

---

---

**CAPITOLATO SPECIALE PER LA FORNITURA DI:**

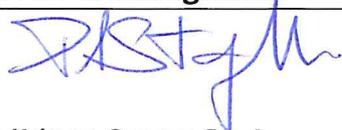
**- SACCHI IN POLIETILENE (LDPE)**

**- SACCHI E FODERE COMPOSTABILI**

---

---

<b>C.I.G.</b>	<b>9415481CB5</b>
<b>R.U.P.</b>	<b>Ing. Paolo Stanganelli</b>



**Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova

Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 - 16121 Genova

Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109

Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

### **Art. 1 - Oggetto dell'Appalto**

Il presente capitolato è finalizzato alla fornitura di sacchi per la raccolta differenziata dei rifiuti urbani; le specifiche tecniche relative alle caratteristiche delle varie tipologie di sacchi richiesti, sono individuate di seguito nel presente capitolato ed, in particolare, nel documento allegato denominato "*All. I\_Schede tecniche sacchi*".

### **Art. 2 - Caratteristiche generali dei sacchi**

I sacchi oggetto dell'appalto devono essere rispondenti alle norme di unificazione europee, ove esistenti ed alle norme UNI EN vigenti, in particolare alla norma UNI 13592:2017 per i sacchi in LDPE ed alla norma UNI EN 13432:2002 per i sacchi compostabili. La percentuale di MPS da impiegare nella realizzazione dei sacchi in LDPE deve essere corrispondente a quanto previsto dai CAM per gli acquisti pubblici, ove applicabili e comunque non inferiore al 40%.

Qualora, nel corso dell'effettuazione della gara, le norme suddette venissero aggiornate o sostituite da nuove norme italiane od europee, l'offerente dovrà fare riferimento alle nuove norme indicando le eventuali variazioni rispetto alle norme attuali ed alla presente specifica tecnica.

I sacchi oggetto della fornitura dovranno essere altresì rispondenti alle prescrizioni minime indicate dalla committente nel documento allegato denominato "*All. I\_Schede tecniche sacchi*", in merito a:

- 1) Materiale di realizzazione;
- 2) Dimensioni;
- 3) Colore;
- 4) Grammaturo;
- 5) Spessore;
- 6) Modalità di Confezionamento.

### **Art. 3 - Specifiche dei sacchi**

Le specifiche dei sacchi richiesti sono sinteticamente riportate di seguito in Tabella 1 e, nel dettaglio, nel documento allegato denominato "*All. I\_Schede tecniche sacchi*", che costituisce parte integrante del presente capitolato. Gli allegati denominati "*All.V\_Specifiche TAG RFID*" e

“All.VI\_Specifiche Barcode” riportano rispettivamente le specifiche richieste per TAG RFID (tipologia sacchi A16) e Barcode (tipologia sacchi A15).

**Tabella 1. Specifiche dei sacchi oggetto di gara**

Codice sintetico	Tipologia sacchi	Colore	Larghezza [mm]	Altezza [mm]	Spessore [micron]	Peso min [g]
A1	Sacchi in LDPE per rifiuto secco residuo da 120 lt	Semitrasparente	630	1100	30	38,4
A2	Sacchi in LDPE per rifiuto multi materiale da 120 lt	Giallo semitrasparente	630	1100	30	38,4
A3	Sacchi in LDPE per rifiuto secco residuo e per cestini territorio da 70 lt	Grigio semitrasparente	550	750	30	22,9
A4	Sacchi in LDPE per cestoni sabaudi	Giallo	785	860	30	37,4
A5	Sacchi in LDPE per cestoni mezzi sabaudi	Rosa	645	860	30	30,8
A6	Sacchi in LDPE per raccolta differenziata	Semitrasparente	785	1000	50	72,5
A7	Sacchi in LDPE per cestoni spiagge	Semitrasparente	805	1250	60	111,6
A8	Sacchi in LDPE per raccolta pile esauste	Verde	505	955	180	160,4
A9	Sacchi in LDPE per raccolta farmaci scaduti e toner	Semitrasparente	850	1250	120	235,6
A10	Sacchi in LDPE per MotoSpazzatrice	Semitrasparente	900	1100	100	183,0
A11	Sacchetto compostabile per rifiuto organico da 10 lt	Bianco opaco	420	450	12	7,6
A12	Sacchetto compostabile per rifiuto organico da 35 lt	Bianco opaco	500	600	20	15,0
A13	Fodere compostabili per contenitori rifiuti organici da 120 lt	Bianco opaco	900	1200	20	45,5
A14	Fodere compostabili per contenitori rifiuti organici da 240 lt	Bianco opaco	1200	1400	20	77,3
A15	Sacchi in LDPE per rifiuto secco residuo da 70 lt con BARCODE	Grigio semitrasparente	550	750	30	22,9
A16	Sacchi in LDPE x MM da 120 lt con tag transponder RFID	Giallo semitrasparente	630	1100	30	38,4

