

CONSORCI PER AL CONDICIONAMENT I LA GESTIÓ DEL COMPLEX DE TRACTAMENT DE RESIDUS DE SOLIUS

6.2- Plec de prescripcions tècniques particulars per a la prestació mitjançant acord marc del tractament dels residus voluminosos provinents del complex de tractament de residus de Solius

Nº d'expedient:

CLÀUSULA 1.- Objecte del servei

L'objecte d'aquest plec és la regulació de les condicions per la licitació del contracte del servei de tractament dels residus voluminosos provinents del Complex de Tractament de Residus de Solius amb destinació al seu reciclatge.

CLÀUSULA 2.- Àmbit de prestació del servei

La fracció de residus objecte del servei és la **fracció dels residus voluminosos (codi CER 200307)**.

A la clàusula 5 s'inclou una previsió de les quantitats de residus a gestionar.

CLÀUSULA 3.- Abast de la prestació del servei

Les tasques incloses al contracte són totes les necessàries a fi d'assegurar el tractament dels residus mencionats a la clàusula 2, d'acord amb la normativa aplicable, i principalment:

- a) Recepció i pesatge dels residus voluminosos a les instal·lacions de transferència o tractament de l'adjudicatari.
- b) Transport, si escau, dels residus des de la instal·lació de transferència fins a la planta de tractament.
- c) Triatge i tractament dels residus a la instal·lació de tractament.
- d) Gestió dels subproductes i del rebuig resultant del tractament dels residus.

CLÀUSULA 4.- Condicions tècniques d'operació del servei

El servei s'efectuarà d'acord amb els requisits i condicions que s'estableixen en aquest plec, així com en el corresponent Plec de Clàusules Administratives Particulars i demés normativa d'aplicació relativa a aquesta contractació, així com altra normativa sectorial aplicable.

S'estableixen les següents **condicions tècniques d'operació del servei**:

- Els residus voluminosos procedents del Complex de Tractament de Residus de Solis seran lliurats a l'adjudicatari en les seves instal·lacions de transferència o tractament.
- La planta de tractament de residus haurà d'estar ubicada a una distància màxima de 100 quilòmetres del Complex de Residus de Solius, d'acord amb el principi de proximitat i autosuficiència establert a la normativa reguladora dels residus.
- L'empresa adjudicatària haurà de dur un control exhaustiu dels residus que entren a la planta de tractament. Només deixarà descarregar els vehicles que el Consorci hagi autoritzat prèviament. En el cas que un camió no autoritzat vulgui accedir a la planta, l'adjudicatari es posarà en contacte amb el Consorci. En el cas que un vehicle no autoritzat descarregui material a la planta, l'adjudicatari no tindrà dret a facturar aquell material.
- La instal·lació ha de comptar amb una bàscula degudament calibrada, amb la corresponent verificació oficial per empresa acreditada. Al principi del contracte, l'empresa adjudicatària ha

CONSORCI PER AL CONDICIONAMENT I LA GESTIÓ DEL COMPLEX DE TRACTAMENT DE RESIDUS DE SOLIUS

d'aportar el certificat de bàscula (veure clàusula 10). Posteriorment, quan escaigui, el Consorci podrà requerir al contractista els certificats de bàscula.

