



CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

E SPECIFICHE TECNICHE

Fornitura di pattumiere e bidoni carrellati per l' estensione del servizio di raccolta porta a porta nel bacino di competenza di S.a.ba.r. Servizi s.r.l., Piano di Azione Ambientale 2011/2013, come da delibere della Giunta Regione Emilia Romagna n. 1171 del 01/08/2011

PROGETTO

RE/B/11/02

STAZIONE APPALTANTE: S.A.B.A.R. SERVIZI S.R.L., via Levata, 64, 42017 Novellara (RE)

CUP: B39E10007490007

CIG: 4120542AD1

Oggetto: L'appalto ha per oggetto la fornitura di pattumiere e bidoni carrellati per l'estensione del servizio di raccolta porta a porta nel bacino di competenza di S.a.ba.r. Servizi s.r.l, Piano di Azione Ambientale 2011/2013, come da delibere della Giunta Regione Emilia Romagna n. 1171 del 01/08/2011.

Procedura di gara: procedura aperta ai sensi degli artt. 3, comma 37, e art. 55 del d.lgs 163/06 e s.m.i..

Importi: prezzo a base di gara, soggetto a ribasso, € 179.469,56, IVA esclusa.

Garanzie: I materiali oggetto di fornitura devono essere garantiti da qualsiasi vizio o difetto di costruzione o di assemblaggio per un periodo di 60 mesi dalla accettazione della consegna della fornitura per le parti in polietilene e 24 mesi per gli accessori (ruote, assali, segnaletica).

Tutti i materiali impiegati per la produzione dei beni dovranno essere di ottima qualità e privi di difetti intrinseci.

Per tutte le attrezzature si applicano le seguenti prescrizioni:

1. indeformabilità nel tempo della struttura portante;
2. non devono essere presenti bordi taglienti;
3. devono essere impediti infiltrazioni di acqua piovana;
4. la colorazione, nonostante l'esposizione ad agenti atmosferici e ai raggi solari, deve risultare inalterabile per almeno tutta la durata della garanzia.

Tempo utile per la consegna della fornitura: La consegna del 50% delle forniture dovrà essere garantita nei **15 gg** naturali e consecutivi a decorrere dall'aggiudicazione definitiva.

Per il restante 50% delle forniture la consegna è prevista nei **240 gg** naturali e consecutivi dall'aggiudicazione definitiva, tuttavia, resterà vincolata alle direttive del Piano di Azione Ambientale 2011/2013 e alle possibili variazioni dello stesso.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di procedere alla consegna d'urgenza, sotto riserva di legge, anche in pendenza della stipula del contratto di appalto.

Luogo di consegna: presso lo stabilimento di S.A.B.A.R. SERVIZI S.R.L., via Levata, 64, 42017 Novellara (RE).

Penali in caso di ritardo: nel caso di mancato rispetto del termine indicato per la consegna delle forniture, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo o per le scadenze inderogabili concordate viene applicata una penale pari all' 1 per mille dell'importo netto contrattuale.

Finanziamento: risorse proprie e finanziamento regionale pari al 50%

L'affidamento del presente appalto sarà sottoposto alla condizione sospensiva dell'efficacia dell'ottenimento da parte di Sabar Servizi S.r.l. del finanziamento regionale.

Campionature: l'offerta dovrà comprendere un campione per ogni tipologia di fornitura.

In particolare, entro le ore 12.00 del giorno 10 Maggio 2012 il soggetto che intenda partecipare alla procedura di gara dovrà consegnare presso la sede di S.a.ba.r. Servizi S.r.l., senza nessun onere per la Stazione Appaltante, un campione per ogni tipologia prevista:

1. Pattumiera sottolavello da 7 lt. per la raccolta del rifiuto organico (marrone);
2. Pattumiera da 25/26lt. per la raccolta della frazione organica (marrone);
3. Bidoni da 120lt. per la raccolta differenziata della frazione organica (marrone);
- 3a. Bidoni da 120lt. per la raccolta differenziata del secco residuo (grigio);
4. Bidoni da 240lt. per la raccolta differenziata della frazione organica (marrone);
- 4a. Bidoni da 240lt. per la raccolta differenziata del secco residuo (grigio);
5. Bidoni 360lt. per la raccolta differenziata della frazione organica (marrone);

Si precisa che i campioni consegnati non verranno restituiti alle imprese concorrenti.