## Art.4 - Quantità, importo e durata dell'appalto

### 4.1- Quantità e prezzi unitari

Le quantità annue presunte per ciascuna tipologia di sacco ed i relativi prezzi unitari sono indicati di seguito in Tabella 2:

#### Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova  
 Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 - 16121 Genova  
 Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109  
 Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

**Tabella 2. Quantità media annua e prezzo unitario per tipologia di sacco**

Codice sintetico	Tipologia sacchi	Colore	Quantità annua [n]	Prezzo unitario
A1	Sacchi in LDPE per rifiuto secco residuo da 120 lt	Semitrasparente	316.800	0,069 €
A2	Sacchi in LDPE per rifiuto multi materiale da 120 lt	Giallo semitrasparente	815.040	0,069 €
A3	Sacchi in LDPE per rifiuto secco residuo e per cestini territorio da 70 lt	Grigio semitrasparente	3.600.000	0,041 €
A4	Sacchi in LDPE per cestoni sabaudi	Giallo	950.040	0,071 €
A5	Sacchi in LDPE per cestoni mezzi sabaudi	Rosa	345.240	0,058 €
A6	Sacchi in LDPE per raccolta differenziata	Semitrasparente	160.200	0,120 €
A7	Sacchi in LDPE per cestoni spiagge	Semitrasparente	12.960	0,210 €
A8	Sacchi in LDPE per raccolta pile esauste	Verde	20.880	0,277 €
A9	Sacchi in LDPE per raccolta farmaci scaduti e toner	Semitrasparente	27.120	0,407 €
A10	Sacchi in LDPE per MotoSpazzatrice	Semitrasparente	540	0,345 €
A11	Sacchetto compostabile per rifiuto organico da 10 lt	Bianco opaco	5.423.760	0,032 €
A12	Sacchetto compostabile per rifiuto organico da 35 lt	Bianco opaco	1.500.120	0,063 €
A13	Fodere compostabili per contenitori rifiuti organici da 120 lt	Bianco opaco	745.440	0,190 €
A14	Fodere compostabili per contenitori rifiuti organici da 240 lt	Bianco opaco	165.120	0,322 €
A15	Sacchi in LDPE per rifiuto secco residuo da 70 lt con BARCODE	Grigio semitrasparente	90.000	0,045 €
A16	Sacchi in LDPE x MM da 120 lt con tag transponder RFID	Giallo semitrasparente	a richiesta	0,090 €

I prezzi unitari sono comprensivi dei contributi previsti dai consorzi obbligatori cui l'impresa è tenuta ad essere iscritta in virtù della propria attività.

Nel corso dell'appalto AMIU Genova S.p.A. si riserva di modificare in tutto o in parte sia la tipologia, sia le quantità previste nella tabella sopra riportata. Le previsioni quantitative di acquisto devono ritenersi meramente indicative e non impegnative per AMIU Genova S.p.A., la quale si riserva di non acquistare tutte le tipologie di sacchetti sopra riportati o di acquistarle in quantità diverse.

Le caratteristiche tecniche dei sacchi, il logo e le modalità di confezionamento ed imballo sono specificate in Allegato I. Si precisa che i costi relativi al confezionamento ed all'imballo sono a cura e carico dell'impresa aggiudicataria. Nel caso di modifica della tipologia di sacchetti, i prezzi unitari saranno determinati utilizzando il prezzo unitario Euro/Kg.

I costi per la sicurezza per rischi da interferenze sono da ritenersi assorbiti nell'importo posto a base di gara.

**Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova  
 Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 - 16121 Genova  
 Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109  
 Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

## 4.2- Confezionamento

I sacchi dovranno essere confezionati secondo quanto riportato in Tabella 3:

**Tabella 3. Confezionamento sacchi**

Codice sintetico	Tipologia sacchi	Tipologia confezionamento	Sacchi per rotolo [n]
A1	Sacchi in LDPE per rifiuto secco residuo da 120 lt	Rotolo pretagliato	30
A2	Sacchi in LDPE per rifiuto multi materiale da 120 lt	Rotolo pretagliato	30
A3	Sacchi in LDPE per rifiuto secco residuo e per cestini territorio da 70 lt	Rotolo pretagliato	30
A4	Sacchi in LDPE per cestoni sabaudi	Rotolo pretagliato	30
A5	Sacchi in LDPE per cestoni mezzi sabaudi	Rotolo pretagliato	30
A6	Sacchi in LDPE per raccolta differenziata	Rotolo pretagliato	30
A7	Sacchi in LDPE per cestoni spiagge	Mazzette	30
A8	Sacchi in LDPE per raccolta pile esauste	Mazzette	10
A9	Sacchi in LDPE per raccolta farmaci scaduti e toner	Mazzette	10
A10	Sacchi in LDPE per MotoSpazzatrice	Mazzette	15
A11	Sacchetto compostabile per rifiuto organico da 10 lt	Rotolo pretagliato	30
A12	Sacchetto compostabile per rifiuto organico da 35 lt	Rotolo pretagliato	30
A13	Fodere compostabili per contenitori rifiuti organici da 120 lt	Mazzette	20
A14	Fodere compostabili per contenitori rifiuti organici da 240 lt	Mazzette	20
A15	Sacchi in LDPE per rifiuto secco residuo da 70 lt con BARCODE	Rotolo pretagliato	30
A16	Sacchi in LDPE x MM da 120 lt con tag transponder RFID	Rotolo pretagliato	30