- El material lliurat serà objecte de pesatge en les instal·lacions de l'adjudicatari.
- L'adjudicatari haurà d'expedir els tiquets per a tots els moviments d'entrada i sortida de bàscula, on es deixi constància del material descarregat, la matrícula del camió, el pes net i brut i l'hora de descàrrega.
- L'empresa adjudicatària haurà de garantir una capacitat de recepció suficient per gestionar les descàrregues sense generar esperes superiors a 20 minuts.
- L'adjudicatari haurà de coordinar les mesures de prevenció de riscos amb les empreses transportistes per garantir en tot moment la seguretat dels vehicles i treballadors que facin les descàrregues.
- El tractament dels residus voluminosos s'haurà de realitzar d'acord amb el que estableix la normativa vigent en matèria de gestió dels residus de Catalunya, i haurà de garantir que s'assoleixen els següents objectius de gestió de residus:
 - La preparació per ala reutilització i el reciclatge de com a mínim el 30% en pes dels residus gestionats.
 - La separació i gestió dels materials valoritzables a través de gestors autoritzats.
 - La gestió del rebuig a través de gestors autoritzats.
 - Tots els tractaments finalistes del rebuig es desenvoluparan dins l'àmbit territorial de Catalunya.
 - La traçabilitat de totes les sortides de planta.
- L'empresa adjudicatària haurà de realitzar 2 caracteritzacions anuals del rebuig de la planta, mitjançant una empresa especialitzada i diferent de l'adjudicatària. Les caracteritzacions aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària, que haurà de presentar els informes resultants al Consorci.
- L'empresa adjudicatària haurà de presentar un balanç de masses trimestral només de material del Consorci.
- Les instal·lacions ofertes pels licitadors hauran de tenir una capacitat de tractament igual o superior a la quantitat de residus prevista a la clàusula 5 d'aquest plec.
- La planta haurà de donar servei en l'horari següent:

De dilluns a divendres laborables, de 8 a 18h

En cas de dies festius consecutius, es podrà sol·licitar la recepció del material en dia festiu.

Es podrà modificar el règim d'entrada a petició de l'empresa adjudicatària, sempre que sigui per motius degudament justificats.

- Els licitadors poden proposar diferents sistemes de tractament de la fracció vegetal, d'acord amb la normativa vigent a Catalunya, i sempre amb l'objectiu de minimitzar la disposició del rebuig.
- L'adjudicatari haurà de fer una selecció mecànica o manual de tots els materials valoritzables, inclosos plàstics, ferralla, paper i cartró, vidre, RAEEs, fustes i palets. També se seleccionaran matalassos, bombones de butà, extintors, bateries, pneumàtics, residus especials i altres residus per tal d'assegurar el tractament més adequat per a cada fracció.
- Tots els materials recuperats es gestionaran mitjançant gestors autoritzats.
- L'adjudicatari garantirà la traçabilitat de tots els materials recuperats i la seva correcta valorització material.
- La gestió dels RAEE s'haurà de fer d'acord amb el que s'estableix al Reial Decret 110/2015. L'adjudicatari lliurarà els RAEEs recuperats a l'SCRAP corresponent en les condicions que aquest indiqui

CONSORCI PER AL CONDICIONAMENT I LA GESTIÓ DEL COMPLEX DE TRACTAMENT DE RESIDUS DE SOLIUS

- Tots els residus especials en petites quantitats seran gestionats a través de gestors autoritzats per l'Agència de Residus de Catalunya o equivalent, garantint-ne el tractament correcte
- El Consorci podrà exigir en tot moment la traçabilitat del rebuig i residus especials, així com els certificats d'eliminació o valoració.

CLÀUSULA 5.- Dimensionament del servei

Es preveu el següent **volum estimat anual de residus a gestionar** en el marc del contracte: **4.000 tones/any**.

A continuació es desglossen les quantitats de residus rebudes al complex de Solius durant l'any 2024, per mesos:

Residus voluminosos rebuts al complex de Solius durant l'any 2024, en tones.

Any 2024	Voluminosos
Gener	288,14
Febrer	297,38
Març	330,22
Abril	350,72
Maig	380,08
Juny	325,04
Juliol	357,82
Agost	296,40
Setembre	296,48
Octubre	362,76
Novembre	292,58
Desembre	260,34
Total	3.837,96

La quantitat de residus a gestionar i la seva distribució durant l'any poden variar en funció de la generació de residus voluminosos dels municipis integrants del Consorci. L'acceptació de l'oferta i la formalització del contracte no pressuposen que la quantitat mínima a tractar sigui la que consta en aquesta clàusula, podent ser menor o major segons la generació de residus dels municipis que integren el Consorci.

A l'Annex 1 s'adjunten fotos dels residus voluminosos rebuts a les instal·lacions de Solius.

CLÀUSULA 6.- Mitjans humans i materials del servei

El contractista haurà de posar a disposició, de forma directa o mitjançant subcontractació, la maquinària i el personal necessaris per a dur a terme el servei, tenint en compte les quantitats de residus a gestionar i les fluctuacions que es puguin produir en aquesta quantitat en funció de la temporada.

