



Ajuntament de Pineda de Mar

Document

101475/2025

Expedient

4766/2025

Data

13-06-2025

Segell

X_REFMedi Ambient

Procediment

B510 Contractes menors (servei comú)

Codi de verificació



302W0C185867412R02LS

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES REGULADORES DE LA LICITACIÓ PER LA
CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE CONTENIDORS DE RECOLLIDA DE
RESIDUS PER REPOSICIÓ I INCREMENT D'ILLES DE RECOLLIDA**

Juny 2025



1- Disposicions generals

1.1. Objecte del contracte

L'objecte del present contracte és el subministrament de contenidors per a la recollida de les diferents fraccions de residus urbans del municipi de Pineda de Mar.

1.2. Àmbit d'aplicació del contracte

El subministrament de contenidors és per a tot el municipi de Pineda de Mar, per ampliar àrees de recollida de residus i substitució de contenidors malmesos, de les fraccions de vidre, paper/cartró, envasos, orgànica i rebuig.

2- Descripció del subministrament

2.1 Descripció bàsica.

Els contenidors a subministrar, per tal de garantir la càrrega i descàrrega del sistema automatitzat de l'actual camió del servei de recollida selectiva, així com la homogeneïtat de les àrees del municipi, han de ser del model Formato Verde o equivalent.

També es subministraran contenidors tipus «estàndard» per la recollida de la fracció resta.

La compatibilitat del contenidor a ofertar, per les fraccions de vidre, paper i envasos, amb el sistema automatitzat de l'actual camió del servei de recollida selectiva es comprovarà per part de l'empresa proposada com adjudicatària prèviament a l'adjudicació. S'acordarà amb l'Ajuntament un dia i una hora per a la realització de la prova.

La compatibilitat del contenidor a ofertar, per les fraccions d'orgànica i resta, amb el sistema de càrrega posterior del camió del servei de recollida del Serveis Municipals de l'Ajuntament es comprovarà per part de l'empresa proposada com adjudicatària prèviament a l'adjudicació. S'acordarà amb l'Ajuntament un dia i una hora per a la realització de la prova.

El disseny del contenidor haurà d'incloure la possibilitat d'implantar, en un futur, un sistema de control d'obertura del contenidor amb targeta o similar.

Els contenidors han de ser nous, amb la seva estructura i característiques en perfecte estat i condicions d'ús, segons la seva fitxa tècnica del fabricant.

Tots els contenidors han d'estar dissenyats i fabricats de conformitat amb la normativa UNE-EN840.

Els contenidors han d'estar fabricats mitjançant "Rotomoldeo" amb polietilè d'alta densitat, colorejat en massa i estabilitzat davant l'acció combinada de raig UV i aigua.

Les tapes han d'estar fabricades en plàstic d'alta qualitat injectat (polietilè)

Tots els elements metàl·lics han de ser d'acer galvanitzat.



No s'admeten frontisses metàl·liques fixades directament al cos i la tapa del contenidor.

Els contenidors de model homogeni per a totes les fraccions comptaran amb sistema "Dual Structure Belt" doble paret en polietilè i escuma a l'interior d'alta pressió.



Les unitats a subministrar corresponen a:

Residus	Capacitat	Càrrega
Fracció Resta	1.100 litres	Posterior
Fracció Resta	1.200 litres	Posterior
Fracció Orgànica	1.200 litres	Posterior
Envasos	2.900 litres	Lateral
Paper-cartró	2.900 litres	Lateral
Vidre	2900 litres	Lateral
Vidre "VACRI"	2.900 litres	Lateral

2.2. Característiques tècniques dels contenidors.

2.2.1.- Fracció resta – càrrega posterior, capacitat 1.100 litres.