Adesivi: è necessario che sui beni forniti (esclusa pattumiera sottolavello da 7 lt.) venga apposta specifica dicitura del materiale raccolto (organico o secco indifferenziato) con il logo di S.a.Ba.R. Servizi S.r.l., oltre ad eventuali altre informazioni indicate dalla Stazione Appaltante.

Su ogni contenitore dovrà inoltre essere riportato un numero progressivo di 5 cifre, come indicato dalla Stazione Appaltante.

Documentazione: il bando, il capitolato speciale d'appalto, il disciplinare di gara contenenti norme integrative al bando e gli allegati a), b), c), d), e) verranno pubblicati sul sito Internet www.sabar.it.

Condizioni necessarie per la partecipazione: Le Ditte, alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte, devono essere in possesso dei requisiti generali, economico-finanziari e tecnici indicati nel Bando, nel Disciplinare di gara, nonché nel presente capitolato al paragrafo "**Specifiche tecniche contenitori**". L'impresa dovrà dimostrare altresì, mediante produzione di originale o copia conforme da inserire in Busta A (sottoscritta dal Legale rappresentante ed accompagnata da fotocopia di carta d'identità del medesimo), il possesso della **certificazione di qualità** ISO 9001:2000 rilasciata da organismo notificato.

Possesso dei Certificati: per le imprese concorrenti è necessario il possesso del Sistema Gestione Qualità ISO 9001:2000, provato da apposita certificazione da inserire in offerta, secondo le modalità previste dal Disciplinare di gara.

Per quanto attiene ai beni oggetto di gara, tutti i bidoni carrellati forniti dovranno essere prodotti secondo le norme UNI EN 840.

In riferimento alle pattumiere sottolavello da 7 lt. e alle pattumiere da 25/26 lt. per la raccolta dei rifiuti organici, è richiesto un contenitore in polipropilene riciclato e riciclabile certificato "Plastica seconda Vita" dell'Istituto Italiano dei Plastici.

Criterio di aggiudicazione : l'offerta dovrà essere presentata con le modalità indicate nel bando e nel disciplinare di gara; il criterio di aggiudicazione è quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 82, D. Lgs 163/2006.

SPECIFICHE TECNICHE CONTENITORI

1. Pattumiere sottolavello aerate da 7 lt. per la raccolta del rifiuto organico

| | |
|-----------------------|---|
| Quantità | 8.000 |
| Capacità | 7 lt. circa |
| Dimensioni indicative | L 250 P 200 H 205 mm tolleranza +/- 5% |
| Materiale | Polipropilene riciclato e riciclabile, resistente agli urti e certificato "Plastica Seconda Vita" dell'Istituto Italiano dei Plastici. Resistente ai raggi UV, agli agenti chimici e biologici. |
| Colore | Marrone RAL 8011 |
| Fusto | Forma tronco piramidale Pareti con ampia superficie forata. Fondo sagomato con alettature per ottimizzare la circolazione dell'aria e mantenere il sacchetto sollevato, scanalature in rilievo con vaschetta di raccolta eventuali liquidi. Appendibile a mezzo di apposite asole. Impilabile, sovrapponibile ed appendibile. |
| Manico | Manico in acciaio |
| Coperchio | Coperchio con superficie dotata di forature per consentire una migliore aerazione. Coperchio facilmente rimuovibile e intercambiabile in modo da renderne facile la pulizia e la sostituzione. Cerniere ribassate. Coperchio con rotazione totale di 270° per la riduzione degli ingombri quando aperto. Numero progressivo del contenitore (5 cifre come indicato dalla Stazione |

| | |
|---------|---|
| | appaltante), ed eventuali altre diciture. |
| Imballi | Su pallet a perdere |