El personal destinat al servei haurà de disposar de la capacitat tècnica i professional necessària segons del tipus de maquinària.

La maquinària haurà d'estar adaptada a l'objecte del servei, tenint en compte les condicions tècniques

CONSORCI PER AL CONDICIONAMENT I LA GESTIÓ DEL COMPLEX DE TRACTAMENT DE RESIDUS DE SOLIUS

d'operació establertes en aquest plec.

El manteniment dels equips que el contractista posi a disposició del servei anirà a càrrec del contractista.

El contractista haurà de disposar dels equips de reserva suficients per mantenir l'operativitat del servei en cas d'avaries o incidències.

CLÀUSULA 7.- Obligacions del contractista

Són obligacions del contractista el compliment de les normatives fiscal, laboral, de seguretat i higiene en el treball; respectar les condicions establertes al Conveni Col·lectiu aplicable, i satisfer les despeses de personal, assegurances socials i impostos aplicables. La roba de treball i els equips de protecció individual requerits aniran a càrrec de l'adjudicatari.

Durant l'execució del servei el contractista haurà de complir els requisits legals d'aplicació, en particular els relacionats amb la normativa relativa a la gestió de residus. L'empresa adjudicatària haurà d'estar acreditada com a gestor autoritzat de la fracció vegetal dels residus (i si escau també com a centre de transferència), d'acord amb la normativa vigent.

El contractista haurà de facilitar al Consorci, en tot moment, la documentació que aquest li sol·liciti en relació al servei contractat, i haurà de permetre l'accés a les instal·lacions dels tècnics del Consorci per a la seva inspecció, sense necessitat d'avís previ.

L'adjudicatari haurà de designar una persona responsable del contracte, que garantirà l'adequada prestació del mateix i que serà el principal interlocutor amb el Consorci per al Condicionament i Gestió del Complex de Tractament de Residus de Solius. Aquesta persona responsable haurà d'estar disponible i localitzable durant l'horari de funcionament del servei.

El responsable haurà d'assistir obligatòriament a les reunions de seguiment que convoqui el Consorci.

El contractista s'haurà d'acollir al sistema de tramesa informàtica de dades (registre d'entrada de residus) que estableixi el Consorci, amb tots els camps que se li requereixin (matrícula, data, hora, fracció de residu, codi de residu, empresa que efectua la descàrrega, etc.). Tindrà sempre una còpia de tots els albarans d'entrada i sortida de planta, que podran ser exigits pels tècnics del Consorci en qualsevol moment.

De forma mensual haurà de trametre un resum de les quantitats de residus gestionades, que contindrà com a mínim la informació següent respecte els materials provinents del Consorci (amb dades reals d'entrada i dades calculades per les sortides en cas que la planta tracti també materials d'altres orígens):

- Balanç d'entrades i sortides de la planta
- Incidències

L'informe mensual s'haurà de presentar en format de full de càlcul que acumuli la informació de cada mes.

El contractista haurà de dur un registre d'incidències que s'inclourà als informes periòdics del servei. Entre aquestes incidències es distingirà:

- Les que afectin al servei: relatives avaries o desperfectes en les instal·lacions, als vehicles i maquinària, al personal propi i als usuaris de la planta de tractament. S'hauran de registrar les

CONSORCI PER AL CONDICIONAMENT I LA GESTIÓ DEL COMPLEX DE TRACTAMENT DE RESIDUS DE SOLIUS

situacions que suposin cues i llargues esperes per als descàrrega dels camions a la planta.

-Les situacions en què es produeixi una acumulació excessiva de residus dins de la planta que comprometi la funcionalitat de la instal·lació.

En cas que es produeixin incidències significatives durant la prestació del servei, el responsable del servei ho haurà de comunicar immediatament de forma telefònica al Consorci i deixar-ne constància mitjançant correu electrònic.

