

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER LA COMPRA DE CONTENIDORS METÀL·LICS DE RECOLLIDA SELECTIVA DE LES FRACCIONS DE PAPER CARTRÓ, ENVASOS LLEUGERS I VIDRE DE 3m<sup>3</sup> I DE PAPER CARTRÓ, ENVASOS LLEUGERS DE 5m<sup>3</sup> DE SEGONA MÀ****1. OBJECTE DELS PRESCRIPCIONS**

L'objecte d'aquestes prescripcions tècniques és definir les característiques dels contenidors de segona mà de 3m<sup>3</sup> i 5m<sup>3</sup> per a la recollida selectiva de les fraccions de paper cartró, envasos lleugers i vidre del contracte de subministrament convocat per l'Ajuntament de Sant Celoni.

A continuació es detalla el nombre de contenidors a subministrar:

	Núm. contenidors necessaris			TOTAL
	Cartró	Envasos	Vidre	
3m <sup>3</sup>	35	35	30	100
5m <sup>3</sup>	15	15	0	30

**2. CARACTERÍSTIQUES DELS CONTENIDORS**

- Contenedors de segona mà convenientment reparats (xapa perimetral substituïda per una de nova, rodó de la base del perímetre substituït per un de nou i bisagres de les portes en perfecte estat i funcionant correctament) i amb aparença de nous (sense bonys importants i repintats...) per tal de garantir una vida útil de mínim 4 anys.
- Contenedors normalitzats, amb mides màximes: llarg 1750 cm., ample 1200 cm. i alt 1650 cm., amb disseny específic per a la recollida selectiva de les fraccions de paper cartró, envasos lleugers i vidre amb capacitat de 3m<sup>3</sup>, i de mides màximes, llarg 2360 cm., ample 1200 cm., alt 1670 cm., per als de 5m<sup>3</sup>.
- Construïts totalment en tub metàl·lic en tot el perímetre del contenidor, format per tub rodó de diàmetre mínim 60 mm. i espessor mínim d'1,5 mm., tant per la part superior com per la part inferior, tot galvanitzat i recobert tot el perímetre mitjançant xapes de mínim 1,2 mm. i embotits verticalment; per donar major rigidesa entre les unions de les xapes.
- Els contenidors estan dissenyats perquè puguin ésser manipulats per un vehicle grua amb sistema de doble ganxo i amb ganxo principal hidràulic.
- Disposaran de dues portes laterals situades a la base del contenidor amb un espessor mínim d'1,5 mm. i adequadament reforçades amb xapa perfilada per donar-li major robustesa; a més, les frontisses han de tenir un espessor mínim de 2,5 mm. i un passador massís amb un diàmetre de 15 mm., tot unit mitjançant cordill de soldadura continu al bastidor inferior format per un tub de mínim 60 mm. de diàmetre. En cap moment les frontisses han d'estar en contacte amb el terra.
- La resistència dels contenidors haurà d'ésser:
  - paper cartró, envasos lleugers i vidre de 3m<sup>3</sup>: 1.000 quilos
  - paper cartró, envasos lleugers de 5m<sup>3</sup> : 1.800 quilos
- La pintura serà especial per a galvanitzat resistent a la intempèrie i estabilitzada per mantenir la intensitat de coloració davant l'acció dels raigs ultraviolats, colors segons els estàndards.
  - Paper: Blau Ral 5002
  - Envasos: Groc Ral 1021
  - Vidre: Verd Ral 6018

## Àrea de Territori

Bruc, 26 08470 Sant Celoni  
Tel. 93 864 12 15 - Fax 93 867 15 71  
territori@santceloni.cat

- Es col·locaran dos adhesius o serigrafies negres amb fons transparent a cada contenidor (en els dos laterals grans) per indicar si el contenidor és de paper o envasos. En el cas del vidre la serigrafia o l'adhesiu serà de color blanc amb fons transparent. Aquests adhesius tindran els pictogrames, textos i mides que marca el Manual dels pictogrames identificadors dels residus de l'Agència de Residus de Catalunya, que es pot consultar a la pàgina web de l'Agència de Residus de Catalunya (<http://www20.gencat.cat/portal/site/arc>).

### 3. LLOC DE LLIURAMENT DELS CONTENIDORS

Els béns a subministrar han de ser lliurats a les dependències que indiqui l'Ajuntament de Sant Celoni una vegada signat el contracte i sempre en el seu terme municipal.

### 4. TERMINIS DE LLIURAMENT

El contractista ha de lliurar els béns en partides, inicialment, quinzenals amb un mínim de 15 contenidors per lliurament, però que pot modificar-se d'acord amb l'Ajuntament. Les entregues s'han d'iniciar, com a molt tard, a partir d'un mes des de la signatura del contracte i no es poden prolongar més enllà de dos mesos després.

El pagament es farà mensualment a raó dels contenidors lliurats.

### 5. TERMINIS DE GARANTIA

L'empresa adjudicatària haurà d'oferir una garantia mínima de 4 anys des de la data del lliurament del darrer contenidor.

### 6. MATERIAL A PRESENTAR

Degut a la tipologia de compra de material de segona mà, s'estipularà un dia per tal que les diferents empreses licitadores portin una mostra de contenidor de 3m<sup>3</sup> (1 per a paper, 1 per envasos i 1 per a vidre) que sigui representatiu de l'estat en què s'entregaran els contenidors en cas de ser l'empresa adjudicatària.

### 4. CRITERIS DE VALORACIÓ

L'adjudicació del contracte s'efectuarà mitjançant la valoració dels criteris següents, essent la màxima puntuació de 100 punts.

#### a) Criteris que depenen d'un judici de valor: fins a 40 punts

Per a l'avaluació d'aquest criteri es tindrà en compte l'estat dels contenidors que es portin com a mostra representativa de l'estat en què es lliuraran. A criteri subjectiu la puntuació serà:

- Empresa en posició nº1 s'atorgaran 40 punts (millor proposta)
- Empresa en posició nº2 s'atorgaran 20 punts
- Empresa en posició nº3 s'atorgaran 10 punts
- Empresa en posició nº4 i restants s'atorgaran 0 punts

S'exclouran aquelles ofertes en què el material presentat com a mostra no compleixi amb les característiques mínimes requerides en aquest plec de condicions a criteri tècnic.

#### b) Criteris econòmics avaluables de forma automàtica: fins a 60 punts

Baixa econòmica sobre el preu de licitació en %. Es valoraran les ofertes presentades atenent a la següent fórmula creixent (a més baixa més puntuació):

$$P = \frac{62 - B}{2 + B}$$

P: puntuació

B: baixa de l'oferta en %

## **Àrea de Territori**

Bruc, 26 08470 Sant Celoni  
Tel. 93 864 12 15 - Fax 93 867 15 71  
territori@santceloni.cat

### **5. PRESSUPOST BASE DE LA LICITACIÓ**

El pressupost base de licitació és de 49.586,78 € (IVA no inclòs).

### **6. ACCEPTACIÓ DELS CONTENIDORS**

El personal tècnic assignat per l'Ajuntament verificarà l'estat dels contenidors previ al seu lliurament per part del licitador, acceptant-se només aquells que compleixin amb les característiques descrites anteriorment i que presentin un perfecte funcionament i un bon estat de presència.

Vist-i-plau

Jordi Jubany  
Tècnic d'Espai Públic

Inés Balaguer  
Tècnica de Sostenibilitat

Lluís Obach  
Coordinador d'Espai Públic

Sant Celoni, 16 d'octubre de 2014