



DETERMINA
n. 52/25 del 22.01.2025

OGGETTO: Affidamento della fornitura di contenitori vari per la gestione dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata domiciliare nel Comune di Taormina mediante gara aperta ex art. 71 D. Lgs. 36/2023. Approvazione atti di gara. Determina a contrarre

IL DIRETTORE GENERALE ff

RUP

Considerato:

Che ASM deve garantire lo svolgimento del servizio igiene ambientale e in particolare la corretta gestione dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata domiciliare mediante l'assegnazione di appositi contenitori/mastelli.

Che, pertanto, sono stati predisposti i seguenti elaborati per l'esperimento della gara secondo procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. 36/2023, stante l'importo dell'appalto:

1. Capitolato speciale fornitura contenitori raccolta domiciliare.
2. Elenco prezzi e Quadro economico.
3. Computo e QE carrellati.

Che l'importo complessivo dell'appalto a base d'asta è pari ad € 983.040,00 IVA esclusa, di cui € 819.200,00 per fornitura ed € 163.840,00 riferito al massimo del quinto dell'importo contrattuale di cui all'art. 120 comma 9 del D.lgs n. 36/2023, in caso di variazioni in aumento:

n.	Descrizione servizi/beni/lavori	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Fornitura di mastelli della capacità di 35 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 40.000)	44613800-8	P	€ 260.000,00
2	Fornitura di mastelli sottolavello della capacità di 10 litri per la raccolta differenziata domestica della frazione umida (totale n. 8.000)	44613800-8	P	€ 16.000,00
3	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 120 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 91.200,00
4	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 240 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 120.000,00
5	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 360 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 156.000,00
6	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 1.100 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder	44613800-8	P	€ 176.000,00



Azienda Servizi Municipalizzati
TAORMINA

inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 800)		
A) sommano		€ 819.200,00
B) per art.120, comma 9, del D.Lgs.36/2023		€ 163.840,00
C) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso [indicare € 0,00 in caso di assenza di rischi]		€ 0,00
A) + B) + C) Importo complessivo		€ 983.040,00

Che ASM ha stipulato con Messina Servizi Bene Comune, Stazione Appaltante Qualificata, una convenzione triennale per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;

Dato atto:

Che sono rispettati i principi di massima partecipazione e *par condicio* tra i concorrenti, oltre che di efficacia, economicità e trasparenza, atteso che:

- ✓ la procedura si svolge in modalità telematica tramite la piattaforma telematica di e-procurement <https://appalti.comune.messina.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp?sa=000005&layout=messinaserizi-S.p.A> sulla quale saranno liberamente disponibili gli elaborati di gara;
- ✓ si darà corso alla procedura di scelta del contraente tramite procedura aperta per favorire la più ampia partecipazione;

Precisato, pertanto ai sensi dell'art. 17 comma 1 del Codice, che:

- l'oggetto della procedura è la fornitura di appositi contenitori per la gestione della raccolta domiciliare differenziata dei rifiuti.
- l'importo complessivo dell'appalto a base d'asta è pari a € 983.040,00 IVA esclusa secondo quanto sopra riportato.
- l'importo a base di gara fa capo ad un unico lotto.
- la *scelta del contraente* avverrà mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. 36/2023 tramite Piattaforma Telematica di e-procurement come previsto dall'art. 25 del Codice;
- si provvederà ad *aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso offerto*.

Dato Atto che la somma complessiva di € 983.040,00 IVA esclusa grava su fondi aziendali;

DETERMINA

per i motivi espressi in narrativa che si intendono integralmente richiamati di:

1. **APPROVARE** gli elaborati tecnici ed amministrativi ed **AVVIARE** apposita procedura ad evidenza pubblica, finalizzata all'affidamento della fornitura dei contenitori per la gestione della



Azienda Servizi Municipalizzati

TAORMINA

raccolta domiciliare differenziata dei rifiuti per l'importo a base d'asta complessivo pari a € 983.040,00 IVA esclusa, di cui € 819.200,00 per fornitura ed € 163.840,00 riferito al massimo del quinto dell'importo contrattuale di cui all'art. 120 comma 9 del D.lgs n. 36/2023, in caso di variazioni in aumento:

n.	Descrizione servizi/beni/lavori	CPV	P.(principale) S (secondaria)	Importo
1	Fornitura di mastelli della capacità di 35 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 40.000)	44613800-8	P	€ 260.000,00
2	Fornitura di mastelli sottolavello della capacità di 10 litri per la raccolta differenziata domestica della frazione umida (totale n. 8.000)	44613800-8	P	€ 16.000,00
3	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 120 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 91.200,00
4	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 240 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 120.000,00
5	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 360 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 156.000,00
6	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 1' 100 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 800)	44613800-8	P	€ 176.000,00
D) sommano				€ 819.200,00
E) per art.120, comma 9, del D.Lgs.36/2023				€ 163.840,00
F) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso [indicare € 0,00 in caso di assenza di rischi]				€ 0,00
A) + B) + C) Importo complessivo				€ 983.040,00

- DETERMINARE** il valore complessivo dell'appalto pari a € 983.040,00 IVA esclusa, per come meglio sopra esplicitato.
- DARE ATTO** che le somme necessarie all'appalto trovano copertura nel budget 2025-2027 e nel bilancio di previsione approvato dal CdA di ASM con deliberazione n. 22 del 19.11.2024.
- APPROVARE e TRASMETTERE a Messina Servizi Bene Comune** gli schemi di disciplinare e Capitolato speciale della fornitura, con annessa relativa documentazione, per lo svolgimento di una procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs.36/2023 con aggiudicazione tramite criterio del prezzo più basso offerto.
- DARE ATTO** che la procedura si svolgerà in modalità telematica ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs.36/2023 attraverso l'uso della Piattaforma Telematica di e-procurement "Appalti&Contratti" raggiungibile all'indirizzo <https://appalti.comune.messina.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp?>



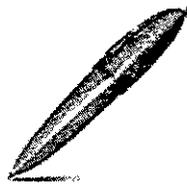
Azienda Servizi Municipalizzati
TAORMINA

sa=000005&layout=messinaservizi-S.p.A.

6. **DARE ATTO** che:

- il Responsabile Unico del Progetto, il dott. Giuseppe Bartorilla n.q. di Direttore Generale f.f., ha dichiarato l'insussistenza di conflitto di interessi in attuazione dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990 e dell'art. 6, comma 2 e 7 del D.P.R. n. 62/2013;
- 7. Trasmettere la presente determina alla società Messina Servizi Bene Comune.
- 8. Provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito aziendale.

IL DIRETTORE GENERALE FF DI ASM
DOTT. GIUSEPPE BARTORILLA



Firmato digitalmente da:
Bartorilla Giuseppe
Firmato il 22/01/2025 14:36
Seriale Certificato: 1694675
Valido dal 25/08/2022 al 25/08/2025
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA



DISCIPLINARE DI GARA

AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI CONTENITORI VARI PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI PROVENIENTI DALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA DOMICILIARE NEL COMUNE DI TAORMINA (ME).

PROCEDURA APERTA TELEMATICA DA AGGIUDICARSI CON IL CRITERIO DEL MIGLIOR PREZZO (art. 108, comma 3, del D. Lgs 36/2023)

LOTTO UNICO - C.I.G.: _____



DISCIPLINARE DI GARA	4
PREMESSE.....	4
1. PIATTAFORMA TELEMATICA.....	4
1.1. LA PIATTAFORMA TELEMATICA DI NEGOZIAZIONE.....	4
1.2. DOTAZIONI TECNICHE	5
1.3. IDENTIFICAZIONE.....	5
2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI.....	6
2.1. DOCUMENTI DI GARA.....	6
2.2. CHIARIMENTI.....	6
2.3. COMUNICAZIONI.....	6
3. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI.....	7
3.1. DURATA ...7	
3.2. REVISIONE PREZZI	7
3.3. MODIFICA DEL CONTRATTO IN FASE DI ESECUZIONE	7
4. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE...8	
5. REQUISITI DI ORDINE GENERALE E ALTRE CAUSE DI ESCLUSIONE	8
6. REQUISITI DI ORDINE SPECIALE E MEZZI DI PROVA	9
6.1. REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE.....	10
6.2. REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA	10
6.3. REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE	10
6.4. INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE.....	11
6.5. INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI CONSORZI DI COOPERATIVE, CONSORZI DI IMPRESE ARTIGIANE, CONSORZI STABILI	11
7. AVVALIMENTO	11
8. SUBAPPALTO	12
9. GARANZIA PROVVISORIA	12
10. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC	14
11. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA15	
12. SOCCORSO ISTRUTTORIO	15
13. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE E DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA	16
13.1. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ED EVENTUALE PROCURA	17
13.2. DICHIARAZIONI DA RENDERE A CURA DEGLI OPERATORI ECONOMICI AMMESSI AL CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITÀ AZIENDALE DI CUI ALL'ARTICOLO 372 del DECRETO LEGISLATIVO 12 GENNAIO 2019 , n. 14.....	18
13.3. DOCUMENTAZIONE IN CASO DI AVVALIMENTO	18
13.4. DOCUMENTAZIONE ULTERIORE PER I SOGGETTI ASSOCIATI.....	18
13.5. DOCUMENTAZIONE TECNICA DA ALLEGARE ALLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA.....	19
14. OFFERTA ECONOMICA.....	19
15. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE.....	19
16. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA.....	20
17. VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA.....	20
18. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE	20
19. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO	20
20. OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI.....	21



21. CODICE DI COMPORTAMENTO	22
22. ACCESSO AGLI ATTI	22
23. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE	22
24. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI	22



DISCIPLINARE DI GARA

S.U.A. - GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELL'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI CONTENITORI VARI PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI PROVENIENTI DALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA DOMICILIARE NEL COMUNE DI TAORMINA (ME)

PREMESSE

Con atto n. ... [specificare il tipo di atto] del ... [indicare], questa Amministrazione ha deciso di affidare la fornitura di contenitori vari per la gestione dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata domiciliare dei rifiuti nel Comune di Taormina (ME), conforme alle specifiche tecniche e alle clausole contrattuali contenute nei criteri ambientali minimi del Piano d'Azione Nazionale sul Green Public Procurement (PANGPP) per la fornitura di contenitori e sacchetti per la raccolta dei rifiuti urbani e alla revisione dei CAM adottati con DM 23 giugno 2022 n. 255 - in vigore dal 3 dicembre 2022 – pubblicati sulla GURI n. 182 del 5 agosto 2022.

Nello specifico le forniture dovranno rispettare, pena l'esclusione, quanto previsto all'art. 6 – Fornitura di contenitori e di sacchetti per la raccolta dei rifiuti – dei suddetti CAM nel pieno rispetto di quanto previsto:

- Per tutti i contenitori:
 - Dall'art. 6.1.1 – Criterio – comma 1 e tutti i sotto commi;
 - Dall'art. 6.1.1 – Criterio – comma 2 e sotto comma 2.2;
 - Dall'art. 6.1.1 – Criterio – comma 3;
 - Dall'art. 6.1.2 – Criterio – comma 1 e tutti i sotto commi;
 - Dall'art. 6.1.2 – Criterio – comma 2;

N.B.: Di seguito si riporta il link dove è possibile consultare i CAM adottati dal Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica: https://gpp.mase.gov.it/sites/default/files/2022-08/GURI_182_05_08_22_Allegato_Rifiuti_0.pdf

La presente procedura aperta è interamente svolta tramite la piattaforma telematica accessibile all'indirizzo <https://appalti.comune.messina.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp?sa=000005&lavout=messinaservizi-S.p.A> ;

L'affidamento avviene mediante procedura aperta con aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 108, comma 3, del D. Lgs. 36/2023.

Il luogo di consegna della fornitura è il Comune di Taormina (ME) - codice NUTS ITG13

CIG _____

Il Responsabile unico del progetto è _____ mail: _____.

Il Responsabile del procedimento per la fase di affidamento è _____ mail: _____.

1. PIATTAFORMA TELEMATICA

1.1. LA PIATTAFORMA TELEMATICA DI NEGOZIAZIONE

L'utilizzo della Piattaforma comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, in particolare, del Regolamento UE n. 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS - electronic IDentification Authentication and Signature), del decreto legislativo n. 82/2005 recante Codice dell'amministrazione digitale (CAD) e delle Linee guida dell'AGID, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sulla Piattaforma.

L'utilizzo della Piattaforma avviene nel rispetto dei principi di autoresponsabilità e di diligenza professionale, secondo quanto previsto dall'articolo 1176, comma 2, del Codice civile.

La Stazione appaltante non assume alcuna responsabilità per perdita di documenti e dati, danneggiamento di file e documenti, ritardi nell'inserimento di dati, documenti e/o nella presentazione della domanda, malfunzionamento, danni, pregiudizi derivanti all'operatore economico, da:

- difetti di funzionamento delle apparecchiature e dei sistemi di collegamento e programmi impiegati dal singolo operatore economico per il collegamento alla Piattaforma;



- utilizzo della Piattaforma da parte dell'operatore economico in maniera non conforme al Disciplinare e a quanto previsto nel documento denominato "Guida per la presentazione di un'offerta telematica."; reperibile sul sito istituzionale alla sezione "Portale e Appalti" all'indirizzo: <https://appalti.comune.messina.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp?sa=000005&layout=messinaservizi-S.p.A>.

In caso di mancato funzionamento della Piattaforma o di malfunzionamento della stessa, non dovuti alle predette circostanze, che impediscono la corretta presentazione delle offerte, al fine di assicurare la massima partecipazione, la stazione appaltante può disporre la sospensione del termine di presentazione delle offerte per un periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento della Piattaforma e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla durata del mancato o non corretto funzionamento, tenuto conto della gravità dello stesso.

La stazione appaltante si riserva di agire in tal modo anche quando, esclusa la negligenza dell'operatore economico, non sia possibile accertare la causa del mancato funzionamento o del malfunzionamento.

Le attività e le operazioni effettuate nell'ambito della Piattaforma sono registrate e attribuite all'operatore economico e si intendono compiute nell'ora e nel giorno risultanti dalle registrazioni di sistema.

Il sistema operativo della Piattaforma è sincronizzato sulla scala di tempo nazionale di cui al decreto del Ministro dell'industria, del commercio e dell'artigianato 30 novembre 1993, n. 591, tramite protocollo NTP o standard superiore.