A més de les despeses descrites en altres clàusules del Plec, aniran a càrrec del contractista:

- Els costos de la logística de moviments de tots els fluxos que generi la instal·lació cap a l'exterior, incloent la gestió del rebuig del tractament dels voluminosos.
- Els costos derivats de l'execució dels diferents plans exigibles en aquest plec i de l'elaboració de la documentació complementària que es requereixi, com la realització dels fulls de seguiment a aplicar per viatge.
- El cost d'energia elèctrica, aigua potable, telefonia, combustibles, i els serveis i productes que siguin necessaris per al funcionament de les instal·lacions i la comercialització o col·locació en el mercat de productes i subproductes.
- L'equipament i el material de laboratori necessaris per a la realització dels controls del procés, així com dels costos d'assaigs i anàlisis que calgui realitzar.
- Els impostos i taxes aplicables a l'activitat de la planta.
- En general, tot allò que sigui necessari per al compliment de l'establert en el contracte.

CLÀUSULA 8.- Obligacions del Consorci

El Consorci nomenarà una persona responsable del contracte, que serà l'interlocutor principal amb l'adjudicatari i vetllarà per la correcta prestació del servei.

El Consorci no establirà cap tipus de relació laboral amb el personal adscrit al contracte, ni durant la vigència del contracte ni un cop finalitzat aquest.

CLÀUSULA 9.- Prevenció de riscos

L'adjudicatari estarà obligat a adoptar les mesures necessàries per assegurar la indemnitat, integritat i seguretat dels treballadors afectes als serveis contractats, i a prevenir qualsevol tipus d'accident que es pugui produir en l'execució dels treballs. Entre d'altres, haurà de garantir que el personal adscrit al contracte, així com el personal subcontractat, si escau, disposi del coneixement apropiat en Prevenció de Riscos Laborals, mitjançant una formació inicial i formació contínua i programada segons la normativa aplicable.

L'incompliment per part del contractista de les seves obligacions sobre Seguretat i Salut en el Treball no implicarà, en cap cas, responsabilitat judicial o econòmica del Consorci.

Les despeses derivades del compliment d'aquestes obligacions seran a càrrec de l'adjudicatari i estaran incloses en el preu per a l'execució del contracte.

CLÀUSULA 10.- Documentació a presentar a l'inici del servei

Durant el primer trimestre del contracte, l'adjudicatari haurà de presentar al Consorci els següents

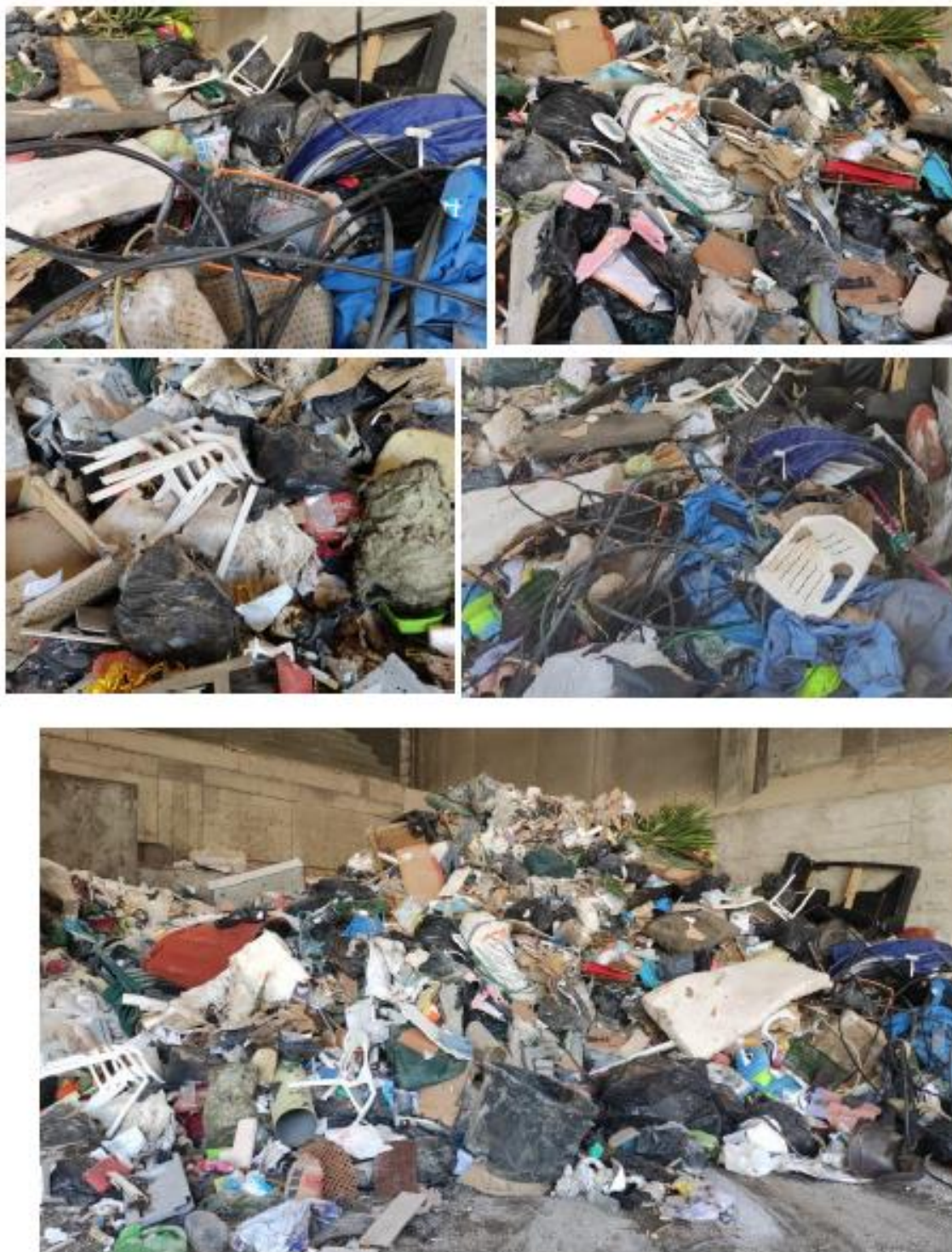
CONSORCI PER AL CONDICIONAMENT I LA GESTIÓ DEL COMPLEX DE TRACTAMENT DE RESIDUS DE SOLIUS

