dels Residus del*

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 21 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



*Vallès Oriental per a l'adjudicació del contracte de 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, hi prenc part d'acord amb el Plec de clàusules administratives particulars, el Plec de prescripcions tècniques i la proposta tècnica que s'especifica en el sobre 2, i ofereixo el següent:*

**OFERTA ECONÒMICA:**

*Ofereixo els preus següents:*

- a) *Pel subministrament i la implantació d'un sistema MES per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO, un preu de \_\_\_\_\_ euros, IVA exclòs.*

*Així mateix, declaro que el tipus d'IVA aplicable és del (INDICAR EL TIPUS APLICABLE DE L'IVA) %.*

- 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 de \_\_\_\_\_ euros, IVA exclòs anuals.*

*Així mateix, declaro que el tipus d'IVA aplicable és del (INDICAR EL TIPUS APLICABLE DE L'IVA) %.*

**OFERTA TÈCNICA:**

- a) *Ofereixo, sense cost pel Consorci, l'increment de terminals industrials per a operar i a subministrar respecte les 10 unitats mínimes previstes al PPT següent: (ESCOLLIU UNA DE LES OPCIONS)*

- ☐ *Un terminal industrial addicional.*
- ☐ *Dos terminals industrials addicionals.*
- ☐ *Tres terminals industrials addicionals.*
- ☐ *Quatre terminals industrials addicionals.*
- ☐ *Cinc terminals industrials addicionals.*
- ☐ *No ofereixo cap terminal industrial addicional respecte de les 10 unitats previstes al PPT.*

- b) *Ofereixo implementar l'opció de doble factor 2FA, MFA: (ESCOLLIU UNA DE LES OPCIONS)*

- ☐ *Sí.*
- ☐ *No.*

- c) *Ofereixo una formació continuada amb més sessions de formació de les inicialment previstes d'acord amb el detall següent: (ESCOLLIU UNA DE LES OPCIONS)*

- ☐ *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.*

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 22 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



☐ 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.

☐ No ofereixo cap sessió de formació addicional respecte de les previstes en el PPT.

d) Ofereixo que el Consorci pugui fer ús del sistema de resolució d'incidències indicat al PPT en horari ampliat a 24 hores:  
(ESCOLLIU UNA DE LES OPCIONS)

☐ Sí.

☐ No.

*Signatura del licitador*

3. La declaració responsable de confidencialitat de la informació continguda en el sobre electrònic presentat d'acord amb el model de l'annex 4 d'aquest Plec.
2. Els licitadors han de presentar la documentació abans descrita per mitjans electrònics a través de l'eina Sobre Digital habilitada pel Consorci seguint les indicacions especificades a la clàusula 56 d'aquest Plec.
3. L'òrgan de contractació o la Mesa de contractació podran requerir, per tal de comprovar la veracitat de qualsevol de les declaracions i comunicacions, el lliurament d'aquells documents o certificacions que estimi adients.
4. Cada empresa licitadora no pot presentar més d'una proposició i, en cas que el contracte es divideixi en lots, una mateixa empresa licitadora no podrà presentar més d'una proposició per cada lot al que concorri, sense perjudici de les limitacions de presentació en els lots que s'estableixen, si és el cas, en la clàusula 1 d'aquest Plec. Tampoc pot subscriure cap proposta en UTE amb d'altres si ho ha fet individualment o figurar en més d'una unió temporal. L'incompliment d'aquestes previsions dona lloc a la no admissió de cap de les propostes que hagi subscrit.
5. Les proposicions presentades fora del termini de presentació previst en aquest Plec no seran admeses a no ser que s'acrediti que la presentació fora de termini és per raons operatives de la pròpia Plataforma.
6. La documentació que s'ha de presentar en els sobres corresponents ha de ser en format pdf.
7. Les proposicions presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu. Així, és obligació dels licitadors passar els documents per antivirus i, en cas d'arribar documents de les seves proposicions amb virus, serà responsabilitat d'ells que l'Administració no pugui accedir al contingut d'aquestes.

En cas que alguna de la documentació presentada pels licitadors estigui malmesa, en blanc o sigui il·legible o estigui afectada per algun virus informàtic, la Mesa de contractació, valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquest licitador en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir al contingut d'algun dels documents de l'oferta. En cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la Mesa podrà acordar l'exclusió del licitador.

8. Els documents que s'han de presentar en els sobres han de ser signats electrònicament.



|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 23 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLS 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



- Les proposicions han de presentar-se en català o en castellà. D'acord amb l'article 23 del RGLCAP, les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català o castellà.
- El licitador ha d'assenyalar de manera irrefutable i singular la documentació que designa com a confidencial, en particular si es refereix a secrets tècnics o comercials. Les referències genèriques es tenen per no posades.

Els documents i les dades presentades per les empreses licitadores en els sobres es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/o drets de propietat intel·lectual i la seva difusió a terceres persones pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims, perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector; o bé quan el seu tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal. Així mateix, el caràcter confidencial afecta a qualsevol altra informació amb un contingut que es pugui utilitzar per falsejar la competència, ja sigui en aquest procediment de licitació o en altres de posteriors. No tenen en cap cas caràcter confidencial les dades incloses en el DEUC.

La declaració de confidencialitat de les empreses ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

En tot cas, correspon a l'òrgan de contractació valorar si la qualificació de confidencial de determinada documentació és adequada i, en conseqüència, decidir sobre la possibilitat d'accés o de vista de dita documentació, prèvia audiència de l'empresari o de les empreses licitadores afectades.

- Les proposicions són secretes i la presentació d'aquestes presumeix l'acceptació incondicionada pel licitador del contingut de la totalitat d'aquest Plec, el Plec de prescripcions tècniques i la documentació complementària, sense excepció, així com l'autorització a la Mesa de Contractació i a l'òrgan de contractació per consultar les dades que recullen el Registre electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya o el Registre de licitadors i empreses classificades del sector públic o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea.

**Clàusula 16. Garantia provisional**

D'acord amb el que disposa l'article 106 del LCSP, no és procedent requerir la constitució d'una garantia provisional per a poder participar en aquest contracte.

**Clàusula 17. Termini de presentació de proposicions**

- Les proposicions s'han de presentar a través de l'eina Sobre digital **no més enllà de l'hora i data prevista a l'anunci de licitació.**
- En cas que es produeixi una fallida tècnica que impossibiliti l'ús de la plataforma de contractació en les vint-i-quatre hores prèvies al moment de finalització de presentació de les proposicions, la Gerència del Consorci ampliarà el termini de presentació el temps que consideri imprescindible, modificant el termini de presentació d'ofertes i la data d'obertura dels sobres, cosa que es farà pública en el DOUE i en el perfil del contractant del Consorci i es comunicarà als empresaris que ja haguessin presentat la seva proposició.

**Clàusula 18. Informació als interessats**

- Les empreses interessades podran accedir de forma directa, completa i gratuïta als plecs i a l'altra documentació complementària per mitjans electrònics a través del perfil de



- contractant del Consorci a partir de la data de publicació de l'anunci de la licitació en el perfil del contractant.
2. Amb una antelació mínima de dotze dies previs al venciment del termini de presentació de proposicions, els licitadors podran plantejar dubtes i sol·licitar aclariments sobre el contingut dels plecs i documentació complementària.
- A tal efecte, les persones interessades en el procediment de licitació podran dirigir-se a l'òrgan de contractació per sol·licitar la informació que requereixin a través de l'apartat de preguntes i respostes del tauler d'avisos de l'espai virtual de la licitació. Aquestes preguntes i respostes seran públiques i accessibles a través del tauler esmentat residenciat en el perfil del contractant del Consorci:  
[https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=consorci&idCap=23439517&ambit](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=consorci&idCap=23439517&ambit)
3. Totes les respostes tindran caràcter vinculant i es publicaran en el perfil de contractant no més tard dels sis dies naturals previs a la finalització del termini de presentació de proposicions.

**Clàusula 19. Mesa de Contractació**

1. La Mesa de Contractació assisteix l'òrgan de contractació i és l'òrgan competent per a efectuar la qualificació de la documentació administrativa així com per a dur a terme l'avaluació i la proposta de classificació de les ofertes així com la proposta d'adjudicació.
2. 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.
3. La Mesa de Contractació aixeca acta de totes les actuacions que es portin a terme en el desenvolupament de la licitació. La resolució d'aquesta serà argumentada i quedarà reflectida a les actes corresponents, juntament amb la votació, si escau, dels vots particulars.
- La Mesa de Contractació podrà ser assistida per personal del Consorci, en la condició d'òrgan auxiliar, que farà les tasques que aquesta li sol·liciti.
4. Els membres de la mesa de contractació així com aquells que l'assisteixin han de formalitzar la declaració d'absència de conflicte d'interès prevista en l'annex 10 d'aquest plec.

**Clàusula 20. Obertura de les proposicions i qualificació de la documentació**

1. Finalitzat el termini de presentació de proposicions, la Mesa de Contractació qualificarà la documentació presentada en el sobre de documentació administrativa en sessió no pública.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 25 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLES 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



Si observa defectes esmenables ha de concedir un termini de tres dies per a què el/s licitador/s ho esmeni/n. Els defectes observats s'han de fer públics en el perfil del contractant del Consorci.

La Mesa de contractació durà a terme les sol·licituds d'esmena a través del servei e-NOTUM. Els licitadors requerits entregaran la documentació d'esmena a través del tràmit d'instància genèrica accessible a l'enllaç següent:

[https://seu-e.cat/ca/web/cgestioresidusdelvallesoriental/tramits-i-gestions/-/tramits/tramit/14383240?p\\_auth=vxGriAXS](https://seu-e.cat/ca/web/cgestioresidusdelvallesoriental/tramits-i-gestions/-/tramits/tramit/14383240?p_auth=vxGriAXS)

Una vegada esmenats, si és el cas, els defectes observats en la documentació continguda en el sobre 1, la Mesa de contractació avaluarà i determinarà les empreses admeses a la licitació i les excloses, així com, les causes d'exclusió, si escau.

2. Amb caràcter previ a la valoració de les ofertes, l'òrgan de contractació ha d'iniciar, a través de l'eina informàtica amb seu a l'Agència Estatal d'Administració Tributària (AEAT), el procediment d'anàlisi ex ante de conflicte d'interès consistent en la introducció de les dades de les persones físiques o jurídiques licitadores i dels òrgans decisors de l'operació.

En el supòsit que l'AEAT no disposi de la informació de titularitats reals de l'empresa objecte de consulta i així li hagi indicat mitjançant la corresponent bandera negra a l'òrgan de contractació, aquest ha de sol·licitar a les empreses licitadores la informació de la seva titularitat real, que li han d'aportar en el termini de 5 dies hàbils des de la sol·licitud. En cas que no s'entregui la informació sol·licitada en aquest termini, l'empresa licitadora serà exclosa del procediment.

3. Posteriorment, la Mesa de Contractació procedirà a l'obertura del sobre número 2 i donarà trasllat de la documentació presentada als serveis tècnics del Consorci per al seu estudi i posterior avaluació.
4. La valoració de la documentació continguda en el sobre número 2 es farà amb anterioritat a l'obertura dels sobres número 3. La Mesa de Contractació deixarà constància d'aquest extrem en l'expedient.

Un cop valorada la documentació continguda en el sobre 2, la Mesa de contractació donarà compte d'aquesta valoració. Posteriorment, durà a terme l'obertura dels sobres número 3. En cas de ser necessari modificar aquesta data, la Mesa ho publicarà al perfil del contractant.

5. La Mesa podrà sol·licitar i admetre l'aclariment o l'esmena d'errors en la proposició quan siguin de tipus material o formal, no substancials i no impedeixin conèixer el sentit de la proposició. Únicament es permetrà l'aclariment o l'esmena d'errors en les ofertes sempre que no comportin una modificació o concreció de l'oferta, amb la finalitat de garantir el principi d'igualtat de tracte entre licitadors.

Les esmentades sol·licituds es duran a terme de la mateixa forma que s'especifica a l'epígraf 1 d'aquesta clàusula.

6. Abans de formular la proposta d'adjudicació, la Mesa de Contractació pot sol·licitar els informes tècnics que consideri necessaris d'acord amb el que preveu l'article 157.5 de la LCSP.
7. La Mesa de Contractació un cop aplicats els criteris d'adjudicació establerts en aquest Plec classificarà les ofertes presentades per ordre decreixent i identificarà la millor oferta d'acord amb els criteris d'adjudicació.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 26 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



### CAPÍTOL III. ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

#### Clàusula 21. Adjudicació del contracte

1. L'òrgan de contractació pot decidir no adjudicar o celebrar el contracte per raons d'interès públic degudament justificades a l'expedient. En aquest cas no podrà promoure una nova licitació del mateix objecte en tant que subsisteixin les raons al·legades per a fonamentar la decisió de no adjudicar o celebrar el contracte.

Així mateix, el l'òrgan de contractació també pot acordar desistir del procediment, desistiment que s'ha de fonamentar en una infracció no esmenable de les normes de preparació del contracte o de les reguladores del procediment d'adjudicació, tot justificant a l'expedient la concurrència de la causa. El desistiment no impedirà l'inici immediat d'un nou procediment de licitació.

En tot cas, la decisió de no adjudicar o celebrar el contracte així com el desistiment del procediment d'adjudicació s'ha d'acordar abans de la formalització del contracte i s'ha de notificar als licitadors i informar en el Diari Oficial de la Unió Europea.

El Consorci ha de compensar els licitadors per les despeses en què incorrin. L'import màxim que el Consorci abonarà per aquest concepte és de 361,45 €, IVA exclòs. En la determinació d'aquest import s'ha tingut en compte la dedicació de 2 hores, a raó de 25,78 euros l'hora, IVA exclòs, en la preparació i enviament de la documentació per part d'una persona encarregada de tasques administratives; la dedicació de 8, a raó de 31,87 euros l'hora, IVA exclòs, de la feina de redacció, elaboració i proposta del servei així com la dedicació de 1 hora, a raó de 54,91 euros l'hora, del personal directiu responsable de la tasca de supervisió i direcció de la proposta.

Per fer efectiu aquest import els licitadors han de presentar una factura en format electrònic, d'acord amb el que preveu 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.

2. El contracte s'adjudicarà a favor del licitador que hagi presentat la millor oferta en aplicació dels criteris d'adjudicació previstos en aquest Plec en el termini màxim de dos mesos comptats des de l'endemà de la data d'obertura de les proposicions.
3. L'adjudicació ha de ser motivada d'acord amb els criteris d'adjudicació que s'han determinat en aquest Plec.
4. Transcorregut el termini de dos mesos sense acord del Consorci els licitadors admesos a la licitació tenen dret a retirar la seva proposta.
5. Els serveis tècnics requeriran al licitador que hagi presentat la millor oferta, per què en el termini de 10 dies hàbils comptats des de l'endemà d'aquell en què haguessin rebut el requeriment, presentin la documentació acreditativa següent:

#### **I.- EMPRESAS ESPAÑOLAS NO INSCRITAS EN EL REGISTRE ELECTRÓNICO D'EMPRESAS LICITADORAS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA (RELI) I/O DE L'ESTAT (ROLECSP).**

#### **A) EN EL CAS QUE L'EMPRESARI SIGUI UNA PERSONA JURÍDICA :**

1. **Escritura de constitució o de modificació**, si s'escau, inscrita en el Registre Mercantil, quan aquest requisit sigui exigible d'acord amb la legislació mercantil que li sigui aplicable. Si no ho és, l'acreditació de la capacitat d'obrar es realitzarà mitjançant l'escriptura o document de constitució, els estatuts o l'acta fundacional, en què constin

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 27 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLES 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



les normes per les quals es regula la seva activitat, inscrits, si s’escau, al Registre Oficial corresponent.

2. **Targeta d’identificació fiscal (CIF).**
3. **DNI o document d’identificació equivalent** del representant de l’empresa.
4. **Escriptura pública de poder per contractar amb l’administració** atorgada davant notari, en el cas que les facultats i abast de la representació de la persona que signi l’oferta no es desprengui de l’escriptura de constitució o modificació de la societat licitadora.

Si el licitador és una persona jurídica, aquest poder haurà de figurar inscrit en el Registre Mercantil. Si es tracta d’un poder per acte concret no és necessària la inscripció en el Registre Mercantil, d’acord amb l’article 94.1.5è del seu reglament.

5. **Documentació en el cas de concurrència en Unió Temporal d’Empreses (UTE):** tots i cadascun dels empresaris hauran d’acreditar que disposen de la personalitat, capacitat d’obrar i solvència exigides en aquest Plec.