L'utilizzo e il funzionamento della Piattaforma avvengono in conformità a quanto riportato nel documento "Istruzioni e manuali"; reperibile all'indirizzo: <https://appalti.comune.messina.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp?sa=000005&layout=messinaservizi-S.p.A>, che costituisce parte integrante del presente disciplinare.

L'acquisto, l'installazione e la configurazione dell'hardware, del software, dei certificati digitali di firma, della casella di PEC o comunque di un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato, nonché dei collegamenti per l'accesso alla rete Internet, restano a esclusivo carico dell'operatore economico.

La Piattaforma è accessibile in qualsiasi orario dalla data di pubblicazione del bando alla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte ... [in alternativa, in caso di limitazioni orarie, indicare quando è accessibile la Piattaforma, ad esempio: sempre oppure dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 20:00 festivi esclusi oppure ogni giorno dalle 8:00 alle 20:00].

1.2. DOTAZIONI TECNICHE

Ai fini della partecipazione alla presente procedura, ogni operatore economico deve dotarsi, a propria cura, spesa e responsabilità della strumentazione tecnica ed informatica conforme a quella indicata nel presente disciplinare e nel documento "Istruzioni e manuali"; reperibile all'indirizzo:

<https://appalti.comune.messina.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp?sa=000005&layout=messinaservizi-S.p.A>, che disciplina il funzionamento e l'utilizzo della Piattaforma.

In ogni caso è indispensabile:

- a) disporre almeno di un personal computer conforme agli standard aggiornati di mercato, con connessione internet e dotato di un comune browser idoneo ad operare in modo corretto sulla Piattaforma;
- b) disporre di un sistema pubblico per la gestione dell'identità digitale (SPID) di cui all'articolo 64 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o di altri mezzi di identificazione elettronica per il riconoscimento reciproco transfrontaliero ai sensi del Regolamento eIDAS;
- c) avere un domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6-ter del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o, per l'operatore economico transfrontaliero, un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS;
- d) avere da parte del legale rappresentante dell'operatore economico (o da persona munita di idonei poteri di firma) un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da:
 - un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'Agenzia per l'Italia Digitale (previsto dall'articolo 29 del decreto legislativo n. 82/05);
 - un certificatore operante in base a una licenza o autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione europea e in possesso dei requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14;
 - un certificatore stabilito in uno Stato non facente parte dell'Unione europea quando ricorre una delle seguenti condizioni:
 - i. il certificatore possiede i requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14 ed è qualificato in uno stato membro;
 - ii. il certificato qualificato è garantito da un certificatore stabilito nell'Unione Europea, in possesso dei requisiti di cui al regolamento n. 910/14;
 - iii. il certificato qualificato, o il certificatore, è riconosciuto in forza di un accordo bilaterale o multilaterale tra l'Unione Europea e paesi terzi o organizzazioni internazionali.



1.3. IDENTIFICAZIONE

Per poter presentare offerta è necessario accedere alla Piattaforma.

L'accesso è gratuito ed è consentito a seguito dell'identificazione dell'operatore economico.

L'identificazione avviene o mediante il sistema pubblico per la gestione dell'identità digitale di cittadini e imprese (SPID) o attraverso gli altri mezzi di identificazione elettronica per il riconoscimento reciproco transfrontaliero ai sensi del Regolamento eIDAS.

Una volta completata la procedura di identificazione, ad ogni operatore economico identificato viene attribuito un profilo da utilizzare nella procedura di gara.

Eventuali richieste di assistenza di tipo informatico riguardanti l'identificazione e l'accesso alla Piattaforma devono essere effettuate contattando il servizio di assistenza tecnica per l'utilizzo della piattaforma attivo tutti i giorni feriali dal lunedì al venerdì con orario 09:00 – 18:00 e con risponditore automatico al di fuori di tali orari, raggiungibile dagli utenti tramite:

- modulo web di assistenza integrato nella piattaforma sezione "Assistenza Operatori Economici" al seguente link: <https://appalti.comune.messina.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp?sa=000005&layout=messinaservizi-S.p.A> ;
- telefono N.090-9018174; - E-mail service@appaltimaggioli.it.

2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

2.1. DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

- 1) Allegato A) - Bando di gara;
- 2) Allegato B) - Disciplinare di gara;
- 3) Allegato D) - Capitolato tecnico e prestazionale;
- 4) Allegato F) - Elenco Prezzi e quadro economico;
- 5) Allegato G) – Protocollo di legalità Regione Siciliana del 23/05/2011;
- 6) Mod. A) - Istanza di partecipazione;
- 7) Mod. B) - Schema DGUE aggiornato al D. Lgs. 36/2023;
- 8) Mod. C) - Dichiarazione protocollo legalità;
- 9) Mod. D) - Ulteriori Dichiarazioni PNA;
- 10) Mod. E) - Dichiarazione integrativa;
- 11) Mod. F) - Offerta economica.

La documentazione di gara è accessibile gratuitamente per via elettronica ed illimitatamente all'indirizzo (URL) <https://messinaservizibenecomune.it> nella sezione "Società Trasparente" – "Bandi Gara e Contratti" – "Atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura" e all'indirizzo della piattaforma: <https://appalti.comune.messina.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp?sa=000005&layout=messinaservizi-S.p.A> sezione "Gare e procedure in corso".

2.2. CHIARIMENTI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare almeno ... [indicare il numero di giorni, ad esempio 10] giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte in via telematica attraverso la sezione della Piattaforma riservata alle richieste di chiarimenti [indicare la Sezione/Area ovvero il link all'area chiarimenti], previa registrazione alla Piattaforma stessa.

Le richieste di chiarimenti e le relative risposte sono formulate esclusivamente in lingua italiana. Le richieste di chiarimenti e le relative risposte sono formulate in lingua italiana.

Le risposte alle richieste di chiarimenti presentate in tempo utile sono fornite in formato elettronico almeno 5 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione delle richieste in forma anonima e delle relative risposte sulla Piattaforma in corrispondenza della gara in oggetto e sul sito istituzionale <https://messinaservizibenecomune.it> nella sezione "Società Trasparente" – "Bandi Gara e Contratti" – "Atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura".



Non viene fornita risposta alle richieste presentate con modalità diverse da quelle sopra indicate.

2.3. COMUNICAZIONI

Tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni tra stazione appaltante e operatori economici sono eseguiti in conformità con quanto disposto dal decreto legislativo n. 82/05, tramite le piattaforme di approvvigionamento digitale e, per quanto non previsto dalle stesse, mediante utilizzo del domicilio digitale estratto da uno degli indici di cui agli articoli 6-bis, 6-ter, 6-quater, del decreto legislativo n. 82/05 o, per gli operatori economici transfrontalieri, attraverso un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS.

In caso di malfunzionamento della piattaforma, la stazione appaltante provvederà all'invio di qualsiasi comunicazione al domicilio digitale presente negli indici di cui ai richiamati articoli 6-bis, 6-ter, 6-quater del decreto legislativo n. 82/05.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati eleggono domicilio digitale presso il mandatario/capofila al fine della ricezione delle comunicazioni relative alla presente procedura.

In caso di consorzi di cui all'art. 65 lett. b), c), d) del Codice, la comunicazione recapitata nei modi sopra indicati al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente nei modi sopra indicati si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

3. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI

L'appalto è costituito da un unico lotto poiché la natura della fornitura se suddivisa renderebbe l'esecuzione dell'appalto eccessivamente difficoltosa dal punto di vista tecnico o troppo costosa, oltre a pregiudicare l'esigenza di coordinare unitariamente i diversi operatori economici per i lotti rischiando seriamente di pregiudicare la corretta esecuzione dell'appalto e/o l'uniformità della fornitura stessa.

Tabella 1

n.	Descrizione servizi/beni/lavori	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Fornitura di mastelli della capacità di 35 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 40.000)	44613800-8	P	€ 260.000,00
2	Fornitura di mastelli sottolavello della capacità di 10 litri per la raccolta differenziata domestica della frazione umida (totale n. 8.000)	44613800-8	P	€ 16.000,00
3	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 120 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 91.200,00
4	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 240 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 120.000,00
5	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 360 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 156.000,00
6	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 1.100 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 800)	44613800-8	P	€ 176.000,00
A) sommano				€ 819.200,00
B) per art.120, comma 9, del D.Lgs.36/2023				€ 163.840,00



C) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso [indicare € 0,00 in caso di assenza di rischi]	€ 0.00
A) + B) + C) Importo complessivo	€ 983.040,00

Tutti i contenitori dovranno essere dotati di codice impresso a caldo e di RFID.

L'aggiudicataria dovrà fornire anche alla Stazione appaltante n.10 scrittori e lettori RFID per scrittura dei nuovi, programmazione e verifica dei codici inseriti.

L'importo degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a € 0,00 poiché trattasi di mera fornitura di beni.

L'importo complessivo è al netto di Iva.

L'appalto è finanziato con fondi di bilancio.

3.1. DURATA

La fornitura è effettuata entro 30 giorni decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto.

3.2. REVISIONE PREZZI

Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, si determina una variazione, in aumento o in diminuzione, del costo dei beni superiore al cinque per cento, dell'importo complessivo, i prezzi sono aggiornati, nella misura dell'ottanta per cento della variazione, in relazione alle prestazioni da eseguire. Ai fini del calcolo della variazione dei prezzi si utilizza l'indice dei prezzi alla produzione dell'industria e dei servizi.

3.3. MODIFICA DEL CONTRATTO IN FASE DI ESECUZIONE

Variazione fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto: qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste. In tal caso l'appaltatore non può fare valere il diritto alla risoluzione del contratto.

Il valore globale stimato dell'appalto è pari ad € 983.040,00, al netto di Iva così suddiviso:

Tabella 2

Importo complessivo (A+B)	€ 819.200,00
Importo per l'opzione di proroga	€ 0.00
importo per servizi analoghi	€ 0.00
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento	€ 163.840,00
Valore globale stimato	€ 983.040,00

4. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli articoli 67 e 68 del Codice.

I consorzi di cui agli articoli 65, comma 2 del Codice che intendono eseguire le prestazioni tramite i propri consorziati sono tenuti ad indicare per quali consorziati il consorzio concorre.

I consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) sono tenuti ad indicare per quali consorziati il consorzio concorre.

Il concorrente che partecipa alla gara in una delle forme di seguito indicate è escluso nel caso in cui la stazione appaltante accerti la sussistenza di rilevanti indizi tali da far ritenere che le offerte degli operatori economici siano imputabili ad un unico centro decisionale a cagione di accordi intercorsi con altri operatori economici partecipanti alla stessa gara:

- partecipazione in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori economici aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di retisti);



- partecipazione sia in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti sia in forma individuale;
- partecipazione sia in aggregazione di retisti sia in forma individuale. Tale esclusione non si applica alle retiste non partecipanti all'aggregazione, le quali possono presentare offerta, per la medesima gara *[in caso di suddivisione dell'appalto in lotti distinti sostituire "alla gara" con "al singolo lotto"]*, in forma singola o associata;
- partecipazione di un consorzio che ha designato un consorziato esecutore il quale, a sua volta, partecipa in una qualsiasi altra forma.

Nel caso venga accertato quanto sopra, si provvede ad informare gli operatori economici coinvolti i quali possono, entro 10 giorni, dimostrare che la circostanza non ha influito sulla gara, né è idonea a incidere sulla capacità di rispettare gli obblighi contrattuali.

Le aggregazioni di retisti di cui all'articolo 65, comma 2, lettera g) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei in quanto compatibile. In particolare:

- a) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. Rete – soggetto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;
- b) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. Rete – contratto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;
- c) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di retisti partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole.

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto.

Ad un raggruppamento temporaneo può partecipare anche un consorzio di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b), c), d)..

L'impresa in concordato preventivo può concorrere anche riunita in raggruppamento temporaneo di imprese e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento temporaneo di imprese non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

5. REQUISITI DI ORDINE GENERALE E ALTRE CAUSE DI ESCLUSIONE

I concorrenti devono essere in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti di ordine generale previsti dal Codice nonché degli ulteriori requisiti indicati nel presente articolo.

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine generale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (di seguito: FVOE).

Le circostanze di cui all'articolo 94 del Codice sono cause di esclusione automatica. La sussistenza delle circostanze di cui all'articolo 95 del Codice è accertata previo contraddittorio con l'operatore economico.

In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) del Codice, i requisiti di cui al punto 5 sono posseduti dal consorzio e dalle consorziate indicate quali esecutrici.

In caso di partecipazione di consorzi stabili di cui all'articolo 65, comma 2, lett. d) del Codice, i requisiti di cui al punto 5 sono posseduti dal consorzio, dalle consorziate indicate quali esecutrici e dalle consorziate che prestano i requisiti.

Self cleaning

Un operatore economico che si trovi in una delle situazioni di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, ad eccezione delle irregolarità contributive e fiscali definitivamente e non definitivamente accertate, può fornire prova di aver adottato misure (c.d. self cleaning) sufficienti a dimostrare la sua affidabilità.

Se la causa di esclusione si è verificata prima della presentazione dell'offerta, l'operatore economico indica nel DGUE la causa ostativa e, alternativamente:



- descrive le misure adottate ai sensi dell'articolo 96, comma 6 del Codice;
- motiva l'impossibilità ad adottare dette misure e si impegna a provvedere successivamente. L'adozione delle misure è comunicata alla stazione appaltante.

Se la causa di esclusione si è verificata successivamente alla presentazione dell'offerta, l'operatore economico adotta le misure di cui al comma 6 dell'articolo 96 del Codice dandone comunicazione alla stazione appaltante.

Sono considerate misure sufficienti il risarcimento o l'impegno a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito, la dimostrazione di aver chiarito i fatti e le circostanze in modo globale collaborando attivamente con le autorità investigative e di aver adottato provvedimenti concreti, di carattere tecnico, organizzativo o relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti

Se le misure adottate sono ritenute sufficienti e tempestive, l'operatore economico non è escluso. Se dette misure sono ritenute insufficienti e intempestive, la stazione appaltante ne comunica le ragioni all'operatore economico.

Non può avvalersi del self-cleaning l'operatore economico escluso con sentenza definitiva dalla partecipazione alle procedure di affidamento o di concessione, nel corso del periodo di esclusione derivante da tale sentenza.