Per ogni tipo di sacco, le confezioni il cui numero è sopra specificato in tabella, dovranno essere imballate in scatole di cartone, il cui peso deve essere non superiore a kg 18 ( $\pm$  4%); ciascuna scatola dovrà riportare su apposita etichetta (formato A5) almeno le seguenti informazioni:

- DATA DI FORNITURA;
- DENOMINAZIONE PRODUTTORE;
- CODICE SINTETICO SACCHETTO;
- TIPO SACCHETTO;
- MISURE SACCHETTO;
- COLORE SACCHETTO;
- NUMERO PEZZI;
- PESO LORDO;

**Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova  
 Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 – 16121 Genova  
 Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109  
 Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

➤ INFORMAZIONE RELATIVA AI NUMERI PROGRESSIVI DEI ROTOLI CONTENUTI.

Le scatole dovranno essere poste su pedane (80 cm x 120 cm o 120 cm x120 cm) sovrapponibili del peso max. di kg 1.200; la pedana dovrà essere confezionata con reggetta e doppio strato di film di polietilene estensibile. Ciascuna pedana dovrà riportare su apposita etichetta (formato A4) le informazioni riferite al contenuto (tipologia - quantità - confezionamento).

Gli imballi sopra evidenziati sono puramente indicativi e AMIU Genova S.p.A. si riserva la possibilità di modificarli in ogni momento in funzione di mutate esigenze logistiche senza che l'aggiudicatario possa richiedere variazioni del corrispettivo.

#### **4.3- Valore della fornitura, durata e criteri di aggiudicazione**

L'accordo quadro stipulato con la Ditta aggiudicataria avrà durata di dodici mesi dalla data di avvio della fornitura e comunque fino al raggiungimento dell'importo contrattuale con opzione di ulteriore periodo di dodici mesi.

L'importo massimo presunto della fornitura, per il periodo di 12 mesi, posto a base di gara, comprensivo di trasporto e consegna, ammonta a complessivi € **833.124,00** al netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge.

Il suddetto importo rappresenta l'ipotesi in cui per tutti i prodotti di cui al codice sintetico A2 venga richiesta dalla Committente l'applicazione del TAG transponder RFID, di cui al codice sintetico A16.

AMIU Genova S.p.A. si riserva di incrementare o diminuire l'importo assegnato alla ditta aggiudicataria fino alla concorrenza del quinto dell'importo contrattuale.

L'aggiudicazione avverrà a favore del concorrente che avrà proposto il maggior ribasso unico percentuale da applicare al prezzo unitario per tipologia di sacchi e fodere sopra indicate.

#### **Art. 5 - Caratteristiche della fornitura**

Per le caratteristiche della fornitura si veda il documento allegato denominato "*All.I\_Schede tecniche sacchi*".

#### **Art. 6 - Modalità di esecuzione e termini della consegna**

Le consegne dei sacchi e delle fodere dovranno essere eseguite secondo termini e modalità sotto riportati:

- i. le consegne dovranno avvenire con cadenza mensile; la prima consegna dovrà essere effettuata entro 25 gg. naturali successivi e continui dalla data del verbale di avvio della fornitura redatta dai DEC incaricati; le consegne successive dovranno avvenire entro 30 giorni solari a partire dalla data della prima fornitura;
- ii. si precisa che per ogni giorno di ritardo nella consegna, non giustificato da cause di forza maggiore o comunque motivate nei termini di legge, AMIU Genova S.p.A. si riserva la facoltà di applicare una penale economica di cui al successivo articolo 12;
- iii. nel caso in cui l'eventuale ritardo nella consegna della fornitura superi i 10 (dieci) giorni naturali successivi e continui, o nel caso in cui il fornitore ignori gli adempimenti contrattuali assunti, AMIU Genova S.p.A. si riserva la facoltà, senza formalità di sorta, di risolvere il contratto a maggiori costi del fornitore con il diritto al risarcimento degli eventuali danni concernenti l'affidamento a terzi della fornitura;
- iv. i quantitativi da consegnare con cadenza mensile per ogni tipologia di sacco e le sedi di consegna sono dettagliatamente specificate nel documento allegato denominato "*All. II\_Schede consegna mensile*", che costituisce parte integrante del presente Capitolato Speciale;
- v. le quantità indicate nel documento "*All. II\_Schede consegna mensile*" sono da intendersi quali quantitativi medi mensili, che potranno variare per i mesi successivi fino ad un valore del  $\pm 30\%$  rispetto a quanto indicato, sotto specifica richiesta del RUP/DEC trasmessa via mail; in caso di mancata comunicazione da parte del RUP/DEC dovranno essere consegnati i quantitativi mensili previsti nei termini sopra specificati;
- vi. costituisce eccezione a quanto sopra specificato un determinato quantitativo di sacchi caratterizzati da codice sintetico A12 pari a 950.040 sacchi /anno, che dovrà essere consegnato ripartito nell'arco dell'anno presso la sede indicata nell'allegato "*All. II\_Schede consegna mensile*", secondo le modalità ed i quantitativi specificamente richiesti del RUP/DEC via mail; la consegna dovrà essere effettuata entro 25 gg naturali successivi e continui dalla data della predetta richiesta;
- vii. tutti i sacchi dovranno essere organizzati in rotoli o mazzette secondo le specifiche di cui al

**Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova  
Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 - 16121 Genova  
Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109  
Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

documento allegato denominato "All. I\_Schede tecniche sacchi" e consegnati all'interno di idonee scatole di cartone tra loro sovrapponibili;

- viii. le consegne dovranno essere effettuate senza ulteriori spese (ivi compreso lo scarico a terra) al di fuori dei locali indicati;
- ix. nessuna opera di facchinaggio è posta a carico del fornitore, il quale dovrà solo scaricare le scatole di cartone a terra, preferibilmente mediante automezzi dotati di sponda idraulica. La sistemazione dei materiali come sopra forniti all'interno dei locali sarà effettuata da personale di AMIU Genova S.p.A.;
- x. l'impresa aggiudicataria è responsabile della condotta dei propri dipendenti e di ogni eventuale danno e molestia che dovesse derivarne;
- xi. l'impresa aggiudicataria dovrà comunicare, entro 15 giorni naturali e consecutivi dall'aggiudicazione, ad AMIU Genova S.p.A. il nominativo del responsabile per la sicurezza, del medico competente per la sorveglianza sanitaria, dell'addetto alla prevenzione antincendio e del preposto come previsto dalla Convenzione per la stazione unica appaltante.

#### **Art. 7- Garanzie**

La ditta aggiudicataria è tenuta a garantire, ai sensi dell'art. 1490 cc, che il prodotto venduto sia immune da vizi che lo rendano inidoneo all'uso a cui è destinato o che ne determinino la non conformità rispetto a quanto descritto all'art. 3.

AMIU Genova S.p.A. si riserva di denunciare i vizi occulti entro venti giorni dalla data della scoperta. Nel caso di vizi apparenti il termine per la denuncia è di venti giorni da quello dell'effettivo ricevimento della merce da parte dell'ufficio ordinante.

La ditta potrà presentare, entro sette giorni dal ricevimento della contestazione scritta, le proprie controdeduzioni, che verranno valutate nell'ambito dell'istruttoria curata da AMIU Genova S.p.A. Qualora, al termine dell'istruttoria, dovesse continuare a permanere l'evidenza dei vizi del materiale consegnato, la ditta dovrà provvedere alla sostituzione del materiale viziato entro quindici giorni dalla diffida ad adempiere, comunicata per iscritto, a mezzo PEC, ferma restando l'applicazione delle penali previste nel presente Capitolato.

#### **Art. 8- Accettazione fornitura**

La fornitura prima di essere accettata (ogni singola consegna) dovrà essere sottoposta a collaudo di conformità, in cui saranno riscontrate le caratteristiche tecniche richieste all'art. 3 del presente Capitolato Speciale.

La fornitura di cui trattasi è da considerare garantita per un periodo minimo legale, decorrente dalla data di buon esito di collaudo conformità. Entro tale periodo il fornitore è pertanto obbligato ad eliminare, a proprie spese, tutti i difetti, le imperfezioni o le difformità riscontrate all'atto della consegna, in altre parole all'atto dell'utilizzo degli utenti finali ed a sostituire le partite in cui si siano riscontrati prodotti non conformi o non idonei.

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

Nel caso in cui si riscontrino gravi e diffuse imperfezioni nella fornitura, la stessa potrà essere rifiutata completamente, con riserva di risarcimento del danno subito.

#### **Art. 9- Verifiche di conformità e contestazioni**

Durante lo svolgimento della fornitura, AMIU Genova S.p.A. effettuerà controlli a campione sulla quantità e qualità dei prodotti forniti, al fine di accertare la costante corrispondenza di tutte le caratteristiche tecniche dei prodotti consegnati con quelle indicate nelle specifiche tecniche di cui al precedente art. 3. Tali verifiche a campione in corso di fornitura prescindono dall'accettazione della fornitura e dalle verifiche visive effettuate all'atto della consegna presso le sedi AMIU Genova S.p.A.

AMIU Genova S.p.A. si riserva inoltre la più ampia facoltà di controllare il corretto adempimento di tutte le clausole contrattuali e di legge.

