
PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PEL SUBMINISTRAMENT DE CONTENIDORS PER LA DEIXALLERIA DE PINEDA DE MAR.

1. Objecte.

L'Ajuntament de Pineda de Mar, està portant a terme la construcció d'un nou centre de recollida selectiva de Residus al municipi.

Aquesta nova instal·lació hi ha previst recollir selectivament els residus municipals ordinaris (paper/cartró, vidre, envasos, plàstic, ferralla...), residus municipals especials (bateries, piles, pintures, dissolvents...), residus municipals voluminos (electrodomèstics, mobles...) i altres (residus verds, runes...).

L'objecte del contracte és el subministrament dels diferents contenidors de gran capacitat per tal de garantir el correcte funcionament de la instal·lació.

Residu	Tipus contenidor	Capacitat.
Runa*	patera	12m3
Banals	patera	12m3
Fusta	Caixa oberta	30m3
Voluminosos	Caixa oberta	30m3
Plàstics	Caixa oberta	30m3
Residus verd	Caixa oberta	30m3
Plàstic hivernacles	Caixa oberta	30m3
Ferralla**	Caixa oberta	30m3
Cartró**	Caixa oberta	30m3
recanvi	Caixa oberta	30m3
Vidre pla/laminat	Patera compartimentada	10m3

* El contenidor tipus patera de 12 m3 de capacitat per la runa, es cedirà per part de l'empresa concessionària, L'Arca del Maresme, que actualment s'està utilitzant a la deixalleria existent.

** Els contenidors tipus caixa oberta per la recollida de la ferralla i del paper/cartró seran cedits per Casa Nualart, sl., gestor autoritzat per l'Agencia de Residus de Catalunya.

2. Característiques tècniques.

2.a. Contenidors tipus patera.

- . Capacitat de 12 m³.
- . Mides de 6.100 x 2.150 x 1.360 mm.
 - . Xapa d'acer de gruix lateral de 4mm i base de 5mm amb qualitat de xapa ST 37.2.
- . Càrrega equip de ganxo.
- . Porta posterior d'obertura lateral i basculant.
- . Reforços estructurals verticals i transversals.
 - . Pintat a dos colors. Part baixa fins a 30 cm de color verd (pantone 354C) i la resta blanc.
- . Gruix de Pintura mínim 25 micras amb qualitat per suportar agents externs.

2.b. Contenidors tipus caixa oberta.

- . Capacitat de 30m³.
- . Mides de 6.000x2.400x2.200 mm.
 - . Xapa d'acer amb gruixos laterals de 4 mm i a la base de 5mm, amb una qualitat de xapa ST 37.2.
- . Càrrega equip de ganxo (s'hauran d'ajustar als nostre camions).
- . Porta posterior d'obertura lateral i d'una fulla.
 - . Reforços estructurals per suportar les carregues verticals i transversals. A més haurà de tenir un reforç horitzontal enmig del contenidor.



. Pintat a dos colors. Par baixa fins a 50cm de color verd (pantone 354C) i la resta blanc.

. Gruix de Pintura mínim 25 micras amb qualitat per suportar agents externs.

2.c. Contenidor tipus patera compartimentada.

. Capacitat de 10m³.

. Mides de 6.200x2.450x1.060 mm.

. Xapa d'acer amb gruixos laterals de 4 mm i a la base de 5mm, amb una qualitat de xapa ST 37.2.

. Càrrega equip de ganxo (s'hauran d'ajustar als nostre camions).

. Porta posterior d'obertura lateral i basculant.

. Porta separadora de caixa basculant a tres quarts del contenidor.

. Reforços estructurals per suportar les carregues verticals i transversals.

. Pintat a dos colors. Par baixa fins a 30cm de color verd (pantone 354C) i la resta blanc.

. Gruix de Pintura mínim 25 micras amb qualitat per suportar agents externs.

3. Valoració econòmica.

Unit.	Concepte	Preu unitari	Preu total
1	Contenidor tipus patera de 12 m ³	3.000,00€	3.000,00€
6	Contenidor tipus caixa oberta	4.400,00€	26.400,00€



	de 30 m3		
1	Contenedor tipus patera bicompartimentada de 10m3	4.000,00€	4.000,00€
	Total:		33.400,00€
	IVA (16%)		5.344,00€
	TOTAL:		38.744,00€

El preu total del subministrament dels contenidors relacionat anteriorment, es de 34.255,04 euros.

Pineda de Mar, 7 d'octubre de 2009.

Montse Hernández Tortajada
Enginyera Tèc. Municipal.
Departament de Medi Ambient.