

**SPECIFICHE TECNICHE - LOTTO N. 2, CIG 7608619F03**

Contenitori carrellati 2/4 ruote in materiale plastico da 120, 240, 360, 660 lt per la raccolta differenziata dei rifiuti

N.	Descrizione	Specifiche tecniche
1	Caratteristiche generali	Il contenitore dovrà assicurare la rispondenza alle caratteristiche tecniche e funzionali, previste dalle leggi e/o normative vigenti
2	Materiale	Polietilene ad alta densità HDPE
3	Realizzazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Non dovranno essere presenti danni, cricche, bolle e/o bavature</li> <li>● Non dovranno essere visibili difetti superficiali (comprese striature di colore)</li> <li>● Volumetria 120, 240 e 360 lt: n. 2 ruote gommate</li> <li>● Volumetria 660 lt: maniglie laterali</li> <li>● Volumetria 660 lt: n. 4 ruote pivottanti gommate, di cui 2 con freno</li> </ul>
4	Riciclabilità	100%
5	Resistenza generale	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Il materiale dovrà possedere buone caratteristiche meccaniche di resistenza</li> <li>● Il contenitore dovrà essere sufficientemente resistente dal punto di vista costruttivo per sopportare i carichi derivanti dalla movimentazione della tipologia di rifiuto</li> <li>● I materiali, gli spessori e l'assemblaggio, sia del contenitore che del coperchio, dovrà garantirne l'utilizzo senza deformazioni a basse ed alte temperature esterne e garantire la resistenza alle sollecitazioni dovute agli svuotamenti</li> </ul>
6	Resistenza	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ad agenti chimici, acidi ed alcali</li> <li>● Ad agenti biologici</li> <li>● Ad agenti atmosferici, escursioni termiche e a temperature rigide</li> </ul>
7	Colorazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>● I coloranti utilizzati dovranno essere privi di cadmio e piombo</li> <li>● I coloranti impiegati dovranno essere specificatamente preparati per dare un colore resistente al materiale plastico, in modo da non alterarlo sensibilmente durante il normale uso</li> <li>● La colorazione, nonostante l'esposizione agli agenti atmosferici ed ai raggi solari, dovrà risultare inalterata per almeno tutta la durata della garanzia</li> </ul>

N.	Descrizione	Specifiche tecniche
8	Superficie	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Tutte le superfici del contenitore dovranno essere lisce e prive di corpi estranei e/o difetti, senza bordi taglienti, spigoli vivi e/o nicchie</li> <li>● Tutti i bordi utilizzabili ai fini di manovra dovranno essere arrotondati in modo che nessuno si ferisca</li> <li>● Perfettamente lavabile</li> </ul>
9	Volume nominale	lt 120 - 240 - 360 - 660
10	Fusto	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Il corpo del contenitore dovrà avere una forma tale da favorirne la movimentazione e lo svuotamento</li> <li>● Stampato in un unico pezzo, con superfici interne ed esterne lisce in modo tale da favorire le operazioni di pulizia ovvero senza alcuna nervatura o spigolo interno che impedisca una facile pulizia</li> </ul>
11	Coperchio	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Coperchio ancorato al fusto mediante doppia cerniera</li> <li>● Apertura a 270°</li> <li>● Coperchio sollevabile a mano, piano, incernierato con sistema di facile sostituzione</li> <li>● Facilmente apribile anche in fase di svuotamento</li> <li>● Strutturato in modo che venga garantita la tenuta alle infiltrazioni d'acqua ed insetti, oltre a limitare il più possibile la fuoriuscita di odori</li> </ul>
12	Attacco	<ul style="list-style-type: none"> <li>● A pettine</li> <li>● Limitatamente al contenitore da 660 lt, din e a pettine</li> </ul>
13	Serratura	Predisposizione per serratura gravitazionale, munito di tappo di chiusura in caso di foro
14	Segnaletica stradale	Rifrangente a norma del codice della strada
15	Trasponder	Dispositivo elettronico di tipo RFID passivo per la rilevazione attraverso radiofrequenza (frequenza di trasmissione in UHF), posizionato in punti difficilmente aggredibili da agenti atmosferici o da urti accidentali e non in prossimità dei punti di carico. Il dispositivo dovrà essere comprensivo di n. 1 etichetta stampata non removibile e n. 2 etichette adesive removibili riportanti il codice in chiaro e barcode. Il codice dovrà essere di tipo alfanumerico (000000XXXX0000000) e indicare volumetria del contenitore, tipologia della frazione merceologica raccolta e sequenza numerica progressiva, come comunicata da APM