Per tal de determinar la solvència de la unió temporal, s’acumula l’acreditada per cadascuna de les seves integrants.

Per acreditar la solvència mitjançant la classificació, totes les empreses que concorrin agrupades en UTE han d’estar classificades i resultarà d’aplicació el règim d’acumulació previst en l’article 52 del RGLCAP.

6. **Certificació de la classificació empresarial**, si escau, o **documentació que acrediti la solvència econòmica i financera i tècnica i professional** així com l’habilitació professional exigides a la clàusula 12 d’aquest Plec.
7. **Documentació en relació amb les obligacions tributàries:**
  - 7.1 Certificat positiu de l’Agència Estatal d’Administració Tributària (AEAT) acreditant que el licitador es troba al corrent d’obligacions tributàries i de la inexistència de deutes de naturalesa tributària amb l’Estat.
  - 7.2 Si el licitador és subjecte passiu de l’Impost sobre Activitats Econòmiques i està obligat a pagar aquest Impost, ha de presentar el document d’alta de l’impost relatiu a l’exercici corrent en l’epígraf corresponent a l’objecte del contracte o el darrer rebut de l’impost, acompanyat d’una declaració responsable de no haver-se donat de baixa en la matrícula de l’Impost, d’acord amb el model de l’annex 5.
  - 7.3 Si el licitador es troba en algun supòsit d’exempció recollit en l’apartat 1 de l’article 82 del Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, aportarà una declaració responsable que ha d’especificar el supòsit legal d’exempció i el document de declaració en el cens d’obligats tributaris.
8. **Documentació en relació amb les obligacions amb la Seguretat Social:** Certificat positiu, emès per la Tresoreria de la Seguretat Social, de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions amb la Seguretat Social.
9. **Documentació acreditativa de la constitució de la garantia definitiva.** La forma de constituir la garantia definitiva està detallada en la clàusula 22 d’aquest Plec.

**B) EN EL CAS QUE SIGUI UNA PERSONA FÍSICA :**

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 28 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



1. **Document Nacional d'Identitat** o document equivalent i acreditació, si és el cas, del nom comercial amb el que opera en el tràfic mercantil.
2. **Els documents requerits en els punts 6, 7, 8 i 9 de la lletra A.**

## II.- EMPRESES ESTRANGERES D'UN ESTAT MEMBRE DE LA UNIÓ EUROPEA.

1. La capacitat d'obrar de les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'ha d'acreditar mitjançant la inscripció en els registres professionals o mercantils adients del seu Estat membre d'establiment o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen en l'annex XI de la Directiva 2014/24/UE.
2. Els documents requerits en els punts **3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9** de la **lletra A**.

Els certificats que acreditin la inscripció en llistes oficials d'empresaris autoritzats per contractar que estableixin els Estats membres de la Unió Europea constitueixen una presumpció d'aptitud en relació als requisits de selecció qualitativa que figurin en aquests.

## III.- RESTA D'EMPRESES ESTRANGERES.

1. La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'Estats no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'acredita amb l'aportació d'un informe emès per la missió diplomàtica permanent o per l'oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el qual consti, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el registre local professional, comercial o anàleg, o, en el seu defecte, que actuen habitualment en el tràfic local dins l'àmbit de les activitats que abasta l'objecte del contracte.
2. Informe de la missió diplomàtica permanent d'Espanya o de la Secretaria d'Estat de Comerç, que acrediti que l'Estat del qual són nacionals ha signat l'Acord sobre contractació pública de l'Organització Mundial del Comerç (OMC). En altra cas, han d'aportar l'informe de reciprocitat al què fa referència l'article 68 de la LCSP.
3. Els documents exigits en els punts **3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9** de la **lletra A**.

## IV.- EMPRESES INSCRITES EN EL RELI I/O ROLECSP.

Les empreses inscrites en aquests registres, **només estan obligades a presentar la documentació següent:**

1. Manifestació d'inscripció de l'empresa en el RELI i/o ROLECSP i de la seva vigència, acompanyada d'una declaració responsable del representant legal de l'empresari conforme les circumstàncies que figuren en aquell registre no han experimentat cap variació i es troben actualitzades, d'acord amb el model de l'annex 6.
2. Documents que acreditin la solvència específica exigida a l'empresa en aquest plec, llevat que aquesta es dedueixi amb claredat de les dades que figuren en la inscripció, així com la resta de documents relacionats a la lletra A de l'apartat I, que no constin en el RELI/ROLECSP o que tot i constar-hi no es trobin degudament actualitzats.
3. En cas de concurrència en UTE el que per aquest supòsit s'exigeix en el **punt 5 de la lletra A de l'apartat I**.



|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 29 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLS 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



4. **Documentació acreditativa de la constitució de la garantia definitiva.** La forma de constituir la garantia definitiva està detallada en la clàusula 22 d'aquest Plec.
6. El requeriment descrit a l'epígraf anterior s'efectuarà mitjançant notificació electrònica a través de l'e-NOTUM.  
  
L'aportació de documentació es durà a terme a través del registre d'entrada del Consorci.
7. L'òrgan de contractació ha d'adjudicar el contracte en els 5 dies hàbils següents a la recepció de la documentació requerida.

#### **Clàusula 22. Garantia definitiva i termini de garantia**

1. El que hagi presentat la millor oferta de conformitat amb els criteris previstos en aquest Plec ha de constituir a disposició de l'òrgan de contractació una garantia d'un 5 per 100 del preu final ofert.  
  
En tot cas, la garantia definitiva respondrà respecte dels incompliments del contracte.
2. La garantia definitiva s'ha de prestar en alguna de les formes previstes a l'article 108.1 de la LCSP, d'acord amb els models de l'annex 7, l'annex 8 i l'annex 9.
3. En el cas que s'hagin de fer efectives sobre la garantia constituïda pel contractista les penalitats o indemnitzacions que li són exigides, aquest haurà de reposar o ampliar la garantia, en la quantitat que correspongui, en el termini de 15 dies naturals des de l'execució, incurrent en cas contrari en causa de resolució contractual.
4. Així mateix, com quan a conseqüència de la modificació del contracte se'n modifiqui el preu, el contractista ha de reajustar la garantia definitiva per a què guardi la proporció deguda amb el nou preu modificat.
5. El termini de garantia, comptador a partir de la data de finalització del contracte, és d'un mes.

Si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els béns subministrats, l'òrgan de contractació té dret a reclamar el contractista la reposició dels que siguin inadequats o la seva reparació si és suficient.

Durant aquest termini el contractista té dret a ser escoltat sobre l'aplicació dels béns subministrats.

Si els béns no són aptes per a la seva finalitat, com a conseqüència dels vicis o defectes observats i imputables al contractista i, hi ha la presumpció que la reparació o reposició no és suficient, l'òrgan de contractació pot rebutjar els béns i deixar-los a compte del contractista, sense que aquest tingui el dret al pagament dels béns. En aquest cas, el Consorci té dret a reclamar el preu satisfet o a quedar exempt del pagament de les quanties corresponents.

6. La garantia definitiva constituïda es cancel·larà un cop finalitzada la vigència del contracte, incloses les pròrrogues si és el cas, i transcorregut el termini fixat en l'epígraf anterior d'acord amb les previsions de l'article 111 de la LCSP o, si és el cas, quan l'òrgan competent de fiscalització de la Unió Europea accepti la sol·licitud de certificació presentada.

#### **Clàusula 23. Formalització del contracte**



|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 30 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLS 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



- El contracte és susceptible de recurs especial en matèria de contractació, per la qual cosa, la seva formalització no podrà efectuar-se abans de transcorreguts 10 dies naturals a partir de l'endemà de la notificació de la resolució d'adjudicació del contracte, d'acord amb l'article 58 del Reial decret llei 36/2020.
- Els serveis dependents de l'òrgan de contractació requeriran l'adjudicatari per a què formalitzi el contracte en el termini no superior a cinc dies comptats des del següent a aquell en què s'hagués rebut el requeriment, un cop transcorregut el termini previst a l'epígraf anterior sense que s'hagués interposat cap recurs que vagi acompanyat de la suspensió de la formalització del contracte.
- El contracte es formalitzarà en document administratiu, mitjançant signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica, en llengua catalana i amb un sol efecte.  
  
No obstant, l'adjudicatari pot sol·licitar que el contracte s'elevi a escriptura pública, cas en el qual les despeses que se'n derivin aniran a càrrec seu.
- L'empresa o les empreses contractistes han de presentar la declaració d'absència de conflicte d'interès prevista en l'annex 10 d'aquest plec, la qual s'ha d'aportar en el mateix moment de la formalització del contracte o immediatament després, en cas que no l'haguessin presentat en el procediment de licitació, dins del sobre 1. També ha d'aportar les declaracions dels annexos 11, 12 i 13 d'aquest Plec, en cas que no l'haguessin presentat en el procediment de licitació, dins del sobre 1.
- Si el contracte no es formalitza en el termini indicat en aquesta clàusula per causes imputables a l'adjudicatari, el Consorci li exigirà un import, IVA exclòs, en concepte de penalitat, corresponent al 3 % del pressupost base de licitació, que és farà efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva, sense perjudici de l'establert en la lletra b) de l'apartat 2 de l'article 71 de la LCSP.  
  
Si, per contra, el contracte no es formalitza en el termini indicat per causes imputables a l'Administració, s'haurà d'indemnitzar l'adjudicatari corresponents pels danys i perjudicis que la demora els pugui ocasionar.
- Quan el contracte no s'hagi formalitzat per causes imputables a l'adjudicatari dins del termini indicat, el contracte s'adjudicarà al següent licitador per l'ordre en què haguessin quedat classificades les ofertes, prèvia presentació de la documentació establerta a la clàusula 21 d'aquest Plec.
- Les empreses que hagin concorregut amb el compromís de constituir-se en UTE hauran de presentar, un cop s'hagi efectuat l'adjudicació del contracte al seu favor, l'escriptura pública de constitució de la unió temporal (UTE) en la qual consti el nomenament de la persona representant o de la persona apoderada única de la unió amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció.
- El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització.
- L'anunci de formalització del contracte i els corresponents documents que resultin de la formalització es publicaran en el perfil de contractant del Consorci. Així mateix, l'anunci de formalització també es publicarà en el Diari Oficial de la Unió Europea.
- Un cop formalitzat el contracte es comunicaran al Registre Públic de Contractes de la Generalitat de Catalunya, per a la seva inscripció, les dades d'aquests, i, posteriorment, si escau, les modificacions, les pròrroques i l'extinció.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 31 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



## CAPÍTOL IV. PRERROGATIVES DE L'ADMINISTRACIÓ

### Clàusula 24. Prerrogatives del Consorci

- Dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats en la LCSP, l'òrgan de contractació disposa de la prerrogativa d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, declarar la responsabilitat imputable al contractista a raó de l'execució del contracte, suspendre'l, acordar-ne la resolució i determinar els efectes d'aquesta.
- L'òrgan de contractació, a més de les previstes en aquest Plec, també disposa de les potestats següents:
  - Inspeccionar les activitats desenvolupades pel contractista durant l'execució del contracte, en els termes i límits que fixi la LCSP
  - Imposar al contractista les penalitats pertinents per raó de les infraccions que hagi comès en la prestació del contracte
  - Imposar amb caràcter temporal les condicions d'actuació que calgui per solucionar situacions excepcionals d'interès general, abonant la indemnització que correspongui si és el cas
  - Comprovar l'estricta compliment dels pagaments que el contractista ha de fer a tots els subcontractistes o subministradors que participin en aquest
- L'exercici de les prerrogatives descrites es durà a terme mitjançant el procediment establert a l'article 191 del LCSP.

### Clàusula 25. Modificació del contracte

- El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que preveuen els articles 203 a 207 de la LCSP.
- Modificacions previstes en aquest Plec:

#### A. Supòsits:

El contracte es pot modificar pels 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).

#### B. Límits i condicions dels supòsits de modificació:

Les modificacions descrites són obligatòries per al contractista i en cap cas poden excedir del 20% del preu inicial del contracte aïlladament o conjuntament.

#### C. Procediment de modificació:

Per tramitar una modificació del contracte caldrà seguir els següents tràmits:

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 32 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



1. Proposta raonada del responsable del contracte, per iniciativa pròpia o a instància del contractista, integrada pels documents que justifiquin, descriguin i valorin la modificació.
  2. Audiència al contractista per un termini de tres dies hàbils.
  3. Informes del secretari i de l'interventor.
  4. Certificació de l'existència de crèdit o document que legalment el substitueixi.
  5. Acord d'aprovació de la modificació i de la despesa corresponent.
  6. Reajustament de la garantia definitiva.
  7. Publicitat de la modificació en el DOUE i en el perfil de contractant, que s'ha d'acompanyar en aquest últim mitjà de les al·legacions del contractista i de tots els informes emesos.
3. Modificacions no previstes:

La modificació del contracte no prevista en aquesta clàusula només podrà efectuar-se quan es compleixin els requisits i concorrin els supòsits previstos en l'article 205 de la LCSP, de conformitat amb el procediment regulat a l'article 191 de la LCSP i amb les particularitats previstes a l'article 207 de la LCSP.

Aquestes modificacions són obligatòries per als contractistes, excepte que impliquin, aïlladament o conjuntament, una alteració en la seva quantia que excedeixi el 20% del preu inicial del contracte, IVA exclòs. En aquest cas, la modificació s'acordarà per l'òrgan de contractació amb la conformitat prèvia per escrit del contractista; en cas contrari, el contracte es resoldrà d'acord amb la causa prevista en l'article 211.1.g) de la LCSP.

4. Les modificacions del contracte es formalitzaran de conformitat amb el que estableix l'article 153 de la LCSP.
5. L'anunci de la modificació corresponent es publicarà en el DOUE. Així mateix, també es publicarà en el perfil del contractant, en el termini de 5 dies des de l'aprovació de la modificació, juntament amb les al·legacions del contractista, si escau, i de tots els informes que es sol·licitin amb caràcter previ a l'aprovació de la modificació, inclosos els aportats pel contractista i els emesos per l'òrgan de contractació.

## CAPÍTOL V. DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

### Clàusula 26. Pagament del preu

1. El contractista té dret a l'abonament, d'acord amb el preu convingut, de les prestacions executades amb subjecció al contracte atorgat, a les seves modificacions aprovades i a les ordres donades per escrit pel Consorci.
2. En el preu de l'oferta s'entén que el contractista ha inclòs tots els treballs i materials necessaris per al subministrament contractat. En conseqüència, el contractista no pot exigir el pagament de cap quantitat per aquests conceptes.
3. El pagament al contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en els terminis i les condicions establertes a l'article 198 de la LCSP.
4. La facturació serà d'acord amb el següent:
  - Pel subministrament i la implantació del sistema MES
    - a) Un 90,00% del preu total, amb la certificació de la finalització dels treballs.



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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



b) Un 10,00% del preu total, amb la posada en servei del programa des del punt de vista operatiu un cop realitzada la posada en marxa efectiva de la planta.

- Pels serveis de suport i manteniment anual del sistema MES

El pagament anual pel manteniment de l'aplicació s'iniciarà a partir del moment en què hagi finalitzat la posada en servei del programa un cop realitzada la posada en marxa efectiva de la planta.

El contractista ha de presentar una factura que inclogui desglossats, com a mínim, els conceptes següents:

- a) Concepte que es factura.
- b) Preu unitari.
- c) Percentatge de facturació.
- d) Codi del contracte.

El Consorci, retornarà al contractista les factures que incloguin serveis no prestats, que l'import no s'ajusti al preu adjudicat o a les estipulacions d'aquesta clàusula, o que la forma o el contingut no s'ajusti amb l'ordenament jurídic vigent. Aquests supòsits es relacionen amb caràcter exemplificatiu.

Per a procedir a cadascun dels pagaments serà necessari la prèvia presentació de la corresponent factura electrònica abans del dia 8 de cada mes, la qual ha de ser conformada prèviament per cada responsable/s del contracte de cada entitat.

Els codis DIR per tal de poder presentar la facturació electrònica al Consorci per a la gestió dels Residus del Vallès Oriental són:

| Oficina Comptable | Unitat Tramitadora | Òrgan Gestor | Portal                                                                                                  |
|-------------------|--------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LA0006002         | LA0006002          | LA0006002    | <a href="https://efact.eocat.cat/bustia?emisorId=1111">https://efact.eocat.cat/bustia?emisorId=1111</a> |

Els pagaments es faran efectius mitjançant transferència bancària d'acord amb les previsions de l'article 198.4 de la LCSP.