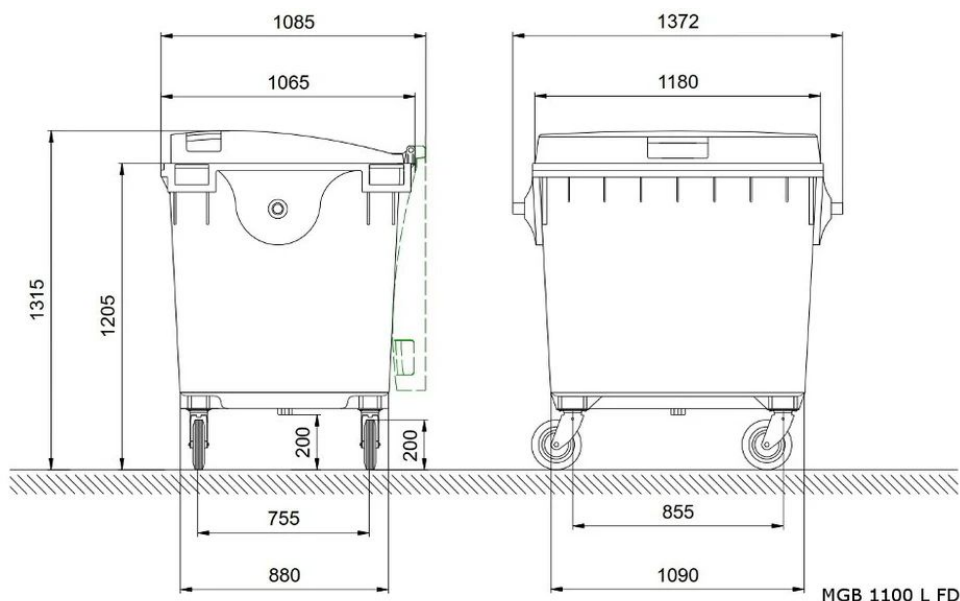
El color del contenidor serà gris.

Els contenidors disposaran de 4 rodes, amb banda de rodadura de goma massissa, amb carcassa d'acer, rotatives a 360, amb bloqueig direccional i fre independent en dos d'elles, amb estructura galvanitzada.

Tapa plana amb nanses integrades per a facilitar el seu moviment i dissenyada per una fàcil obertura i tancament.



Ajuntament de Pineda de Mar



2.2.2.- Fracció resta i fracció orgànica. – càrrega posterior, capacitat 1.200 litres.

El color del contenidor serà gris clar (Ral 7047). La tapa del contenidor de recollida de fracció resta serà de color gris fosc, i la de recollida de fracció orgànica de color marró fosc.

El contenidor per al recollida de la fracció orgànica tindrà la boca reduïda per evitar l'abocament d'altres fraccions.

El contenidor per a la recollida de fracció resta serà de fàcil accés i disposarà de pedal per l'aixecament de la tapa.

La tapa per l'usuari d'injecció, lleugera, d'obertura i tancament suaus, disposarà d'un mecanisme amortidor per un descens suau que evitin cops i sorolls. Preparada per un futur control d'accés.

Els contenidors disposaran de 4 rodes (2 amb freno individual), i 2 nanses ergonòmiques a cada costat del contenidor.

Indicarà la fracció que recull cada contenidors amb vinil a la part frontal, tipus o similar:

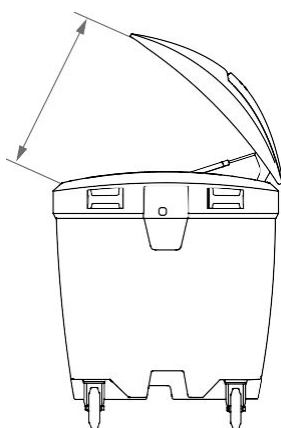
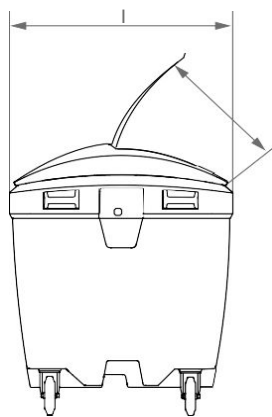
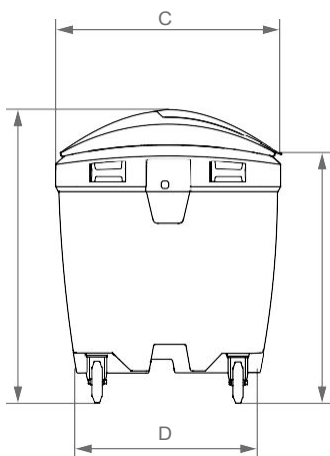
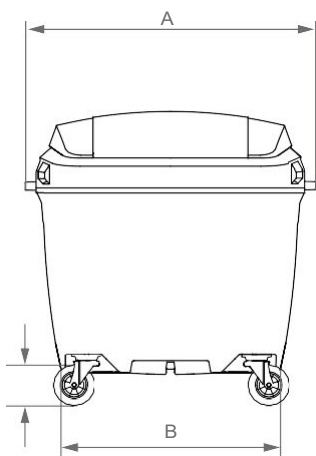
Els contenidors disposaran dels elements reflectants i senyalitzacions pertinents que garanteixin la seva visibilitat i operativitat en la via pública.