Nel caso in cui gli esiti dei controlli a campione effettuati da AMIU Genova S.p.A. indicassero delle anomalie nella fornitura, il DEC informerà per iscritto l'impresa aggiudicataria.

Nel caso in cui si riscontrassero differenze tra quanto effettivamente consegnato e quanto riportato sul relativo documento di trasporto, il personale preposto di AMIU Genova S.p.A. provvederà ad annotare tali difformità e/o differenze sul documento stesso. Tali annotazioni faranno fede al fine di predisporre i successivi atti di contestazione della fornitura.

La verifica di conformità effettuata a campione sui prodotti non esonera comunque l'Impresa

#### **Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova  
Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 - 16121 Genova  
Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109  
Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

aggiudicataria per eventuali difetti ed imperfezioni che non siano emersi al momento della stessa, ma vengano in seguito accertati.

In tal caso l'Impresa è invitata da AMIU Genova S.p.A. ad assistere, a mezzo dei suoi rappresentanti, ad eventuali visite di accertamento, dovendo rispondere della qualità dei materiali forniti ad ogni effetto.

In assenza dell'Impresa, o dei suoi incaricati, farà fede la modulistica compilata dagli incaricati di AMIU Genova S.p.A.

L'Impresa ha l'obbligo di ritirare e di sostituire a propria cura e spesa i prodotti non accettati in fase di verifica a campione o in seguito a successivi accertamenti.

Le verifiche sulla congruità del peso e del formato dei sacchetti verranno effettuate in base ai parametri riportati nel documento "*All. III\_Parametri controllo qualità sacchi*", prelevando in alcune sedi a campione, all'atto della consegna n. 2 rotoli a campione per 3 differenti tipologie di sacco ogni mese;

Le modalità di campionamento, verifica e registrazione dei risultati seguiranno apposita procedura interna.

#### **Art. 10- Oneri ed obblighi dell'aggiudicatario**

È fatto obbligo all'Impresa aggiudicataria di:

- indicare una sede operativa con un referente dotato di adeguato potere decisionale, al fine di risolvere prontamente eventuali problematiche correlate all'esecuzione della fornitura;
- rispettare l'offerta presentata nonché tutti gli oneri, atti e condizioni indicati nel presente capitolato;
- fornire i prodotti con le caratteristiche tecniche indicate all'art. 3 del presente capitolato e in conformità alle schede tecniche e all'altra documentazione prodotta;
- effettuare la consegna, con le modalità ed entro i termini di cui al precedente art. 4;
- provvedere tempestivamente all'adozione dei rimedi necessari ed idonei a risolvere le anomalie riscontrate, qualora AMIU Genova S.p.A. con apposita segnalazione evidenziasse criticità nell'esecuzione della fornitura;
- assumere la responsabilità della condotta dei propri dipendenti e di ogni danno e molestia che

#### **Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova  
Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 - 16121 Genova  
Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109  
Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

- dovesse verificarsi a seguito delle operazioni di scarico e consegna;
- risarcire, a propria cura e spesa, senza riserve o eccezioni, a AMIU Genova S.p.A o a terzi, eventuali danni conseguenti all'espletamento della fornitura, alla consegna e al trasporto;
  - applicare integralmente tutte le norme contenute nel contratto nazionale di lavoro e negli accordi integrativi, territoriali ed aziendali e per il settore di attività;
  - rispettare tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria, di solidarietà paritetica, previste per i dipendenti dalla vigente normativa;
  - comunicare qualsiasi modifica possa intervenire nel sistema di gestione della fornitura in oggetto, nonché qualsiasi variazione circa i motivi di esclusione dalle procedure di affidamento di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016.

#### **Art. 11- Tutela contro azioni di terzi**

La Ditta aggiudicataria assume ogni responsabilità per casi di infortuni e di danni arrecati eventualmente all'Azienda e/o a terzi in dipendenza di dolo e/o colpa nella esecuzione degli adempimenti assunti con il contratto.

La ditta aggiudicataria assume inoltre ogni responsabilità ed onere derivante da diritti di proprietà di terzi in ordine alle forniture.

A fronte di quanto sopra la ditta aggiudicataria manleva espressamente l'Azienda da ogni pretesa e/o azione dovesse essere intrapresa da terzi per fatti propri e/o di propri collaboratori e/o dipendenti ex art. 1381 C.C., assumendosi l'onere di rimborso di qualsiasi spesa conseguente anche per eventuali perizie tecniche od assistenze legali.