5. El contractista ha de presentar les factures en format electrònic, d'acord amb el que preveu el Reglament de factures aprovat pel Ple del Consorci del Vallès Oriental de 26 de novembre de 2014 i abans del dia 8 de cada mes.

D'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures del sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut i, han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.

Les dades identificatives de l'òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat pública, de l'òrgan de contractació i del destinatari, així com la resta de conceptes que el contractista ha de fer constar en les factures corresponents, són els següents:

- A) Òrgan administratiu amb competències en comptabilitat pública: Intervenció del Consorci.
- B) Òrgan de contractació: Comissió Executiva

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 34 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- C) Destinatari: responsable del contracte
- D) Àrea: Tractament
- E) Número d'expedient: C40-25

6. Un cop rebuda la factura, serà revisada i conformada per la persona responsable del contracte. En cas de disconformitat, la factura presentada serà retornada al contractista, atorgant-li un termini màxim de cinc dies naturals a comptar des del següent al de la recepció als efectes de què pugui efectuar observacions o presentar una nova factura amb les rectificacions escaients.

El Consorci retornarà al contractista les factures que incloguin conceptes no prestats, que l'import no s'ajusti al preu del contracte o a les estipulacions d'aquesta clàusula, o que la forma o el contingut no s'ajusti al que prevegi l'ordenament jurídic en cada moment. Aquests supòsits es relacionen amb caràcter exemplificatiu.

7. El Consorci abonarà el preu del contracte d'acord amb 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. Els pagaments es faran efectius mitjançant transferència bancària d'acord amb les previsions de l'article 198.4 de la LCSP.
8. De la primera factura que s'aboni, se'n descomptaran les despeses de licitació, adjudicació i formalització, si és el cas.
9. En tots els casos en què el contractista entengui que té dret a pagaments addicionals, ho notificarà al Consorci per escrit dins d'un termini de 20 dies a partir d'aquell en què s'hagi produït el fet o les circumstàncies que, segons el seu judici, li atorguen tal dret i li ho indicarà.

Tan bon punt com sigui possible, però no més tard dels 20 dies següents al de la notificació anterior, el contractista presentarà al Consorci els detalls i la documentació que provin la seva reclamació. El Consorci podrà reclamar que es complementin o que s'aclareixin les dades aportades.

El Consorci notificarà per escrit al contractista si accepta o no la reclamació, amb el ben entès que qualsevol reclamació que es formuli fora del termini establert en el primer paràgraf d'aquest epígraf o que no es detalli o se substanciï en el termini establert al paràgraf anterior, es considerarà extemporània i s'entendrà que el contractista hi ha renunciat.

10. El contractista pot cedir el dret al cobrament amb les condicions i requisits establerts a l'article 200 de la LCSP.
11. Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar al contractista o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es pugui deduir dels pagaments esmentats.

#### **Clàusula 27. Revisió de preus**

De conformitat amb el que estableix l'article 103 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, no procedeix la revisió de preus del contracte.

#### **Clàusula 28. Successió del contractista i cessió del contracte**

1. Successió en la persona del contractista:

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                  |                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>DOCUMENT</b><br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                         | <b>ÒRGAN</b><br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | <b>EXPEDIENT</b><br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 35 de 77 | <b>SIGNATURES</b><br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                                      |



En el supòsit de fusió d'empreses en què participi la societat contractista, el contracte continuarà vigent amb l'entitat absorbent o amb la resultant de la fusió, que quedarà subrogada en tots els drets i obligacions que en dimanen.

En supòsits d'escissió, aportació o transmissió d'empreses o branques d'activitat, el contracte continuarà amb l'entitat a la qual s'atribueixi el contracte, que quedarà subrogada en els drets i les obligacions que en dimanen, sempre que reuneixi les condicions de capacitat, absència de prohibició de contractar i la solvència exigida en acordar-se l'adjudicació del contracte o que les societats beneficiàries d'aquestes operacions i, en cas de subsistir, la societat de la qual provingui el patrimoni, empreses o branques segregades, es responsabilitzin solidàriament de l'execució del contracte.

El contractista ha de comunicar a l'òrgan de contractació la circumstància que s'hagi produït.

En cas que el contractista sigui una UTE, quan tinguin lloc, respecte d'alguna o algunes empreses integrants de la unió temporal, operacions de fusió, escissió o transmissió de branca d'activitat, continuarà l'execució del contracte amb la unió temporal adjudicatària. En cas que la societat absorbent, la resultant de la fusió, la beneficiària de l'escissió o l'adquirent de la branca d'activitat, no siguin empreses integrants de la unió temporal, serà necessari que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en prohibició de contractar i que es mantingui la solvència, la capacitat o classificació exigides.

Si el contracte s'atribueix a una entitat diferent, la garantia definitiva es pot renovar o reemplaçar, a criteri de l'entitat atorgant, per una nova garantia que subscrigui la nova entitat, atenent al risc que suposi aquesta última entitat. En tot cas, l'antiga garantia definitiva conserva la seva vigència fins que estigui constituïda la nova garantia.

Si la subrogació no es pot produir perquè l'entitat a la qual s'hauria d'atribuir el contracte no reuneix les condicions de solvència necessàries, el contracte es resoldrà, considerant-se a tots els efectes com un supòsit de resolució per culpa de l'empresa contractista.

## 2. Cessió del contracte:

Els drets i les obligacions que dimanen d'aquest contracte es podran cedir per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte ni que de la cessió no en resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat, quan es compleixin els requisits següents:

a. L'òrgan de contractació autoritzi, de forma prèvia i expressa, la cessió. Si transcorre el termini de dos mesos sense que s'hagi notificat la resolució sobre la sol·licitud d'autorització de la cessió, aquesta s'entendrà atorgada per silenci administratiu.

b. L'empresa cedent tingui executat almenys un 20 per 100 de l'import de contracte.

Aquest requisit no s'exigeix si la cessió es produeix trobant-se l'empresa contractista en concurs encara que s'hagi obert la fase de liquidació, o ha posat en coneixement del jutjat competent per a la declaració del concurs que ha iniciat negociacions per arribar a un acord de refinançament, o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, en els termes que preveu la legislació concursal.

c. L'empresa cessionària tingui capacitat per contractar amb l'Administració, la solvència exigible en funció de la fase d'execució del contracte, i no estigui incursa en una causa de prohibició de contractar.



d. La cessió es formalitzi, entre l'empresa adjudicatària i l'empresa cedent, en escriptura pública.

No es podrà autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

L'empresa cessionària quedarà subrogada en tots els drets i les obligacions que correspondrien a l'empresa que cedeix el contracte.

**Clàusula 29. Obligacions del contractista en la utilització de la llengua catalana**

1. El contractista ha d'emprar el català en les seves relacions amb el Consorci i també en l'execució del contracte. Així mateix, ha d'emprar, almenys, el català en els rètols, les publicacions, els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que es derivin de l'execució d'aquest contracte.
2. En tot cas, el contractista queda subjecta en l'execució del contracte a les obligacions derivades de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística i de les disposicions que la desenvolupen.

**Clàusula 30. Confidencialitat i obligacions de l'encarregat del tractament de les dades**

**30.1 Confidencialitat**

La documentació i informació que resulti del contracte o a la qual es tingui accés amb ocasió de la seva execució té caràcter confidencial i no pot ésser objecte de reproducció total o parcial per cap mitjà o suport, ni tractament o edició informàtica, ni transmissió a tercers fora de l'estricta àmbit de l'execució del contracte, fins i tot entre la resta del personal que pugui tenir el contractista que presta el servei.

**30.2 Tractament de les dades**

El contractista en l'execució del contracte no podrà accedir a dades de caràcter personal. Ara bé, en el supòsit que en el desenvolupament d'aquestes tasques, arribi a tenir-hi accés, resta obligada al més estricte secret professional respecte d'aquestes. Aquesta obligació subsistirà, fins i tot, en el supòsit d'extinció i/o finalització del contracte.

El contractista ha de posar en coneixement de l'òrgan de contractació, de forma immediata, qualsevol incidència que es produeixi durant l'execució del contracte que pugui afectar la integritat o la confidencialitat de les dades de caràcter personal tractades pel poder adjudicador, la qual ho anotarà al Registre d'incidències.

Quan en aquest Plec s'exigeixi la comunicació de dades del personal del contractista al Consorci, el contractista serà el responsable d'informar-ne les persones afectades.

**Clàusula 31. Drets de propietat intel·lectual i industrial**

1. El contractista ha d'obtenir, pel seu compte i càrrec, mitjançant l'abonament als titulars de patents, models i marques de fabricació, els drets de cessió, permisos i autoritzacions per a la utilització dels aparells, equips i maquinari i programari informàtics necessaris per a l'execució de l'objecte del contracte.
2. Serà també responsable de tota classe de reclamacions relatives a la propietat industrial dels aparells, equips i maquinari i programari informàtics utilitzats, i haurà d'indemnitzar el Consorci de tots els danys i perjudicis contractuals que puguin derivar-se per la interposició



|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 37 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLES 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://residuos.vallesoriental.cat/OAC/validarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



de reclamacions. També s’haurà de fer càrrec de les derivades de les reclamacions que eventualment puguin dirigir-se contra el Consorci.

- Així mateix, el contractista cedeix al Consorci els drets de propietat intel·lectual o industrial dels productes que resultin de l’execució d’aquest contracte.

**Clàusula 32. Obligacions laborals, socials, fiscals i de protecció del medi ambient**

- El personal que el contractista hagi de contractar per respondre de les obligacions derivades d’aquest contracte dependrà exclusivament d’aquest, sense que en el moment de l’extinció del contracte pugui produir-se en cap cas la consolidació de les persones que hagin realitzat els treballs com a personal del Consorci.
- El contractista està obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria fiscal, laboral, de seguretat social, d’integració social de persones amb discapacitat, de prevenció de riscos laborals i de protecció del medi ambient que s’estableixin tant en la normativa vigent com en els plecs que regeixen aquest contracte, si escau.
- Concretament, el contractista ha d’estar al corrent de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social durant la vigència d’aquest contracte.

A aquest efecte, l’òrgan de contractació podrà demanar al contractista, abans de realitzar el tràmit de pagament, els justificants acreditatius d’estar al corrent en el pagament de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social, o bé, consultar directament les esmentades dades, si s’escau.

- L’incompliment de les obligacions d’ordre laboral, social i mediambientals per part del contractista, o la infracció de les disposicions sobre seguretat i higiene en el treball i la normativa sobre protecció de dades, no comporten cap mena de responsabilitat per al Consorci.

Sens perjudici d’això, l’òrgan de contractació podrà requerir el contractista per tal que acrediti documentalment el compliment de les referides obligacions.

**Clàusula 33. Subrogació en contractes de treball**

- En el cas que en el Plec de prescripcions tècniques així s’indiqui, el contractista ha de subrogar-se com a ocupador en els contractes de treball que s’hi detallin. En els supòsits en què procedeixi la subrogació s’estarà a allò disposat en el corresponent conveni col·lectiu o acord de negociació col·lectiva d’eficàcia general.
- El contractista està obligat a mantenir actualitzada la informació relativa a la plantilla vigent durant l’execució del contracte per a posar-la a disposició de l’òrgan de contractació quan li sigui requerida.
- L’incompliment de les obligacions establertes en aquesta clàusula donarà lloc a l’establiment de les penalitats assenyalades en aquest Plec, si escau.

**Clàusula 34. Manteniment de condicions laborals durant l’execució del contracte**

- El contractista ha de garantir a les persones treballadores adscrites a l’execució del contracte i durant tota la vigència, l’aplicació i manteniment estricte de les condicions laborals que estableixi el conveni col·lectiu d’aplicació.
- El contractista ha de pagar als seus treballadors el salari corresponent, l’import del qual i modalitats ha de ser l’establert en el conveni col·lectiu d’aplicació, així com mantenir aquestes condicions mentre duri l’execució del contracte i les eventuais pròrrogues.

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 38 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLES 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



- El mateix compromís s'exigirà als empresaris subcontractistes, essent responsabilitat del contractista principal assegurar el seu compliment davant del Consorci.
- L'incompliment dels compromisos de manteniment de les condicions laborals serà causa de resolució del contracte.
  - Si qui incompleix el compromís és el subcontractista, el contractista, a requeriment de l'òrgan de contractació, resoldrà el subcontracte, sense cap indemnització per al contractista.

**Clàusula 35. Obligacions del contractista en els supòsits de subcontractació**

- El contractista pot concertar la realització parcial de la prestació amb tercers.
- La celebració dels subcontractes pel contractista estarà sotmesa al compliment dels requisits establerts a l'article 215 de la LCSP.
- En tot cas, per a la celebració dels subcontractes per part del contractista serà necessari que aquest comuniqui per escrit a l'òrgan de contractació, un cop adjudicat el contracte i no més tard de l'inici de l'execució d'aquest, la intenció de celebrar els subcontractes i:
  - Assenyali la part de la prestació que es pretén subcontractar i la identitat, dades de contacte i representant o representants legals del subcontractista
  - Justifiqui suficientment l'aptitud d'aquest per executar la part del contracte que realitzi per referència als elements tècnics i humans de què disposa i la seva experiència
  - Acrediti que no es troba incurs en cap prohibició de contractar d'acord amb les previsions de l'article 71 de la LCSP

Si l'empresa subcontractista té la classificació adequada per realitzar la part del contracte objecte de la subcontractació, la comunicació d'aquesta circumstància és suficient per acreditar la seva aptitud.

- En cap cas l'empresa o les empreses contractistes poden concertar l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o incurses en alguna de les causes de prohibició de contractar previstes en l'article 71 de la LCSP.
- El contractista principal ha de notificar per escrit al Consorci, la modificació de la informació esmentada a l'epígraf anterior durant l'execució del contracte principal i tota la informació necessària sobre nous subcontractistes.
  - La infracció de les condicions establertes als epígrafs 3 i 4 d'aquesta clàusula i de les previstes a l'article 215.2 de la LCSP, així com la falta d'acreditació de l'aptitud del subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, pot comportar una de les següents conseqüències:
    - La imposició d'una penalitat de fins al 50 per cent de l'import del subcontracte.
    - En cas de què la part objecte de subcontractació sigui una obligació principal del contracte, la resolució del contracte.

Per graduar aquesta penalitat, a més dels principis de proporcionalitat i justícia material, cal tenir en compte la intencionalitat, la pertorbació del servei, els danys produïts al Consorci, o a tercers, la quantitat de ciutadans o usuaris afectats, la reincidència, la participació en la comissió i altres factors que concorrin.

El procediment per fer efectiva aquesta penalitat és el descrit a la clàusula 47 d'aquest Plec.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 39 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



6. Les empreses subcontractistes queden obligades només davant l'empresa contractista principal qui assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte front a l'Administració, de conformitat amb aquest plec i amb els termes del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix aquest plec, així com de l'obligació de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. El coneixement que l'Administració tingui dels contractes subscrits o l'autorització que atorgui no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

Les empreses subcontractistes no tenen acció directa davant de l'Administració contractant per les obligacions contraetes amb elles per l'empresa contractista, com a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.

7. Els subcontractes tenen en tot cas naturalesa privada.
8. El pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP.
9. El Consorci comprovarà el compliment estricte del pagament a les empreses subcontractistes i subministradores per part de l'empresa contractista. Per facilitar la tasca de comprovació que faci el Consorci dels pagaments realitzats pel contractista als subcontractistes o subministradors, el contractista ha de remetre al Consorci quan aquest últim li ho sol·liciti, en el termini màxim de 10 dies hàbils:
  - a) La relació detallada d'aquells subcontractistes o subministradors que participin en el contracte quan es perfeccioni la seva participació.
  - b) Les condicions de subcontractació o subministrament de cadascun d'ells que estiguin relacionats directament amb el termini de pagament.
  - c) La justificació del compliment dels pagaments a aquells un cop acabada la prestació dins dels terminis de pagament legalment establerts a l'article 216 de la LCSP i a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la que s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials en les que sigui d'aplicació.

L'incompliment d'aquestes obligacions, que tenen la consideració de condicions especials d'execució, permet a l'òrgan de contractació la imposició de penalitats de fins al 10 per cent del preu del contracte.

Per graduar aquestes penalitats, a més dels principis de proporcionalitat i justícia material, cal tenir en compte la intencionalitat, la pertorbació del servei, els danys produïts al Consorci o a tercers, la quantitat de ciutadans o usuaris afectats, la reincidència, la participació en la comissió i altres factors que concorrin.

El procediment per fer-les efectives és el descrit a la clàusula 47 d'aquest Plec.