Nel caso in cui un raggruppamento/consorzio abbia estromesso o sostituito un partecipante/esecutore interessato da una clausola di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione.

Altre cause di esclusione

Sono esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'articolo 53, comma 16-ter, del decreto legislativo del 2001 n. 165 a soggetti che hanno esercitato, in qualità di dipendenti, poteri autoritativi o negoziali presso l'amministrazione affidante negli ultimi tre anni.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità e il mancato rispetto dello stesso costituiscono causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'articolo 83-bis del decreto legislativo n. 159/2011.

Sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti, che non consegnano, al momento della presentazione dell'offerta, copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46, decreto legislativo n. 198 del 2006, unitamente all'attestazione di conformità a quello già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza di tale precedente trasmissione, unitamente all'attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

Sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici che presentano offerte di fornitura di prodotti non conformi ai criteri CAM del Piano d'Azione Nazionale sul Green Public Procurement (PANGPP) di cui all'art. 6 per la fornitura di contenitori e sacchetti per la raccolta dei rifiuti urbani della revisione dei CAM adottati con DM 23 giugno 2022 n. 255 - in vigore dal 3 dicembre 2022 - pubblicati sulla GURI n. 182 del 5 agosto 2022, oltre che difformi dalle caratteristiche tecniche minime richieste; le relative caratteristiche minime richieste, anche riferite ai criteri CAM, sono descritte nel Capitolato Tecnico e Prestazionale.

6. REQUISITI DI ORDINE SPECIALE E MEZZI DI PROVA

I concorrenti devono possedere, a pena di esclusione, i requisiti previsti nei commi seguenti.

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine speciale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (FVOE).

L'operatore economico è tenuto ad inserire nel FVOE i dati e le informazioni richiesti per la comprova del requisito, qualora questi non siano già presenti nel fascicolo o non siano già in possesso della stazione appaltante e non possano essere acquisiti d'ufficio da quest'ultima.

6.1. REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE

- a) **Iscrizione** nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività pertinenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Per l'operatore economico di altro Stato membro, non residente in Italia: iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali degli altri Stati membri di cui all'allegato II.11 del Codice;

Ai fini della comprova, l'iscrizione nel Registro è acquisita d'ufficio dalla stazione appaltante tramite il FVOE. Gli operatori stabiliti in altri Stati membri caricano nel fascicolo virtuale i dati e le informazioni utili alla comprova del requisito, se disponibili.



- b) **Indicazione dell'officina o "Centro Servizi" o "Distributore Ufficiale"**, autorizzati dal Produttore, deputati ad effettuare eventuali interventi manutentivi e/o di riparazione e/o di sostituzione durante il periodo di garanzia delle forniture offerte ed in grado di fornire, all'occorrenza ed in tempi tecnici compatibilmente brevi, anche i relativi di pezzi di ricambio. In mancanza di tale indicazione lo stesso Produttore dovrà produrre apposita dichiarazione d'impegno "... *ad effettuare direttamente eventuali interventi manutentivi e/o di riparazione e/o di sostituzione durante il periodo di garanzia delle forniture offerte oltre a garantire, all'occorrenza ed in tempi tecnici compatibilmente brevi, anche i relativi di pezzi di ricambio ...*"

Per l'operatore economico di altro Stato membro, non residente in Italia: secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Ai fini della comprova del requisito la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti

6.2. REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

- a) **Fatturato globale maturato nel triennio precedente almeno pari all'importo a base di gara, pari ad € 983.040,00, IVA esclusa.**

La comprova del requisito è fornita mediante uno dei seguenti documenti:

- per le società di capitali mediante bilanci, o estratti di essi, approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredati della nota integrativa;
- per gli operatori economici costituiti in forma d'impresa individuale ovvero di società di persone mediante copia del Modello Unico o la Dichiarazione IVA;
- dichiarazione resa, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000, dal soggetto o organo preposto al controllo contabile della società ove presente (sia esso il Collegio sindacale, il revisore contabile o la società di revisione), attestante la misura (importo) del fatturato dichiarato in sede di partecipazione.

Per le imprese che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, il requisito di fatturato è rapportato al periodo di attività effettivamente svolto.

6.3. REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

- a) **Esecuzione negli ultimi tre anni delle forniture corrispondenti e/o analoghe a quelle oggetto dell'appalto con il rispettivo importo, la data ed il destinatario (pubblico e privato).** Il requisito deve essere dimostrato con un elenco che indichi quei servizi eseguiti con buon esito mediante attestazioni di regolare esecuzione.

La comprova del requisito è fornita mediante uno o più dei seguenti documenti:

- certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;
- contratti stipulati con le amministrazioni pubbliche, completi di copia delle fatture quietanzate ovvero dei documenti bancari attestanti il pagamento delle stesse;
- attestazioni rilasciate dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;
- contratti stipulati con privati, completi di copia delle fatture quietanzate ovvero dei documenti bancari attestanti il pagamento delle stesse.

- b) **Possesso di una valutazione di conformità del proprio sistema di gestione della qualità alla norma UNI EN ISO 9001:2015, idonea, pertinente e proporzionata al seguente oggetto: *Progettazione, gestione della fabbricazione, assemblaggio di contenitori per la raccolta differenziata di rifiuti. Commercializzazione di sacchetti e contenitori per la raccolta differenziata dei rifiuti (Settori IAF 14, 29)***

La comprova di tale requisito è fornita mediante la produzione di un certificato di conformità del sistema di gestione della qualità alla norma UNI EN ISO 9001:2015

6.4. INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE

I soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettera e), f) g) e h) del Codice devono possedere i requisiti di ordine speciale nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di retisti, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei.



Requisiti di idoneità professionale

- a) Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane di cui di cui al punto 10, lett. a), deve essere posseduto:
- da ciascun componente del raggruppamento/consorzio/GEIE anche da costituire, nonché dal GEIE medesimo;
 - da ciascun componente dell'aggregazione di rete nonché dall'organo comune nel caso in cui questi abbia soggettività giuridica.

Requisiti di capacità economico finanziaria

- a) Il requisito relativo al fatturato globale di cui al punto 11 deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso.

Requisiti di capacità tecnico-professionale

- a) requisito delle forniture analoghe di cui al precedente punto 11, lett. a), richiesto in relazione alle prestazioni corrispondenti e/o analoghe a quelle oggetto dell'appalto, deve essere posseduto dal raggruppamento nel complesso.
- b) Il requisito relativo al possesso di una valutazione di conformità del proprio sistema di gestione della qualità alla norma UNI EN ISO 9001:2015, di cui al punto 11, lett. b), deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel suo complesso.

Nel caso in cui un raggruppamento abbia estromesso o sostituito un partecipante allo stesso poiché privo di un requisito di ordine speciale di cui all'articolo 100 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione del raggruppamento.

6.5. INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI CONSORZI DI COOPERATIVE, CONSORZI DI IMPRESE ARTIGIANE, CONSORZI STABILI

Requisiti di idoneità professionale

- a) Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane di cui di cui al punto 10 deve essere posseduto dal consorzio e dai consorziati indicati come esecutori.

Requisiti di capacità economico finanziaria e tecnico-professionale

I consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b) e c) del Codice, utilizzano i requisiti propri e, nel novero di questi, fanno valere i mezzi nella disponibilità delle consorziate che li costituiscono.

Per i consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lett. d) del Codice, i requisiti di capacità tecnica e finanziaria sono computati cumulativamente in capo al consorzio ancorché posseduti dalle singole consorziate.

Nel caso in cui un consorzio abbia estromesso o sostituito una consorziata poiché priva di un requisito di ordine speciale di cui all'articolo 100 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione.

7. AVVALIMENTO

Il concorrente può avvalersi di dotazioni tecniche, risorse umane e strumentali messe a disposizione da uno o più operatori economici ausiliari per dimostrare il possesso dei requisiti di ordine speciale di cui al punto 10 e/o per migliorare la propria offerta.

Nel contratto di avvalimento le parti specificano le risorse strumentali e umane che l'ausiliario mette a disposizione del concorrente e indicano se l'avvalimento è finalizzato ad acquisire un requisito di partecipazione o a migliorare l'offerta del concorrente, o se serve ad entrambe le finalità.

Nei casi in cui l'avvalimento sia finalizzato a migliorare l'offerta, non è consentito che alla stessa gara partecipino sia l'ausiliario che l'operatore che si avvale delle risorse da questo a messe a disposizione, pena l'esclusione di entrambi i soggetti.

Ai sensi dell'articolo 372, comma 4 del codice della crisi di impresa e dell'insolvenza, per la partecipazione alla presente procedura tra il momento del deposito della domanda di cui all'articolo 40 del succitato codice e il momento del deposito del



decreto previsto dall'articolo 47 del codice medesimo è sempre necessario l'avvalimento dei requisiti di un altro soggetto. L'avvalimento non è necessario in caso di ammissione al concordato preventivo.

Il concorrente e l'ausiliario sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Non è consentito l'avvalimento per soddisfare i requisiti di ordine generale e

L'ausiliario deve:

- a) possedere i requisiti previsti dall'articolo 9 e dichiararli presentando un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- b) possedere i requisiti di cui all'articolo 6 oggetto di avvalimento e dichiararli nel proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- c) impegnarsi, verso il concorrente che si avvale e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse (riferite a requisiti di partecipazione e/o premiali) oggetto di avvalimento

Il concorrente allega alla domanda di partecipazione il contratto di avvalimento, che deve essere nativo digitale e firmato digitalmente dalle parti, nonché le dichiarazioni dell'ausiliario.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione delle dichiarazioni dell'ausiliario.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione del contratto di avvalimento a condizione che il contratto sia stato stipulato prima del termine di presentazione dell'offerta e che tale circostanza sia comprovabile con data certa.

Non è sanabile la mancata indicazione delle risorse messe a disposizione dall'ausiliario in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

Qualora per l'ausiliario sussistano motivi di esclusione o laddove esso non soddisfi i requisiti di ordine speciale, il concorrente sostituisce l'ausiliario entro 5 giorni decorrenti dal ricevimento della richiesta da parte della stazione appaltante. Contestualmente il concorrente produce i documenti richiesti per l'avvalimento.

Nel caso in cui l'ausiliario si sia reso responsabile di una falsa dichiarazione sul possesso dei requisiti, la stazione appaltante procede a segnalare all'Autorità nazionale anticorruzione il comportamento tenuto dall'ausiliario per consentire le valutazioni di cui all'articolo 96, comma 15, del Codice. L'operatore economico può indicare un altro ausiliario nel termine di dieci giorni, pena l'esclusione dalla gara. La sostituzione può essere effettuata soltanto nel caso in cui non conduca a una modifica sostanziale dell'offerta. Il mancato rispetto del termine assegnato per la sostituzione comporta l'esclusione del concorrente.

8. SUBAPPALTO

Il concorrente indica le prestazioni che intende subappaltare o concedere in cottimo. In caso di mancata indicazione il subappalto è vietato.

Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto nonché la prevalente esecuzione delle medesime.

L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

9. GARANZIA PROVVISORIA

L'offerta è corredata, a pena di esclusione, da una garanzia provvisoria pari al 2% del valore complessivo dell'appalto. Si applicano le riduzioni di cui all'articolo 106, comma 8 del Codice.

La garanzia provvisoria è costituita, a scelta del concorrente sotto forma di cauzione o di fideiussione:

La fideiussione può essere rilasciata:

- da imprese bancarie o assicurative che rispondono ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività;
- da un intermediario finanziario iscritto nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385, che svolge in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, che è sottoposto 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 abbia i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.



Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione della garanzia, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:

<http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>

<http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>

http://www.ivass.it/ivass/imprese_jsp/HomePage.jsp

N.B.: Si raccomanda di prendere visione del documento denominato <https://www.anticorruzione.it/-/garanzie-finanziarie>

La garanzia fideiussoria deve essere emessa e firmata digitalmente da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante.

[Nel caso in cui la stazione appaltante sia abilitata ad effettuare le verifiche di veridicità sulle garanzie fideiussorie gestite tramite ricorso a piattaforme operanti con tecnologie basate su registri distribuiti ai sensi dell'articolo 8-ter, comma 1, del decreto-legge 14 dicembre 2018, n. 135, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 febbraio 2019, n. 12.] L'operatore economico può, alternativamente:

- presentare una garanzia fideiussoria gestita mediante ricorso a una delle seguenti piattaforme ... *[indicare le piattaforme cui la stazione appaltante è abilitata]*;
- presentare una garanzia fideiussoria verificabile telematicamente presso l'emittente, indicando nella domanda il sito internet presso il quale è possibile verificare la garanzia.

[In alternativa, nel caso in cui la stazione appaltante non sia abilitata ad effettuare verifiche di veridicità sulle garanzie fideiussorie gestite tramite piattaforme telematiche] L'operatore economico presenta una garanzia fideiussoria verificabile telematicamente presso l'emittente, indicando nella domanda il sito internet presso il quale è possibile verificare la garanzia.

La fideiussione deve:

- a) contenere espressa menzione dell'oggetto del contratto di appalto e del soggetto garantito (stazione appaltante);
- b) essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2 lettere b), c), d) del Codice, al solo consorzio;
- c) essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico del 16 settembre 2022 n. 193;
- d) avere validità per ... giorni *[almeno 180 gg. - ovvero altro termine, in relazione alla durata prevista per il procedimento]* dalla data di presentazione dell'offerta;
- e) prevedere espressamente:
 1. la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'articolo 1944 del Codice civile;
 2. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'articolo 1957, secondo comma, del Codice civile;
 3. l'operatività della stessa entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà produrre nelle medesime forme di cui sopra una nuova garanzia provvisoria del medesimo o di altro garante, in sostituzione della precedente, a condizione che abbia espressa decorrenza dalla data di presentazione dell'offerta.

Ai sensi dell'art. 106, comma 8, del Codice l'importo della garanzia è ridotto nei termini di seguito indicati.

