



SOLUCIONS INTEGRALS PER ALS RESIDUS, S.A.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

**SUBMINISTRAMENT D'ENVASOS RETORNABLES PER A L'EMMAGATZEMATGE
D'OLI VEGETAL**

NÚMERO D'EXPEDIENT CTTE1262



1. OBJECTE	3
2. TERMINI	3
3. DESCRIPCIÓ TÈCNICA DE L'ENVÀS.....	3
3.1. Embalatges:	5
3.2. Qualitat dels productes:.....	6
4. PUNTS DE LLIURAMENT	6
5. OBLIGACIONS PER PART DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA	6
5.1. Responsable del servei	6
5.2. Informació a facilitar	6
5.3. Responsable del contracte per part de SIRESA	6
6. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS.....	7
7. FACTURACIÓ	7
8. ANNEXOS	7



1. OBJECTE

L'objecte d'aquest plec és definir les característiques del subministrament d'envasos de plàstic retornables per a l'emmagatzematge d'oli vegetal usat.

L'any 2014, l'Ajuntament de Barcelona va iniciar una campanya de recollida d'oli vegetal usat mitjançant un sistema de devolució i retorn d'envasos.

Posteriorment, els anys 2022 i 2023, es van subministrar aproximadament 93.000 envasos addicionals.

Actualment, ja no es disposa d'envasos nous per subministrar a la ciutadania i el nombre d'envasos en circulació és insuficient per garantir el bon funcionament del sistema de rotació.

És per això que l'Ajuntament de Barcelona ha encarregat a SIRESA la compra de 37.500 envasos nous.

En el present plec es descriuen les característiques tècniques d'aquests envasos així com les condicions de subministrament.

2. TERMINI

La data màxima de lliurament del material serà el 21 de desembre de 2026. Si l'adjudicatari ofereix un termini de lliurament inferior, quedarà obligat a complir la data indicada en la seva oferta.

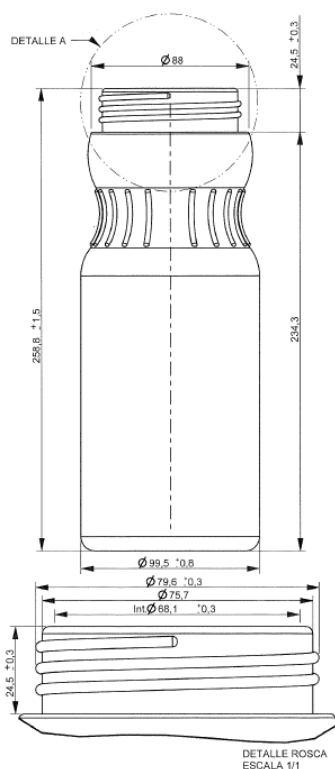
3. DESCRIPCIÓ TÈCNICA DE L'ENVÀS

Es tracta d'un envàs de plàstic amb tapa roscada i sense nanses.

L'envàs ha de disposar d'una superfície estriada que en faciliti la subjecció.

El disseny de l'envàs haurà de reproduir exactament la imatge i el detall de la serigrafia facilitats en aquest plec.





ENVÀS:

Capacitat aproximada: 1.665 cm³, amb una tolerància de ±15 cm³.

Pes aproximat: 110 g, amb una tolerància de ±2,0 g.

Dimensions: 99,50 mm de longitud, amb una tolerància de ±0,80 mm, i 258,80 mm d'alçada, amb una tolerància de ±1,50 mm.

Resistència a la compressió: superior a 30,0 kg, mesurada segons el mètode d'assaig aplicable indicat a la fitxa tècnica del producte.

Alçada del coll: 24,50 mm, amb una tolerància de ±0,30 mm.

Diàmetre rosca: 79,60 mm (±0,30)

Diàmetre interior: 68,10 mm (±0,30)

Gruix de la paret: 0,80 mm, homogeni en tot l'envàs.

Matèria primera:

- Matèria base: POLIETILENÈ
(MARLEX HXM 50.100, HDPE MARLEX HHM 5202, EXXONMOBIL HPA-020 o similar)
Percentatge de polietilè: 98 %.
- Colorant: PE AMARILLO 57346 o equivalent. Percentatge: 2 %.

Apte per a ús alimentari.

TAPA:

Es tracta d'una tapa rosca de color negre.

- Material base: POLIPROPILÈ.

CTTE1262 PPT.