Així mateix, procedirà la imposició de les penalitats que es preveuen en aquesta apartat a la contractista quan, mitjançant una resolució judicial o arbitral ferma aportada per la subcontractista o per la subministradora a l'òrgan de contractació quedi acreditada la manca de pagament en termini per la contractista a una subcontractista o subministradora vinculada a l'execució del contracte, i sempre que aquesta demora en el pagament no estigui motivada per l'incompliment d'alguna de les obligacions contractuals assumides per la subcontractista o per la subministradora en l'execució de la prestació.

10. L'empresa o les empreses subcontractistes han de presentar la declaració d'absència de conflicte d'interès prevista en l'annex 10 d'aquest plec. També han de presentar el model de declaració de cessió i tractament de dades, així com el compromís de compliment de principis transversals previstos en els annexos 11 i 12 d'aquest plec.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 40 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLES 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



### Clàusula 36. Obligacions relatives a la gestió de permisos, llicències i autoritzacions

El contractista està obligat, excepte que l'òrgan de contractació decideixi encarregar-se directament i així ho faci saber de forma expressa, a gestionar els permisos, llicències i autoritzacions establertes en les ordenances i en les normes de qualsevol altre organisme públic o privat que siguin necessàries per a l'inici i execució del contracte, sol·licitant del Consorci els documents que a l'efecte siguin necessaris.

### Clàusula 37. Obligacions d'ètica i de transparència

1. Els licitadors, contractista i subcontractistes assumeixen les obligacions següents:
  - a) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
  - b) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic en l'àmbit del contracte o de les prestacions a licitar.
  - c) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
  - d) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
  - e) En el moment de presentar l'oferta, el licitador ha de declarar si té alguna situació de possible conflicte d'interès, als efectes del que disposa l'article 64 de la LCSP, o relació equivalent al respecte amb parts interessades en el projecte. Si durant l'execució del contracte es produís una situació d'aquestes característiques el contractista o subcontractista està obligat a posar-ho en coneixement de l'òrgan de contractació.
  - f) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
  - g) A més, el contractista haurà de col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i la normativa de contractes del sector públic imposen als contractistes en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.
2. Els licitadors, contractistes i subcontractistes, o llurs empreses filials o vinculades, es comprometen a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la normativa tributària en països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.
3. Totes les obligacions i compromisos d'aquesta clàusula tenen la consideració de condicions especials d'execució del contracte.

### Clàusula 38. Obligacions del contractista en relació amb l'execució del contracte

1. El contractista ha d'executar el contracte amb estricta subjecció a aquest Plec, al Plec de prescripcions tècniques i a la seva proposta acceptada pel Consorci i ha de complir amb les obligacions següents:

|                                                                                                                                                                                                              |                                               |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DOCUMENT</b><br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                         | <b>ÒRGAN</b><br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | <b>EXPEDIENT</b><br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 41 de 77 |                                               | <b>SIGNATURES</b><br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- a) Complir les determinacions que figurin a la seva documentació tècnica i disposar, per a l'execució del contracte, dels mitjans materials i personals necessaris per assegurar el compliment de les seves obligacions contractuals.
- b) Prestar els serveis encarregats en el lloc i en els termes que figuren en el PCAP i en el PPT.
- c) Executar les tasques complint amb els terminis per a la finalització d'aquestes.
- d) Presentar-se el dia i hora acordats per a la realització de la posada en servei del programa, des del punt de vista operatiu, l'entrada en funcionament de la planta de digestió anaeròbia i compostatge, ja sigui a la data prevista al PPT o més endavant.
- e) Indicar l'adreça de correu electrònic i telèfon que s'obliga a mantenir operatius durant la vigència del contracte.
- f) Impartir una formació suficient que permeti obtenir uns coneixements pràctics que garanteixin la correcta operació i manteniment del subministrament als operadors del Consorci.
- g) Executar el contracte al seu risc i ventura, assumint tots els costos i despeses relacionades amb el mateix.
- h) Designar un encarregat del contracte per a actuar com a interlocutor amb el Consorci i assistir a totes les reunions de seguiment i control que siguin convocades pel Consorci.
- i) Complir amb tot allò que estableixi la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal i a la normativa de desenvolupament, en relació amb les dades personals a les quals tinguí accés amb ocasió del contracte.
- j) Executar el contracte amb la qualitat exigida amb estricta subjecció a la documentació contractual, podent dictar el Consorci les instruccions oportunes, sense perjudici de les potestats de l'Administració.
- k) Lliurar tota la documentació indicada al PPT amb les condicions, terminis i formats indicats.
- l) Lliurar la informació sol·licitada pel Consorci en format editable d'acord amb les indicacions del PPT.
- m) No faltar al respecte als operaris de la planta i als tècnics del Consorci, en tot moment i especialment durant la formació del personal.
- n) Atendre i gestionar totes les consultes verbals i/o telefòniques i/o telemàtiques i/o presencials durant la vigència del contracte i especialment durant la formació al personal i el període de garantia dels béns.
- o) Aportar els mitjans necessaris per a la realització dels serveis objecte del contracte.
- p) Realitzar totes les operacions de manteniment indicades al contracte.
- q) Respondre de les infraccions en les quals pogués incórrer en el cas que destini les dades personals a una altra finalitat, les comuniqui a un tercer, o en general, les utilitzi de forma irregular, així com quan no adopti les mesures corresponents per a l'emmagatzematge i custòdia.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 42 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



- r) Assistir a les reunions de seguiment que proposi el Consorci.
- s) Disposar d'un sistema per poder registrar i consultar les peticions o incidències on cada petició serà identificada de forma inequívoca mitjançant un id.
- t) Indicar adreça i telèfon de contacte operatiu durant la vigència del contracte entre les 8 i les 18 hores així com aquelles si el contractista ofereix assistència 24 hores.
- u) Prestar el servei al seu risc i ventura, assumint tots els costos i despeses relacionades amb el mateix.
- v) Prestar el servei d'acord amb la qualitat exigida.
- w) Respectar el caràcter de confidencialitat d'aquella informació a la que tingui accés amb ocasió de la prestació del subministrament.
- x) Estar acreditat oficialment pel fabricant de la solució, com a garantia de coneixement profund de l'eina, capacitat d'implantació i suport tècnic qualificat.
- y) Realitzar un servei continuat durant la implantació i la fase posterior de manteniment, amb temps de resposta adaptats a l'entorn productiu.
- z) Complir la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals, seguretat, salut i higiene.
- aa) Executar la totalitat dels oferiments de la seva oferta en el termini establert en l'oferta o el contracte del servei.
- bb) Complir amb allò que es determini en relació amb el pla de mesures antifrau i anticorrupció – incloent-hi el conflicte d'interessos– aprovat pel Consell Plenari del Consorci el 27 de juny de 2022.
- cc) Complir amb la condició especial d'execució, garantint 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, o no remetre al Consorci, si ho sol·licita, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.
- dd) Contractar i mantenir en vigor durant tota la fase d'execució del contracte una pòlissa d'assegurança suficient per l'objecte del contracte que es llicita.
- ee) Facilitar la informació que li sigui requerida per acreditar el compliment puntual de les fites i objectius del component concret del Pla a la consecució del qual contribueix el contracte.
- ff) Complir les obligacions en matèria mediambiental, així com les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital.
- gg) Complir les obligacions assumides per l'aplicació del principi de no causar un dany significatiu i, a aquest efecte, ha de signar la declaració que consta com a annex al PCAP.
- hh) Complir els compromisos en matèria de comunicació, encapçalaments i logotips que recull l'article 9 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre.
- ii) Incorporar en les comunicacions i documentació relativa al contracte, de forma correcta i destacada, l'emblema de la UE amb una declaració de finançament adequada que digui "Financat per la UE-NextGenerationEU".

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 43 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- jj) Presentar l'adjudicatari i/o les empreses subcontractistes la declaració d'absència de conflicte d'interès prevista en l'annex corresponent del PCAP. També han de presentar el model de declaració de cessió i tractament de dades, així com el compromís de compliment de principis transversals previstos en els annexos corresponents del PCAP.
  - kk) Facilitar la informació que li sigui requerida per acreditar el compliment puntual de les fites i objectius del component concret del Pla a la consecució del qual contribueix el contracte.
  - ll) Complir les obligacions en matèria mediambiental, així com les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital.
  - mm) Complir les obligacions assumides per l'aplicació del principi de no causar un dany significatiu i, a aquest efecte, ha de signar la declaració que consta a l'annex corresponent del PCAP.
  - nn) Adquirir i instal·lar, al seu càrrec, els rètols amb la informació i logotips que li assenyali el Consorci i d'acord amb les indicacions dels Fons Next Generation.
  - oo) En general, complir a càrrec seu, totes les obligacions derivades dels Plecs i mantenir durant tota la seva vigència els mitjans tècnics i financers als quals s'havia compromès.
2. El desconeixement del contracte en qualsevol dels seus termes, o de les instruccions o normes dictades pel Consorci, no eximeix el contractista de l'obligació de complir-lo.
  3. El contracte s'executa a risc i ventura del contractista, d'acord amb aquest Plec i el Plec de prescripcions tècniques.

#### **Clàusula 39. Obligacions essencials del contracte**

Són obligacions essencials del contracte les que tot seguit es relacionen:

- a) No falsejar documentació.
- b) Respondre dels salaris impagats als treballadors afectats per la subrogació, si és el cas, així com de les cotitzacions a la Seguretat Social meritades, encara que es resolgui el contracte i els treballadors siguin subrogats a un nou contractista que no assumirà aquestes obligacions en cap cas.
- c) Afiliar o donar d'alta en la Seguretat Social, amb caràcter previ a l'inici de la prestació de l'activitat contractada, els treballadors ocupats durant el període d'execució del contracte. Pel cas que hi hagi subcontractació, aquesta obligació es farà extensiva als treballadors del subcontractista.
- d) Disposar de l'acreditació ENS nivell mig.
- e) Obtenir les acreditacions i compliment normatiu requerit per al servei amb anterioritat a l'inici del mateix.

L'incompliment de les obligacions essencials pot ser causa de resolució de contracte.

#### **CAPÍTOL VI. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE**



|                                                                                                                                                                                                              |                                               |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DOCUMENT</b><br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                         | <b>ÒRGAN</b><br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | <b>EXPEDIENT</b><br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 44 de 77 |                                               | <b>SIGNATURES</b><br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLES 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



#### Clàusula 40. Responsable de contracte i unitat de seguiment

1. El cap d’Enginyeria i Energia és la persona responsable del contracte.
2. La persona responsable del contracte exercirà les funcions següents:
  - a) Supervisar el compliment per part del contractista de totes les obligacions i condicions contractuals.
  - b) Coordinar els diferents agents implicats en el contracte.
  - c) Exigir l'existència dels mitjans i organització necessaris pel lliurament puntual dels subministraments en les dates i períodes acordats.
  - d) Tramitar les incidències que sorgeixin durant el desenvolupament del contracte.
  - e) Convocar les reunions que estimi pertinents pel bon desenvolupament del contracte i la seva supervisió, a la qual estarà obligada a assistir la representació de l'empresa contractista, assistida d'aquells especialistes que tinguin alguna intervenció en l'execució del contracte.
  - f) Interpretar el plec de prescripcions tècniques i altres condicions tècniques establertes en el contracte o en disposicions oficials.
  - g) Conformar les factures corresponents al subministrament realitzat i rebut de conformitat amb les condicions estipulades.
  - h) Informar sobre si el retard en el lliurament dels béns contractats és degut a motius imputables al contractista.
  - i) Emetre informes d’avaluació de l’execució del contracte amb la periodicitat que s’estableixi.
  - j) Proposar les modificacions que convingui introduir en el contracte.
  - k) Elaborar l’informe a elevar a l’òrgan de contractació on es determini si el retard en l’execució del contracte és degut a motius imputables al contractista.
  - l) Elaborar l’informe a elevar a l’òrgan de contractació en relació amb la finalització o pròrroga del contracte.
  - m) Elaborar l’informe a elevar a l’òrgan de contractació en relació amb la imposició i quantia de penalitzacions al contractista.
  - n) Determinar si els subministraments realitzats pel contractista s’ajusta a les prescripcions establertes i condicions contractuals. En aquest sentit, s’haurà de dur a terme un seguiment de totes i cadascuna de les d’obligacions assumides pel contractista en l’execució del contracte, amb la verificació del seu compliment i amb atenció especial a aquelles que hagin estat determinants per a l’adjudicació al seu favor.
  - o) Subscriure juntament amb el contractista els documents d’entrega i recepció dels béns subministrats.
  - p) Informar a la finalització del termini de garantia sobre la procedència de la devolució de la garantia definitiva constituïda pel contractista.

|                                                                                                                                                                                                              |                                               |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DOCUMENT</b><br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                         | <b>ÒRGAN</b><br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | <b>EXPEDIENT</b><br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 45 de 77 |                                               | <b>SIGNATURES</b><br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- q) Supervisar i verificar periòdicament els documents acreditatius del compliment de les obligacions del contractista en matèria de seguretat social, tributàries, de seguretat i higiene en el treball i vigència de les pòlisses d'assegurances.
- r) Supervisar el compliment dels principis transversals aplicables al Pla de recuperació, Transformació i resiliència.
3. Les instruccions donades per la persona responsable del contracte configuren les obligacions d'execució del contracte juntament amb aquest Plec i el Plec de prescripcions tècniques.
4. D'altra banda, es designa l'Àrea de Tractament com la unitat de seguiment encarregada de les funcions d'assistència al responsable del contracte pel que fa al seguiment del contracte.

#### **Clàusula 41. Condicions especials d'execució**

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

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 46 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



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.

#### Clàusula 42. Avaluació de riscos professionals

El contractista en tot cas ha de realitzar la corresponent avaluació de riscos laborals i a més està obligat a posar a disposició del contracte els recursos preventius adequats, conforme a allò que disposa l'article 22 bis del Decret 39/1197, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament de serveis de prevenció. En funció de les prestacions contractades, ha d'adequar-se la coordinació d'activitats empresarials que correspongui, conforme al Decret 171/20004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos professionals.

#### Clàusula 43. Suspensió del contracte

1. De conformitat amb l'article 208 de la LCSP, el contracte podrà ser suspès per acord del Consorci o perquè el contractista opti per suspendre el seu compliment, en cas de demora en el pagament del preu superior a 4 mesos, comunicant-ho al Consorci amb un mes d'antelació.
2. En tot cas, el Consorci ha d'estendre l'acta de suspensió corresponent, d'ofici o a sol·licitud del contractista, en la que es consignaran les circumstàncies que l'han motivat i la situació de fet en l'execució del contracte.

L'acta de suspensió, d'acord amb el que preveu l'article 103 del RGLCAP, l'han de signar una persona en representació de l'òrgan de contractació i el contractista i s'ha d'estendre en el termini màxim de dos dies hàbils, a comptar de l'endemà del dia en què s'acordi la suspensió.

3. El Consorci ha d'abonar al contractista els danys i perjudicis que efectivament se li causin de conformitat amb el que preveu l'article 208.2 de la LCSP.

L'abonament dels danys i perjudicis a l'empresa farà seguint les regles establertes a l'article 208.2 de la LCSP.

#### Clàusula 44. Responsabilitat del contractista

1. El contractista és responsable durant l'execució de contracte de tots els danys i perjudicis, directes o indirectes, que s'ocasionen a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal a càrrec seu, o d'una organització deficient de les accions que s'executen per raó del contracte.
2. És a compte del contractista, de conformitat amb el que disposa l'article 196 del LCSP, l'obligació d'indemnitzar els danys que s'originen a tercers. També és a compte seu indemnitzar els danys que s'originen al Consorci o al personal que en depèn, per causes iguals i amb excepcions idèntiques que les que assenyala l'article esmentat.
3. El contractista no és responsable dels danys i perjudicis que tenen la seva causa immediata i directa en una ordre específica del Consorci comunicada per escrit.
4. El contractista no té dret a indemnització causada per pèrdues, avaries o perjudicis ocasionats en els béns abans de lliurar-los en els termes fixats al contracte i els documents que l'integren, llevat que el Consorci hagi incorregut en mora en rebre'ls.

#### Clàusula 45. Incompliments i penalitzacions

|                                                                                                                                                                                                              |                                               |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DOCUMENT</b><br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                         | <b>ÒRGAN</b><br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | <b>EXPEDIENT</b><br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 47 de 77 |                                               | <b>SIGNATURES</b><br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLES 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.

