
CAPITOLATO D'APPALTO

ART. 1. OGGETTO DELLA FORNITURA

Forma oggetto del presente capitolato la fornitura di sacchetti per la raccolta “porta a porta”, suddivisa in n. 6 lotti .

LOTTO N. 1 - FORNITURA DI n. 6.400.000 sacchi in carta, da lt 8/10, per la raccolta differenziata organico con le caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale d’Appalto.
Importo a base di gara: 172.800./cad. 0,027, oltre IVA, (CPV 19640000-4)
CIG 741144885D

LOTTO N. 2 - FORNITURA DI n 572.000 sacchi in materiale biodegradabile e compostabile a Norma CE da lt 10 con le caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale d’Appalto, idonei alla raccolta differenziata della frazione organica
Importo a base di gara 14.872/ cad. 0,026, oltre IVA (CPV 19640000-4)
CIG 7411484613

LOTTO N. 3 - FORNITURA DI n. 2.366.000 sacchi in PE, da lt 110, per la raccolta differenziata plastica con le caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale d’Appalto.
Importo a base di gara: Euro 63.882 /cad. 0,027 oltre IVA (CPV 19640000-4) CIG 74114970CF

LOTTO N. 4 – FORNITURA DI n. 2.366.000 sacchi in PE, da lt 70, per la raccolta differenziata della frazione residua con le caratteristiche indicate nel Capitolato speciale d’appalto.
Importo a base di gara: Euro 52.052/cad. 0,022 oltre all’IVACPV 19640000-4 – CIG 7411518223

LOTTO N. 5 -FORNITURA DI N. 85.000 sacchi in materiale biodegradabile e compostabile a Norma CE da lt 160 con le caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale d’Appalto, idonei alla raccolta differenziata della frazione organica degli RSU
Importo a base di gara: Euro 14.450/cad. 0,17, oltre IVA, (CPV 19640000-4)-
CIG 74115257E8

LOTTO N. 6 -FORNITURA DI N. 95.000 sacchi in materiale biodegradabile e compostabile a Norma CE da lt 240 con le caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale d’Appalto, idonei alla raccolta differenziata della frazione organica degli RSU
Importo a base di gara: Euro 22.800 /cad. 0,24 oltre IVA, (CPV 19640000-4) – CIG 74115371D1

IMPORTO PRESUNTIVO TOTALE € 340.856,00 OLTRE IVA

Il contratto è stipulato per la durata di anni uno . In tale periodo, per tutti i lotti, l'aggiudicatario sarà obbligato a fornire i sacchi richiesti con ordinativi da Volsca, al prezzo unitario di aggiudicazione risultante dal ribasso offerto in sede di gara.

Le quantità sopra indicate sono state stimate sulla base delle necessità storiche ai soli fini dello svolgimento della procedura selettiva e potranno subire variazioni, in più o in meno, nel corso del periodo di validità del contratto, senza che l'aggiudicatario abbia nulla a pretendere da Volsca oltre il detto corrispettivo unitario.

ART. 2 – SPECIFICHE TECNICHE DELLA FORNITURA

Le specifiche tecniche dei sacchetti oggetto della gara, divisi per lotti, a pena di esclusione, sono le seguenti:

LOTTO N. 1 - FORNITURA sacchi in carta, da lt 8/10, per la raccolta differenziata organico, con le seguenti caratteristiche:

I sacchetti dovranno essere conformi alla normativa UNI EN 13432-2002

Capacità del formato: 8/10 litri, adattabile a sottolavello umido da lt 10

Grammatura (g/mq): minimo 60

- Carta AVANA KRAFT, 100% riciclata, certificata per compostaggio da istituto accreditato

(Certificazione compostabilità per tutto il sacchetto)

I sacchi dovranno:

- essere privi di aderenze interne ed essere facilmente apribili;
- avere saldatura e perfetta tenuta
- fondo piatto rinforzato , assorbente

Confezionamento: mazzi composti da n. 80 o 160 sacchi ciascuno, in scatole di cartone (contenenti ognuna numero uguale di sacchi), sistemate su pallets, assicurati con materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione.