(Random PPR ISPLEN PR599 C2M o similar)

Apte per a ús alimentari

- Master: Master Negre
(MDN-533 o similar)



Quan sigui necessari per verificar el compliment de les especificacions tècniques, SIRESA podrà requerir als licitadors la presentació d'una mostra de l'envàs i la tapa. El requeriment indicarà el termini i el lloc de presentació. La manca de presentació de la mostra o l'incompliment dels requisits tècnics mínims podrà comportar l'exclusió de l'oferta, d'acord amb el que estableixin els plecs.

IMATGE:

Serigrafia negra

La serigrafia haurà de resistir el sistema de rentat dels envasos a 90 °C sense degradar-se, desprendre's ni perdre llegibilitat.

Detall de la serigrafia:



3.1. Embalatges:

Els articles es lliuraran degudament embalats i empaquetats per evitar desperfectes i permetre'n la conservació i la manipulació en condicions de seguretat. El contingut de cada embalatge haurà d'estar identificat clarament.

Tots els envasos s'hauran de lliurar amb la tapa col·locada.



3.2. Qualitat dels productes:

El contractista mantindrà constants les característiques i qualitats dels productes i materials oferts durant la duració del contracte.

En el moment del lliurament del material, es comprovarà que els articles subministrats es corresponen amb els homologats, que coincideixen amb la petició realitzada (quant a nombre d'unitats) i que no presenten defectes de fabricació o desperfectes.

Quan un article presenti defectes de fabricació o desperfectes, s'entendrà per no lliurat. Es deixarà constància d'aquest fet a l'albarà a fi que l'article que es retorni no sigui efectivament facturat.

L'adjudicatari haurà de substituir l'article defectuós o malmès per un altre que compleixi tots els requeriments de qualitat exigits en aquest plec, sense cap cost addicional per a SIRESA i dins del termini que aquesta indiqui.

4. PUNTS DE LLIURAMENT

El material es lliurarà als punts indicats a continuació, d'acord amb la distribució d'unitats i la planificació de lliuraments que determini SIRESA.

El nombre total d'unitats a subministrar serà de 37.500 envasos a:

- Punt Verd de Zona de Montjuic (C/ Motors, 88 de Barcelona)
- Punt Verd de Zona de Vall d'Hebron (C/ Jorge Manrique (amb Av. De l'Estatut) de Barcelona)

Horari:

De dilluns a divendres de 8:00 a 18:30

Tancat els dies festius.

SIRESA comunicarà a l'adjudicatari, amb l'antelació necessària, la quantitat d'unitats que s'haurà de lliurar a cadascun dels punts, així com si el subministrament s'ha d'efectuar en un únic lliurament o en lliuraments parcials.

5. OBLIGACIONS PER PART DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

5.1. Responsable del subministrament

L'empresa adjudicatària assignarà a una persona responsable com a interlocutor amb SIRESA per coordinar el subministrament.

Prèviament al subministrament dels productes, l'adjudicatari haurà d'aportar la relació dels productes que subministrarà, amb les especificacions i les fitxes tècniques corresponents.

La documentació es podrà lliurar en format digital.

5.2. Informació a facilitar

Abans del subministrament, l'adjudicatari haurà de facilitar la fitxa tècnica definitiva de l'envàs i de la tapa, la declaració de conformitat per a ús alimentari i la documentació acreditativa de les matèries primeres utilitzades.

5.3. Responsable del contracte per part de SIRESA

Per part de SIRESA, es designarà una persona responsable del contracte, que actuarà com a interlocutora principal amb l'adjudicatari.

CTTE1262 PPT.



6. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

S'haurà de complir la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals i els procediments interns del grup TERSA, especialment les obligacions especificades en les clàusules de l'annex I.

7. FACTURACIÓ

L'abonament del subministrament es farà segons el que estableixin el Plec de clàusules administratives particulars i el contracte, d'acord amb el preu d'adjudicació.

En cada lliurament, l'adjudicatari haurà d'aportar un albarà o document equivalent en què constin les dades següents:

1. Núm. de comanda.
2. Data de lliurament del material
3. Concepte del subministrament i número d'expedient.
4. Quantitat d'unitats lliurades i valor econòmic corresponent.

La recepció del subministrament haurà de ser comprovada i validada per SIRESA.

Un cop validada la recepció de cada lliurament, l'adjudicatari emetrà la factura corresponent als productes efectivament lliurats i acceptats.

8. ANNEXOS