- a. Riduzione del 30% in caso di possesso della certificazione di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000. In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione si ottiene:
 - per i soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettere e), f), g), h) del Codice solo se tutti i soggetti che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della certificazione;
 - per i consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b), c), d) del Codice, se il Consorzio ha dichiarato in fase di offerta che intende eseguire con risorse proprie, solo se il Consorzio possiede la predetta certificazione: se il Consorzio ha indicato in fase di offerta che intende assegnare parte delle prestazioni a una o più consorziate individuate nell'offerta, solo se sia il Consorzio sia la consorziate designata posseggono la predetta certificazione, o in alternativa, se il solo Consorzio possiede la predetta certificazione e l'ambito di certificazione del suo sistema gestionale include la verifica che l'erogazione della prestazione da parte della consorziate rispetti gli standard fissati dalla certificazione.



- b. Riduzione del 50% in caso di partecipazione di micro, piccole e medie imprese e di raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da micro, piccole e medie imprese. Tale riduzione non è cumulabile con quella indicata alla lett. a).

Per fruire delle riduzioni di cui all'articolo 106, comma 8 del Codice, il concorrente dichiara nella domanda di partecipazione il possesso delle certificazioni e inserisce copia delle certificazioni possedute qualora non già presenti nel fascicolo virtuale.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria solo a condizione che sia stata già costituita prima della presentazione dell'offerta.

Non è sanabile - e quindi è causa di esclusione - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

10. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC

I concorrenti effettuano il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione per un importo pari a € 77,00 secondo le modalità di cui alla delibera ANAC n. 610 del 19.12.2023. Il pagamento del contributo è condizione di ammissibilità dell'offerta. Il pagamento è verificato mediante il FVOE. In caso di esito negativo della verifica, è attivata la procedura di soccorso istruttorio. In caso di mancata regolarizzazione nel termine assegnato, l'offerta è dichiarata inammissibile.

Numero lotto	CIG	Importo contributo ANAC
1	CIG _____	€ 77,00

N.B. Indicazioni operative sulle modalità di pagamento del contributo sono disponibili sul sito dell'Autorità Nazionale Anticorruzione al seguente link: <https://www.anticorruzione.it/-/portale-dei-pagamenti-di-anac>

L'importo del contributo è calcolato sul valore stimato d'appalto comprensivo delle eventuali opzioni contrattuali previste nella documentazione di gara.

La stazione appaltante accerta il pagamento del contributo mediante consultazione del FVOE ai fini dell'ammissione alla gara.

Qualora il pagamento non risulti registrato nel sistema, la stazione appaltante richiede, mediante soccorso istruttorio, la presentazione della ricevuta di avvenuto pagamento. L'operatore economico che non adempia alla richiesta nel termine stabilito dalla stazione appaltante è escluso dalla procedura di gara per inammissibilità dell'offerta.

11. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

L'offerta e la documentazione relativa alla procedura devono essere presentate esclusivamente attraverso la Piattaforma. Non sono considerate valide le offerte presentate attraverso modalità diverse da quelle previste nel presente disciplinare. L'offerta deve essere sottoscritta con firma digitale o altra firma elettronica qualificata o firma elettronica avanzata.

Le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 19, 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000.

La documentazione presentata in copia viene prodotta ai sensi del decreto legislativo n. 82/05.

12.1 Regole per la presentazione dell'offerta

Fermo restando le indicazioni tecniche riportate all'articolo 4 e nel Capitolato Tecnico e prestazionale di seguito sono indicate le modalità di caricamento dell'offerta nella Piattaforma.

L'OFFERTA è composta da:

A – Documentazione amministrativa;

B – Offerta economica.

L'operatore economico ha facoltà di inserire nella Piattaforma offerte successive che sostituiscono la precedente, ovvero ritirare l'offerta presentata, nel periodo di tempo compreso tra la data e ora di inizio e la data e ora di chiusura della fase di presentazione delle offerte. La stazione appaltante considera esclusivamente l'ultima offerta presentata.



Si precisa inoltre che:

- l'offerta è vincolante per il concorrente;
- con la trasmissione dell'offerta, il concorrente accetta tutta la documentazione di gara, allegati e chiarimenti inclusi.

Al momento della ricezione delle offerte, ciascun concorrente riceve notifica del corretto recepimento della documentazione inviata.

La Piattaforma consente al concorrente di visualizzare l'avvenuta trasmissione della domanda.

Il concorrente che intenda partecipare in forma associata (per esempio raggruppamento temporaneo di imprese/Consorzi, sia costituiti che costituendi) in sede di presentazione dell'offerta indica la forma di partecipazione e indica gli operatori economici riuniti o consorziati.

Alcune dichiarazioni sono redatte sui modelli predisposti e messi a disposizione nella Piattaforma.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana. Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana.

La documentazione da produrre, se redatta in inglese, francese, spagnolo, etc., può essere presentata senza bisogno di traduzione. In tutti gli altri casi i documenti devono essere corredati da traduzione giurata in lingua italiana.

In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione della documentazione amministrativa, si applica il soccorso istruttorio.

L'offerta vincola il concorrente per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, sarà richiesto agli offerenti di confermare la validità dell'offerta sino alla data indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante entro il termine fissato da quest'ultima o comunque in tempo utile alla celere prosecuzione della procedura è considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

Fino al giorno fissato per l'apertura, l'operatore economico può effettuare, tramite la Piattaforma, la richiesta di rettifica di un errore materiale contenuto nell'offerta tecnica o nell'offerta economica, di cui si sia avveduto dopo la scadenza del termine per la loro presentazione. A tal fine, richiede di potersi avvalere di tale facoltà.

A seguito della richiesta, sono comunicate all'operatore economico le modalità e i tempi con cui procedere all'indicazione degli elementi che consentono l'individuazione dell'errore materiale e la sua correzione. La rettifica è operata nel rispetto della segretezza dell'offerta e non può comportare la presentazione di una nuova offerta, né la sua modifica sostanziale.

Se la rettifica è ritenuta non accoglibile perché sostanziale, è valutata la possibilità di dichiarare l'offerta inammissibile.

12. SOCCORSO ISTRUTTORIO

Con la procedura di soccorso istruttorio di cui all'articolo 101 del Codice, possono essere sanate le carenze della documentazione trasmessa con la domanda di partecipazione ma non quelle della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica.

Con la medesima procedura può essere sanata ogni omissione, inesattezza o irregolarità della domanda di partecipazione e di ogni altro documento richiesto per la partecipazione alla procedura di gara, con esclusione della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica. Non sono sanabili le omissioni, le inesattezze e irregolarità che rendono assolutamente incerta l'identità del concorrente. A titolo esemplificativo, si chiarisce che:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio ed è causa di esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità della domanda, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- la mancata produzione del contratto di avvalimento, della garanzia provvisoria, del mandato collettivo speciale o dell'impegno a conferire mandato collettivo può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati documenti sono preesistenti e comprovabili con data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- il difetto di sottoscrizione della domanda di partecipazione, delle dichiarazioni richieste e dell'offerta è sanabile;
- non è sanabile mediante soccorso istruttorio l'omessa indicazione, delle modalità con le quali l'operatore intende assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, il rispetto delle condizioni di partecipazione e di esecuzione di cui all'articolo **Errore. Il segnalibro non è definito.** del presente bando.



- sono sanabili l'omessa dichiarazione sull'aver assolto agli obblighi di cui alla legge 68/1999 e, per i concorrenti che occupano oltre cinquanta dipendenti, l'omessa presentazione di copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile, redatto ai sensi dell'articolo 46 decreto legislativo n. 198 del 2006, e la trasmissione dello stesso alle rappresentanze sindacali e ai consiglieri regionali di parità, purché redatto e trasmesso in data anteriore al termine per la presentazione delle offerte;

Ai fini del soccorso istruttorio è assegnato al concorrente un termine di 5 *giorni* affinché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere nonché la sezione della Piattaforma dove deve essere inserita la documentazione richiesta.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, limitati alla documentazione presentata in fase di soccorso istruttorio, fissando un termine a pena di esclusione.

La stazione appaltante può sempre chiedere chiarimenti sui contenuti dell'offerta economica e su ogni loro allegato. L'operatore economico è tenuto a fornire risposta nel termine di 15 giorni. I chiarimenti resi dall'operatore economico non possono modificare il contenuto dell'offerta.

13. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE E DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

L'operatore economico utilizza la Piattaforma ... [la SA indica la Sezione/Area della Piattaforma] per compilare o allegare la seguente documentazione:

- 1) domanda di partecipazione
- 2) DGUE
- 3) eventuale procura;
- 4) garanzia provvisoria;
- 5) documentazione in caso di avvalimento di cui al punto 19;
- 6) documentazione per i soggetti associati di cui al punto 19;
- 7) Dichiarazione protocollo legalità;
- 8) Ulteriori Dichiarazioni PNA;
- 9) Dichiarazione sostitutiva integrativa;
- 10) ...
- 11)
- 12)
- 13) Schede tecniche dei prodotti offerti
- 14) Per gli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti: copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46 del decreto legislativo n. 198/2006, unitamente all'attestazione di conformità a quello già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza di tale precedente trasmissione, unitamente all'attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

13.1. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ED EVENTUALE PROCURA

La domanda di partecipazione è redatta secondo il modello di cui all'allegato A.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle cause automatiche di esclusione di cui all'articolo 94 commi 1 e 2 del Codice sono rese dall'operatore economico in relazione a tutti i soggetti indicati al comma 3.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle cause non automatiche di esclusione di cui all'articolo 98, comma 4, lettere g) ed h) del Codice sono rese dall'operatore economico in relazione ai soggetti di cui al punto precedente.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle altre cause di esclusione sono rese in relazione all'operatore economico.

Con riferimento alle cause di esclusione di cui all'articolo 95 del Codice, il concorrente dichiara:

- le gravi infrazioni di cui all'articolo 95, comma 1, lettera a) del Codice commesse nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara;



- gli atti e i provvedimenti indicati all'articolo 98 comma 6 del codice emessi nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara
- tutti gli altri comportamenti di cui all'articolo 98 del Codice, commessi nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara.

La dichiarazione di cui sopra deve essere resa anche nel caso di impugnazione in giudizio dei relativi provvedimenti.

L'operatore economico dichiara la sussistenza delle cause di esclusione che si sono verificate prima della presentazione dell'offerta e indica le misure di self-cleaning adottate, oppure dimostra l'impossibilità di adottare tali misure prima della presentazione dell'offerta.

L'operatore economico adotta le misure di self-cleaning che è stato impossibilitato ad adottare prima della presentazione dell'offerta e quelle relative a cause di esclusione che si sono verificate dopo tale momento.

Se l'operatore economico omette di comunicare alla stazione appaltante la sussistenza dei fatti e dei provvedimenti che possono costituire una causa di esclusione ai sensi degli articoli 94 e 95 del Codice e detti fatti o provvedimenti non risultino nel FVOE, il triennio inizia a decorrere dalla data in cui la stazione appaltante ha acquisito gli stessi, anziché dalla commissione del fatto o dall'adozione del provvedimento.

- di accettare il patto di integrità/protocollo di legalità allegato alla documentazione del presente Bando;
- per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia, l'impegno ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del decreto del Presidente della Repubblica 633/72 e a comunicare alla stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;
- per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia, il domicilio fiscale, il codice fiscale, la partita IVA, l'indirizzo di posta elettronica certificata o strumento analogo negli altri Stati Membri, ai fini delle comunicazioni di cui all'articolo 90 del Codice;
- di aver preso visione e di accettare il trattamento dei dati personali di cui al punto 24.

La domanda e le relative dichiarazioni sono sottoscritte ai sensi del decreto legislativo n. 82/2005:

- dal concorrente che partecipa in forma singola;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o il consorzio o il gruppo;
- nel caso di aggregazioni di retisti:
 - a. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-*quater*, del decreto-legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
 - b. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-*quater*, del decreto-legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;
 - c. se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal retista che riveste la qualifica di mandatario, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuno dei retisti che partecipa alla gara.
- nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b), c) e d) del Codice, la domanda è sottoscritta digitalmente dal consorzio medesimo.

La domanda e le relative dichiarazioni sono firmate dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore munito della relativa procura. In tal caso, il concorrente allega alla domanda copia conforme all'originale della procura. Non è necessario allegare la procura se dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti al procuratore;

La domanda di partecipazione deve essere presentata nel rispetto di quanto stabilito dal Decreto del Presidente della Repubblica n. 642/72 in ordine all'assolvimento dell'imposta di bollo. Il pagamento della suddetta imposta del valore di € 16,00 viene effettuato tramite F24, bollo virtuale previa autorizzazione rilasciata dall'Agenzia delle Entrate o tramite il servizio @e.bollo dell'Agenzia delle Entrate o per gli operatori economici esteri tramite il pagamento del tributo con bonifico utilizzando il codice Iban IT07Y0100003245348008120501 e specificando nella causale la propria denominazione, codice fiscale (se presente) e gli estremi dell'atto a cui si riferisce il pagamento.

A comprova del pagamento, il concorrente allega la ricevuta di pagamento elettronico ovvero del bonifico bancario.



In alternativa il concorrente può acquistare la marca da bollo da euro 16,00 ed inserire il suo numero seriale all'interno della dichiarazione contenuta nell'istanza telematica e allegare, obbligatoriamente copia del contrassegno in formato.pdf. Il concorrente si assume ogni responsabilità in caso di utilizzo plurimo dei contrassegni.

13.2. DICHIARAZIONI DA RENDERE A CURA DEGLI OPERATORI ECONOMICI AMMESSI AL CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITÀ AZIENDALE DI CUI ALL'ARTICOLO 372 DEL DECRETO LEGISLATIVO 12 GENNAIO 2019 , n. 14

Il concorrente dichiara ai sensi degli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000 gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, nonché dichiara che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale, ai sensi dell'articolo 95, commi 4 e 5, del decreto legislativo n. 14/2019

Il concorrente presenta una relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2, comma 1, lettera o) del decreto legislativo succitato che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto.

13.3. DOCUMENTAZIONE IN CASO DI AVVALIMENTO

L'impresa ausiliaria rende le dichiarazioni sul possesso dei requisiti di ordine generale mediante compilazione dell'apposita sezione del DGUE.

Il concorrente, per ciascuna ausiliaria, allega:

- 1) la dichiarazione di avvalimento;
- 2) il contratto di avvalimento;

Nel caso di avvalimento finalizzato al miglioramento dell'offerta, il contratto di avvalimento è presentato nell'offerta tecnica.