2. Pattumiere da 25lt. per la raccolta della frazione organica

| | |
|-------------------|--|
| Quantità | 6.000 |
| Capacità | 25/26 lt. |
| Dimensioni | L 295 P 340 H 395 mm tolleranza +/- 5% |
| Materiale | Polipropilene riciclato e riciclabile, resistente agli urti e certificato "Plastica Seconda Vita" dell'Istituto Italiano dei Plastici Resistente ai raggi UV, agli agenti chimici e biologici. |
| Colore | Marrone RAL 8011 |
| Fusto | Forma tronco piramidale a base rettangolare Appendibile a mezzo di apposite asole. Bordo superiore con angoli accentuati con funzione di reggisacco. Presa ampia ed ergonomica sul fondo. Predisposizione per l'applicazione del transponder. |
| Manico | Sistema di chiusura antirandagismo automatico sul manico con apertura in fase di svuotamento con rotazione di 70/80° dalla posizione verticale per una rapida operazione di svuotamento da parte dell'operatore. Manico rinforzato con profilo a modello trave IPE, ergonomico, con posizione di fermo in posizione verticale per facilitarne la presa e la movimentazione. |
| Coperchio | Coperchio con accorgimenti per il deflusso dell'acqua piovana, facilmente rimovibile e intercambiabile in modo da renderne facile la pulizia e la sostituzione. Cerniere ribassate. |
| Personalizzazione | <u>Stampa foto iniettata in quadricromia applicata sul coperchio, formato 20x20, con impianto stampa fornito dal committente, numero progressivo del contenitore (5 cifre), ed eventuali altre diciture</u> |

| | |
|---------|---------------------|
| Imballi | Su pallet a perdere |
|---------|---------------------|

Contenitori carrellati da 120lt. per la raccolta differenziata della frazione organica

| | |
|-----------------------|--|
| Quantità | 1.000 |
| Capacità | 120 lt. |
| Dimensioni indicative | L 500 P 550 H 900 mm circa |
| Capacità di carico | 50 Kg (tolleranza 5%) |
| Materiale | <p>Materiale polietilene ad alta densità, Resistente ai raggi UV, agli agenti chimici e biologici.</p> <p>Vasca e coperchio stampati ad iniezione in un solo pezzo.</p> <p>Materiale totalmente riciclabile.</p> <p>Assenza di bordi taglienti e spigoli vivi.</p> |
| Colore | Marrone RAL 8011 |
| Certificazioni | Prodotto secondo le norme UNI EN 840 (UNI 10571 e DIN 30740) |
| Fusto | <p>Superfici lisce</p> <p><u>Profilo frontale rinforzato con nervatura estesa su tutto il profilo del contenitore.</u></p> <p>Attacco a pettine rinforzato</p> <p>Predisposizione per l'applicazione del transponder.</p> <p>Impilabile</p> <p>Possibilità di applicazione serratura</p> <p>Maniglie posteriori ottenute in fase di stampaggio</p> |
| Ruote | Ruote gommate diametro 20 cm su assale in acciaio zincato |
| Coperchio | <p>A libro ribaltabile sul lato posteriore con maniglie di apertura</p> <p>Incernierato e dotato di due prese di sollevamento</p> |
| Segnaletica | Applicazione di n° 4 adesivi di Classe 2 stradale rifrangente a norma di legge (D.M. 1270/85 e s.m.i.) |

| | |
|-------------------|--|
| Personalizzazione | Etichetta adesiva o stampa a caldo monocromatica dim. 10/20x20 circa riportante il logo aziendale ed eventuali altre diciture specificate dalla Stazione Appaltante, numero progressivo del contenitore (5 cifre). |
|-------------------|--|