- 





- 

Finançat per la Unió Europea  
NextGenerationEU

GOVERN DE SPAIN

Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència

Agència de Residus de Catalunya

Next Generation Catalunya

Generalitat de Catalunya
2. Els incompliments en què pot incórrer el contractista durant l'execució del contracte es classifiquen en lleus, greus i molt greus, segons la tipificació que es detalla a continuació.
  2. Es consideren incompliments lleus:
    - a) No presentar-se el dia i hora acordats per a la realització de la posada en servei del programa, des del punt de vista operatiu, l'entrada en funcionament de la planta de digestió anaeròbia i compostatge, ja sigui a la data prevista al PPT o més endavant.
    - b) No indicar l'adreça de correu electrònic i telèfon que s'obliga a mantenir operatius durant la vigència del contracte.
    - c) No impartir una formació suficient que permeti obtenir uns coneixements pràctics que garanteixin la correcta operació i manteniment del subministrament als operadors del Consorci.
    - d) No designar un encarregat del contracte per a actuar com a interlocutor amb el Consorci i assistir a totes les reunions de seguiment i control que siguin convocades pel Consorci.
    - e) No executar el contracte amb la qualitat exigida amb estricta subjecció a la documentació contractual, podent dictar el Consorci les instruccions oportunes, sense perjudici de les potestats de l'Administració.
    - f) No lliurar tota la documentació indicada al PPT amb les condicions, terminis i formats indicats.
    - g) No lliurar la informació sol·licitada pel Consorci en format editable d'acord amb les indicacions del PPT.
    - h) Faltar al respecte als operaris de la planta i als tècnics del Consorci, en tot moment i especialment durant la formació del personal.
    - i) No atendre i gestionar totes les consultes verbals i/o telefòniques i/o telemàtiques i/o presencials durant la vigència del contracte i especialment durant la formació al personal i el període de garantia dels béns.
    - j) No aportar els mitjans necessaris per a la realització dels serveis objecte del contracte.
    - k) No assistir a les reunions de seguiment que proposi el Consorci.
    - l) No disposar d'un sistema per poder registrar i consultar les peticions o incidències on cada petició serà identificada de forma inequívoca mitjançant un id.
    - m) No indicar adreça i telèfon de contacte operatiu durant la vigència del contracte entre les 8 i les 18 hores així com aquelles si el contractista ofereix assistència 24 hores.
    - n) No facilitar la informació que li sigui requerida per acreditar el compliment puntual de les fites i objectius del component concret del Pla a la consecució del qual contribueix el contracte.
  3. Es consideren incompliments greus:
    - a) No complir les determinacions que figurin a la seva documentació tècnica i disposar, per a l'execució del contracte, dels mitjans materials i personals necessaris per assegurar el compliment de les seves obligacions contractuals.

|                                                                                                                                                                                                              |                                               |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DOCUMENT</b><br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                         | <b>ÒRGAN</b><br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | <b>EXPEDIENT</b><br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 48 de 77 |                                               | <b>SIGNATURES</b><br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- b) No prestar els serveis encarregats en el lloc i en els termes que figuren en el PCAP i en el PPT.
- c) No realitzar un servei continuat durant la implantació i la fase posterior de manteniment, amb temps de resposta adaptats a l'entorn productiu.
- d) No realitzar totes les operacions de manteniment indicades al contracte.
- e) No executar la totalitat dels oferiments de la seva oferta en el termini establert en l'oferta o el contracte del servei.
- f) No complir amb la condició especial d'execució, garantint 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, o no remetre al Consorci, si ho sol·licita, una declaració en què constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.
- g) No contractar i mantenir en vigor durant tota la fase d'execució del contracte una pòlissa d'assegurança suficient per l'objecte del contracte que es licita.

4. Es consideren incompliments molt greus:

- a) No executar les tasques complint amb els terminis per a la finalització d'aquestes.
- b) No complir amb tot allò que estableixi la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal i a la normativa de desenvolupament, en relació amb les dades personals a les quals tinguin accés amb ocasió del contracte.
- c) No estar acreditat oficialment pel fabricant de la solució, com a garantia de coneixement profund de l'eina, capacitat d'implantació i suport tècnic qualificat.
- d) No complir la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals, seguretat, salut i higiene.
- e) No complir les obligacions en matèria mediambiental, així com les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital.
- f) No complir les obligacions assumides per l'aplicació del principi de no causar un dany significatiu i, a aquest efecte, ha de signar la declaració que consta com a annex al PCAP.
- g) No complir els compromisos en matèria de comunicació, encapçalaments i logotips que recull l'article 9 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre.
- h) No incorporar en les comunicacions i documentació relativa al contracte, de forma correcta i destacada, l'emblema de la UE amb una declaració de finançament adequada que digui "Financat per la UE-NextGenerationEU".
- i) No presentar l'adjudicatari i/o les empreses subcontractistes la declaració d'absència de conflicte d'interès prevista en l'annex corresponent del PCAP. També han de presentar el model de declaració de cessió i tractament de dades, així com el compromís de compliment de principis transversals previstos en els annexos corresponents del PCAP.
- j) No complir amb allò que es determini en relació amb el pla de mesures antifrau i anticorrupció – incloent-hi el conflicte d'interessos– aprovat pel Consell Plenari del Consorci el 27 de juny de 2022.

|                                                                                                                                                                                                              |                                               |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DOCUMENT</b><br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                         | <b>ÒRGAN</b><br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | <b>EXPEDIENT</b><br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 49 de 77 |                                               | <b>SIGNATURES</b><br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- 





- 
- k) No facilitar la informació que li sigui requerida per acreditar el compliment puntual de les fites i objectius del component concret del Pla a la consecució del qual contribueix el contracte.
  - l) No complir les obligacions en matèria mediambiental, així com les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital.
  - m) No complir les obligacions assumides per l'aplicació del principi de no causar un dany significatiu i, a aquest efecte, ha de signar la declaració que consta a l'annex corresponent del PCAP.
  - n) No adquirir i instal·lar, al seu càrrec, els rètols amb la informació i logotips que li assenyali el Consorci i d'acord amb les indicacions dels Fons Next Generation.
  - o) No acabar d'implantar el sistema realitzant la posada en servei del programa, des del punt de vista operatiu, amb l'entrada en funcionament de la planta de digestió anaeròbia i compostatge.
5. Per graduar els incompliments, a més del que objectivament s'ha comès o omès, actuant sota els principis de proporcionalitat i justícia material, cal tenir en compte:
- a) La intencionalitat.
  - b) La pertorbació del servei en qualitat, quantitat i temps.
  - c) El perill i les molèsties que hagi comportat l'incompliment.
  - d) Els danys produïts a EL CONSORCI, o a tercers.
  - e) La quantitat de ciutadans afectats.
  - f) La reincidència en els incompliments.
  - g) La participació en la comissió de l'incompliment.
  - h) La transcendència social de l'incompliment.
  - i) El comportament especulatiu de l'infractor.
  - j) La quantitat global de l'operació que ha estat objecte de l'incompliment.
  - k) La quantia del benefici il·lícit estimat.
  - l) La reducció de la vida econòmica dels mitjans o materials afectats.
  - m) Els danys o desperfectes a reparar derivats de l'incompliment de les prescripcions del PCAP relatives a l'execució del contracte.
- Els incompliments se sancionaran de la manera següent pel que fa al subministrament i la implantació d'un sistema MES per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO:
- a) Els lleus, amb sancions de fins a un 1% del preu pel subministrament i la implantació d'un sistema MES per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO.
  - b) Els lleus, amb sancions de fins a un 1,5% del preu pel subministrament i la implantació d'un sistema MES per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO.

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 50 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- c) Els lleus, amb sancions de fins a un 1,8% del preu pel subministrament i la implantació d'un sistema MES per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO.

Els incompliments se sancionaran de la manera següent pel que fa als serveis de suport i manteniment anual del sistema MES instal·lat per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO:

- a) Els lleus, amb sancions de fins a un 2,50% del preu pels serveis de suport i manteniment anual del sistema MES instal·lat per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO.
  - b) Els lleus, amb sancions de fins a un 5% del preu pels serveis de suport i manteniment anual del sistema MES instal·lat per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO.
  - c) Els lleus, amb sancions de fins a un 10% del preu pels serveis de suport i manteniment anual del sistema MES instal·lat per al control i digitalització dels processos productius del CCTRVO.
6. En tot cas, la quantia de cadascuna de les penalitats no podrà superar el 10% del preu del contracte ni el total de totes elles podrà superar el 50% del preu del contracte.

#### Clàusula 46. Quantificació de les penalitzacions

1. La quantificació de les penalitats està descrita en la clàusula precedent.
2. En tot cas, la quantia de cadascuna de les penalitzacions no podrà superar el 10 % del preu del contracte ni el total de totes elles podrà superar el 50 % del preu del contracte.

#### Clàusula 47. Imposició de penalitats

1. L'expedient per a la imposició de penalitats és el següent:
  - a) Informe emès per la persona responsable del contracte que motivi la necessitat d'iniciar l'expedient de penalitat, en el qual s'identifiqui l'incompliment i es quantifiqui la penalitat econòmica que correspongui d'acord amb aquest Plec.
  - b) Resolució d'inici de l'expedient.
  - c) Obertura d'un tràmit d'audiència al contractista pel termini de 5 dies hàbils per a què pugui formular al·legacions.
  - d) Acord de l'òrgan de contractació de resolució de les al·legacions i de resolució de l'expedient.
2. Les penalitats imposades són immediatament executives i es fan efectives mitjançant deducció dels pagaments corresponents que el Consorci tingui pendents d'abonar al contractista. Si ja no existissin quantitats pendents de pagament, es poden fer efectives contra la garantia definitiva i si amb aquesta no s'arribés al muntant de la penalització, es pot reclamar per la via administrativa de constrenyiment per considerar-se ingrés de dret públic.

#### Clàusula 48. Condicions d'instal·lació, prestacions complementàries del subministrament i manteniment



|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 51 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



1. El contractista està obligat a realitzar, sense cost addicional pel Consorci, tot tipus d'operacions inherents a les instal·lacions requerides pel subministrament, incloent els elements auxiliars necessaris que per la seva escassa entitat i dificultat de definició prèvia no figuren expressament en la composició d'aquell, excepte que el plec de prescripcions tècniques estableixi una altra cosa.
2. Si així s'estableix en el Plec de prescripcions tècniques el contractista ha de dur a terme els cursos de formació i la resta de prestacions complementàries que siguin necessàries per a l'ús adequat dels béns subministrats. Tot això sense cap cost per al Consorci.
3. Quan així s'hagi establert en els documents que regeixen aquest contracte, el contractista ha de realitzar el manteniment dels béns objecte de subministrament en les condicions que el Plec de prescripcions tècniques reculli.

En qualsevol cas, si l'objecte del contracte és la compra d'equips o sistemes per al tractament de la informació, el manteniment inclourà les revisions preventives, reparacions d'avaries de les màquines o dispositius de les mateixes, reposició de peces i substitució de l'equip avariats mitjançant un altre de reserva i actualització o adaptació de programes.

**Clàusula 49. Valoració de la prestació**

El contracte s'ha d'executar amb estricta subjecció a les clàusules estipulades en aquest Plec i el Plec de prescripcions tècniques que regeixen aquest contracte i de conformitat amb les instruccions que, en interpretació tècnica del Consorci doni al contractista el responsable del contracte o l'òrgan de contractació.

La valoració dels subministraments es realitzarà conforme al sistema de determinació dels preus fixats en aquest Plec, en els meritaments que s'hagin establert en els plecs i, si aquest fos de tracte successiu i no s'hagi establert una altra cosa, es realitzarà mensualment.

Es podran realitzar valoracions parcials per subministraments efectuats abans de que produeixi l'entrega parcial dels mateixos, sempre que se sol·liciti per part del contractista i siguin autoritzats per l'òrgan de contractació.

**CAPÍTOL VII. EXTINCIÓ DEL CONTRACTE**

**Clàusula 50. Recepció i liquidació**

1. La recepció i la liquidació dels subministraments objecte del contracte es realitzarà conforme al que disposen els articles 210 i 300 de la LCSP.
2. El contractista ha d'entregar els béns a subministrar dins el termini estipulat, efectuant-se per part del responsable del contracte un examen de la documentació presentada o de la prestació realitzada i proposarà que es dugui a terme la recepció.
3. La recepció o conformitat es manifestarà en un acte forma i positiu dins del mes següent a la realització de l'objecte del contracte o en el termini que, si s'escau, estableixi el Plec de prescripcions tècniques en funció de les característiques del contracte.

Així mateix, podran efectuar-se recepcions parcials sobre aquelles parts del contracte susceptibles de ser utilitzades de forma independent. En cas de contractes l'execució dels quals sigui de tracte successiu, la recepció es realitzarà a la finalització de la prestació contractada o al final del termini contractual.

4. Si, a causa del seu estat, els béns no poden ser rebuts s'ha de deixar-ne constància en l'acta de recepció i el Consorci ha de donar les instruccions necessàries a l'empresa

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 52 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLS 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/validarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



contractista perquè solucioni l'estat dels béns defectuosos o lliuri béns nous d'acord amb el contracte.

**Clàusula 51. Causes de resolució del contracte**

El contracte es pot resoldre per les causes previstes als articles 211 i 306 de la LCSP i per les possibles causes de resolució específiques que determina la LCSP i aquest Plec.

**CAPÍTOL VIII. JURISDICCIÓ COMPETENT I RÈGIM DE RECURSOS**

**Clàusula 52. Jurisdicció competent**

1. L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per resoldre les controvèrsies que sorgeixin entre les parts pel que fa a la preparació i l'adjudicació i els efectes, compliment i extinció d'aquest contracte.
2. A l'efecte judicial el contractista, amb renúncia al seu propi fur, si fos un altre, es sotmet expressament a la jurisdicció i competència dels jutjats i tribunals del domicili del Consorci.
3. El contracte està sotmès als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea i el dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte, així com la obligació del contractista i subcontractista de proporcionar-la.

**Clàusula 53. Recurs especial en matèria de contractació**

1. Són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, d'acord amb l'article 44 de la LCSP, els anuncis de licitació, els plecs i els documents contractuals que estableixin les condicions que han de regir la contractació; els actes de tràmit que decideixin directament o indirectament sobre l'adjudicació, determinin la impossibilitat de continuar el procediment o produeixin indefensió o perjudici irreparable a drets o interessos legítims; els acords d'adjudicació del contracte; i les modificacions del contracte basades en l'incompliment de l'establert en els articles 204 i 205 de la LCSP, per entendre que la modificació hauria d'haver estat objecte d'una nova adjudicació.
2. Aquest recurs té caràcter potestatiu, és gratuït per als recurrents, es podrà interposar davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, prèviament o alternativament, a la interposició del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juny, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, i es regirà pel que disposen els articles 44 i següents de la LCSP i el Reial decret 814/2015, d'11 de setembre, pel qual s'aprova el Reglament dels procediments especials de revisió de decisions en matèria contractual i l'organització del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals.
3. Contra els actes susceptibles de recurs especial no procedeix la interposició de recursos administratius ordinaris.
4. Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, procedirà la interposició del recurs administratiu ordinari que correspongui d'acord amb el que estableix la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 53 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



#### Clàusula 54. Sol·licitud de mesures provisionals

Abans d'interposar el recurs especial en matèria de contractació les persones legitimades per interposar-lo podran sol·licitar davant l'òrgan competent per a la seva resolució l'adopció de mesures cautelars, de conformitat amb el que estableix l'article 49 de la LCSP i el Reial decret 814/2015, d'11 de setembre, ja esmentat.

### CAPÍTOL IX. ADMINISTRACIÓ ELECTRÒNICA

#### Clàusula 55. Ús de mitjans electrònics

- De conformitat amb la disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que se'n derivin per mitjans exclusivament electrònics.

No obstant això, es podrà utilitzar la comunicació oral per a comunicacions diferents de les relatives als elements essencials, això és, els plecs i les ofertes, deixant el contingut de la comunicació oral documentat degudament mitjançant els arxius o resums escrits o sonors dels principals elements de la comunicació, a tall d'exemple.