Ajuntament de Pineda de Mar

Dimensions:

Contenidors càrrega posterior.		
	Capacitat (litres)	1.200
A	Amplada màxima(mm)	1.370
B	Amplada mínima (mm)	1.040
C	Profunditat màxima (mm)	1.060
D	Profunditat mínima (mm)	870
E	Alçada del contenidor	1.385
F	Alçada d'obertura de la tapa	1.175
G	Obertura tapa de buidat	750
H	Obertura tapa usuari	600
J	Diàmetre de les rodes	200





Ajuntament de Pineda de Mar

2.2.3.- Envasos i Paper Cartró – càrrega lateral, capacitat 2.900 litres.

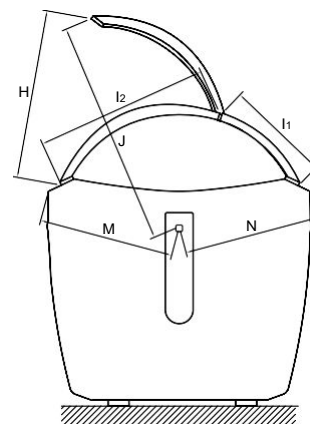
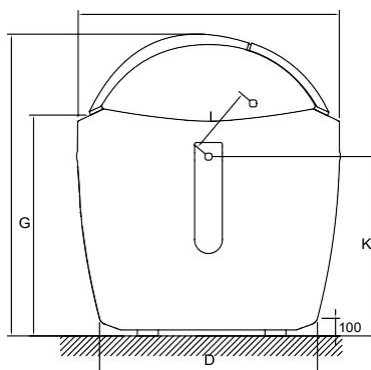
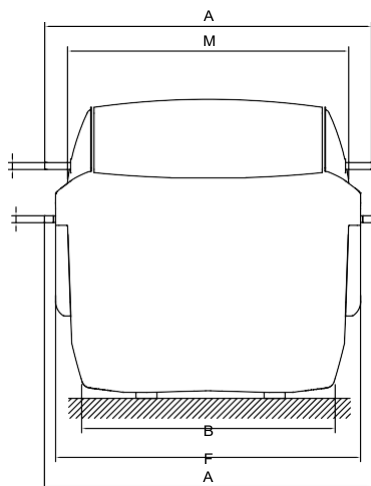
El color del contenidor serà gris clar (Ral 7047).

El contenidor per la recollida d'envasos disposarà de dos boques rodones de color groc, i el contenidor per la recollida de paper-cartró disposarà d'una boca rectangular de color blau.

Indicarà la fracció que recull cada contenidors amb vinil a la part frontal, tipus o similar:

Dimensions:

	Capacitat (litres)	2.900
A	Amplada màxima(mm)	1.880
B	Amplada mínima (mm)	1.450
C	Profunditat màxima (mm)	1.500
D	Profunditat mínima (mm)	1.250
E	Alçada del contenidor (mm)	1.490
G	Alçada d'obertura de la tapa (mm)	1.200
H	Obertura tapa de buidat (mm)	1.320
L	Distància d'eix aixecament - terra	1.034
M-N	Distància d'eix aixecament – zona de recolçament buidat	752





Ajuntament de Pineda de Mar

2.2.4.- Vidre – càrrega lateral, capacitat 2.900 litres.

El color del contenidor serà gris clar (Ral 7047).

El contenidor per la recollida de vidre disposarà de dos boques rodones de color verd.

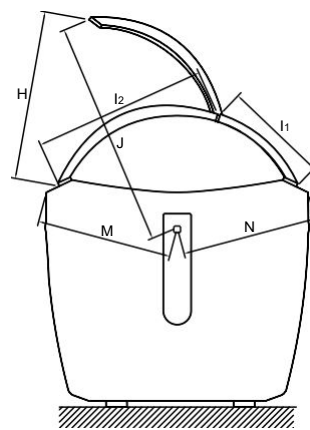
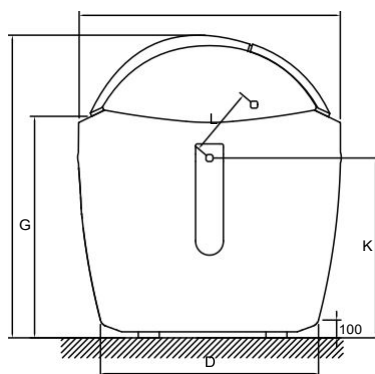
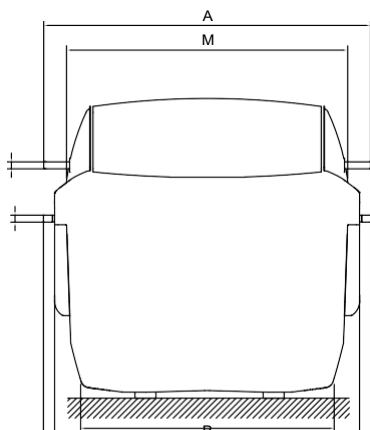
Es subministraran el núm de contenidors indicats al punt 2 amb sistema VACRI, sistema de volteig de contenidors de càrrega trasera de 120 litres per facilitar al descàrrega de grans productors de vidre.