13.4. DOCUMENTAZIONE ULTERIORE PER I SOGGETTI ASSOCIATI

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata;
- dichiarazione delle parti del servizio/fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- copia dell'atto costitutivo e dello statuto del consorzio o GEIE, con indicazione del soggetto designato quale capofila;
- dichiarazione sottoscritta delle parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizi/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti

- dichiarazione rese da ciascun concorrente, attestante:
 - a. a quale operatore economico, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'articolo 68 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
 - c. le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica

- copia del contratto di rete, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete.
- dichiarazione che indichi per quali imprese la rete concorre;
- dichiarazione sottoscritta con firma digitale delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica

- copia del contratto di rete;
- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito all'organo comune;



- dichiarazione delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del raggruppamento temporaneo di imprese costituito o costituendo

- **in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituito:**
 - copia del contratto di rete
 - copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria
 - dichiarazione delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.
- **in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituendo:**
 - copia del contratto di rete
 - dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente all'aggregazione di rete, attestanti:
 - a. a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
 - c. le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

13.5. DOCUMENTAZIONE TECNICA DA ALLEGARE ALLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Il partecipante alla presente procedura di gara deve allegare, a pena di esclusione, le schede tecniche dei prodotti offerti, da dove si possano evincere, in maniera univoca e completa, le seguenti informazioni:

- Caratteristiche tecniche del prodotto offerto;
- Materiali di costruzione e tecniche di realizzazione del prodotto offerto;
- Dimensioni, capacità in volume, capacità di carico, etc.;
- Dotazioni da capitolato;
- Personalizzazione offerte;
- Colorazioni;
- Certificazioni sul rispetto del prodotto offerto alle specifiche tecniche e alle clausole contrattuali contenute nei criteri ambientali minimi (CAM) di riferimento;
- Qualsiasi altra informazione utile a comprovare il rispetto delle caratteristiche minime richieste, per come risultanti dal Capitolato allegato alla presente procedura di gara;

14. OFFERTA ECONOMICA

L'operatore economico inserisce la documentazione economica, nella Piattaforma secondo le seguenti modalità ... [indicare le modalità]. L'offerta economica firmata secondo le modalità di cui al precedente articolo 17, deve indicare, a pena di esclusione, i seguenti elementi:

- a) ribasso percentuale, al netto di Iva, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze, da applicare sui prezzi posti a base di gara al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge,
Verranno prese in considerazione fino a n. 2 cifre decimali; in caso di più cifre decimali si procederà all'arrotondamento per eccesso delle cifre successive alla seconda decimale;

Sono ammesse esclusivamente offerte a ribasso.

Saranno, pertanto, escluse le offerte cui corrisponda un valore complessivo uguale o superiore a quello posto a base d'asta.



15. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto è aggiudicato in base al criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 108, comma 3, del D. Lgs. 36/2023.

16. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA

La prima sessione ha luogo il giorno _____ alle ore _____.

La Piattaforma consente lo svolgimento delle sessioni di gara preordinate all'esame:

- della documentazione amministrativa;
- delle offerte economiche.

La piattaforma garantisce il rispetto delle disposizioni del codice in materia di riservatezza delle operazioni e delle informazioni relative alla procedura di gara, nonché il rispetto dei principi di trasparenza.

17. VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Il RUP della fase di affidamento accede alla documentazione amministrativa di ciascun concorrente, mentre l'offerta economica resta, chiusa, segreta e bloccata dal sistema, e procede a:

- a) controllare la completezza della documentazione amministrativa presentata;
- b) verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare;
- c) verificare la rispondenza della documentazione tecnica a quanto previsto dalle caratteristiche minime richieste per come risultanti dal Capitolato;
- d) attivare la procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente punto 16.

Gli eventuali provvedimenti di esclusione dalla procedura di gara sono comunicati entro cinque giorni dalla loro adozione. È fatta salva la possibilità di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

18. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

Al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 110 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse.

Nel caso in cui la prima migliore offerta appaia anormalmente bassa, il RUP ne valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità.

Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte ritenute anormalmente basse, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala.

Il concorrente allega, in sede di presentazione dell'offerta economica, le giustificazioni relative alle voci di prezzo e di costo. La mancata presentazione anticipata delle giustificazioni non è causa di esclusione.

Il RUP richiede al concorrente la presentazione delle spiegazioni, se del caso, indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale.

A tal fine, assegna un termine non superiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, esaminate le spiegazioni fornite dall'offerente, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine perentorio per il riscontro.

Il RUP esclude le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili.

19. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

La proposta di aggiudicazione è formulata in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta.

Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la stazione appaltante può decidere, entro 30 giorni dalla conclusione delle valutazioni delle offerte, di non procedere all'aggiudicazione.



L'aggiudicazione è disposta all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti dal presente disciplinare ed è immediatamente efficace. In caso di esito negativo delle verifiche, si procede all'esclusione, alla segnalazione all'ANAC, ad incamerare la garanzia provvisoria.

Successivamente si procede a ricalcolare i punteggi e a riformulare la graduatoria procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati. Nell'ipotesi di ulteriore esito negativo delle verifiche si procede nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

Il contratto è stipulato non prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione e comunque entro 60 giorni dall'aggiudicazione, salvo quanto previsto dall'articolo 18 comma 2 del Codice.

La garanzia provvisoria dell'aggiudicatario è svincolata automaticamente al momento della stipula del contratto; la garanzia provvisoria degli altri concorrenti è svincolata con il provvedimento di aggiudicazione e perde, in ogni caso, efficacia entro 30 giorni dall'aggiudicazione.

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva da calcolare sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'articolo 117 del Codice.

Se la stipula del contratto non avviene nel termine per fatto della stazione appaltante, l'aggiudicatario può farne constatare il silenzio inadempimento o, in alternativa, può sciogliersi da ogni vincolo mediante atto notificato. All'aggiudicatario non spetta alcun indennizzo, salvo il rimborso delle spese contrattuali.

Se la stipula del contratto non avviene nel termine fissato per fatto dell'aggiudicatario può costituire motivo di revoca dell'aggiudicazione.

La mancata o tardiva stipula del contratto al di fuori delle ipotesi predette, costituisce violazione del dovere di buona fede, anche in pendenza di contenzioso.

L'aggiudicatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto, i contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura di cui all'articolo 119, comma 3, lett. d) del Codice.

L'affidatario comunica, per ogni sub-contratto che non costituisce subappalto, l'importo e l'oggetto del medesimo, nonché il nome del sub-contraente, prima dell'inizio della prestazione.

Il contratto è stipulato mediante scrittura privata.

In caso di interpello a seguito di risoluzione/recesso del contratto in corso di esecuzione, il nuovo affidamento avviene alle condizioni proposte dall'operatore economico interpellato, ai sensi dell'art. 124 comma 2 del Codice.

20. OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

Il contratto d'appalto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136. L'affidatario deve comunicare alla stazione appaltante:

- gli estremi identificativi dei conti correnti bancari o postali dedicati, con l'indicazione dell'opera/servizio/fornitura alla quale sono dedicati;
- le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare sugli stessi;
- ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

La comunicazione deve essere effettuata entro sette giorni dall'accensione del conto corrente ovvero, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica. In caso di persone giuridiche, la comunicazione de quo deve essere sottoscritta da un legale rappresentante ovvero da un soggetto munito di apposita procura. L'omessa, tardiva o incompleta comunicazione degli elementi informativi comporta, a carico del soggetto inadempiente, l'applicazione di una sanzione amministrativa pecuniaria da 500 a 3.000 euro.

Il mancato adempimento agli obblighi previsti per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto comporta la risoluzione di diritto del contratto.

In occasione di ogni pagamento all'appaltatore o di interventi di controllo ulteriori si procede alla verifica dell'assolvimento degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

Il contratto è sottoposto alla condizione risolutiva in tutti i casi in cui le transazioni siano state eseguite senza avvalersi di banche o di Società Poste Italiane S.p.a. o anche senza strumenti diversi dal bonifico bancario o postale che siano idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni per il corrispettivo dovuto in dipendenza del presente contratto.



21. CODICE DI COMPORTAMENTO

Nello svolgimento delle attività oggetto del contratto di appalto, l'aggiudicatario deve uniformarsi ai principi e, per quanto compatibili, ai doveri di condotta richiamati nel Decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013 n. 62 e nel codice etico e di comportamento della stazione appaltante e nel Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza.

In seguito alla comunicazione di aggiudicazione e prima della stipula del contratto, l'aggiudicatario ha l'onere di prendere visione dei predetti documenti pubblicati sul sito Amministrazione Trasparente della stazione appaltante https://cloud.urbi.it/urbi/progs/urp/urlUR033.sto?DB_NAME=vt00032363&w3cbt=S.

22. ACCESSO AGLI ATTI

L'accesso agli atti della procedura è assicurato in modalità digitale mediante acquisizione diretta dei dati e delle informazioni inseriti nelle piattaforme di e-procurement, nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 35 del Codice e dalle vigenti disposizioni in materia di diritto di accesso ai documenti amministrativi, secondo le modalità indicate all'articolo 36 del codice.

23. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Per le controversie derivanti dalla presente procedura di gara è competente il Tribunale Amministrativo Regionale per la Sicilia – Sezione Staccata di Catania.

24. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti sono trattati e conservati ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 recante il "Codice in materia di protezione dei dati personali" e ss mm e ii, del decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/21 e dei relativi atti di attuazione.

Le Parti si impegnano a trattare i dati personali relativi al Contratto secondo i principi di liceità, necessità, correttezza, pertinenza e non eccedenza e comunque nel rispetto delle previsioni di quanto previsto dalla normativa vigente in materia di protezione dei dati personali, di cui al Regolamento e al Codice. Tali diritti possono essere esercitati inviando una comunicazione tramite e-mail: info@taorminaservizipubblici.it o tramite PEC: asmtaormina@gigapec.it. Il titolare del trattamento è la ASM Taormina - Azienda Servizi Municipalizzati Taormina, nella persona del Direttore Generale.

Il Responsabile Unico del Progetto



Azienda Servizi Municipalizzati Taormina

UNIONE DEI COMUNI TAORMINA

CAPITOLATO SPECIALE E PRESTAZIONALE

AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI CONTENITORI VARI PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI PROVENIENTI DALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA DOMICILIARE NEL COMUNE DI TAORMINA (ME).

PROCEDURA APERTA TELEMATICA DA AGGIUDICARSI CON IL CRITERIO DEL MIGLIOR PREZZO (art. 108, comma 3, del D. Lgs 36/2023)

LOTTO UNICO - C.I.G.: _____



CAPITOLATO SPECIALE E PRESTAZIONALE	3
1. PARTE DESCRITTIVA	3
1.1. OGGETTO DELL'APPALTO	3
1.2. AMMONTARE DELL'APPALTO	3
1.3. DURATA DEL CONTRATTO	5
1.4. DOCUMENTI CHE FANN PARTE DEL CONTRATTO	5
1.5. REQUISITI E CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA	5
1.6. MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA	6
1.7. ACCETTAZIONE, CONTROLLI	7
1.8. GARANZIA	7
1.9. CAUZIONE DEFINITIVA	7
1.10. PENALI	8
1.11. ONERI E RESPONSABILITÀ DELLA DITTA AGGIUDICATARIA	8
1.12. DISPOSIZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE DEI LAVORATORI	9
1.13. OSSERVANZA DI LEGGI E DISPOSIZIONI NORMATIVE E RETRIBUTIVE RISULTANTI DAI CONTRATTI COLLETTIVI DI LAVORO	10
1.14. PAGAMENTI	10
1.15. OBBLIGO DI TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI	10
1.16. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO	11
1.17. DEFINIZIONE CONTROVERSIE	11
1.18. SPESE DIPENDENTI DAL CONTRATTO E DALLA SUA ESECUZIONE	11
1.19. TUTELA DELLA PRIVACY	11
1.20. RICHIAMO A LEGGI E/O REGOLAMENTI	12
1.21. ALTRE INFORMAZIONI	12
2. DETERMINAZIONE DELLA QUANTIFICAZIONE E DELL'IMPORTO	12
3. SPECIFICHE TECNICHE	14
3.1. A.1 - SCHEDA TECNICA SOTTOLAVELLO AERATO DA 10 LT	14
3.2. A.2 - SCHEDA TECNICA MASTELLO DA 35 LT	15
3.3. A.3 - SCHEDA TECNICA BIDONE 240 LT	17
4. SERIGRAFIE TIPO	24
4.1. CONTENITORE DA 35 LT – contenitore per raccolta DOMICILIARE	24
4.2. BIDONE CARRELLATO DA 240 LT – a norma UNI EN840 (UNI10571, DIN 30740)	25



Azienda Servizi Municipalizzati Taormina

MINISTERO DELL'INTERNO - REGIONE SICILIANA - COMUNE DI TAORMINA

CAPITOLATO SPECIALE E PRESTAZIONALE

S.U.A. - GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELL'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI CONTENITORI VARI PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI PROVENIENTI DALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA DOMICILIARE NEL COMUNE DI TAORMINA (ME)

1. PARTE DESCRITTIVA

1.1. OGGETTO DELL'APPALTO

Con atto n. ... [specificare il tipo di atto] del ... [indicare], questa ASM ha deciso di affidare la fornitura di contenitori vari per la gestione dei rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata domiciliare dei rifiuti nel Comune di Taormina (ME), conforme alle specifiche tecniche e alle clausole contrattuali contenute nei criteri ambientali minimi del Piano d'Azione Nazionale sul Green Public Procurement (PANGPP) per la fornitura di contenitori e sacchetti per la raccolta dei rifiuti urbani e alla revisione dei CAM adottati con DM 23 giugno 2022 n. 255 - in vigore dal 3 dicembre 2022 – pubblicati sulla GURI n. 182 del 5 agosto 2022.

L'appalto ha per oggetto la fornitura di "CONTENITORI VARI PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI PROVENIENTI DALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA DOMICILIARE NEL COMUNE DI TAORMINA (ME)".