Su ogni pallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato:

- il numero dei sacchetti.

LOTTO N. 2 - FORNITURA DI sacchi da lt 10 in materiale biodegradabile e compostabile a Norma UNI 13432 E S.M., idonei alla raccolta differenziata della frazione organica dei RSU con le seguenti caratteristiche:

La fornitura dovrà altresì rispettare i seguenti standard qualitativi:

- colore neutro naturale
- assenza di aderenze interne e facilità di apertura;

-saldatura antigoccia idonea a garantire una perfetta tenuta e resistenza a sacchetto pieno

1. Dimensioni minime: 42 x 45 cm
2. grammatura non inferiore a 22 g/mq;
3. spessore minimo 18 micron;

Il sacchetto dovrà essere collocato all'interno di una pattumiera sottolavello areata da lt 10 e dovrà autosostenersi con il perimetro/bordo esterno.

I sacchetti devono inoltre:

- riportare su ognuno il logo e le scritte che verranno successivamente comunicate, con stampa in continuo, su di un solo lato del sacco
- eventuali ulteriori indicazioni che risultassero obbligatorie al momento della produzione.
- essere forniti con legacci biodegradabili per la chiusura dei sacchetti.
- confezionamento: rotoli pretagliati composti da n. 52 o 104 sacchi ciascuno, in scatole di cartone (contenenti ognuna numero uguale di sacchi), sistemate su pallets, assicurati con materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione.

Su ogni pallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato:

- il numero dei sacchetti;
- la data di imballo.

LOTTO N. 3 – Fornitura di sacchi in polietilene a bassa densità (LDPE) da lt 110, conforme a norma UNI 7315 per la raccolta differenziata della plastica con le seguenti caratteristiche:

Colore: giallo trasparente

- materiale: polietilene
- dimensione indicative di ogni sacchetto : cm. 70 (L) X 110 (H) spessore min. 25 micron;
- ogni sacchetto avente le dimensioni di cui sopra deve avere un peso non inferiore a 29 gr. La tolleranza ammessa è +/- 3%;

· i sacchi dovranno:

- essere privi di aderenze interne ed essere facilmente apribili;
- avere saldatura e perfetta tenuta
- legaccio in polipropilene ancorato alla base del sacco
- riportare su ognuno il logo e le scritte che verranno successivamente comunicate, con stampa in continuo, su di un solo lato del sacco
- eventuali ulteriori indicazioni che risultassero obbligatorie al momento della produzione.

Confezionamento: rotoli pretagliati composti da n. 52 sacchi ciascuno, in scatole di cartone (contenenti ognuna numero uguale di sacchi), sistemate su pallets, assicurati con materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione.

Su ogni pallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato:

- il numero dei sacchetti;

LOTTO N. 4– Fornitura di sacchi in polietilene a bassa densità (LDPE) da lt 70, conforme a norma UNI 7315 per la raccolta del materiale non riciclabile, con le seguenti caratteristiche:

· materiale: polietilene;

colore: grigio trasparente

· dimensione indicative di ogni sacchetto : cm. 70(L) X 90 (H) spessore min. 28 micron;

· ogni sacchetto avente le dimensioni di cui sopra deve avere un peso non inferiore a 23 gr.

La tolleranza ammessa è +/- 3%;

· i sacchi dovranno:

- essere privi di aderenze interne ed essere facilmente apribili;

- avere saldatura e perfetta tenuta

- legaccio in polipropilene ancorato alla base del sacco

- riportare su ognuno il logo e le scritte che verranno successivamente comunicate, con stampa in continuo, su di un solo lato del sacco

- eventuali ulteriori indicazioni che risultassero obbligatorie al momento della produzione.

Confezionamento: rotoli pretagliati composti da n. 52 sacchi ciascuno, in scatole di cartone (contenenti ognuna numero uguale di sacchi), sistemate su pallets, assicurati con materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione.