- Les comunicacions i les notificacions derivades de la tramitació del procediment d'adjudicació d'aquest contracte s'efectuaran per mitjans electrònics a través de notificació e-NOTUM, d'acord amb la LCSP i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques. A aquests efectes, s'enviaran els avisos de la posada a disposició de les notificacions i les comunicacions a les adreces de correu electrònic i als telèfons mòbils que els empresaris hagin facilitat a aquest efecte en el DEUC. Un cop rebuts el/s correu/s electrònic/s i, en el cas que s'hagin facilitat també telèfons mòbils, els SMS, indicant que la notificació corresponent s'ha posat a disposició en l'e-NOTUM, haurà/n d'accedir-hi la/les persones designada/es, mitjançant l'enllaç que s'enviarà a aquest efecte. En l'espai virtual on hi ha dipositada la notificació, es permet accedir a dita notificació amb certificat digital o contrasenya.
- Els terminis a comptar des de la notificació es computaran des de la data d'enviament de l'avís de notificació, si l'acte objecte de notificació s'ha publicat el mateix dia en el perfil del contractant del Consorci. En cas contrari, els terminis es computaran des de la recepció de la notificació per part de l'empresa a qui s'adreça. No obstant això, els terminis de les notificacions practicades amb motiu del procediment de recurs especial pel Tribunal Català de Contractes computen en tot cas des de la data d'enviament de l'avís de notificació.
- D'altra banda, per tal de rebre tota la informació relativa a aquesta licitació, els empresaris que ho vulguin i, en tot cas, els licitadors s'han de subscriure com a interessats en aquesta licitació, a través de l'espai virtual de licitació, a través del servei de subscripció a les novetats de l'espai virtual de licitació que a tal efecte es posa a disposició a l'adreça web del perfil del contractant del Consorci, accessible a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya:  
**[https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=consorci&idCap=23439517&ambit](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=consorci&idCap=23439517&ambit)**

Aquesta subscripció permetrà rebre avis de manera immediata a les adreces electròniques de les persones subscrites de qualsevol novetat, publicació o avís relacionat amb aquesta licitació.

- Els licitadors també es poden donar d'alta en el Perfil del licitador disponible a l'enllaç **[https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_pscp/AppJava/accesstenderer.pscp?reqCode=inicio&set-locale=ca\\_ES](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/accesstenderer.pscp?reqCode=inicio&set-locale=ca_ES)**, prèvia l'autenticació requerida. El Perfil del licitador està constituït per un conjunt de serveis adreçats als licitadors amb l'objectiu de proveir un espai

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 54 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



propi a cada empresari, amb un seguit d'eines que faciliten l'accés i la gestió d'expedients de contractació del seu interès. Per donar-se d'alta cal fer clic en l'apartat Perfil del licitador de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública i disposar del certificat digital requerit.

- Pel que fa als certificats digitals, d'acord amb la disposició addicional primera del Decret legislatiu 3/2016, serà suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica en els termes previstos al Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura de la documentació que consti en les proposicions presentades.
- En relació amb els certificats estrangers comunitaris, s'acceptaran els certificats qualificats a qualsevol país de la Unió Europea d'acord amb l'article 25.3 del Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, sobre identificació electrònica i serveis de confiança, esmentat, el qual disposa que "una signatura electrònica qualificada basada en un certificat qualificat emès a un Estat membre serà reconeguda com a signatura electrònica qualificada a la resta dels Estats membres".

#### **Clàusula 56. Mitjà de presentació de proposicions**

- De conformitat amb el que estableix la disposició addicional quinzena de la LCSP, s'estableix l'obligatorietat de l'ús de mitjans electrònics, informàtics o telemàtics per desenvolupar totes les fases del procediment d'adjudicació, incloses les que correspongui realitzar als licitadors i/o candidats com la presentació de les ofertes.

Les proposicions que no es presentin per mitjans electrònics, en la forma que determina aquest Plec, seran excloses.

- Les empreses licitadores han de presentar la documentació que conformi les seves ofertes mitjançant l'eina de Sobre Digital, accessible a l'adreça web següent:

[Perfils de contractant - Plataforma de Serveis de Contractació Pública \(contractaciopublica.cat\)](https://contractaciopublica.cat)

- Un cop accedeixin a través d'aquest enllaç al perfil de contractant, hauran de dirigir-se a la licitació concreta i, dins de la mateixa, a l'apartat presentar oferta via sobre digital, les empreses licitadores hauran d'omplir un formulari per donar-se d'alta a l'eina i, a continuació, rebran un missatge, al/s correu/s electrònic/s indicat/s en aquest formulari d'alta, d'activació de l'oferta.

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari d'inscripció de l'eina de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin en la declaració responsable del DEUC per rebre els avisos de notificacions i comunicacions mitjançant l'eNOTUM.

Les empreses licitadores han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que es conté en el missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les seves ofertes a través de l'eina de Sobre Digital.

Accedint a l'espai web de presentació d'ofertes a través d'aquest enllaç tramès, les empreses licitadores hauran de preparar tota la documentació requerida i adjuntar-la en format electrònic en els sobres corresponents. Les empreses licitadores poden preparar i enviar aquesta documentació de forma esglaonada, abans de fer la presentació de l'oferta.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 55 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



Per poder iniciar la tramesa de la documentació, l'eina requerirà a les empreses licitadores que introdueixin una paraula clau per a cada sobre amb documentació xifrada que formi part de la licitació (pel sobre A no es requereix paraula clau, atès que la documentació no està xifrada). Amb aquesta paraula clau es xifrarà, en el moment de l'enviament de les ofertes, la documentació. Per tant, aquest procés de xifrat el duu a terme l'eina de Sobre Digital, de manera que les empreses licitadores NO han de xifrar prèviament els arxius mitjançant una altra eina. Així mateix, el desxifrat dels documents de les ofertes es realitza mitjançant la mateixa paraula clau, la qual han de custodiar les empreses licitadores. Cal tenir en compte la importància de custodiar correctament aquesta o aquestes claus (poden ser la mateixa per tots els sobres o diferents per cadascun d'ells), ja que només les empreses licitadores la/les tenen (l'eina de Sobre Digital no guarda ni recorda les contrasenyes introduïdes) i són imprescindibles per al desxifrat de les ofertes i, per tant, per l'accés al seu contingut.

Es demanarà a les empreses licitadores, mitjançant el correu electrònic assenyalat en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina de Sobre Digital, que accedeixin a l'eina web de Sobre Digital per introduir les seves paraules clau en el moment que correspongui.

Quan les empreses licitadores introdueixin les paraules clau s'iniciarà el procés de desxifrat de la documentació, que es trobarà guardada en un espai virtual securitzat que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, en el seu cas, de la constitució de la Mesa i de l'acte d'obertura dels sobres, en la data i l'hora establertes.

Les empreses licitadores han d'introduir en tot cas la paraula clau abans de la finalització de l'acte d'obertura del primer sobre xifrat.

En cas que alguna empresa licitadora no introdueixi la paraula clau, no es podrà accedir al contingut del sobre xifrat. Així, atès que la presentació d'ofertes a través de l'eina de Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament la introducció per part de les empreses licitadores de la/les paraula/es clau, que només elles custodien durant tot el procés, per poder accedir al contingut xifrat dels sobres, no es podrà efectuar la valoració de la documentació de la seva oferta que no es pugui desxifrar per no haver introduït l'empresa la paraula clau.

Una vegada complimentada tota la documentació de l'oferta i adjuntats els documents que la conformen, es farà la presentació pròpiament dita de l'oferta, la qual no es considera presentada fins que no ha estat registrada, amb l'apunt d'entrada corresponent, a través de l'eina. A partir del moment en què l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar la documentació tramesa.

Cal tenir en compte que l'eina de Sobre Digital no permet suprimir o modificar les ofertes un cop presentades; sí és possible en qualsevol moment anterior a l'enviament de l'oferta. En cas que una empresa licitadora presenti dues o més ofertes a un mateix contracte dins del termini de presentació d'ofertes, pretenent que l'última substitueixi a una o unes ofertes anteriors, ha d'informar-ho així fefaentment a l'òrgan de contractació i aquest o, en el seu cas, la mesa de contractació, valorarà el que procedeixi respecte d'aquestes ofertes.

4. Els passos per a poder presentat una oferta són els següents:

#### **Formulari d'inscripció:**

- I. Per poder presentar una oferta, és necessari complimentar el formulari d'inscripció i activar l'oferta i presentar-la abans de que finalitzi el termini de presentació d'ofertes de l'expedient.

Per accedir al formulari, primer s'ha de cercar l'anunci de licitació en la PSCP (<https://contractaciopublica.cat>).

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 56 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- II. Una vegada seleccionat l'expedient pel qual es vol presentar una oferta, en el detall de la publicació, apareix el botó "Presentar oferta."
- III. En clicar a l'enllaç "Presentar oferta", s'obra una nova pestanya amb el formulari d'inscripció d'ofertes per l'expedient.
- IV. Una vegada emplenades les dades del formulari, s'ha de clicar el botó "Registrar-se" per passar al següent pas.  
  
En el cas que la informació introduïda sigui incorrecte o incompleta, en la part superior del formulari apareix un avís amb els errors detectats.
- V. Una vegada validada la informació, s'ha de completar un captcha (valida que no sigui un robot) i cal clicar el botó per acabar la inscripció.
- VI. Una vegada acabat el registre d'inscripció, s'envia un correu electrònic a tots els contactes introduïts prèviament al formulari amb un enllaç per activar l'oferta.

#### **Activació de l'oferta:**

- I. L'activació de l'oferta és necessària per poder continuar amb el procés de presentació de l'oferta. En el correu electrònic enviat als contactes, hi ha l'enllaç per anar a la pàgina d'activació de l'oferta.
- II. En accedir a l'enllaç, s'obre una pàgina amb un botó per poder activar l'oferta. Clicant el botó "Activar oferta", aquesta quedarà activada.
- III. Una vegada activada, s'envia un correu electrònic als contactes informats de l'empresa amb l'enllaç per poder accedir a la preparació de la oferta.

#### **Preparació de l'oferta:**

- I. Es pot accedir a la preparació de sobres mitjançant el correu electrònic enviat als contactes de l'empresa, una vegada l'oferta està activada.
- II. Quan ja hem accedit a l'espai de preparació de l'oferta, es pot adjuntar la documentació de l'oferta.
- III. Cada pestanya de la pantalla correspon a un dels sobres. A dins, es troben els documents requerits per cada sobre. Els documents obligatoris estan marcats amb un asterisc al costat del nom del document.
- IV. En els documents requerits, es pot pujar més d'un fitxer
- V. En fer "Desar fitxer" o "Xifrar i desar fitxer", s'afegeix l'arxiu en la llista de fitxers pel document requerit.
- VI. En el cas del "Sobre 1" o "Sobre administratiu", hi haurà un botó per triar el fitxer i un botó "Desar fitxer" per enviar-lo.
- VII. Una vegada desat el fitxer, apareix un quadre amb la informació i un botó d'accions per eliminar-lo.

#### **Definició de paraules clau:**



|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 57 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- I. Tots els sobres que no contenen informació administrativa han de tenir una paraula clau definida per l'empresa. Aquesta paraula clau s'utilitza per xifrar els fitxers en el navegador abans d'enviar-los. És molt important tenir la custòdia d'aquestes paraules clau, ja que un cop passat el termini de presentació, aquestes seran requerides per part de l'òrgan de contractació per poder accedir al contingut de les ofertes.
- II. Es necessita definir la paraula clau per poder adjuntar documents al sobre. Per definir la paraula clau d'un sobre només s'ha d'introduir dues vegades i després validar-la.
- III. Una vegada definida i validada la paraula clau, el quadre de text queda desactivat i el botó per validar la paraula clau es reemplaça per un botó per eliminar-la. També apareixen els botons per enviar documentació per al sobre.
- IV. Els expedients configurats amb l'eina telemàtica demanarà també una paraula clau. En aquest cas, però, no és per xifrar les ofertes, si no que servirà per protegir l'espai per pujar els documents. Aquesta funcionalitat permetrà guardar esborranys de la presentació de manera que es podrà reprendre en moments diferents fins la seva presentació.
- V. En el cas dels documents d'un sobre diferent del sobre administratiu, hi haurà un botó per triar el fitxer i un botó "Xifrar i desar fitxer" per enviar-lo
- VI. Aquest fitxer es xifra amb la paraula clau definida anteriorment No s'ha de xifrar el fitxer abans d'adjuntar-lo a l'eina.
- VII. En els sobres i l'oferta telemàtica es permet l'enviament de documentació addicional. En aquest apartat es poden incorporar fins a un màxim de 50 fitxers. Per poder adjuntar altra documentació és necessari haver introduït abans la paraula clau d'aquell sobre.
- VIII. Una vegada seleccionats els fitxers que es volen enviar s'ha de fer clic al botó "Xifrar i desar fitxer" (en cas de Sobre digital) o "Desar fitxer" (en cas de telemàtica).
- IX. Una vegada introduïdes totes les paraules clau, es pot obtenir una vista prèvia per veure com quedarà el resum de l'oferta si es presenta en aquell moment.
- X. Una vegada introduïdes totes les paraules clau, s'activarà el botó i es pot tancar l'oferta amb el botó "Tancar oferta". Si no s'han adjuntat tots els documents obligatoris requerits, apareix un avís en el quadre de confirmació.
- XI. Si es confirma el quadre, l'oferta queda tancada i es redirigeix a la pàgina per presentar l'oferta.

#### **Presentació de l'oferta:**

- I. Al tancar l'oferta es redirigeix a la pàgina per presentar l'oferta. Es mostra un formulari guiat per presentar l'oferta de forma correcta.
- II. Si l'oferta està en un dels primers cinc passos es pot tornar a la preparació de l'oferta per modificar-la, a través de l'enllaç "Tornar a preparar l'oferta", que es mostra en la part superior de la pàgina.
- III. En el primer pas, és necessari validar les paraules clau i exportar-les a un fitxer, per tal d'assegurar que es coneixen i es custodien correctament. Per defecte el botó "Exportar paraules clau" i "Següent" no estan habilitats. Una vegada validades les paraules clau s'habilita el botó per exportar les paraules clau.



|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 58 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



- IV. Al fer clic al botó, es descarrega un fitxer de text amb la informació bàsica de l'expedient i les paraules clau.
- V. Una vegada s'han exportat les paraules clau, s'habilita el botó "Següent". Al fer clic a aquest botó es passa al següent pas.
- VI. En aquest pas es mostren les dades d'inscripció de l'empresa licitadora que constaran a l'oferta per a la seva confirmació. Si les dades no són correctes es pot tornar a la preparació de l'oferta i després clicar a l'enllaç "tornar al formulari" per modificar-les.
- VII. El tercer pas consisteix únicament en descarregar el resum de l'oferta. Al fer clic al botó "Descarregar resum" s'inicia la descàrrega del fitxer amb el resum de l'oferta. Una vegada descarregat el resum es pot passar al següent pas mitjançant el botó "Següent".
- VIII. El quart pas consisteix en signar el resum descarregat. Aquest pas es realitza fora de l'aplicació de sobre digital. Una vegada signat el resum es pot passar al següent pas mitjançant el botó "Següent".
- IX. El cinquè pas consisteix en enviar el resum signat en el pas anterior i, d'aquesta manera, determinar l'oferta com a presentada. Per tal de presentar l'oferta s'ha de seleccionar el resum signat en el pas anterior i fer clic al botó "Presentar oferta". Important: un cop realitzat aquest pas no es podrà modificar l'oferta presentada. Si tot és correcte l'oferta queda presentada i la pàgina avança cap a l'últim pas de la presentació.
- X. A l'últim pas s'informa de que l'oferta s'ha presentat correctament. Fent clic al botó "Descarregar justificant" es pot descarregar el justificant de l'oferta.

Per a més informació sobre la presentació de les ofertes mitjançant l'eina Sobre Digital, podeu trobar material de suport a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública:  
([https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml?set-locale=ca\\_ES](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml?set-locale=ca_ES))

5. D'acord amb el que disposa l'apartat 1.h de la Disposició addicional setzena de la LCSP, l'enviament de les ofertes mitjançant l'eina de sobre Digital es podrà fer en dues fases, transmetent primer l'empremta electrònica de la documentació de l'oferta, dins del termini de presentació d'ofertes, amb la recepció de la qual es considerarà efectuada la seva presentació a tots els efectes, i després fent l'enviament de la documentació de l'oferta pròpiament dita, en un termini màxim de 24 hores. En cas de no efectuar-se aquesta segona remissió en el termini de 24 hores, es considerarà que l'oferta ha estat retirada.

Si es fa ús d'aquesta possibilitat, cal tenir en compte que la documentació tramesa en aquesta segona fase ha de coincidir totalment amb aquella respecte de la que s'ha enviat l'empremta digital prèviament, de manera que no es pot produir cap modificació dels fitxers electrònics que configuren la documentació de l'oferta. En aquest sentit, cal assenyalar la importància de no manipular aquests arxius (ni, per exemple, fer-ne còpies, encara que siguin de contingut idèntic) per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència de documents en les ofertes trameses en dues fases.

6. Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu, ja que en cap cas es poden obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives de la Generalitat de Catalunya. Així, és obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas d'arribar documents de les seves ofertes amb virus, serà responsabilitat d'elles que l'Administració no pugui accedir al contingut d'aquests.

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 59 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



7. En cas que algun document presentat per les empreses licitadores estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, la Mesa de contractació valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir al contingut d'algun dels documents de l'oferta. **En cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la mesa podrà acordar l'exclusió de l'empresa.**

Les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat dels documents electrònics presentats en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses licitadores en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos. En aquest sentit, cal recordar la importància de no manipular aquests arxius per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, i dels tramesos en l'oferta, a través de l'eina de Sobre Digital. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser emprada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de Sobre Digital, atesa la impossibilitat tècnica en aquests casos de poder fer la comparació de les empremtes electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

8. L'eina de Sobre Digital no permet la presentació d'arxius de mida superior a 25 Mb. Per aquest motiu, els arxius de les ofertes d'aquesta mida s'han de comprimir o fragmentar en diverses parts. La partició s'ha de realitzar manualment (sense utilitzar eines del tipus winzip o winrar de partició automàtica) i sense incorporar cap tipus de contrasenya. Els arxius resultants de la partició s'incorporen en l'apartat d'altra documentació numerats (part 1 de 2, part 2 de 2).
9. Les especificacions tècniques necessàries per a la presentació electrònica d'ofertes es troben disponibles a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública:  
([https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml?set-locale=ca\\_ES](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml?set-locale=ca_ES))

#### Clàusula 57. Glossari d'eines que s'utilitzen en aquest contracte

A continuació, es descriuen les principals eines electròniques que els licitadors i el contractista han d'utilitzar durant procediment de licitació i durant la vigència d'aquest contracte:



Perfil de

Contractant

: És un espai únic d'informació global i integrat per a la difusió de la informació de l'activitat contractual. S'hi publica l'anunci de la licitació, les actes de la Mesa de contractació, l'adjudicació i la formalització del contracte així com les possibles prorroques i modificacions o d'altra informació d'interès relacionada amb el contracte.

[https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=consorci&idCap=23439517&ambit](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=consorci&idCap=23439517&ambit)

**e-NOTUM**

: És un servei que permet rebre notificacions d'actes administratius (resolucions, decrets, notificacions per a contractació,...) i comunicacions per mitjans electrònics, amb totes les garanties jurídiques que estableix la normativa vigent. Per aquest canal es notificarà l'adjudicació; i es comunicarà el requeriment de documentació, el requeriment de garantia, entre d'altres.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 60 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



## TRAMITS

### Instància genèrica

: És un servei que permet a les persones jurídiques i a les persones físiques adreçar-se al Consorci.

### E-TAULER

: Per consultar la publicació i la gestió d'edictes electrònics mitjançant internet. S'hi poden publicar les actes de la Mesa de contractació.  
<https://tauler.seu.cat/inici.do?idens=9812880001>



: Per enviar les factures i consultar el seu estat de tramitació.  
<https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=1111>

**Microsoft Teams:** Plataforma telemàtica a través de la qual es reuneix la Mesa de Contractació.



ANNEXOS

Annex 1. Model de declaració de vigència de dades ja aportades prèviament

E/La senyor/a (nom i cognoms), en nom propi/en representació de (raó social de l'empresari), NIF, licitadora de (NOM DEL CONTRACTE) declara, de conformitat amb l'article 28.3 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, que la documentació que s'assenyala a continuació ja la va aportar anteriorment:

| Detall de documentació presentada | la ja | Òrgan davant del que es va presentar | Data de presentació |
|-----------------------------------|-------|--------------------------------------|---------------------|
|                                   |       |                                      |                     |
|                                   |       |                                      |                     |
|                                   |       |                                      |                     |

Així mateix, declara que les dades que conté la documentació referenciada són plenament vigents.

I perquè així consti, signo i lliuro aquesta declaració.  
(Signatura de l'empresa)

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 62 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



**Annex 2. Model de declaració de sotmetre's a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols**

El/La senyor/a (nom i cognoms), en representació de (raó social de l'empresa licitadora), NIF, licitadora en l'adjudicació de (NOM DEL CONTRACTE), declara sota la seva responsabilitat que, pel cas de resultar adjudicatari, es sotmet als jutjats i tribunals de l'Estat espanyol per resoldre les controvèrsies dimanats d'aquest contracte, tot renunciant al fur jurisdiccional de (Estat estranger al qual pertany el licitador).

I perquè així consti, signo aquesta declaració responsable.

(Signatura de l'empresa)



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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



**Annex 3. Model de compromís de constitució d'unió temporal d'empreses**

El/La senyor/a (nom i cognoms), en representació de (raó social de l'empresa), NIF, amb domicili a efectes de notificacions i requeriments al carrer / a la plaça / a l'avinguda, codi postal, localitat

El/La senyor/a (nom i cognoms), en representació de (raó social de l'empresa), NIF, amb domicili a efectes de notificacions i requeriments al carrer / a la plaça / a l'avinguda, codi postal, localitat

El/La senyor/a (nom i cognoms), en representació de (raó social de l'empresa), NIF, amb domicili a efectes de notificacions i requeriments al carrer / a la plaça / a l'avinguda, codi postal, localitat

.....

Declaran que en cas de resultar adjudicatari de (NOM DEL CONTRACTE) ASSUMEIXEN EL COMPROMÍS de constituir-se com a unió temporal d'empreses.

En aquest sentit, (raó social de l'empresa), participa en un (percentatge de participació en l'oferta de la unió temporal) % de l'oferta presentada en el procediment d'adjudicació del contracte.

En aquest sentit, (raó social de l'empresa), participa en un (percentatge de participació en l'oferta de la unió temporal) % de l'oferta presentada en el procediment d'adjudicació del contracte.

En aquest sentit, (raó social de l'empresa), participa en un (percentatge de participació en l'oferta de la unió temporal) % de l'oferta presentada en el procediment d'adjudicació del contracte.

.....

(Signatura de les empreses)



**Annex 4. Model de declaració responsable de confidencialitat de la informació continguda en els sobres electrònics presentats**

El/La senyor/a (*nom i cognoms*), amb NIF número (*indicar el número de NIF*) en nom propi/en representació de (*raó social de l'empresari*), amb CIF número (*indicar el número de CIF de l'empresari*), licitador en el procediment per a l'adjudicació del contracte

**DECLARO RESPONSABLEMENT:**

Als efectes del que preveu l'article 133 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, en relació a la confidencialitat de la documentació aportada en el sobre electrònic número (*indicar el número de sobre corresponent*):

☐ Els documents i/o la informació que es detalla seguidament té la consideració de caràcter confidencial:

| Núm. document | Descripció | Pàgina |
|---------------|------------|--------|
|               |            |        |
|               |            |        |

La fonamentació d'aquesta declaració es basa en els següents motius o circumstàncies, per a cadascun dels documents o informacions detallats:

| Núm. document | Fonamentació i circumstàncies de la declaració |
|---------------|------------------------------------------------|
|               |                                                |
|               |                                                |

☐ Cap document i/o informació té caràcter confidencial

I perquè així consti, signo i lliuro aquesta declaració responsable.

(Signatura electrònica del licitador)



|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 65 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



**Annex 5. Model de declaració responsable de no haver-se donat de baixa de l'Impost sobre activitats econòmiques**

El/la senyor/a (nom i cognoms), en representació de (raó social de l'empresa licitadora), NIF, licitadora en l'adjudicació de (NOM DEL CONTRACTE), declara sota la seva responsabilitat que, aquesta entitat no s'ha donat de baixa a l'epígraf corresponent de l'Impost sobre Activitats Econòmiques, als efectes de les declaracions tributàries exigides per l'article 13 del Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat mitjançant el Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre.

I perquè així consti, signo aquesta declaració responsable.

(Signatura de l'empresa)

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 66 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



**Annex 6. Model de declaració responsable d'estar inscrits al RELI o al ROLECSP**

El/La senyor/a (nom i cognoms), en representació de (raó social de l'empresa licitadora), NIF, licitadora en l'adjudicació de (NOM DEL CONTRACTE) declara sota la seva responsabilitat que aquesta entitat es troba inscrita al Registre Electrònic de Licitadors de la Generalitat de Catalunya/Registre oficial de licitadors i/o empreses classificades del sector públic, que les dades que hi consten no han experimentat cap variació i que són vigents.

I perquè així consti, signo aquesta declaració responsable.

(Signatura de l'empresa)



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLS 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



Annex 7. Model de garantia constituïda mitjançant valors de deute públic

El/La senyor/a (nom i cognoms), en representació de (raó social de l'empresa licitadora), NIF, adjudicatària de (NOM DEL CONTRACTE) del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental,

PIGNORA a favor del (òrgan administratiu, organisme autònom o entitat de dret públic) els valors següents representats mitjançant anotacions en compte, dels quals és titular el pignorant i que s'identifiquen de la manera següent:

| Nombre valors | Emissió (entitat emissora), classe de valor i data d'emissió | Codi valor | Referència de registre | Valor nominal unitari | Valor de realització dels valors en la data d'inscripció |
|---------------|--------------------------------------------------------------|------------|------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------|
|               |                                                              |            |                        |                       |                                                          |

En virtut del que disposen l'article 107 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, i l'article 55 i següents del Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, per respondre de les obligacions del contracte (detallar l'objecte del contracte o l'obligació assumida pel garantit), contretes per (contractista o persona física o jurídica garantida), NIF, amb domicili a efectes de notificacions i requeriments al carrer / a la plaça / a l'avinguda, codi postal, localitat, per la quantitat de (en lletres i xifres).

Aquest contracte s'atorga de conformitat i amb plena subjecció al que disposen la legislació de contractes de les administracions públiques, les seves normes de desplegament.

(Nom o raó social del pignorant) (signatura/es).  
Amb la meua intervenció, el notari, (signatura)

El senyor (nom i cognoms), amb DNI, en representació de (entitat adherida encarregada del registre comptable), certifica la inscripció de la penyora,

(signatura)



**Annex 8. Model de garantia constituïda mitjançant aval**

L'entitat (raó social de l'entitat de crèdit o societat de garantia recíproca), NIF, amb domicili (a efectes de notifikacions i requeriments) al carrer / a la plaça/ a l'avinguda, codi postal, localitat, i en nom seu (nom i cognoms dels apoderats), amb poders suficients per obligar-lo en aquest acte, tal com resulta de la validació de poders que es ressenya a la part inferior d'aquest document,

AVALA: (nom i cognoms o raó social de l'avalat), NIF, en virtut del que disposa l'article 107 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 i l'article 55 i següents del Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre per respondre de les obligacions del contracte (indicació del nom del contracte), davant del (òrgan administratiu, organisme autònom o ens públic), per un import de (en lletres i xifres).

L'entitat avaladora declara, sota la seva responsabilitat, que compleix els requisits que preveu l'article 56.2 del Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques.

Aquest aval s'atorga solidàriament respecte a l'obligat principal, amb renúncia expressa al benefici d'excussió i amb compromís de pagament al primer requeriment del (òrgan administratiu, organisme autònom o ens públic), amb subjecció als termes que preveuen la legislació de contractes de les administracions públiques, les seves normes de desplegament.

Aquest aval és vigent fins que (indicació de l'òrgan de contractació) o qui en nom seu sigui habilitat legalment per fer-ho n'autoritzi la cancel·lació o la devolució d'acord amb el que estableixen la Llei de contractes de les administracions públiques i la legislació complementària.

(Lloc i data)  
(raó social de l'entitat)  
(signatura dels apoderats)

VALIDACIÓ DE PODERS PER L'ASSESSORIA JURÍDICA DE LA CGD  
O ADVOCACIA DE L'ESTAT  
Província

Data

Número o codi



**Annex 9. Model de certificat d'assegurança de caució**

Certificat número (raó social completa de l'entitat asseguradora) (d'ara endavant, assegurador), amb domicili a, carrer, i NIF, degudament representat pel senyor (nom i cognoms de l'apoderat o apoderats) amb poders suficients per obligar-lo en aquest acte, tal com resulta de la validació de poders que es ressenya a la part inferior d'aquest document,

ASSEGURA (nom i cognoms de la persona assegurada), NIF, en concepte d'acceptant de l'assegurança, davant del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental, d'ara endavant assegurat, fins a l'import de (import en lletra pel qual es constitueix l'assegurança), en els termes i amb les condicions que estableixen la Llei de contractes del sector públic, la normativa de desplegament i el plec de clàusules administratives particulars per la qual es regeix el contracte (indicació suficient de la naturalesa, classe i objecte del contracte en virtut del qual es presta la caució), en concepte de garantia (modalitat de garantia: provisional, definitiva, especial o complementària), per respondre de les obligacions, penalitats i altres despeses que puguin derivar de conformitat amb les normes i altres condicions administratives esmentades davant l'assegurat.

L'assegurat declara, sota la seva responsabilitat, que compleix els requisits que exigeix l'article 57.1 del Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques.

La manca de pagament de la prima, sigui única, primera o següents, no dóna dret a l'assegurador a resoldre el contracte, ni aquest queda extingit, ni la cobertura de l'assegurador suspenso ni aquest alliberat de la seva obligació, en cas que l'assegurador hagi de fer efectiva la garantia.

L'assegurador no pot oposar a l'assegurat les excepcions que li puguin correspondre contra el prenedor de l'assegurança.

L'assegurador assumeix el compromís d'indemnitzar l'assegurat al primer requeriment del (òrgan administratiu, organisme autònom o ens públic), en els termes que estableixen la Llei de contractes de les administracions públiques i les normes de desplegament.

Aquesta assegurança de caució és vigent fins que (òrgan de contractació), o qui en nom seu sigui habilitat legalment per fer-ho, n'autoritzi la cancel·lació o la devolució, d'acord amb el que estableixen la Llei de contractes de les administracions públiques i la legislació complementària.

[Lloc i data]. [Signatura] [Assegurador]

VALIDACIÓ DE PODERS PER L'ASSESSORIA JURÍDICA DE LA CGD  
O ADVOCACIA DE L'ESTAT

Província

Data

Número o codi

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 70 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



## Annex 10. Models d'absència de conflicte d'interès

### Model declaració d'absència de conflicte d'interès de les persones participants en el procediment de preparació i tramitació de l'expedient de contractació<sup>1</sup>

**Expedient:** C40-25

**Contracte:** 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).

Financat pel pla de recuperació, transformació i resiliència – Financat per la Unió Europea – Next Generation EU.

**Òrgan de contractació:** Comissió executiva del Consorci

Amb l'objecte de garantir la imparcialitat en el procediment de contractació indicat, la persona signatària, com a participant en el procés de preparació i tramitació de l'expedient, declara:

Primer. Que coneix la informació següent:

1. L'article 61.3, "Conflicte d'interessos", del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol, (Reglament financer de la UE) estableix que "existirà conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol motiu directe o indirecte d'interès personal".
2. L'article 64, "Lluita contra la corrupció i la prevenció dels conflictes d'interessos", de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual 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, defineix el conflicte d'interessos com "qualsevol situació en la qual el personal al servei de l'òrgan de contractació que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el resultat d'aquest tingui directament o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pugui semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del procediment de licitació".
3. L'apartat 3 de la disposició addicional cent dotzena de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de pressupostos generals de l'Estat per al 2023, estableix que "L'anàlisi sistemàtica i automatitzada del risc de conflicte d'interès resulta aplicable als empleats públics i a la resta de personal al servei d'entitats decisores, executores i instrumentals que participen, de forma individual o mitjançant la seva pertinença a òrgans col·legiats, en els procediments descrits d'adjudicació de contractes o de concessió de subvencions".
4. L'apartat 4 de la disposició addicional cent dotzena, citada, estableix:
  - "A través de l'eina informàtica s'analitzaran les possibles relacions familiars o vinculacions societàries, directes o indirectes, en les quals es pugui donar un interès personal o econòmic susceptible de provocar un conflicte d'interès, entre les persones a les quals es refereix l'apartat anterior i els participants en cada procediment".

<sup>1</sup> Annex IV.A 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; i annex I de l'Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de recuperació, transformació i resiliència.