#### **Art. 12- Penalità e clausola risolutiva espressa**

##### Penali per ritardata consegna

Eventuali ritardi sui termini di consegna previsti al precedente art. 6 daranno luogo all'applicazione di una penale pari al 1‰ (uno per mille), moltiplicata per il valore del quantitativo di materiale consegnato in ritardo e per ogni giorno di calendario di ritardo medesimo. Ai sensi dell'art. 113 bis, comma 4 del Codice le suddette penali non possono comunque superare, complessivamente, il 10% dell'ammontare netto contrattuale; il raggiungimento di tale soglia potrà costituire motivo di

**Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova

Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 - 16121 Genova

Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109

Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

risoluzione contrattuale ai sensi dell'art. 1456 C.C., come di seguito riportato. L'entità della penale suddetta non esime comunque il fornitore dal risarcimento di eventuali ulteriori danni che dovessero derivare ad AMIU Genova S.p.A. in caso di consegna di materiale non conforme.

Penalità per difformità qualitative

Qualora il materiale fornito risultasse difforme dai requisiti tecnici della prescrizioni della norma di riferimento, fermo restando l'obbligo del fornitore, di provvedere alla sostituzione del materiale contestato entro quindici giorni dalla data della contestazione comunicata a mezzo PEC, AMIU Genova S.p.A. applicherà una penale pari al 1‰ (uno per mille) del valore del quantitativo richiesto e non conforme, per ogni giorno dalla data della contestazione alla data del reintegro con materiale conforme. L'entità della penale suddetta non esime comunque il fornitore dal risarcimento di eventuali ulteriori danni che dovessero derivare ad AMIU Genova S.p.A. in caso di consegna di materiale non conforme.

Le penali e le maggiori spese della fornitura eseguita in danno dal fornitore saranno prelevate dalle somme dovute allo stesso per precedenti forniture o per quelle in corso e, ove mancasse il credito da parte della ditta stessa, saranno prelevate dall'ammontare della cauzione.

Il fornitore, in tale ultimo caso, dovrà provvedere a ripristinare nel suo valore iniziale la cauzione nel termine di quindici giorni dalla data del prelievo, sotto pena di risoluzione del contratto ed incameramento della cauzione.

I seguenti casi sotto elencati, saranno considerati gravi negligenze e quindi potranno costituire motivo di risoluzione contrattuale ai sensi dell'art. 1456 C.C., in danno della ditta aggiudicataria:

- a. ritardo nella consegna dei sacchi superiore a 10 (dieci) giorni di calendario oltre il termine indicato nel Capitolato Speciale;
- b. mancata sostituzione dei sacchi rifiutati al collaudo entro 15 (quindici) giorni di calendario dalla data di comunicazione a mezzo PEC dell'esito negativo dello stesso;
- c. esito negativo delle prove di collaudo per tre volte anche non consecutive nell'arco della vigenza contrattuale;
- d. grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni, errore grave nell'esercizio delle attività, nonché violazioni alle norme in materia di sicurezza o ad ogni altro obbligo previsto dal contratto di lavoro e violazioni alle norme in materia di contributi previdenziali ed assistenziali;

**Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova

Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 - 16121 Genova

Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109

Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

- e. falsa dichiarazione o contraffazione di documenti nel corso dell'esecuzione delle prestazioni;
- f. qualora gli accertamenti antimafia presso la Prefettura competente risultassero positivi;
- g. mancata reintegrazione della cauzione eventualmente escussa entro il termine di 10 (dieci) giorni lavorativi dal ricevimento della relativa richiesta;
- h. violazione delle leggi relative al subappalto e del divieto di cessione del contratto;
- i. applicazione di penali oltre la misura massima del 10% dell'ammontare netto contrattuale;
- j. qualora le transazioni di cui al presente appalto non vengano eseguite avvalendosi di Istituti Bancari o della società Poste Italiane S.p.A. o degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità dell'operazione, ai sensi del comma 9-bis dell'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i. L'appaltatore, il subappaltatore o il subcontraente che abbia notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010, ne dà immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura ufficio territoriale del Governo territorialmente competente.
- k. in caso di esito interdittivo delle informative antimafia emesse dalla Prefettura per l'aggiudicatario provvisorio o il contraente, qualora emerga per quanto possa occorrere, anche a seguito degli accessi nei cantieri, l'impiego di manodopera con modalità irregolari o il ricorso a forme di intermediazione abusiva per il reclutamento della stessa;
- l. in caso di inosservanza degli impegni di comunicazione alla Prefettura di ogni illecita richiesta di danaro, prestazione o altra utilità nonché offerta di protezione o ogni illecita interferenza avanzata prima della gara e/o dell'affidamento ovvero nel corso dell'esecuzione dei lavori nei confronti di un proprio rappresentante, agente o dipendente, delle imprese subappaltatrici e di ogni altro soggetto che intervenga a qualsiasi titolo nella realizzazione dell'intervento e di cui lo stesso venga a conoscenza, nonché, per quanto compatibile con la natura del presente appalto, in caso di inosservanza degli obblighi di comunicazione alla Prefettura dei dati relativi alle società ed alle imprese, anche con riferimento agli assetti societari, di cui intende avvalersi nell'affidamento dei servizi di seguito elencati: trasporto di materiale a discarica, trasporto e/o smaltimento rifiuti;
- m. in ogni altro caso previsto dalla convenzione di servizio sottoscritta in data 12 aprile 2019 tra il Comune di Genova ed i soggetti aderenti alla Stazione Unica Appaltante del Comune

(cronologico n.119) in esecuzione della convenzione sottoscritta - tra gli altri - dal Comune di Genova e la Prefettura di Genova in data 22 ottobre 2018.