Su ogni pallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato:

- il numero dei sacchetti;

- la data di imballo;

LOTTO N. 5 -Fornitura sacchi da lt 160, in materiale biodegradabile e compostabile certificato, a norma UNI 13432 E S.M., idonei alla raccolta differenziata della frazione organica dei RSU.

La fornitura dovrà altresì rispettare i seguenti standard qualitativi:

- colore neutro naturale

- assenza di aderenze interne e facilità di apertura;

- saldatura antigoccia idonea a garantire una perfetta tenuta e resistenza a sacchetto pieno

1. Dimensioni minime: 120 x 120 cm (tolleranza massima +/- 3%)

2. grammatura non inferiore a 32 g/mq;

3. spessore minimo 20 micron;

I sacchetti devono inoltre:

- riportare su ognuno il logo e le scritte che verranno successivamente comunicate, con stampa in continuo, su di un solo lato del sacco

- eventuali ulteriori indicazioni che risultassero obbligatorie al momento della produzione.

- essere forniti con legacci biodegradabili per la chiusura dei sacchetti.

- confezionamento: rotoli pretagliati composti da n. 26 sacchi ciascuno, in scatole di cartone (contenenti ognuna numero uguale di sacchi), sistemate su pallets, assicurati con materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione.

Su ogni pallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato:

- il numero dei sacchetti;

- la data di imballo.

LOTTO N.6 -Fornitura sacchi da lt 240, in materiale biodegradabile e compostabile certificato, a norma UNI 13432 idonei alla raccolta differenziata della frazione organica dei RSU.

La fornitura dovrà altresì rispettare i seguenti standard qualitativi:

- colore neutro naturale
- assenza di aderenze interne e facilità di apertura;
- saldatura antigoccia idonea a garantire una perfetta tenuta e resistenza a sacchetto pieno

1. Dimensioni minime: 140 x 160 cm (tolleranza massima +/- 3%)
2. grammatura non inferiore a 32 g/mq;
3. spessore minimo 20 micron;

I sacchetti devono inoltre:

- riportare su ognuno il logo e le scritte che verranno successivamente comunicate, con stampa in continuo, su di un solo lato del sacco
- eventuali ulteriori indicazioni che risultassero obbligatorie al momento della produzione.
- essere forniti con legacci biodegradabili per la chiusura dei sacchetti.
- confezionamento: rotoli pretagliati composti da n. 26 sacchi ciascuno, in scatole di cartone (contenenti ognuna numero uguale di sacchi), sistemate su pallets, assicurati con materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione.

Su ogni pallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato:

- il numero dei sacchetti;
- la data di imballo.

ART. 3 –MATERIALI E CARATTERISTICHE ULTERIORI

Tutti i materiali offerti dovranno essere conformi alle normative di prodotto specifiche ed alle leggi attualmente vigenti.

-I sacchi descritti devono essere rispondenti alle norme di unificazione europee, ove esistenti, ed alle norme UNI vigenti . Qualora, nel corso dell'effettuazione della gara, le norme suddette venissero aggiornate o sostituite da nuove norme italiane o europee, l'offerente dovrà fare riferimento alle nuove norme indicando le eventuali variazioni rispetto alle norme attuali ed alla presente specifica tecnica.

ART. 4 - TERMINE PER L'ESECUZIONE DELLA FORNITURA

La prima consegna dei sacchi avverrà entro 20 giorni dall'ordine, le tranche successive saranno consegnate secondo la tempistica indicata nell'offerta tecnica del concorrente a seguito delle richieste dalla Stazione appaltante, , pena l'applicazione delle penali di cui al successivo articolo.

Pertanto, l'aggiudicatario dovrà garantire il servizio di deposito della fornitura aggiudicata per tutta la durata contrattuale.

Le consegne dovranno essere effettuate con mezzi dotate di sponda idraulica.

ART. 5 – PENALI PER RITARDATA ESECUZIONE DELLA FORNITURA E/O NON CONFORMITA'

Nel caso di ritardi nell'esecuzione della prima consegna non giustificati da cause di forza maggiore, verrà applicata, per ogni giorno solare di ritardo una penale pari ad € 50 a partire dal giorno di scadenza indicato all'art. 4 del presente Capitolato .