documents per a la seva validació:

- Protocol d'operació de la planta de tractament
- Certificats de calibratge i validació ENAC de la bàscula o bàscules de la instal·lació
- Pla de seguretat i salut
- Pla d'autoprotecció
- Contracte de gestió i tractament de residus (veure Annex 2 del plec)

CONSORCI PER AL CONDICIONAMENT I LA GESTIÓ DEL COMPLEX DE TRACTAMENT DE RESIDUS DE SOLIUS

ANNEX 1 – FOTOS DELS RESIDUS VOLUMINOSOS REBUTS A LES INSTAL·LACIONS DE SOLIUS



CONSORCI PER AL CONDICIONAMENT I LA GESTIÓ DEL COMPLEX DE TRACTAMENT DE RESIDUS DE SOLIUS

ANNEX 2 – CONTRACTE DE GESTIÓ I TRACTAMENT DE RESIDUS SEGONS EL RD 180/2015

Art. 5 del RD 180/2015, de 13 de març, pel qual es regula el trasllat de residus en l'interior de l'Estat.

DADES DEL PRODUCTOR			
Raó social:	Consorti per al Condicionament i Gestió del Complex de Tractament de Residus de Solius	CIF:	ESV17429481
Domicili fiscal:	Pl. Mossèn Baldiri Reixac, 1	CNAE:	-
Localitat:	Santa Cristina d'Aro	CP:	17246
Província:	Girona		
Telèfon:	XXXX	Correu electrònic:	XXXX@XXXX
NIMA:	XXXX	CODI PRODUCTOR:	XXXX

DADES DEL RESIDU	
Codi CER:	
Descripció residu:	
Operació de tractament a què se sotmeten els residus d'acord amb els annexos II i III de la Llei 7/2022, de 8 d'abril	
Característiques de perillositat (en cas de ser residu perillós, segons el Reglament (UE) nº 1357/2014 de la Comissió, de 18 de desembre de 2014	
Quantitat estimada anual:	

DADES DEL DESTINATARI			
Raó social:		Representant:	
Domicili fiscal:		CIF:	-
Nom planta destí:		CNAE:	
Localitat:		CP:	
Província:			
Telèfon:		Correu electrònic:	
NIMA planta:		CODI GESTOR:	