

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL
SERVEI DE CARACTERITZACIÓ TRIMESTRAL DE
RESIDUS D'ENTRADA A LA PVE DE CAMPDORÀ
OPERADA PER TRARGISA

ÍNDEX

CAPÍTOL 1.- CONSIDERACIONS GENERALS	3
Clàusula 1.1.- Antecedents	3
Clàusula 1.2.- Objecte del plec	3
CAPÍTOL 2 - CARACTERÍSTIQUES DEL SERVEI	3
Clàusula 2.1.- Descripció del servei de caracterització.....	3
Clàusula 2.2.- Registre de les caracteritzacions i expressió dels resultats	4
CAPÍTOL 3 - DESENVOLUPAMENT DEL CONTRACTE.....	5
Clàusula 3.1.- Ritme de realització del servei.....	5
Clàusula 3.2.- Servei de Caracterització de residus	5
Clàusula 3.3.- Documentació	5
Clàusula 3.4.- Interlocució.....	5
Clàusula 3.5.- Situació de la zona per a la caracterització del residu.....	6
Clàusula 3.6.- Incompliment del ritme de realització del servei.....	6
Clàusula 3.7.- Horari de prestació del servei	6
Clàusula 3.8.- Condicions de realització del servei.....	6
CAPÍTOL 4.- CONTROLS D'UTILITZACIÓ.....	7
Clàusula 4.1.- Incompliments en l'entrega de documentació	7
Clàusula 4.2.- Seguretat i Salut.....	7
Clàusula 4.3.- Visita a les instal·lacions de TRARGISA.....	7

CAPÍTOL 1.- CONSIDERACIONS GENERALS

Clàusula 1.1.- Antecedents

L'Àrea de Residus de TRARGISA gestiona els residus de Girona, Salt i Sarrià de Ter. La planta de valorització energètica PVE de Campdorà va ser aturada des de l'1 de gener del 2018 per a ser reformada. Durant aquest període s'està transferint els residus a d'altres plantes de tractament. Després d'aquests anys d'aturada, es preveu posar-la en marxa a partir del desembre del 2024.

Per tant, estem davant la posada en marxa de la PVE després de diversos anys d'aturada. Per a la posada en marxa necessitem disposar d'un servei de caracterització trimestral de residus a l'entrada de la PVE.

Clàusula 1.2.- Objecte del plec

L'objecte d'aquest document és establir les condicions tècniques per a la contractació del servei de caracterització trimestral de residus a l'entrada de la PVE de Campdorà.

CAPÍTOL 2 - CARACTERÍSTIQUES DEL SERVEI

Clàusula 2.1.- Descripció del servei de caracterització

S'hauran de realitzar trimestralment les caracteritzacions del residu contingut a la fossa d'entrada de la PVE de Campdorà. Els residus a tractar a la Planta, identificats amb el seu codi corresponent del Codi Europeu de Residus (CER), és el següent:

Tipus de residus	CER
Barreja de residus municipals (residus sense classificar) (1)	20 03 01

(1) Això inclou residus municipals mixtos, així com residus similars comercials, industrials assimilables i institucions.

Es realitzaran quartejos fins a obtenir una mostra a caracteritzar de 250 kg. Sobre la mostra seleccionada, es realitzarà una separació manual dels següents tipus de materials, segons protocol de l'Agència de Residus de Catalunya (ARC). Es pesaran les diferents fraccions separades per tal d'obtenir els valors percentuals en pes dels diversos materials caracteritzats:

1. Bioresidus	
Fracció orgànica fàcilment biodegradable	%
Malbaratament alimentari envasat	%
Malbaratament alimentari no envasat	%
Fracció vegetal llenyosa (poda)	%
Envasos compostables	%
2. Paper i cartró	
Paper i cartró envàs	%
Paper i cartró no envàs	%
Cartró alimentari (bric)	%
3. Plàstic	
Envàs plàstic PET	%
Envàs plàstic PEAD	%
Envàs plàstic film	%