Indicarà la fracció que recull cada contenidors amb vinil a la part frontal, tipus o similar:

Dimensions:

Contenidors càrrega lateral		
	Capacitat (litres)	2.900
A	Amplada màxima(mm)	1.880
B	Amplada mínima (mm)	1.450
C	Profunditat màxima (mm)	1.500
D	Profunditat mínima (mm)	1.250
E	Alçada del contenidor (mm)	1.490
G	Alçada d'obertura de la tapa (mm)	1.200
H	Obertura tapa de buidat (mm)	1.320
L	Distància d'eix aixecament - terra	1.034
M-N	Distància d'eix aixecament – zona de recolçament buidat	752





3 - Garantia.

Els contenidors disposaran d'una garantia de 2 anys des del seu lliurament a tots els efectes de la seva funcionalitat i estructura.

4 - Termini i condicions del lliurament.

Atenent a les necessitats del servei, l'Ajuntament de Pineda de Mar, podrà encarregar a l'adjudicatari les unitats de contenidors que necessiti durant la durada del contracte, per tal de continuar amb la prestació del servei de recollida de residus.

El termini màxim de lliurament serà de 40 dies des de l'endemà de la comanda de sol·licitud.

El material es lliurarà al lloc indicat per l'Ajuntament de Pineda de Mar, i haurà d'anar acompanyat del corresponent albarà.

El contingut mínim de l'albarà:

- Dades generals: Data del subministrament i persona sol·licitant (nom i cognoms).
- Per cada comanda lliurada:
 - o Descripció del material
 - o Preu (iva exclòs)
 - o Núm d'unitats.
 - o Preu total (iva exclòs)

La taula d'oferta de preus és aquella presentada per l'adjudicatari en la licitació.

Es poden fer lliuraments parcials sempre que s'informi de les dates de lliurament de la totalitat del material prèvia conformitat de l'Ajuntament.

Una vegada subministrada tota la comanda, s'emetrà el corresponent albarà per tal de confeccionar la corresponent factura. No s'admetran albarans parcials, ni que englobin diferents comandes. L'Adjudicatari, estarà obligat a realitzar el subministrament dels contenidors objecte d'aquest contracte, en els termes especificats en aquest plec.

Una vegada realitzat el lliurament dels contenidors, es procedirà al seu anàlisi qualitatiu i el compliment de les característiques de funcionalitat descrites al present Plec, per tal de realitzar un acte formal de recepció.

5- Devolucions.

L'adjudicatari es compromet a substituir els contenidors defectuosos, o que no es corresponguin amb les característiques descrites en aquest Plec, en el termini màxim de dos setmana a partir de la recepció d'aquest. Aquestes substitucions no suposaran cap despesa per l'Ajuntament.



Ajuntament de Pineda de Mar

Els contenidors lliurats han de complir amb les característiques tècniques descrites al present Plec. En cas de substitució d'algun element que conforma el conjunt del contenidor, ha de ser de la mateixa qualitat o superior, prèvia autorització de l'Ajuntament.

6- Normativa tècnica aplicable

Totes les operacions objecte d'aquest contracte estaran subjectes a les normes i recomanacions tècniques vigents i les que puguin aprovar-se durant la durada del contracte:

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP): Aquesta llei regula els procediments de contractació pública a Espanya, incloent-hi les licitacions de serveis com el descrit. La LCSP té com a objectiu garantir la transparència, la competència efectiva i l'eficiència en l'ús dels recursos públics.
- Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques: Aquest reglament desenvolupa aspectes de la contractació pública a nivell tècnic i administratiu.
- Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per una economia circular
- Llei 31/1995 de 8 de novembre, relativa a la prevenció de riscos laborals, i Llei 54/2003 de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la prevenció de riscos laborals