

SERVEI CONTROL ABOCAMENTS
EXP: 901025/26

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

OBJECTE

Contractació del servei de recollida dels residus especials químics i biològics generats al Laboratori de l'AMB per al la seva gestió i tractament d'acord al Catàleg de Residus de Catalunya (CRC) amb els recipients i les etiquetes subministrades per l'adjudicatari.

ANTECEDENTS

El Laboratori amb la seva activitat genera residus químics i biològics especials que requereixen ser tractats per gestors autoritzats.

El Laboratori està inscrit en l'Agència de Residus de Catalunya com a productor de residus perillosos amb els codis P-43135.7 i P-49805.3

Pel fet de ser una activitat classificada com a Annex II segons la llei 20/2009, aquests residus poden ser guardats un màxim de 6 mesos, pel que es requerirà un mínim de 2 recollides anuals.

Així doncs, les quantitats a transportar en cada tramesa són inferiors a les definides a l'Annex I del RD 93/1999, per això s'ajusten al procediment de *Transport de Residus Especials en Petites Quantitats*.

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

L'empresa gestora de residus s'ha de fer càrrec de la tramitació de l'alta de les diferents tipologies de Residus segons el CER i de la tramitació del Full d'acceptació o notificació prèvia de trasllat d'acord al RD 180/2015 pel tractament d'acord al Catàleg de Residus de Catalunya.

1 - Tipologia i quantitat anual de Residus

La tipologia de residus a recollir amb els seus codis CER i les quantitats anuals estimades són les següents:

ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA
Carrer 62, núm 16-18, Zona Franca, 08040 Barcelona
Tel. (+34) 93 223 51 51, www.amb.cat

RESIDUS QUÍMICS

Codi de Residu	Tipus de Residu	Estimació residus produïts Kg/ any
60106	Solucions àcides(< 10%) amb Metalls	600
60205	Solucions alcalines (KOH)	60
140602	Dissolvents Halogenats	100
140603	Dissolvent no halogenat	50
160506	Vials DQO	120
160506	Reactius i residus de laboratori	100
150110	Envasos contaminats plàstic	150
150110	Envasos contaminats vidre	300
150202	Adsorbents laboratori (filtres, material i papers usats)	80

Els residus es conservaran i es transportaran en el contenidors subministrats per l'adjudicatari i etiquetats amb les seves etiquetes, que s'han de correspondre amb la tipologia dels residus especificats i que hauran d'incloure el codi NIMA corresponent i el correu electrònic del laboratori.

Els contenidors nous es subministraran en el mateix moment que s'emportin els plens. La tipologia de contenidors necessaris son:

- Garrafes 5L i 25L boca estreta
- Bidons 30L, 60L, 120 L i 200L ballesta
- Caixes de plàstic amb capacitat mínima de 20 recipients de 5L

RESIDUS ASSIMILABLES A BIOPERILLOSOS

Codi de Residu	Tipus de Residu	Estimació residus produïts Kg/ any	Bidons 60 L /any
180103	Residus sanitaris Tipus III (Residus IDDEX en plàstic)	450	30
180103	Altres Residus Biològics Tipus III	150	10

ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

Carrer 62, núm 16-18, Zona Franca, 08040 Barcelona
Tel. (+34) 93 223 51 51, www.amb.cat

Els residus es conservaran i transportaran en el contenidors subministrats per l'adjudicatari i etiquetats amb les seves etiquetes, que s'han de correspondre amb la tipologia de residus especificats i que hauran d'incloure el codi NIMA corresponent i el correu electrònic del laboratori.

Els contenidors es subministraran en el mateix moment de la recollida. La tipologia de contenidors necessaris són:

- Bidons 60L.

2 – Punt de Recollida dels Residus

El Laboratori està inscrit en l'Agència de Residus de Catalunya com a productor de residus perillosos amb el codi P-43135.7 i P-49805.3

Hi ha 2 possibles punts de recollida dels residus:

- 1) Laboratori de l'EDAR de Gavà –Viladecans: Autovia de Castelldefels C-31, km 187, 08840-Viladecans, Barcelona (P-43135.7)
- 2) Laboratori de l'EDAR del Besós: Avinguda del Litoral, 115, cantonada Moll Vela , 08019 Barcelona. (P-49805.3)

3 – Nombre de Serveis de Recollida

El nombre estimat de Serveis de recollida serien de 2-4 pels residus químics i 4-6 pels residus biològics. El mínim obligatori són 2 recollides anuals.

4 - Procediment de recollida

El laboratori enviarà mitjançant correu electrònic una sol·licitud de retirada de residus especificant el punt de recollida i el tipus de residus, quantitats aproximades amb el corresponent tipus de contenidors. En la mateixa sol·licitud especificarà la quantitat d'envasos buits o contenidors necessaris a lliurar a canvi dels que recull.

La recollida s'haurà de dur a terme en un termini màxim de 10 dies laborables des de la data de sol·licitud, havent de notificar la data de recollida a la persona de contacte que consti a la sol·licitud. L'horari de la recollida serà entre les 8h-14h

ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

Carrer 62, núm 16-18, Zona Franca, 08040 Barcelona
Tel. (+34) 93 223 51 51, www.amb.cat



La recollida es farà en vehicles de transport de mida mitjana (màxim 12 Tn) i amb plataforma elevadora si es considera necessari. El laboratori no disposa de transport paletitzat.

El personal que realitza la recollida de residus haurà de disposar de totes les eines, materials i els equips de protecció individual per a poder transportar i carregar amb la màxima seguretat els envasos de residus des del lloc d'emmagatzematge fins al vehicle. El material haurà de complir els estàndards de seguretat necessaris per a poder fer aquest transport i càrrega amb la màxima seguretat.

L'empresa s'ha de fer càrrec del servei d'identificació i condicionament dels residus a les instal·lacions pròpies del laboratori pel transport dels mateixos.

El transportista haurà de lliurar els fulls de seguiment provisionals amb la tipologia del residus retirats al laboratori així com la documentació oficial pertinent.

L'empresa gestora haurà d'acreditar que el transportista està inscrit al Registre de Transportistes de Residus de Catalunya y haurà de complir totes les obligacions en matèria de transport en mercaderies perilloses (ADR)

L'empresa gestora dels residus s'ha de fer càrrec del correcte condicionament i l'agrupació pel tractament específic, la recuperació, el reciclatge, etc.

Una vegada gestionat els residus, l'empresa haurà de subministrar el document amb els fulls de seguiment i el pes de cada tipus de residu retirat.

ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

Carrer 62, núm 16-18, Zona Franca, 08040 Barcelona
Tel. (+34) 93 223 51 51, www.amb.cat

ORIUS LACORT, MA ANGELES (3 de 3)
Coordinadora Control ASR
Data signatura :25/02/2025 11:16:24
HASH:2B3A720404B564421A23F89AB9DB5C5AF9530E23

JOVE BALADO, Carme (2 de 3)
Cap de Servei de Control Abocaments
Data signatura :24/02/2026 13:53:51
HASH:2B3A720404B564421A23F89AB9DB5C5AF9530E23

GIL FARRIOL, Marta (1 de 3)
Cap de Secció Laboratori
Data signatura :24/02/2026 13:45:06
HASH:2B3A720404B564421A23F89AB9DB5C5AF9530E23