Contenitori carrellati da 240lt. per la raccolta differenziata della frazione organica

| | |
|-----------------------|--|
| Quantità | 2.000 |
| Capacità | 240 lt. |
| Dimensioni indicative | L 500 P 550 H 1000 mm circa |
| Capacità di carico | 95 Kg (tolleranza 5%) |
| Materiale | <p>Materiale polietilene ad alta densità, Resistente ai raggi UV, agli agenti chimici e biologici.</p> <p>Vasca e coperchio stampati ad iniezione in un solo pezzo.</p> <p>Materiale totalmente riciclabile.</p> <p>Assenza di bordi taglienti e spigoli vivi.</p> |
| Colore | Marrone RAL 8011 |
| Certificazioni | Prodotto secondo le norme UNI EN 840 (UNI 10571 e DIN 30740) |
| Fusto | <p>Superfici lisce</p> <p><u>Profilo frontale rinforzato con nervatura estesa su tutto il profilo del contenitore.</u></p> <p>Attacco a pettine rinforzato</p> <p>Predisposizione per l'applicazione del transponder.</p> <p>Impilabile</p> <p>Possibilità di applicazione serratura</p> <p>Maniglie posteriori ottenute in fase di stampaggio</p> |
| Ruote | Ruote gommate diametro 20 cm su assale in acciaio zincato |
| Coperchio | <p>A libro ribaltabile sul lato posteriore con maniglie di apertura</p> <p>Incernierato e dotato di due prese di sollevamento</p> |

| | |
|-------------------|--|
| Segnaletica | Applicazione di n° 4 adesivi di Classe 2 stradale rifrangente a norma di legge (D.M. 1270/85 e s.m.i.) |
| Personalizzazione | Etichetta adesiva o stampa a caldo monocromatica dim. 10/20x20 circa riportante il logo aziendale ed eventuali altre diciture specificate dalla Stazione Appaltante, numero progressivo del contenitore (5 cifre). |

Contenitori carrellati da 360lt. per la raccolta differenziata della frazione organica

| | |
|-----------------------|--|
| Quantità | 1.500 |
| Capacità | 360 lt. |
| Dimensioni indicative | L 620 P 850 H 1100 mm circa |
| Capacità di carico | 140 Kg (tolleranza 5%) |
| Materiale | <p>Materiale polietilene ad alta densità, Resistente ai raggi UV, agli agenti chimici e biologici.</p> <p>Vasca e coperchio stampati ad iniezione in un solo pezzo.</p> <p>Materiale totalmente riciclabile.</p> <p>Assenza di bordi taglienti e spigoli vivi.</p> |
| Colore | Marrone RAL 8011 |
| Certificazioni | Prodotto secondo le norme UNI EN 840 (UNI 10571 e DIN 30740) |
| Fusto | <p>Superfici lisce</p> <p>Attacco a pettine rinforzato</p> <p>Predisposizione per l'applicazione del transponder.</p> <p>Impilabile</p> <p>Possibilità di applicazione serratura</p> <p>Maniglie posteriori ottenute in fase di stampaggio</p> |
| Ruote | Ruote gommate diametro 20 cm su assale in acciaio zincato |
| Coperchio | <p>A libro ribaltabile sul lato posteriore con maniglie di apertura</p> <p>Incernierato e dotato di due prese di sollevamento</p> |

| | |
|-------------------|--|
| Segnaletica | Applicazione di n° 4 adesivi di Classe 2 stradale rifrangente a norma di legge (D.M. 1270/85 e s.m.i.) |
| Personalizzazione | Etichetta adesiva o stampa a caldo monocromatica dim. 10/20x20 circa riportante il logo aziendale ed eventuali altre diciture specificate dalla Stazione Appaltante, numero progressivo del contenitore (5 cifre). |