### **Art. 13 - Fatture, pagamenti**

Il fornitore potrà emettere fattura al termine di ogni fornitura di materiale consegnato ed accettato. Le fatture saranno di norma pagate a 60 giorni data fattura fine mese.

Ai sensi dell'art 30, comma 5 bis del D. Lgs. 50/2016, sull'importo netto progressivo delle prestazioni (quindi ogni fattura in pagamento) sarà operata una ritenuta dello 0,50 % (zero virgola cinquanta per cento). Tali ritenute saranno svincolate soltanto in sede di liquidazione dopo l'approvazione da parte della stazione appaltante del certificato di collaudo o di verifica di conformità, previo rilascio del documento unico di regolarità contributiva.

Si segnala che, ai sensi del D.P.R. 29 settembre 1973, n. 602, art. 48 bis, AMIU Genova S.p.A. per singoli pagamenti superiori a 5 mila euro è tenuta ad effettuare presso Agenzia delle Entrate la verifica dell'esistenza di inadempienze del beneficiario derivanti dalla notifica di una o più cartelle di pagamento. In caso di inadempienze, si potrebbe determinare un ritardo fino a 30 gg. nel pagamento ed anche l'eventuale pignoramento totale o parziale della cifra dovuta.

Stante il suddetto obbligo resta inteso che il mancato rispetto dei termini di pagamento contrattualmente previsti o gli eventuali mancati pagamenti derivanti dall'applicazione della suddetta norma non potranno essere intesi come morosità e come tali non potranno impedire la regolare esecuzione del contratto. AMIU Genova S.p.A. si impegna a dare all'Appaltatore sollecita informazione del blocco dei pagamenti imposti dall'Agenzia delle Entrate.

La Committente si impegna a dare all'Appaltatore sollecita informazione del blocco dei pagamenti imposti dall'Agenzia dell'Entrate per la Riscossione.

Ai sensi e per gli effetti della legge 13/08/2010 n. 136 e s.m.i., l'impresa dovrà comunicare alla Committente gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati entro sette giorni dalla loro accensione, nonché, nello stesso termine, le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi.

Sempre ai sensi e per gli effetti della legge 13/8/2010 n. 136 e s.m.i., l'Appaltatore dovrà assumersi gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

#### **Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova  
Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 - 16121 Genova  
Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109  
Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

#### **Art. 14- Cauzione definitiva**

L'Impresa risultata aggiudicataria in via definitiva della fornitura, secondo quanto stabilito all'art. 103 del D.Lgs. 50/2016, dovrà prestare una cauzione definitiva a garanzia dell'assolvimento di tutte le obbligazioni ad essa derivanti dalle presenti Condizioni Particolari di Fornitura.

La cauzione definitiva dovrà essere pari al 10% (dieci per cento) dell'importo contrattuale. In caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10%, la garanzia fideiussoria da corrispondere sarà aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10% (dieci per cento); ove il ribasso sia superiore al 20% (venti per cento), l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20% (venti per cento).

Alla garanzia di cui al presente articolo si applicano le riduzioni previste dall'articolo 93 comma 7 del D.Lgs. 50/2016, per la garanzia provvisoria.

La cauzione resterà vincolata per tutta la durata del contratto a copertura degli oneri per il mancato, incompleto o inesatto adempimento delle obbligazioni contrattuali e sarà svincolata, previo accertamento dell'integrale e regolare esecuzione della fornitura, secondo quanto previsto all'art. 103, comma 5, dell'anzidetto decreto legislativo.

La cauzione definitiva, a scelta dell'appaltatore, può essere rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa. La garanzia deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, secondo comma, del codice civile nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

La mancata costituzione della garanzia definitiva determina la revoca dell'affidamento e la conseguente aggiudicazione della fornitura al concorrente che segue nella graduatoria.

#### **Art. 15- Subappalto e cessione del contratto**

È vietata la cessione del contratto sotto qualsiasi forma; ogni atto contrario è nullo di diritto.

Si applica l'art. 105 del D.Lgs. 50/2016, così come modificato dall'art. 49 del D.L. n. 77/2021.

Fermo quanto previsto ai precedenti articoli da valersi in ogni caso e la piena ed esclusiva responsabilità dell'Appaltatore per tutte le obbligazioni contrattuali e per i fatti da lui dipendenti nei confronti di AMIU Genova S.p.A., è ammesso il subappalto ai sensi della normativa vigente. Si precisa che qualora i concorrenti intendessero avvalersene dovranno dichiarare in offerta quali parti intendano subappaltare. La mancata indicazione di quanto sopra comporterà l'impossibilità per l'Appaltatore di avvalersi del subappalto.

