



## CAPITOLATO TECNICO

# FORNITURA CASSONETTI IN PLA DA 120-240-360- 1.100 LITRI



## SOMMARIO

|   |   |
|---|---|
| 1. Caratteristiche generali.....  | 3 |
| 2. Servizi oggetto di gara.....   | 3 |
| 3. Caratteristiche minime cassonetti.....                                 | 3 |
| 3.1. Contenitori per raccolta rifiuti indifferenziato da 120 lt.....      | 3 |
| 3.2. Contenitori per raccolta rifiuti organico da 240 lt.....             | 3 |
| 3.3. Contenitori per raccolta rifiuti imballaggi in vetro da 360 lt ..... | 4 |
| 3.4. Contenitori per raccolta rifiuti da 1100 lt .....                    | 5 |
| 4. Offerta tecnica.....   | 5 |



## 1. Caratteristiche generali

La valutazione del fornitore avverrà sulla base dell'offerta economicamente più vantaggiosa; i rapporti tra il peso attribuito al prezzo offerto e quello attribuito all'offerta tecnica sono evidenziati nel Capitolato Speciale d'appalto.

## 2. Servizi oggetto di gara

Formano oggetto dell'appalto:

- la fornitura di cassonetti in HDPE con volumetria di 120, 240, 360 e 1.100 litri con caratteristiche meglio specificate al seguente punto 3;
- la consegna presso la sede di AMNU degli stessi;

Gli offerenti potranno presentare eventuali accessori che possano migliorare le caratteristiche del bene richiesto, con particolare riguardo agli aspetti legati alla sicurezza sul lavoro ed alla tutela dell'ambiente. Il prezzo di tali accessori/opzioni, che non sarà considerato al fine dell'individuazione della migliore offerta, dovrà essere esposto separatamente.

## 3. Caratteristiche minime cassonetti

### 3.1. Contenitori per raccolta rifiuto indifferenziato da 120 lt

- n. 400 cassonetti;
- capacità non inferiore a 120 litri;
- attacco a pettine;
- dotati di coperchio con apertura a libro;
- colore **verde**;
- in polietilene ad alta densità (HDPE);
- prodotti nel rispetto della norma UNI EN840;
- dotati di due ruote in gomma piena di diametro 200mm montate su assale in acciaio zincato;
- dotati di alloggiamento per trasponder;
- dotati di 4 adesivi rifrangenti montati su ogni lato del corpo a norma rispetto al codice della strada;
- peso non inferiore a 8,00 kg (al netto di ruote e assale, non sono ammesse a pena esclusione tolleranze di peso in diminuzione del peso minimo richiesto);
- spessore del corpo non inferiore a 2,6 mm;
- spessore del coperchio non inferiore a 2,6 mm;
- personalizzazione del corpo del cassonetto con termostampa riportante la scritta "SECCO RESIDUO"
- importo previsto per base d'asta € 10.800,00.

### 3.2. Contenitori per raccolta rifiuto organico da 240 lt

- n. 250 cassonetti;



- capacità non inferiore a 240 litri;
- attacco a pettine;
- dotati di coperchio con apertura a libro;
- colore **marrone**;
- in polietilene ad alta densità (HDPE);
- prodotti nel rispetto della norma UNI EN840;
- dotati di due ruote in gomma piena di diametro 200mm montate su assale in acciaio zincato;
- dotati di alloggiamento per trasponder;
- dotati di 4 adesivi rifrangenti montati su ogni lato del corpo a norma rispetto al codice della strada;
- peso non inferiore a 9,00 kg (al netto di ruote e assale, non sono ammesse a pena esclusione tolleranze di peso in diminuzione del peso minimo richiesto);
- spessore del corpo non inferiore a 2,8 mm;
- spessore del coperchio non inferiore a 2,8 mm;
- dotati di predisposizione fori per montaggio serratura gravitazionale;
- personalizzazione del corpo del cassonetto con termostampa riportante la scritta "UMIDO ORGANICO"
- importo previsto per base d'asta € 11.000,00.

### 3.3. Contenitori per raccolta rifiuti imballaggi in vetro da 360 lt

- n. 50 cassonetti;
- capacità non inferiore a 360 litri;
- attacco a pettine;
- dotati di coperchio con apertura a libro;
- colore **verde**;
- in polietilene ad alta densità (HDPE);
- prodotti nel rispetto della norma UNI EN840;
- dotati di due ruote in gomma piena di diametro 300mm montate su assale in acciaio zincato;
- dotati di alloggiamento per trasponder;
- dotati di 4 adesivi rifrangenti montati su ogni lato del corpo a norma rispetto al codice della strada;
- peso non inferiore a 10,00 kg (al netto di ruote e assale, non sono ammesse a pena esclusione tolleranze di peso in diminuzione del peso minimo richiesto);
- spessore del corpo non inferiore a 3,0 mm;
- spessore del coperchio non inferiore a 3,0 mm;
- dotati di predisposizione fori per montaggio serratura gravitazionale;
- dotati di foro sul coperchio con rosone in gomma di diametro di 250 mm;
- personalizzazione del corpo del cassonetto con termostampa riportante la scritta "IMBALLAGGI IN VETRO"
- importo previsto per base d'asta € 2.500,00.



### 3.4. *Contenitori per raccolta rifiuti da 1100 lt*

- n. 150 cassonetti;
- capacità non inferiore a 1.100 litri;
- attacco a maschio DIN e a pettine frontale;
- dotati di coperchio realizzato in unico pezzo con apertura a libro;
- colori:
  - nr 25 **giallo** per la raccolta cartoni;
  - nr. 50 **marrone** per la raccolta ramaglie;
  - nr. 75 **azzurro** per la raccolta imballaggi leggeri
- prodotti nel rispetto della norma UNI EN840;
- in polietilene ad alta densità (HDPE);
- dotati di quattro ruote montate in gomma piena di diametro 200mm girevoli a 360°, di cui quelle montate anteriormente munite di dispositivo di frenatura a pedale standard;
- dotati di 4 adesivi rifrangenti montati su ogni lato del corpo a norma rispetto al codice della strada;
- peso non inferiore a 35,00 kg (al netto delle ruote e parti metalliche asportabili, non sono ammesse a pena esclusione tolleranze di peso in diminuzione del peso minimo richiesto);
- spessore del corpo non inferiore a 5,0 mm;
- spessore del coperchio non inferiore a 4,0 mm;
- personalizzazione del corpo del cassonetto con termostampa riportante rispettivamente la scritta:
  - nr 25 **RACCOLTA CARTONI**;
  - nr. 50 **RACCOLTA RAMAGLIE**;
  - nr. 75 **IMBALLAGGI LEGGERI**;
- importo previsto per base d'asta € 23.400,00.

## 4. **Offerta tecnica**

All'offerta dovrà essere allegata una relazione tecnica che espliciti tutte le caratteristiche descrittive della soluzione proposta, in ogni sua parte specifica e per ogni sua eventuale sottoparte, allegando depliant, disegni, specifiche di dettaglio e ogni elemento utile a una puntuale valutazione.

La visualizzazione fotografica ovvero in depliant di quanto proposto è condizione non tassativa.