Contenitori carrellati da 120lt. per la raccolta del secco residuo

| | |
|-----------------------|--|
| Quantità | 500 |
| Capacità | 120 lt. |
| Dimensioni indicative | L 500 P 550 H 900 mm circa |
| Capacità di carico | 50 Kg (tolleranza 5%) |
| Materiale | <p>Materiale polietilene ad alta densità, Resistente ai raggi UV, agli agenti chimici e biologici.</p> <p>Vasca e coperchio stampati ad iniezione in un solo pezzo.</p> <p>Materiale totalmente riciclabile.</p> <p>Assenza di bordi taglienti e spigoli vivi.</p> |
| Colore | Grigio antracite RAL 7016 |
| Certificazioni | Prodotto secondo le norme UNI EN 840 (UNI 10571 e DIN 30740) |
| Fusto | <p>Superfici lisce</p> <p><u>Profilo frontale rinforzato con nervatura estesa su tutto il profilo del contenitore.</u></p> <p>Attacco a pettine rinforzato</p> <p>Predisposizione per l'applicazione del transponder.</p> <p>Impilabile</p> <p>Possibilità di applicazione serratura</p> <p>Maniglie posteriori ottenute in fase di stampaggio</p> |
| Ruote | Ruote gommate diametro 20 cm su assale in acciaio zincato |
| Coperchio | A libro ribaltabile sul lato posteriore con maniglie di apertura |

| | |
|-------------------|--|
| | Incernierato e dotato di due prese di sollevamento |
| Segnaletica | Applicazione di n° 4 adesivi di Classe 2 stradale rifrangente a norma di legge (D.M. 1270/85 e s.m.i.) |
| Personalizzazione | Etichetta adesiva o stampa a caldo monocromatica dim. 10/20x20 circa riportante il logo aziendale ed eventuali altre diciture specificate dalla Stazione Appaltante, numero progressivo del contenitore (5 cifre). |

Contenitori carrellati da 240lt. per la raccolta del secco residuo

| | |
|-----------------------|--|
| Quantità | 500 |
| Capacità | 240 lt. |
| Dimensioni indicative | L 500 P 550 H 1000 mm circa |
| Capacità di carico | 95 Kg (tolleranza 5%) |
| Materiale | <p>Materiale polietilene ad alta densità, Resistente ai raggi UV, agli agenti chimici e biologici.</p> <p>Vasca e coperchio stampati ad iniezione in un solo pezzo.</p> <p>Materiale totalmente riciclabile.</p> <p>Assenza di bordi taglienti e spigoli vivi.</p> |
| Colore | Grigio antracite RAL 7016 |
| Certificazioni | Prodotto secondo le norme UNI EN 840 (UNI 10571 e DIN 30740) |
| Fusto | <p>Superfici lisce</p> <p><u>Profilo frontale rinforzato con nervatura estesa su tutto il profilo del contenitore.</u></p> <p>Attacco a pettine rinforzato</p> <p>Predisposizione per l'applicazione del transponder.</p> <p>Impilabile</p> <p>Possibilità di applicazione serratura</p> <p>Maniglie posteriori ottenute in fase di stampaggio</p> |
| Ruote | Ruote gommate diametro 20 cm su assale in acciaio zincato |

| | |
|-------------------|--|
| Coperchio | A libro ribaltabile sul lato posteriore con maniglie di apertura Incernierato e dotato di due prese di sollevamento |
| Segnaletica | Applicazione di n° 4 adesivi di Classe 2 stradale rifrangente a norma di legge (D.M. 1270/85 e s.m.i.) |
| Personalizzazione | Etichetta adesiva o stampa a caldo monocromatica dim. 10/20x20 circa riportante il logo aziendale ed eventuali altre diciture specificate dalla Stazione Appaltante, numero progressivo del contenitore (5 cifre). |

II DIRETTORE GENERALE

Dott. Mirco Marastoni