Si precisa che:

- La prestazione principale consiste nelle forniture, comprensive del trasporto franco destino (che sarà comunicato tempestivamente, allor quando l'affidatario darà comunicazione dell'esecuzione del/i trasporto/i) di Taormina (ME), così come di ogni onere accessorio e quant'altro necessario alla corretta fornitura franco Committente, di contenitori ed attrezzature per la raccolta differenziata;
- Le prestazioni dovranno essere svolte dall'Appaltatore con propri capitali, mezzi tecnici, attrezzature e personale, mediante l'azione organizzativa dell'Appaltatore stesso, ovvero assumendosi il rischio d'impresa, fatto salvo quanto specificamente previsto nel presente capitolato;

Le forniture oggetto del presente appalto sono:

- Fornitura di contenitori, varie misure e tipologie, per la raccolta differenziata domiciliare da realizzarsi nel territorio del Comune di Taormina (ME).

L'aggiudicataria dovrà fornire anche alla Stazione appaltante n.10 scrittori e lettori RFID per scrittura dei nuovi, programmazione e verifica dei codici inseriti.

Le tipologie dei vari contenitori ed attrezzature sono descritte nei paragrafi successivi.

Le quantità complessive di contenitori ed attrezzature previste dal presente appalto sono le seguenti:

- Fornitura di mastelli sottolavello aerati, della capacità di 10 litri, per la raccolta differenziata domestica della frazione umida (scarti alimentari e organici) – totale n. 8.000;
- Fornitura di mastelli della capacità di 35 litri, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo, per la raccolta differenziata domiciliare – totale n. 40.000;
- Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 120 litri, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo, per la raccolta differenziata domiciliare – totale n. 2.400;
- Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 240 litri, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo, per la raccolta differenziata domiciliare – totale n. 2.400;
- Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 360 litri, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo, per la raccolta differenziata domiciliare – totale n. 2.400;
- Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 1.100 litri, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo, per la raccolta differenziata domiciliare – totale n. 800.

Le colorazioni sono specificate nelle schede tecniche dei paragrafi successivi.

1.2. AMMONTARE DELL'APPALTO

L'appalto è costituito da un unico lotto poiché la natura della fornitura se suddivisa renderebbe l'esecuzione dell'appalto eccessivamente difficoltosa dal punto di vista tecnico o troppo costosa, oltre a pregiudicare l'esigenza di coordinare unitariamente i diversi operatori economici per i lotti rischiando seriamente di pregiudicare la corretta esecuzione dell'appalto e/o l'uniformità della fornitura stessa.

L'ammontare dell'appalto risulta dalla successiva tabella:



Tabella 1

n.	Descrizione servizi/beni/lavori	CPV	P. (principale) S. (secondaria)	Importo
1	Fornitura di mastelli della capacità di 35 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 40.000)	44613800-8	P	€ 260.000,00
2	Fornitura di mastelli sottolavello della capacità di 10 litri per la raccolta differenziata domestica della frazione umida (totale n. 8.000)	44613800-8	P	€ 16.000,00
3	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 120 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 91.200,00
4	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 240 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 120.000,00
5	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 360 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 2.400)	44613800-8	P	€ 156.000,00
6	Fornitura di contenitori carrellati della capacità di 1.100 litri per la raccolta differenziata domiciliare, con trasponder inamovibile e codice impresso a caldo – (totale n. 800)	44613800-8	P	€ 176.000,00
A) Importo a base di gara				€ 819.200,00
B) per art.120, comma 9, del D.Lgs.36/2023				€ 163.840,00
C) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso [indicare € 0,00 in caso di assenza di rischi]				€ 0,00
A) + B) + C) Importo complessivo				€ 983.040,00

L'importo degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a € 0,00 poiché trattasi di mera fornitura di beni.

L'aggiudicataria dovrà fornire anche alla Stazione appaltante n.10 scrittori e lettori RFID per scrittura dei nuovi, programmazione e verifica dei codici inseriti.

L'importo complessivo è al netto di Iva.

Qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste. In tal caso l'appaltatore non può fare valere il diritto alla risoluzione del contratto.

Il valore globale stimato dell'appalto è pari ad € 983.040,00, al netto di Iva così suddiviso:

Tabella 2

Importo complessivo (A+B)	€ 819.200,00
Importo per l'opzione di proroga	€ 0,00
importo per servizi analoghi	€ 0,00
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento	€ 163.840,00
Valore globale stimato	€ 983.040,00



1.3. DURATA DEL CONTRATTO

L'appalto avrà decorrenza dalla data di firma del verbale di consegna e avrà la durata di 25 mesi, ivi compresi 24 mesi di garanzia su tutte le forniture oggetto del contratto.

La società appaltatrice si impegna comunque a mantenere le stesse condizioni contrattuali anche oltre il termine di scadenza, fatte salve eventuali ulteriori forniture nei limiti del quinto d'obbligo.

1.4. DOCUMENTI CHE FANNO PARTE DEL CONTRATTO

Costituiscono parte integrante del contratto d'appalto:

- a) tutta la documentazione di gara, il Bando di gara e il Disciplinare con i relativi allegati, nonché il presente Capitolato Speciale d'Appalto e relativi Allegati;
- b) l'offerta della ditta aggiudicataria, inclusa tutta la documentazione amministrativa e tecnica, della gara d'appalto corredata da tutti i documenti richiesti.

1.5. REQUISITI E CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA

Le forniture dovranno essere conformi, pena l'esclusione, alle specifiche tecniche e alle clausole contrattuali contenute nei criteri ambientali minimi del Piano d'Azione Nazionale sul Green Public Procurement (PANGPP) per la fornitura di contenitori e sacchetti per la raccolta dei rifiuti urbani e alla revisione dei CAM adottati con DM 23 giugno 2022 n. 255 - in vigore dal 3 dicembre 2022 – pubblicati sulla GURI n. 182 del 5 agosto 2022.

Nello specifico le forniture dovranno rispettare quanto previsto all'art. 6 – Fornitura di contenitori e di sacchetti per la raccolta dei rifiuti – dei suddetti CAM nel pieno rispetto di quanto previsto:

- Per tutti i contenitori:
 - Dall'art. 6.1.1 – Criterio – comma 1 e tutti i sotto commi;
 - Dall'art. 6.1.1 – Criterio – comma 2 e sotto comma 2.2;
 - Dall'art. 6.1.1 – Criterio – comma 3;
 - Dall'art. 6.1.2 – Criterio – comma 1 e tutti i sotto commi;
 - Dall'art. 6.1.2 – Criterio – comma 2;

Le forniture che formano oggetto del presente appalto e che dovranno essere esplicitati nelle offerte presentate dalle Imprese partecipanti sono quelli specificate nelle SCHEDE TECNICHE indicate successivamente.

Tutti i contenitori che verranno utilizzati per il servizio pubblico di raccolta domiciliare devono poter essere movimentati con compattatori/vasche a caricamento posteriore, tranne i mastelli sottolavello da 10 lt ed i contenitori da 35 lt impilabili.

Le caratteristiche tecniche indicate nel presente Capitolato e nei suoi Allegati dovranno intendersi di carattere minimo e generale, a pena di esclusione dell'offerta.

Prima della stipula del contratto, dopo l'aggiudicazione provvisoria, la stazione appaltante effettuerà la verifica di conformità della fornitura alle condizioni e qualità richieste. Si provvederà a visionare i contenitori offerti presso la sede indicata dalla Committente. Entro il termine di n. 7 giorni dal ricevimento della lettera di aggiudicazione provvisoria la Ditta aggiudicataria dovrà consegnare, se non l'avesse già allegata in sede di gara:

- Per quanto riguarda le caratteristiche meccaniche, la durabilità, dimensione, sicurezza e robustezza, per ogni tipologia di contenitore, l'offerente presenta documentazione tecnica del fabbricante dalla quale si evinca la rispondenza ai criteri ed alle norme tecniche indicate o altra documentazione equivalente;
- Per quanto riguarda il contenuto di riciclato l'offerente presenta una certificazione rilasciata da un organismo di valutazione della conformità ai sensi del regolamento (CE) n.765/2008 che attesti il contenuto di materiale riciclato (es. certificazione "ReMade in Italy" con indicazione in etichetta della percentuale di materiale riciclato, certificazione "Plastica seconda vita" con l'indicazione della percentuale di materiale riciclato sul certificato e relativo allegato);
- Per quanto riguarda gli elementi di identificazione dei contenitori stradali e domiciliari, di cui all'art. 6.1.2 – Criterio – comma 1, e tutti i sotto commi, e comma 2, dei suddetti CAM, l'offerente presenta la scheda tecnica del produttore dalla quale si evincano le informazioni richieste o altra documentazione equivalente e gli elaborati grafici o le immagini del contenitore completo degli elementi visivi richiesti;



Alla consegna della fornitura l'affidatario esibisce idoneo documento di vendita o di trasporto riportante la dichiarazione di certificazione in relazione ai prodotti consegnati.

Qualora la fornitura presentata dall'affidatario non sia parzialmente e/o totalmente corrispondente alle specifiche tecniche dichiarate dal concorrente in sede di gara, rimane impregiudicato il diritto della Stazione Appaltante di non procedere all'ordinativo di tutti i contenitori, anche in corso di fornitura, ovvero di ordinarli ad altro fornitore che segua in graduatoria, od ancora di indire nuova gara, previa risoluzione del contratto in danno dell'Appaltatore, qualora vengano riscontrati, sui prodotti forniti, difetti, anomalie, difficoltà d'uso, non rispondenza ai requisiti richiesti ed altre difformità non individuate nel corso delle verifiche e che portino, nei modi e nei termini indicati nel presente capitolato, alla contestazione della fornitura, alla erogazione di penali, alla restituzione della fornitura quando non resa perfettamente fruibile dal fornitore.

La mancata o carente erogazione del servizio di garanzia rispetto alle prescrizioni di Capitolato costituirà in egual modo diritto della Stazione Appaltante all'applicazione della salvaguardia di cui al comma che precede.

I contenitori carrellati dovranno essere conformi alla normativa: UNI EN 840-1: 2013; UNI EN 840- 2:2013; UNI EN 840-4:2013; UNI EN 840-5:2013; UNI EN 840-6:2013.

Tutti i contenitori indistintamente dovranno rispettare le vigenti norme antinfortunistiche.

Tutti i materiali impiegati per la produzione dei beni forniti devono essere di ottima qualità, privi di difetti intrinseci, dotati d'idonea documentazione che ne certifichi la rispondenza alle caratteristiche tecniche e funzionali previste dalle normative vigenti, rilasciata da enti e/o laboratori riconosciuti e supportata da bollettini di prove. Inoltre:

- la struttura dev'essere opportunamente dimensionata e conformata, tale da garantire nel tempo la sua indeformabilità;
- non devono essere presenti bordi taglienti e/o non rifiniti che possano arrecare abrasioni o tagli agli utilizzatori;
- la colorazione, nonostante l'esposizione agli agenti atmosferici e ai raggi solari, deve risultare inalterabile per tutta la durata della garanzia;

1.6. MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA

La Ditta Aggiudicataria si impegna ad effettuare la fornitura in oggetto a regola d'arte, con propria organizzazione di mezzi e personale e con gestione a proprio rischio, secondo i termini e le condizioni previste dal presente Capitolato e dagli Atti di gara. La fornitura del materiale avverrà entro 30 giorni dalla data di specifico ordine da parte della Committente, a seguito di verifica ed accettazione della fornitura come prevista all'art. 1.5, e dovrà essere consegnata presso i luoghi che saranno indicati in fase successiva dal Committente.

La consegna dovrà avvenire agli indirizzi indicati di volta in volta dalla Committente.

Per consegna si intende l'operazione di scarico dei beni forniti con mezzi propri della Ditta aggiudicataria dal mezzo di trasporto a terra nell'area indicata dal Committente o da suo incaricato.

I mastelli per utenze domestiche dovranno essere consegnati già impilati in kit con codice QR che raggruppa i codici dei singoli mastelli che costituiscono il kit.

La successiva movimentazione del collo da terra alle aree di stoccaggio definitive sarà a cura della Committente.

La messa a terra dei cassonetti è a completo carico della Ditta aggiudicataria, la quale dovrà assicurarsi che il vettore incaricato della consegna sia provvisto di adeguate attrezzature per il carico/scarico in autonomia (messa a terra dei contenitori/carrellati), senza arrecare danni alla fornitura.

Le operazioni di scarico a terra nel luogo di stoccaggio dovranno essere effettuate nel rispetto della normativa vigente in merito alla Sicurezza sul Lavoro, a cura della Ditta aggiudicataria o di altro soggetto terzo da questa incaricato con mezzi e personale propri; qualora i mezzi ed il personale non fossero adeguati o attrezzati allo scarico in autonomia, il Committente provvederà a respingere il carico e, nel caso di ritardata consegna, ad applicare le penalità previste dal successivo Art. 1.10.

Il contributo obbligatorio POLIECO dovrà essere compreso nel prezzo offerto.

L'importo contrattuale si intende comprensivo di ogni onere di imballaggio, facchinaggio, trasporto, carico, scarico a destinazione, nonché di qualsiasi altro onere o spesa relativa alla fornitura, il trasporto a discarica autorizzata degli imballi o di altro materiale divenuto rifiuto.

I prezzi non potranno essere oggetto di variazione nel corso della durata del Contratto.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di ordinare l'avvio delle prestazioni oggetto del contratto nelle more della stipulazione dello stesso, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 17, comma 8, del D.Lgs. 36/2023.



1.7. ACCETTAZIONE, CONTROLLI

Il Committente procederà, mediante verifiche e controlli anche in corso di esecuzione dell'appalto, all'esame della fornitura, verificandone la piena corrispondenza e conformità ai requisiti e alle prescrizioni indicati nel presente documento e suoi allegati, oltre che alle dichiarazioni rese in sede di gara da parte dell'Affidatario.

Al momento della consegna di ciascuna fornitura sarà effettuato da parte degli addetti il controllo del numero dei colli indicati nel Documento di Trasporto (D.D.T.) e del fatto che l'etichettatura dei colli e delle confezioni, corrisponda a quanto ordinato. Nei casi di immediato e palese errore, non integrità del carico ed altre ragioni di irricevibilità della merce, il Committente si riserva il diritto di non accettare la merce e respingerla immediatamente: il D.D.T. non sarà firmato e la merce non sarà scaricata e, come se non fosse mai stata consegnata, continueranno a decorrere i termini di consegna.