Envàs plàstic altres	%
Plàstic rígid (no envàs)	%
Plàstic film (no envàs)	%
4. Vidre	
Vidre envàs	%
Vidre no envàs	%
5. Metalls	
Metall envàs fèrric	%
Metall envàs alumini	%
Metall no envàs fèrric	%
Metall no envàs alumini	%
Metall no envàs no fèrric altres	%
6. Fusta	
Fusta envàs	%
Fusta no envàs	%
7. Tèxtil	
Tèxtil roba de vestir	%
Altres tèxtil roba	%
Complements no roba	%
8. Cel·luloses sanitàries	
9. Altres residus	
Piles i bateries	%
RAEE	%
Residus especials (REPQ)	%
Pneumàtics fora d'ús (PFU)	%
Ceràmiques, terres i runes (RCD)	%
Olis	%
Inclassificables / altres	%
Fins (<50 mm)	%

Els passos a seguir en el procés de caracterització seran:

- Selecció de les diferents fraccions i dipòsit dels materials identificats en els corresponents contenidors i big-bags, prèviament tarats.
- Determinació del pes de cada fracció.
- Reportatge fotogràfic.
- Neteja de la zona de treball i de les eines utilitzades.

Clàusula 2.2.- Registre de les caracteritzacions i expressió dels resultats

Per a cadascuna de les caracteritzacions realitzades s'elaborarà un registre que inclourà:

- Procedència de la mostra
- Data i hora de recepció de la mostra
- Pes de la càrrega a caracteritzar
- Data i hora de la presa de mostra i de la caracterització
- Resultats de la caracterització
- Altres observacions
- Personal que ha realitzat la caracterització

El resultat de les caracteritzacions s'expressarà en tant per cent de cada fracció d'impropi respecte el pes de la mostra.

CAPÍTOL 3 - DESENVOLUPAMENT DEL CONTRACTE

Clàusula 3.1.- Ritme de realització del servei.

Al final de cada trimestre TRARGISA precisa de disposar d'una caracterització dels residus de la fosa d'entrada. L'adjudicatari haurà de fer-se càrrec de realitzar-ne la caracterització i d'emetre el corresponent informe abans de la fi del trimestre en curs.

El termini del contracte és de trenta sis (36) mesos, a comptar des de l'endemà de la data de formalització del contracte, amb la possibilitat d'ésser prorrogat 1 + 1 anys.

Clàusula 3.2.- Servei de Caracterització de residus

La caracterització dels residus, serà realitzada per una empresa autoritzada d'acord amb els requisits necessaris per dur a terme el servei, tal i com s'estableix en la clàusula 2.1.

Per tal de realitzar les feines es disposarà, com a mínim, del següent material de camp:

- EPI's requerits segons legislació
- Taula de caracteritzacions
- Bàscula de precisió
- Cabassos per dipositar les diferents fraccions
- Big-bags per dipositar les diferents fraccions,
- Pales i diferents estris per realitzar la separació
- Cons i cinta d'abalisament per delimitar la zona de treball
- Càmera digital fotogràfica
- Cartells identificatius de les fraccions de residus separades
- Fulls de camp i fulls resum de caracteritzacions

Clàusula 3.3.- Documentació

L'adjudicatari haurà d'enviar a la PVE Campdorà un informe amb la caracterització i fotografies de les fraccions, de forma trimestral conjuntament a la factura abans de la finalització del trimestre en curs, com a molt tard 1 mes de la realització de la visita.

Anualment, l'adjudicatari haurà de lliurar un informe resum de les caracteritzacions realitzades durant l'any a la PVE Campdorà,

Clàusula 3.4.- Interlocució

L'adjudicatari del servei, designarà a un responsable del servei, el que serà l'interlocutor amb PVE Campdorà, per qualsevol aspecte relacionat amb el servei.

En cas de qualsevol situació anòmla durant el servei de caracterització de residus, el responsable del servei per part de l'adjudicatari haurà d'informar telefònicament i per e-mail a la persona responsable de PVE Campdorà.

Clàusula 3.5.- Situació de la zona per a la caracterització del residu.

El residu serà recollit de la fosa d'entrada de la PVE Campdorà i la caracterització es durà a terme dins del recinte de la instal·lació. D'acord amb les indicacions dels responsables de la PVE Campdorà, es durà a terme la caracterització per compte de l'adjudicatari.