Per ogni giorno di ritardo nell'esecuzione delle consegne successive al primo ordine, rispetto alle tempistiche indicate nell'offerta tecnica e a seguito delle richieste della stazione appaltante, verrà applicata penale pari a € 50 per ogni giorno solare di ritardo. In caso di difformità delle consegne rispetto a quantità, destinazione e tipologia dei sacchi indicati dalla stazione appaltante, verrà disposta penale pari a € 50 per ogni consegna non conforme. In questo caso specifico la stazione appaltante si riserva di non accettare la fornitura, a suo insindacabile giudizio, senza nulla eccepire.

ART. 6 - CONDIZIONI DI PAGAMENTO E TRACCIABILITA'

Il pagamento della fornitura sarà effettuato nella misura del 10 % alla consegna ,la parte restante 15 rate mensili a partire dal mese successivo alla prima consegna, subordinatamente all'esito positivo delle verifiche di legge e subordinatamente alla accettazione della fornitura.

Il prezzo unitario di aggiudicazione della fornitura per ogni lotto è fisso ed invariabile e non può essere oggetto di richiesta di variazione in aumento, con ciò espressamente derogando all'art. 1664 c.c.

L'Appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13/8/2010 n. 136 e s.m.i.

ART. 7– GARANZIE, IMPERFEZIONI E DIFFORMITA' - OBBLIGHI DEL FORNITORE

La fornitura dovrà risultare esente da ogni inconveniente ed assicurare sempre la perfetta conformità alle garanzie di funzionalità per cui i sacchetti sono utilizzati.

La garanzia di cui sopra è da considerare estesa ad un periodo di anni uno.

Il fornitore è pertanto obbligato entro tale periodo ad eliminare, a proprie spese, tutti i difetti, le imperfezioni o le difformità riscontrate all'atto della consegna ovvero all'atto dell'utilizzo degli utenti finali e a sostituire le partite in cui si siano riscontrati prodotti non conformi o non idonei.

In caso di attivazione della procedura di verifica delle difformità, la stazione appaltante, previa valutazione in contraddittorio, invita il fornitore a rimuovere le cause che hanno

originato gli addebiti, entro un congruo termine concesso allo stesso. In caso di ulteriore e persistente inadempienza della ditta fornitrice si applica quanto indicato all'art. 8 .

ART. 8– PENALI E RISOLUZIONE PER GRAVE INADEMPIMENTO

Per la fornitura in oggetto, per ogni singolo lotto, si applicano le seguenti penali:

- a) nel caso di ritardata consegna per causa non dipendente da forza maggiore di tutta o parte della fornitura o difformità della consegna rispetto ai calendari, verrà applicata la penale prevista al precedente art. 5;
- b) in caso di mancato adempimento dell'obbligo di eliminare difetti, imperfezioni e difformità, accertati alla consegna, verrà applicata una penale del 2% dell'importo contrattuale per ogni lotto .

Qualora l'ammontare delle penali, combinate ai sensi dei precedenti punti a) e b), raggiunga complessivamente il 10% dell'importo netto contrattuale, la stazione appaltante avrà la facoltà di procedere alla risoluzione del contratto.

ART. 9 - CESSIONE DEL CONTRATTO

La Ditta aggiudicataria di ogni lotto, a pena di nullità del contratto, in nessun caso potrà cedere, sia parzialmente che totalmente, il contratto a terzi.

ART. 10- SPESE CONTRATTUALI ED ONERI FISCALI

Sono ad esclusivo e completo carico della Ditta Aggiudicataria tutti gli oneri fiscali previsti dalle vigenti disposizioni di Legge, comprese le imposte di bollo e registro, tutte le spese riguardanti la redazione del contratto di fornitura, la stesura delle relative copie dei documenti che dovranno essere uniti allo stesso, nonché tutte le spese comunque inerenti o conseguenti, anche non espressamente richiamate nel presente articolo, senza diritto ad alcuna rivalsa.