Nei 20 (venti) giorni naturali e consecutivi successivi alla consegna, il Committente, per ciascuna fornitura, procederà ad effettuare un controllo sulla qualità della merce consegnata. In tale sede si riserva la facoltà di eseguire tutte le prove, misure, rilievi e controlli (chimici, meccanici, tecnologici ed altro) che riterrà opportuni, anche con laboratori esterni, sulla corrispondenza dei materiali a quanto ordinato, e dichiarato in sede di gara, e delle dimensioni, della funzionalità meccanica, della qualità dell'esecuzione, della merce, secondo quanto previsto dalle norme citate nel presente Capitolato e suoi Allegati.

Poiché talvolta le problematiche di qualità della merce possono essere riscontrate soltanto durante l'uso, in caso di segnalazioni da parte degli utenti che utilizzano contenitori, la Ditta Aggiudicataria si impegna a sostituire tutti i contenitori che il Committente riconsegnerà e che presentino i difetti palesemente dovuti all'attività di fabbricazione.

A garanzia di tale obbligo, il Committente sospenderà i pagamenti fino all'adempimento della sostituzione del materiale difettoso. Il Committente potrà rifiutare in qualunque momento i materiali che, per qualsiasi causa, non fossero conformi alle condizioni richieste nel presente Capitolato Speciale d'Appalto.

1.8. GARANZIA

L'assunzione in carico della fornitura da parte del Committente non esonera l'Impresa aggiudicataria da eventuali responsabilità per difetti, imperfezioni e difformità che vengano accertati entro 2 (due) anni dalla data di consegna.

La garanzia prevede l'impegno del fornitore a sostituire o riparare gratuitamente i prodotti che si rivelino non rispondenti alle caratteristiche indicate dal presente Capitolato e relativi Allegati nonché dal progetto-offerta, o che si deteriorino entro 2 (due) anni dalla data di consegna, per difetti riconducibili a materiali/ processi produttivi.

L'Impresa si impegna, inoltre, a garantire la disponibilità dei pezzi di ricambio dei prodotti forniti per l'intero periodo di garanzia (due anni).

Durante il periodo di garanzia l'impresa aggiudicataria, o operatore autorizzato dal produttore, dovrà eseguire gratuitamente tutti gli interventi occorrenti (incluso la sostituzione del materiale difettoso e la movimentazione del bene da e per la sede della stazione appaltante) per riparare guasti e difetti che nel frattempo si fossero manifestati a causa di cattiva lavorazione o scadente qualità dei materiali impiegati entro il termine di volta in volta concordato in giorni lavorativi consecutivi dalla data del giorno della richiesta fatta tramite telefax e/o email e/o Pec dai tecnici della stazione appaltante.

Per l'esecuzione degli interventi in garanzia ci si atterrà alla seguente procedura:

- 1) la stazione appaltante redigerà per ogni intervento una specifica tecnica con l'indicazione delle anomalie o guasti manifestatisi e dei termini di consegna;
- 2) L'impresa aggiudicataria dovrà provvedere con i propri mezzi e personale al ritiro del bene da riparare;
- 3) l'impresa aggiudicataria dovrà garantire l'esecuzione dei lavori ed il rispetto tassativo dei termini di consegna, indicati nella specifica tecnica, per tutto il periodo di durata della garanzia;
- 4) il lavoro dovrà essere eseguito a perfetta regola d'arte.

1.9. CAUZIONE DEFINITIVA

A copertura degli oneri per il mancato o inesatto adempimento di quanto previsto nel presente capitolato, l'esecutore del contratto sarà obbligato a costituire ai sensi dell'art. 117 del Codice, una garanzia fideiussoria, bancaria o assicurativa costituita ai sensi del citato.

L'appaltatore per la sottoscrizione del contratto deve costituire entro 30 giorni dalla data di comunicazione di aggiudicazione definitiva una garanzia, denominata "garanzia definitiva" a sua scelta sotto forma di cauzione o fideiussione con le modalità di cui all'articolo 106 del codice, pari al 10 per cento dell'importo contrattuale.

Al fine di salvaguardare l'interesse pubblico alla conclusione del contratto nei termini e nei modi programmati in caso di aggiudicazione con ribassi superiori al dieci per cento la garanzia da costituire è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10 per cento.



Ove il ribasso sia superiore al venti per cento, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al venti per cento.

La cauzione è prestata a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'esecutore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno verso l'appaltatore.

La garanzia cessa di avere effetto solo alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o definitivo.

La stazione appaltante ha il diritto di valersi della cauzione, nei limiti dell'importo massimo garantito, per l'eventuale maggiore spesa sostenuta per il completamento della fornitura nel caso di risoluzione del contratto disposta in danno dell'esecutore e ha il diritto di valersi della cauzione per provvedere al pagamento di quanto dovuto dall'esecutore per le inadempienze derivanti dalla inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori.

La mancata costituzione della garanzia determina la decadenza dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria presentata in sede di offerta da parte della stazione appaltante, che aggiudica l'appalto o la concessione al concorrente che segue nella graduatoria.

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.

1.10. PENALI

Per la mancata o ritardata esecuzione di obblighi contrattuali, considerata la necessità di destinare le attrezzature in oggetto allo svolgimento di un servizio pubblico, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di applicare le seguenti sanzioni pecuniarie:

1. Per ogni giorno naturale, successivo e continuo di ritardo non giustificato nella consegna della fornitura secondo le modalità ed entro i termini previsti dal presente Capitolato: € 100,00 (euro cento/00), a partire dal decimo giorno di ritardo.
2. Per ogni altra inadempienza relativa alla fornitura (consegna parziale): € 50,00 (euro cinquanta/00) al giorno, per i primi tre giorni, che si aggraverà, in misura pari alla percentuale della mancata fornitura, a partire dal quarto giorno di calendario in poi.
3. Per errori nelle stampe da effettuare sul contenitore, bidoni visibilmente sporchi o contenenti acqua oppure altri residui, mancanza dei perni e delle ruote nella stessa consegna: da € 50,00 (euro cinquanta/00) a € 1.000,00 (euro mille/00) in base all'incidenza e alla gravità del problema.
4. Per altri difetti qualitativi della fornitura, fatta salva la sostituzione in garanzia delle attrezzature in questione o di singoli componenti (coperchio, ruote, etc.), verrà applicata una sanzione pari al 10% del costo unitario per ogni attrezzatura difettosa.
5. In caso di inosservanza di altre prescrizioni contrattuali, la Società Appaltante diffiderà l'Impresa Appaltatrice, a mezzo fax o e-mail, a eliminare tale inosservanza entro il termine di 10 (dieci) giorni naturali, successivi e continui. In difetto, è facoltà della Società Appaltante applicare a carico della Ditta Aggiudicatrice sanzioni pecuniarie, la cui misura sarà fissata, a suo insindacabile giudizio, da un minimo di € 50,00 a un massimo di € 1.000,00 secondo la gravità dei casi.

L'applicazione delle sanzioni anzi descritte non esclude il diritto della Stazione Appaltante di rivalersi nei confronti del/i fornitore/i originariamente aggiudicatario/i, per eventuali danni che dovessero patirsi nell'esecuzione del servizio pubblico al quale le attrezzature, della cui fornitura si tratta, sono destinate.

L'importo delle penali applicate verrà decurtato dal pagamento della fattura o, in caso di mancata fornitura, la Stazione Appaltante avrà diritto di rivalersi sulla cauzione, che, pena la risoluzione del contratto, dovrà essere ricostituita nella sua integrità nei termini previsti.

Per le contestazioni degli inadempimenti è sufficiente l'invio di una comunicazione via fax o email.

Ove il ritardo nella consegna della fornitura superi i 30 giorni naturali e consecutivi, resta facoltà della Stazione Appaltante risolvere di diritto il contratto e procedere – senza bisogno di messa in mora e con semplice provvedimento amministrativo – all'incameramento dell'intero deposito cauzionale. È fatta salva l'azione per il risarcimento del maggior danno subito e ogni altra azione che la Stazione Appaltante ritenesse opportuno intraprendere a tutela dei propri interessi.

1.11. ONERI E RESPONSABILITÀ DELLA DITTA AGGIUDICATARIA

In dipendenza e relazione a quanto stabilito nel presente Capitolato Speciale d'Appalto e negli altri Atti di gara, la Ditta Aggiudicataria si assume gli oneri per:



- la presenza, secondo le necessità, di tecnici e operatori in base alle specializzazioni richieste, per i periodi necessari ad assicurare l'esecuzione delle forniture oggetto dell'Appalto;
- lo scarico a terra delle forniture oggetto dell'appalto;
- la fornitura di tutto il personale esecutivo idoneo, nonché degli attrezzi e strumenti necessari per le operazioni di consegna, verifica e contabilità delle forniture;
- la individuazione dell'officina o "Centro Servizi" o "Distributore", autorizzati dal Produttore, deputati ad effettuare eventuali interventi manutentivi e/o di riparazione durante il periodo di garanzia delle forniture offerte ed in grado di fornire, all'occorrenza ed in tempi tecnici compatibilmente brevi, anche i relativi di pezzi di ricambio, per come indicato in sede di gara. Nel caso di mancata individuazione sarà lo stesso Produttore e/o Aggiudicatario autorizzato ad effettuare quanto sopra.

La Ditta Aggiudicataria si assume la piena e incondizionata responsabilità per quanto attiene ai difetti di fabbricazione delle forniture.

La Ditta Aggiudicataria è responsabile dei danni derivanti da negligenza, imprudenza, imperizia, inosservanza di Leggi e di prescrizioni impartite dalla Stazione appaltante, arrecati dai propri dipendenti o da persone dal medesimo chiamate in luogo per qualsiasi motivo, sia a personale proprio o di altre Ditte o a terzi comunque presenti, sia a cose proprie o di altre Ditte o comunque pertinenti agli edifici, ai loro impianti e attrezzature.

La responsabilità della Ditta Aggiudicataria si estende ai danni a persone e cose che derivassero da errori o inadeguatezze nell'esecuzione della fornitura, e a quelli che potessero verificarsi per la mancata predisposizione dei mezzi di prevenzione o per il mancato tempestivo intervento in casi di emergenza.

L'Impresa solleva la Stazione Appaltante da qualunque responsabilità civile, diretta e indiretta, per danni a persone o cose conseguenti alla propria attività e a quella dei suoi collaboratori a prescindere da eventuali conseguenze penali e dall'eventuale risoluzione del contratto ed è tenuta al risarcimento di tutti i danni di cui sopra.

L'Impresa, relativamente al personale impiegato nello svolgimento delle prestazioni, inclusi gli eventuali soci lavoratori:

- dovrà applicare un trattamento economico e normativo non inferiore a quanto previsto dai contratti collettivi vigenti nel settore e nella zona di svolgimento delle prestazioni;
- dovrà provvedere altresì a tutti gli obblighi retributivi, contributivi e assicurativi previsti dalle vigenti leggi e dai contratti collettivi;
- dovrà provvedere all'inserimento di lavoratori disabili secondo le disposizioni della legge 12/03/1999 n° 68;
- dovrà provvedere a formare e informare il personale relativamente ai rischi specifici che possono verificarsi durante l'esecuzione delle prestazioni;
- non potrà effettuare variazioni nell'organico, salvo per cause di forza maggiore, a partire dal sesto mese eccedente alla scadenza del contratto.

L'Impresa si fa carico di fornire al personale, oltre ad un abbigliamento adeguato alle mansioni svolte, un cartellino identificativo con fotografia formato tessera da indossare durante lo svolgimento del loro servizio nell'ambito della fornitura oggetto del presente appalto.

Il Committente è estraneo a ogni controversia che dovesse insorgere tra:

- l'Impresa e il personale impiegato nelle prestazioni;

Tutto il personale in servizio dovrà mantenere un corretto e riguardoso comportamento verso gli utenti e le autorità. Ove un dipendente dell'Impresa assuma un comportamento ritenuto sconveniente o irrispettoso dal Committente, l'Impresa dovrà attivarsi applicando le opportune sanzioni disciplinari e provvedendo, nei casi più gravi, anche su semplice richiesta del Committente, alla sostituzione del dipendente stesso.

Il personale dell'Impresa dovrà prestare la massima attenzione durante l'esecuzione delle forniture oggetto dell'appalto, sia per evitare infortuni sul lavoro che danni alle altrui proprietà.

1.12. DISPOSIZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE DEI LAVORATORI

L'esecuzione della fornitura deve svolgersi nel pieno rispetto di tutte le norme vigenti in materia di prevenzione degli infortuni e igiene del lavoro, e in ogni caso in condizione di permanente sicurezza e igiene.

La Ditta aggiudicataria è tenuta ad osservare tutte le norme di legge che regolano la previdenza e l'assistenza sociale e il rispetto di tutti gli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza protezione ed igiene dei lavoratori, in particolare deve adempiere a tutti gli obblighi previsti dal D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii, nonché possedere i requisiti di idoneità tecnico professionale, con riferimento alla tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro ai sensi del medesimo Decreto.

L'affidataria provvederà inoltre, a proprie spese ed a propria piena e totale responsabilità:



1. a formare ed informare i propri dipendenti relativamente ai rischi connessi allo svolgimento della fornitura oggetto della presente gara, ed alle misure di prevenzione e protezione da attuare per eliminare o ridurre tali rischi;
2. a controllare e a pretendere che i propri dipendenti rispettino le norme vigenti di sicurezza ed igiene, nonché le disposizioni che l'affidataria ha definito in materia;
3. a disporre e controllare che i propri dipendenti, siano dotati ed usino i dispositivi di protezione individuale e collettiva previsti ed adottati dall'affidataria stessa per i rischi connessi agli interventi da effettuare;
4. a curare che tutte le attrezzature di lavoro ed i mezzi d'opera siano a norma ed in regola con le prescrizioni vigenti;
5. ad informare immediatamente la Stazione appaltante in caso di infortunio o di incidente e di ottemperare, in tali evenienze, a tutte le incombenze prescritte dalla legge.
6. Ad attuare, per quanto di competenza, le procedure di cooperazione e coordinamento previste dall'art.26 del D. Lgs. 81/2008.

La Ditta aggiudicataria è tenuta a curare il coordinamento di tutte le Imprese coinvolte nell'esecuzione della fornitura.

In caso di Associazione Temporanea o di Consorzio di Imprese, detto obbligo incombe all'Impresa mandataria capogruppo.

La Ditta aggiudicataria è tenuta a fornire i numeri di telefonia mobile aziendale coi quali poter contattare i referenti preposti (eventuali modifiche apportate nel corso dell'appalto dovranno essere comunicate immediatamente al Committente).