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 71 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



- “Per a la identificació de les relacions o vinculacions l’eina contindrà, entre altres, les dades de titularitat real de les persones jurídiques a les quals es refereix l’article 22.2.d.iii) del Reglament (UE) 241/2021, de 12 de febrer, que consten en les bases de dades de l’Agència Estatal de l’Administració Tributària i les obtingudes a través dels convenis subscrits amb els col·legis de notaris i registradors”.<sup>2</sup>

5. L’article 23, “Abstenció”, de la Llei 40/2015, d’1 d’octubre, de règim jurídic del sector públic, estableix que s’han d’abstenir d’intervenir en el procediment “les autoritats i el personal al servei de les administracions en què es donin algunes de les circumstàncies assenyalades a l’apartat següent”, que són aquestes:

“a) Tenir interès personal en l’afer de què es tracti o en un altre en la resolució del qual pugui influir la d’aquell; ser administrador d’una societat o entitat interessada, o tenir una qüestió litigiosa pendent amb algun interessat.

b) Tenir un vincle matrimonial o situació de fet assimilable i un parentiu de consanguinitat dins del quart grau o d’afinitat dins del segon amb qualsevol dels interessats, amb els administradors d’entitats o les societats interessades i també amb els assessors, representants legals o mandataris que intervinguin en el procediment, així com compartir despatx professional o estar associat amb aquests per a l’assessorament, la representació o el mandat.

c) Tenir amistat íntima o enemistat manifesta amb alguna de les persones esmentades a l’apartat anterior.

d) Haver intervingut com a pèrit o com a testimoni en el procediment de què es tracti.

e) Tenir relació de servei amb una persona natural o jurídica interessada directament en l’afer, o haver-li prestat en els dos últims anys serveis professionals de qualsevol tipus i en qualsevol circumstància o lloc”.

Segon. Que, en el moment de la signatura d’aquesta declaració i en vista de la informació que té en el seu poder, no es troba en cap situació que pugui qualificar-se de conflicte d’interès, en els termes previstos a l’apartat quart de la disposició addicional cent dotzena, que pugui afectar el procediment de licitació ni en els termes previstos a l’article 63.1 del Reglament financer de la UE, i que no es troba en cap causa d’abstenció de l’article 23.2 de la Llei 40/2015, d’1 d’octubre, de règim jurídic del sector públic.

Tercer. Que es compromet a posar en coneixement de l’òrgan de contractació, sense dilació, qualsevol situació de conflicte d’interès que pugui conèixer i que pugui produir-se en qualsevol moment del procediment en curs.

Quart. Que té coneixement que si es demostra que una declaració d’absència de conflicte d’interès és falsa, aquest fet comportarà les conseqüències disciplinàries, administratives o judicials que estableixi la normativa aplicable.

[Signatura electrònica, nom complet i DNI]

<sup>2</sup> Els punts 3 i 4 de l’apartat primer d’aquest model només s’apliquen a l’òrgan de contractació unipersonal i als membres de l’òrgan col·legiat, així com als membres de l’òrgan col·legiat d’assistència a l’òrgan de contractació que participin en els procediments de contractació en les fases de valoració d’ofertes, proposta d’adjudicació i adjudicació del contracte.



|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 72 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



CONSORCI PER A LA GESTIÓ DELS RESIDUS DELS VALLES 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://residusvo.vallesoriental.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>). Utilitzi el "Codi per a la validació" que apareix a la capçalera.



Finançat per la Unió Europea  
NextGenerationEU



Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència



Next Generation  
Catalunya



## Model de declaració d'absència de conflictes d'interès per a l'empresa contractista i/o subcontractista

**Expedient:** C40-25

**Contracte:** 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.

**Òrgan de contractació:** Comissió Executiva del Consorci

[Nom i cognoms], amb DNI [núm. DNI], en nom propi / com a [condició en què declara] de [nom entitat], amb NIF [NIF entitat], amb el poder suficient que consta acreditat en el procediment de contractació indicat,

DECLARO:

Primer. Que conec plenament els plecs que regeixen el contracte indicat, així com la normativa que li és aplicable, i que tinc coneixement que l'article 61.3, "Conflicte d'interessos", del Reglament (UE, Euroatom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament financer de la UE) estableix que hi ha conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol motiu directe o indirecte d'interès personal.

Segon. Que conec l'article 64, "Lluita contra la corrupció i la prevenció dels conflictes d'interessos", de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, que defineix el conflicte d'interessos com "qualsevol situació en què el personal al servei de l'òrgan de contractació que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el seu resultat, tingui directament o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pugui semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del procediment de licitació".

Tercer. **Que ni la meva persona ni, si és el cas, la persona jurídica a la qual represento es troba en cap situació que pugui comprometre el compliment de les obligacions** exigibles per la participació en el procediment de contractació, ni que pugui comprometre el compliment d'aquestes obligacions en cas de resultar adjudicatària.

Quart. **Que ni la meva persona ni, si és el cas, la persona jurídica a la qual represento es troba** en una situació de conflicte d'interès, d'acord amb la definició de l'article 61 del Reglament Financer de la UE que pugui dificultar o comprometre de cap manera el compliment de les obligacions esmentades a l'apartat anterior.

Cinquè. **Que els administradors, els representants i la resta de persones amb capacitat de presa de decisions o control** sobre [persona jurídica] no es troben en la situació de conflicte definida a l'apartat quart.

Sisè. Que em comprometo a posar en coneixement de l'òrgan de contractació, sense dilació, qualsevol situació de conflicte d'interès que comprometi o pugui comprometre el compliment de les obligacions esmentades.

Setè. Que he subministrat informació exacta, veraç i completa en el marc del d'aquest expedient, i que tinc coneixement que la falsedat de la present declaració i la informació subministrada comporta les conseqüències contractuals, administratives o judicials que estableixi la normativa d'aplicació i la documentació contractual.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 73 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



[Signatura]

#### Annex 11. Model de declaració de cessió i tractament de dades en relació amb l'execució d'actuacions del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR)<sup>3</sup>

Jo, el sotassinat/ada, **[Nom i cognoms]**, amb DNI **[núm. DNI]**, com a conseller/a delegat/ada o gerent de l'entitat **[nom entitat]**, amb NIF **[NIF entitat]** i amb domicili fiscal a **[domicili entitat]**, beneficiària d'ajudes finançades amb recursos provinents del PRTR / que participa com a contractista/subcontractista en la licitació Finançat pel pla de recuperació, transformació i resiliència – finançat per la Unió Europea – Next Generation EU, en el desenvolupament d'actuacions necessàries per a la consecució dels objectius definits al component 12 "Política industrial España 2030, subcomponent "Pla de suport a la implementació de l'Estratègia Espanyola d'Economia Circular (EEEC) i a la normativa de residus", declaro que conec la normativa que és aplicable, en particular els apartats següents de l'article 22 del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència:

- La lletra d) de l'apartat 2: "obtenir, als efectes d'auditoria i control de l'ús de fons en relació amb les mesures destinades a l'execució de reformes i projectes d'inversió en el marc del pla de recuperació i resiliència, en un format electrònic que permeti fer cerques i en una base de dades única, les categories harmonitzades de dades següents:
  - i. El nom del perceptor final dels fons;
  - ii. el nom del contractista i del subcontractista, quan el perceptor final dels fons sigui un poder adjudicador de conformitat amb el dret de la Unió o nacional en matèria de contractació pública;
  - iii. els noms, cognoms i dates de naixement dels titulars reals del perceptor dels fons o del contractista, segons es defineix a l'article 3, punt 6, de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlament Europeu i del Consell (26);
  - iv. una llista de mesures per a l'execució de reformes i projectes d'inversió en el marc del pla de recuperació i resiliència, juntament amb l'import total del finançament públic de les mesures esmentades i que indiqui la quantia dels fons desemborsats en el marc del Mecanisme i altres fons de la Unió".
- Apartat 3: "Les dades personals esmentades a l'apartat 2, lletra d), d'aquest article només seran tractades pels estats membres i per la Comissió als efectes i al llarg de la corresponent auditoria de l'aprovació de la gestió pressupostària i dels procediments de control relacionats amb la utilització dels fons relacionats amb l'aplicació dels acords a què fan referència els articles 15, apartat 2, i 23, apartat 1. En el marc del procediment d'aprovació de la gestió de la Comissió, de conformitat amb l'article 319 del TFUE, el Mecanisme estarà subjecte a la presentació d'informes en el marc de la informació financera i de rendició de comptes integrada a què fa referència l'article 247 del Reglament financer i, en particular, per separat, en l'informe anual de gestió i rendiment".

D'acord amb el marc jurídic exposat, accedeixo a la cessió i al tractament de les dades amb les finalitats expressament indicades en els articles esmentats.

[Lloc i data] [Signatura i càrrec]

<sup>3</sup> Annex IV.B 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.



**Annex 12. Model de declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR)<sup>4</sup>**

Jo, el sotasignat/ada, **[Nom i cognoms]**, amb DNI **[núm. DNI]**, com a conseller/a delegat/ada o gerent de l'entitat **[nom entitat]**, amb NIF **[NIF entitat]** i amb domicili fiscal a **[domicili entitat]**, en la condició d'òrgan responsable / òrgan gestor / beneficiària d'ajudes finançades amb recursos provinents del PRTR / que participa com a contractista/ens destinatari de l'encàrrec/subcontractista en el desenvolupament d'actuacions necessàries per a la consecució dels objectius definits al component 12 "Política industrial España 2030, subcomponent "Pla de suport a la implementació de l'Estratègia Espanyola d'Economia Circular (EEEC) i a la normativa de residus", manifesto el compromís de la persona/entitat que represento amb els estàndards més exigents en relació amb el compliment de les normes jurídiques, ètiques i morals, adoptaré les mesures necessàries per prevenir i detectar el frau, la corrupció i els conflictes d'interès, i comunicaré si escau a les autoritats que siguin procedents els incompliments observats.

Adicionalment, atenent al contingut del PRTR, em comprometo a respectar els principis d'economia circular i evitar impactes negatius significatius en el medi ambient (DNSH, per les sigles en anglès *do no significant harm*) en l'execució de les actuacions dutes a terme en el marc del PRTR, i manifesto que no hi ha doble finançament i que, en cas d'haver-n'hi, no em consta cap risc d'incompatibilitat amb el règim d'ajuts d'estat.

[Lloc i data] [Signatura i càrrec]

<sup>4</sup> Annex IV.C 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.

|                                                                                                                                                                                                              |                                        |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025                                             |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 75 de 77 |                                        | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |



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.



### Annex 13. Declaració responsable sobre el compliment del principi de no causar perjudici significatiu als sis objectius mediambientals en el sentit de l'article 17 del reglament (UE) 2020/852

**Expedient de contractació núm.:** C40-25

#### Identificació de l'actuació:

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.

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.

L'abast del contracte inclou:

- 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.
- La integració de les dades de la gestió del manteniment que ja es realitza en l'entorn GMAO GIM dins del Opera MES.
- El subministrament de la part de software.
- La formació dels usuaris del sistema.
- El servei de manteniment.

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

#### Component del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR) al qual pertany l'activitat (segons el PRTR):

Component 12, Política industrial Espanya 2030.

#### Mesura del component PRTR a què pertany l'activitat indicant, si escau, la submesura (segons el PRTR):

C12.13: Pla de suport a la implementació de la normativa de residus i al foment de l'economia circular, objectius 442 "Distribució d'ajuts per a l'execució de projectes d'implantació, implementació de la normativa en matèria de residus" i 443 "Finalització dels projectes sobre gestió de residus".

#### Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura (reforma o inversió) o a la submesura del PRTR (si la mesura no disposa d'etiqueta assignada que reconegui contribució climàtica i mediambiental, cal indicar "sense etiqueta"):

C12.03-042 – Gestió de residus domèstics: mesures de prevenció, minimització, separació, reutilització i reciclat.

Jo, el sotasignat/ada, [Nom i cognoms], amb DNI [núm. DNI], [en nom propi / en representació de l'entitat..... ], amb NIF [núm. NIF] en qualitat de [càrrec],

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 76 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



com a participant en el procediment d'adjudicació del contracte indicat, sota la meva responsabilitat, en matèria mediambiental **declaro que:**<sup>5</sup>

- a) Les activitats que es desenvolupen no ocasionen un perjudici significatiu als següents objectius mediambientals:<sup>6</sup>
  - Mitigació del canvi climàtic.
  - Adaptació al canvi climàtic.
  - Ús sostenible i protecció dels recursos hídrics i marins.
  - Economia circular, inclosos la prevenció i el reciclatge de residus.
  - Prevenció i control de la contaminació a l'atmosfera, l'aigua o el sòl.
  - Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes.
- b) Les activitats s'adeqüen, si escau, a les característiques fixades per a la mesura i submesura del component i reflectides en el Pla de recuperació, transformació i resiliència. (L'administració pública ha de completar les condicions que vulgui destacar de la mesura, segons els apartats 3, 6 i 8 del document del component dins del Pla de recuperació, transformació i resiliència.)
- c) Les activitats que es desenvolupen en el projecte compliran amb la normativa mediambiental vigent que sigui aplicable. (Completar per l'AP amb la normativa destacada)

Les activitats que es desenvolupen no estan excloses per al finançament pel Pla de recuperació, transformació i resiliència d'acord amb la [Guia tècnica sobre l'aplicació del principi "no causar un perjudici significatiu" en virtut del Reglament relatiu al Mecanisme de Recuperació i Resiliència \(2021/C 58/01\)](#), a la [Proposta de Decisió d'execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya](#) i al seu [annex](#).

- Construcció de refineries de cru, centrals tèrmiques de carbó i projectes que impliquin l'extracció de petroli o gas natural, a causa del perjudici a l'objectiu de mitigació del canvi climàtic.
- Activitats relacionades amb els combustibles fòssils, inclosa la utilització ulterior d'aquests, excepte els projectes relacionats amb la generació d'electricitat i/o calor utilitzant gas natural, així com amb la infraestructura de transport i distribució connexa, que compleixin les condicions establertes a l'annex III de la Guia tècnica de la Comissió Europea.
- Activitats i actius en el marc del règim de comerç de drets d'emissió de la UE (RCDE) en relació amb les quals es prevegi que les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle que provocaran no se situaran per sota dels paràmetres de referència pertinents. Quan es prevegi que les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle provocades per l'activitat subvencionada no seran significativament inferiors als paràmetres de referència, cal facilitar una explicació motivada al respecte.
- Compensació dels costos indirectes del RCDE.

<sup>5</sup> Article 5 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.

<sup>6</sup> Article 17 del Reglament (UE) 2020/852 relatiu a l'establiment d'un marc per facilitar les inversions sostenibles mitjançant la implantació d'un sistema de classificació (o "taxonomia") de les activitats econòmiques mediambientals sostenibles.

|                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| DOCUMENT<br>Plec de clàusules                                                                                                                                                                                | ÒRGAN<br>CONTRACTACIÓ I NOUS PROJECTES                                    | EXPEDIENT<br>G122-000190-2025 |
| Codi Segur de Verificació:<br>182569b9-30d4-4f7e-be57-452ba00a22a0<br>Origen: Administració<br>Identificador document: ES_L01081000_2025_3127098<br>Data d'impressió: 23/12/2025 09:53:16<br>Pàgina 77 de 77 | SIGNATURES<br>1.- HELENA ISERTE ROVIRA (Secretària.), 23/12/2025 09:51:25 |                               |



- Activitats relacionades amb abocadors de residus i incineradores. Aquesta exclusió no s'aplica a les accions en plantes dedicades exclusivament al tractament de residus perillosos no reciclables, ni a les plantes existents, quan aquestes accions tinguin per objecte augmentar l'eficiència energètica, capturar els gasos d'escapament per emmagatzematge o utilització, o recuperar materials de les cendres d'incineració, sempre que aquestes accions no comportin un augment de la capacitat de tractament de residus de les plantes o a una prolongació de la seva vida útil. Aquests detalls s'hauran de justificar documentalment per a cada planta.
- Activitats relacionades amb plantes de tractament mecànic-biològic. Aquesta exclusió no s'aplica a les accions en plantes de tractament mecànic-biològic existents, quan aquestes accions tinguin per objecte augmentar l'eficiència energètica o el reconeixement per a operacions de reciclatge de residus separats, com el compostatge i la digestió anaeròbia de bioresidus, sempre que aquestes accions nocomportin un augment de la capacitat de tractament de residus de les plantes o una prolongació de la vida útil. Aquests detalls s'hauran de justificar documentalment per a cada planta.
- Activitats en què l'eliminació a llarg termini de residus pugui causar danys al medi ambient.
  - d) Les activitats que es desenvolupin no causaran efectes directes sobre el medi ambient, ni efectes indirectes primaris en tot el seu cicle de vida, entenent com a tals els que es puguin materialitzar una vegada realitzada l'activitat.

Tinc coneixement que l'incompliment d'algun dels requisits que estableix aquesta declaració dona lloc a l'obligació de retornar les quantitats percebudes i els interessos de demora corresponents.

[Lloc i data] [Signatura]

Document signat electrònicament