TRARGISA
PVE de Campdorà
Disseminat de Campdorà, 27
17461 Girona

Clàusula 3.6.- Incompliment del ritme de realització del servei

L'adjudicatari es compromet a realitzar la caracterització dels residus d'entrada a la PVE Campdorà. En conseqüència, haurà de fer front a les possibles dificultats que es puguin donar en relació al servei en relació a l'objecte de proporcionar la caracterització trimestral del residu d'entrada sol·licitat per TRARGISA.

La reincidència en els retards o en faltes de la prestació del servei donarà lloc a la aplicació de les penalitzacions contemplades en el Plec de Clàusules Administratives.

Clàusula 3.7.- Horari de prestació del servei

L'horari dins el qual, llevat raons d'urgència, haurà d'efectuar-se la caracterització de residus, serà:

- De 8:00 a 16:00 h els dies laborables de dilluns a divendres

Clàusula 3.8.- Condicions de realització del servei

La caracterització es realitzarà per part de l'adjudicatari el qual és responsable de l'acompliment de totes les normes i Reglamentacions vigents

TRARGISA, estarà lliure de tota responsabilitat civil o penal derivada de qualsevol incident i/o accident en el que es vegi implicat l'adjudicatari

L'adjudicatari disposarà de les assegurances necessàries per fer front a qualsevol eventualitat derivada del servei de caracterització durant la manipulació de la matèria tant en la seva càrrega a les instal·lacions de TRARGISA, com durant la caracterització.

Les empreses que realitzin la caracterització dels residus han de tenir el compromís de, mantenir en bon estat de conservació i utilització tots els elements físics i mecànics necessaris per la operació i a col·laborar en tota l'operació seguint el codi de bones pràctiques corresponent i a deixar la instal·lació en perfecte estat i en condicions segures, un cop finalitzat el servei.

El personal de l'empresa adjudicatària (ja sigui propi o subcontractat), seguiran les pràctiques correctes d'higiene vigents a TRARGISA, en tant en quant es trobarà a l'interior d'una instal·lació de tractament de residus mitjançant la incineració i la recuperació energètica, abstenint-se de beure o menjar a les instal·lacions, fora dels llocs destinats a tal finalitat, i de fumar a l'interior de tot el recinte.

CAPÍTOL 4.- CONTROLS D'UTILITZACIÓ

Clàusula 4.1.- Incompliments en l'entrega de documentació

L'adjudicatari haurà d'enviar a la PVE Campdorà, de forma trimestral, i abans que finalitzi el trimestre en curs, la documentació especificada en la clàusula 3.3 i anualment haurà de lliurar un informe anual de les caracteritzacions realitzades del residu d'entrada de la PVE Campdorà,.

L'incompliment en el lliurament de documentació donarà lloc a les penalitzacions que s'indiquen en el Plec de Clàusules Administratives.

Clàusula 4.2.- Seguretat i Salut.

L'adjudicatari haurà de complir amb els requeriments que es deriven de la Llei 31/1995, de 8 de novembre de prevenció de riscos laborals i del Reial Decret 171/2004 de 30 de gener pel que es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995 en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

L'adjudicatari haurà d'aportar tota la documentació sol·licitada per TRARGISA en matèria de PRL pel mitjà que se li sol·liciti.

En el desenvolupament dels seus treballs compliran inexcusablement la normativa vigent sobre prevenció de riscos laborals, així com les instruccions, normes i/o procediments que siguin d'obligat compliment a l'empresa.

Clàusula 4.3.- Visita a les instal·lacions de TRARGISA.

Els licitadors que hi estiguin interessats, realitzaran una visita, prèvia a la data límit de presentació d'ofertes a les instal·lacions de TRARGISA, amb l'objecte de conèixer els equips i els detalls de les instal·lacions per a la gestió i transport objecte d'aquest plec i de les condicions generals que poguessin afectar el seu desenvolupament.

El dia i hora de la visita serà publicat a la plataforma de contractació pel coneixement de tots els licitadors interessats.

Girona, a data de la signatura electrònica

Sílvia Molina Sánchez

Cap de MA , PRL, ISO i Pla. d'Ig.