La mancata richiesta di autorizzazione o l'esecuzione del subappalto senza l'autorizzazione, sarà considerato grave inadempimento.

#### **Art. 16 - Controversie**

Per tutte le controversie giudiziarie, relative alla validità, interpretazione ed esecuzione delle clausole del Disciplinare di gara, del Capitolato Speciale e del Contratto, o comunque da esse derivate, è competente, in via esclusiva il Foro di Genova. In ogni caso, in presenza di contenzioso, l'Appaltatore è comunque obbligato ad eseguire la fornitura nella modalità e tempistiche previste nel presente Capitolato salvo diversa disposizione impartita da AMIU Genova S.p.A.

#### **Art. 17 - Spese a carico appaltatore**

Sono a carico dell'Appaltatore, senza diritto di rivalsa, le spese contrattuali, una marca da bollo da € 16,00 ogni quattro facciate. Il presente contratto è soggetto all'imposta sul valore aggiunto (I.V.A.); l'I.V.A. è regolata dalla legge; tutti gli importi citati nel presente Capitolato Speciale d'Appalto si intendono I.V.A. esclusa.

Saranno inoltre a carico dell'Appaltatore le spese di bando e le successive comunicazioni di gara su gazzetta ufficiale, ai sensi di quanto previsto dalle normative vigenti.

#### **Art. 18 - Privacy**

La ditta aggiudicataria si adopererà al fine di assicurare che le obbligazioni nascenti dal contratto con AMIU Genova S.p.A. vengano adempiute nel pieno rispetto del Regolamento Europeo

679/2016 (GDPR) in materia di trattamento dei Dati Personali nonché di ogni ulteriore provvedimento, anche dell'Autorità Garante della Privacy, applicabile in materia.

AMIU Genova S.p.A. e la ditta aggiudicataria daranno atto di essersi reciprocamente scambiate l'informativa di cui all'art. 13 del Regolamento Europeo 679/2016 (GDPR) in materia di trattamento dei Dati Personali e che i rispettivi dati saranno trattati per finalità strettamente connesse alla gestione ed esecuzione del presente rapporto contrattuale.

#### **Art. 19 - Obbligo del rispetto del modello organizzativo D.Lgs. 231/01 e del codice etico aziendale**

Il concorrente è a conoscenza che AMIU Genova S.p.A. ha adottato ed attua un Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ex D.lgs. 231/01 ed un Codice Etico che dichiara di aver letto dal sito aziendale [www.amiu.genova.it](http://www.amiu.genova.it) e di aver compreso.

Il concorrente aderisce ai principi al suddetto Modello di organizzazione, gestione e controllo e si impegna a rispettarne i contenuti, i principi e le procedure e, in generale, ad astenersi da qualsivoglia comportamento atto a configurare le ipotesi di reato indicate nel D.Lgs. 231/01 e sue successive modifiche ed integrazioni e riportate nel predetto Modello di organizzazione, gestione e controllo.

Si impegna altresì a rispettare e a far rispettare ad eventuali suoi collaboratori, tutti i principi contenuti nella suddetta documentazione ed i Protocolli comportamentali previsti da AMIU Genova S.p.A. ai sensi del D.Lgs. 231/2001.

La violazione delle regole previste dai sopraccitati documenti rappresenteranno grave inadempimento contrattuale.

Il concorrente manleva fin d'ora AMIU Genova S.p.A. per eventuali sanzioni o danni dovessero derivare a quest'ultima quale conseguenza della violazione dei sopraccitati documenti da parte del concorrente o di suoi eventuali collaboratori.

#### **Art. 20 - Clausola di rinvio alle leggi**

Per quanto non prescritto dal presente documento si rinvia alle vigenti normative comunitarie e nazionali in materia di Appalti Pubblici di Servizi.

- *"All. I\_Schede tecniche sacchi"*

**Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova  
Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 - 16121 Genova  
Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109  
Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.

Tel 010 558113 - Fax 010 5584515 - [info@amiu.genova.it](mailto:info@amiu.genova.it) - [amiu@pec.amiu.genova.it](mailto:amiu@pec.amiu.genova.it) - [www.amiu.genova.it](http://www.amiu.genova.it)

- *“All. II\_Schede consegna mensile”*
- *“All. III\_Parametri controllo qualità sacchi”*
- *“All. IV\_Logo Città Metropolitana - AMIU Genova”*
- *“All.V\_Specifiche TAG RFID”;*
- *“All.VI\_Specifiche Barcode”*

**Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A.**

Società soggetta a direzione e coordinamento del Comune di Genova  
Sede Legale, Direzione e Uffici Amministrativi: Via G. D'Annunzio, 27 – 16121 Genova  
Reg. Imp. GE R.E.A. 355781 C.F. e P.I. 03818890109  
Capitale sociale: 14.405.276,00 i.v.