1.13. OSSERVANZA DI LEGGI E DISPOSIZIONI NORMATIVE E RETRIBUTIVE RISULTANTI DAI CONTRATTI COLLETTIVI DI LAVORO

Nell'esecuzione delle forniture che forma oggetto del presente Appalto, la Ditta si obbliga ad applicare integralmente tutte le disposizioni normative e retributive contenute nel Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro del settore e negli accordi locali integrativi dello stesso, in vigore per il tempo e nella località in cui si svolgono le forniture;

l'Impresa si obbliga altresì ad applicare il contratto e gli accordi medesimi anche dopo la scadenza e fino alla loro sostituzione e, se Cooperative, anche nei rapporti con i soci; i suddetti obblighi vincolano l'Impresa anche se non sia aderente alle Associazioni stipulanti, indipendentemente dalla natura industriale o artigiana, dalla struttura e dimensioni della Ditta stessa e da ogni altra sua qualificazione giuridica, economica e sindacale; nel caso fosse riscontrata l'inosservanza di quanto sopra indicato, la Stazione Appaltante si riserva di adottare, in accordo con le organizzazioni sindacali, tutti i provvedimenti che saranno ritenuti necessari.

1.14. PAGAMENTI

I pagamenti verranno effettuati entro 60 giorni dalla data della fattura scadenza fine mese, a mezzo bonifico bancario e previa verifica da parte del Committente della conformità della fornitura alle caratteristiche tecniche previste nel Capitolato Speciale d'Appalto.

Il prezzo unitario utilizzato in fatturazione sarà il prezzo unitario offerto dalla Ditta Aggiudicataria in sede di Gara. I prezzi rimarranno invariati per tutto il periodo contrattuale.

In caso di esito favorevole verrà svincolata ogni e qualsiasi trattenuta e/o fideiussione prevista dalle condizioni di gara.

In caso di esito sfavorevole la Stazione Appaltante si riserva l'applicazione di eventuali detrazioni commisurate sulla base dell'esito verificato.

In caso di Associazione Temporanea o di Consorzio di Imprese, i pagamenti verranno effettuati direttamente alla Società mandataria.

La liquidazione delle fatture resta sospesa in caso di contestazioni, fino a che non intervenga una dichiarazione con cui la Stazione Appaltante stessa dà atto dell'avvenuta regolarizzazione o ottemperanza da parte dell'aggiudicataria.

La liquidazione delle fatture è comunque subordinata all'esito positivo delle verifiche previste dalla vigente normativa in materia di regolarità contributiva.

1.15. OBBLIGO DI TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

Il Fornitore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'Art.3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche ed integrazioni.

Il Fornitore si impegna inoltre a dare immediata comunicazione al Committente e alla prefettura – ufficio territoriale della Provincia di Messina della notizia dell'inadempimento della propria eventuale controparte (subappaltatore-subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Il contratto sarà risolto di diritto in caso di mancato utilizzo degli strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.



1.16. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

L'Amministrazione Appaltante ha facoltà di risolvere il contratto di diritto, ex art. 1456, c.c., mediante lettera raccomandata A.R., nei seguenti casi:

- a) Per frode nell'esecuzione della fornitura;
- b) Nel caso di manifesta incapacità nell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'Appalto;
- c) Qualora dovessero verificarsi più di 3 segnalazioni di mancato rispetto della verifica di conformità per il materiale consegnato;
- d) Qualora il ritardo nella consegna del materiale dovesse protrarsi per più di 30 giorni rispetto alla data stabilita;
- e) Qualora in fase di esecuzione del contratto dovesse essere riscontrata inadempienza accertata alle norme di Legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e assicurazioni obbligatorie delle maestranze;
- f) In caso di sospensione delle forniture da parte della Ditta Aggiudicatrice senza giustificato motivo;
- g) In caso di subappalto o cessione anche parziale del contratto fuori dai casi espressamente consentiti dal presente Capitolato e dalla legislazione vigente;
- h) Mancato reintegro del deposito cauzionale;
- i) Qualora dovessero verificarsi le condizioni per l'applicazione dell'articolo 1453 del codice civile;
- j) Per scioglimento, cessazione o fallimento della Ditta;
- k) Per mancanza, anche parziale, dei requisiti previsti dal Disciplinare di gara;
- l) Per ogni altra grave inadempienza riscontrata, il Committente agirà ai sensi dell'articolo 1453 del Codice Civile e seguenti.

Il provvedimento di risoluzione del contratto dovrà essere notificato mediante lettera raccomandata con ricevuta di ritorno.

In caso di risoluzione contrattuale, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di affidare ad altri la fornitura in danno della ditta. L'esecuzione in danno non esime la ditta dalle responsabilità civili e penali in cui essa possa essere incorsa, a norma di legge, per i fatti che hanno motivato la risoluzione.

In caso di risoluzione del contratto per fatto dell'Appaltatore, verranno riconosciuti a quest'ultimo solo gli importi corrispondenti alla parte della fornitura eseguita in modo completo e accettata dalla Stazione Appaltante, fatto salvo il maggior onere derivante alla stessa per la stipula del nuovo contratto necessario per il completamento della fornitura. L'Impresa dovrà in ogni caso risarcire alla Stazione Appaltante qualsiasi danno diretto e indiretto che possa comunque derivare dalla propria inadempienza.

Nell'ipotesi di risoluzione contrattuale, la Stazione Appaltante - oltre all'applicabilità delle penalità previste - procederà all'incameramento della cauzione prestata, salvo il risarcimento degli eventuali maggiori danni.

1.17. DEFINIZIONE CONTROVERSIE

Qualunque contestazione potesse sorgere o manifestarsi nel corso della fornitura, non darà mai diritto all'Appaltatore di assumere decisioni unilaterali, quali la sospensione, la riduzione o la modificazione della fornitura stessa.

Tutte le controversie tra la Stazione Appaltante e l'Appaltatore, concernente il contratto di appalto e la sua esecuzione, sono deferite al Tribunale di Messina.

1.18. SPESE DIPENDENTI DAL CONTRATTO E DALLA SUA ESECUZIONE

A carico dell'Impresa che risulterà aggiudicataria dell'appalto competono le spese necessarie per la partecipazione alla gara, oltre naturalmente a tutti gli altri oneri, imposte e tasse, per la stesura e l'eventuale registrazione del contratto.

1.19. TUTELA DELLA PRIVACY

Ai sensi del D. Lgs. 196/03, si informa che i dati in possesso dell'Amministrazione verranno trattati nel rispetto della riservatezza e segretezza e senza alcuna altra finalità rispetto a quelle per cui sono richiesti.



1.20. RICHIAMO A LEGGI E/O REGOLAMENTI

Per quanto non previsto nel presente Capitolato d'Appalto, si intendono richiamate ed applicabili le disposizioni di legge ed i regolamenti in materia di pubbliche forniture, ed in particolare:

- D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.
- D.lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.

Gli operatori economici che intendono partecipare alla procedura di gara in oggetto, oltre a rispettare le norme di cui sopra e quelle ivi richiamate (tutte nelle versioni vigenti), sono tenuti alla esatta osservanza delle norme stabilite da:

- a) normative vigenti in materia di contratti pubblici;
- b) leggi e disposizioni vigenti in materia di assicurazioni dei lavoratori, prevenzione infortuni, sicurezza, salute sul luogo di lavoro;
- c) disposizioni vigenti sulle assunzioni obbligatorie;
- d) contratti collettivi di lavoro stipulati con le OO.SS.;
- e) disposizioni vigenti in materia di prevenzione della criminalità mafiosa;
- f) norme, procedure, obblighi ed autorizzazioni necessarie per il corretto svolgimento delle attività oggetto del presente appalto.

1.21. ALTRE INFORMAZIONI

La Stazione Appaltante si riserva, a suo insindacabile giudizio, di revocare il bando ovvero di non procedere all'aggiudicazione ovvero di non procedere all'affidamento della fornitura per motivi di pubblico interesse; in tali casi le imprese concorrenti non potranno vantare diritti o pretese alcuni, né per il fatto di avere presentato offerta, né per effetto del mancato affidamento.

2. DETERMINAZIONE DELLA QUANTIFICAZIONE E DELL'IMPORTO

Di seguito viene riportata la tabella riportante la quantificazione delle forniture, la tipologia, il prezzo unitario a base d'asta, gli importi totali e l'importo a base d'asta.

COMPUTO ATTREZZATURE RACCOLTA DOMICILIARE COMUNE DI TAORMINA

UMIDO			176.640,00 €
Tipologia	Quantità	Prezzo unitario	Totale
Mastelli sottolavello 10 lt (marrone)	8.000,00	2,00 €	16.000,00 €
Mastelli 35 lt (fusto grigio - coperchio marrone)	8.000,00	6,50 €	52.000,00 €
Carrellati 120 lt (fusto grigio - coperchio marrone)	480,00	38,00 €	18.240,00 €
Carrellati 240 lt (fusto grigio - coperchio marrone)	480,00	50,00 €	24.000,00 €
Carrellati 360 lt (fusto grigio - coperchio marrone)	480,00	65,00 €	31.200,00 €
Carrellati 1.100 lt (fusto grigio - coperchio marrone)	160,00	220,00 €	35.200,00 €



Azienda Servizi Municipalizzati Taormina

VELOCITÀ COLAZIONE MARCHIATA PER IL COMITATO

CARTA e CARTONE			160.640,00 €
<i>Tipologia</i>	<i>Quantità</i>	<i>Prezzo unitario</i>	<i>Totale</i>
Mastelli 35 lt (fusto grigio - coperchio blu)	8.000,00	6,50 €	52.000,00 €
Carrellati 120 lt (fusto grigio - coperchio blu)	480,00	38,00 €	18.240,00 €
Carrellati 240 lt (fusto grigio - coperchio blu)	480,00	50,00 €	24.000,00 €
Carrellati 360 lt (fusto grigio - coperchio blu)	480,00	65,00 €	31.200,00 €
Carrellati 1.100 lt (fusto grigio - coperchio blu)	160,00	220,00 €	35.200,00 €

MULTIMATERIALE			160.640,00 €
<i>Tipologia</i>	<i>Quantità</i>	<i>Prezzo unitario</i>	<i>Totale</i>
Mastelli 35 lt (fusto grigio - coperchio giallo)	8.000,00	6,50 €	52.000,00 €
Carrellati 120 lt (fusto grigio - coperchio giallo)	480,00	38,00 €	18.240,00 €
Carrellati 240 lt (fusto grigio - coperchio giallo)	480,00	50,00 €	24.000,00 €
Carrellati 360 lt (fusto grigio - coperchio giallo)	480,00	65,00 €	31.200,00 €
Carrellati 1.100 lt (fusto grigio - coperchio giallo)	160,00	220,00 €	35.200,00 €

VETRO			160.640,00 €
<i>Tipologia</i>	<i>Quantità</i>	<i>Prezzo unitario</i>	<i>Totale</i>
Mastelli 35 lt (fusto grigio - coperchio verde)	8.000,00	6,50 €	52.000,00 €
Carrellati 120 lt (fusto grigio - coperchio verde)	480,00	38,00 €	18.240,00 €
Carrellati 240 lt (fusto grigio - coperchio verde)	480,00	50,00 €	24.000,00 €
Carrellati 360 lt (fusto grigio - coperchio verde)	480,00	65,00 €	31.200,00 €
Carrellati 1.100 lt (fusto grigio - coperchio verde)	160,00	220,00 €	35.200,00 €



RESIDUO SECCO			160.640,00 €
Tipologia	Quantità	Prezzo unitario	Totale
Mastelli 35 lt (fusto grigio - coperchio grigio)	8.000,00	6,50 €	52.000,00 €
Carrellati 120 lt (fusto grigio - coperchio grigio)	480,00	38,00 €	18.240,00 €
Carrellati 240 lt (fusto grigio - coperchio grigio)	480,00	50,00 €	24.000,00 €
Carrellati 360 lt (fusto grigio - coperchio grigio)	480,00	65,00 €	31.200,00 €
Carrellati 1.100 lt (fusto grigio - coperchio grigio)	160,00	220,00 €	35.200,00 €
TOTALI			56.000,00
			819.200,00

3. SPECIFICHE TECNICHE

Di seguito vengono riportate le caratteristiche MINIME che devono possedere le attrezzature e materiali, gli importi totali e l'importo a base d'asta del Lotto.

ID	tipologia bidone/attrezzatura	volumetria reale minima	volumetria reale massima
A.1	Sottolavello areato da 10 litri - umido	10	11
A.2	Mastello 35 lt con tag UHF	35	36
A.3	Bidone carrellato 120 lt con tag UHF	110	130
A.4	Bidone carrellato 240 lt con tag UHF	230	250
A.5	Bidone carrellato 360 lt con tag UHF	350	360
A.6	Bidone carrellato 1.100 lt con tag UHF	1.000	1.200

3.1. A.1 - SCHEDA TECNICA SOTTOLAVELLO AERATO DA 10 LT

CONTENITORE AREATO DA 10 LT - contenitore per scarti alimentari e organici

1. Caratteristiche generali:

Tutti i materiali impiegati dovranno essere dotati di idonea documentazione certificativa di rispondenza alle caratteristiche tecniche e funzionali, previste dalle Leggi e/o normative vigenti e/o rilasciate da Enti e/o laboratori riconosciuti, supportata da certificati di prova;

2. Materiale:

Polipropilene riciclato certificato Plastica Seconda Vita e Atossico;

3. Realizzazione:

Stampaggio ad iniezione; Non devono essere presenti danni, cricche, bolle e/o bavature; Non devono essere visibili difetti superficiali (comprese striature di colore);

4. Riciclabilità:



100%;

5. **Resistenza generale:**

Il materiale dovrà possedere buone caratteristiche meccaniche di resistenza; i contenitori dovranno essere sufficientemente resistenti dal punto di vista costruttivo per sopportare i carichi derivanti dalla movimentazione della tipologia di rifiuto; di conseguenza i materiali, gli spessori e l'assemblaggio sia dei contenitori che dei coperchi dovranno garantirne l'utilizzo senza deformazioni a basse ed alte temperature esterne e garantire la resistenza alle sollecitazioni dovute agli svuotamenti;

6. **Resistenza:**

Ad agenti chimici, acidi ed alcali; ad agenti biologici; ad agenti atmosferici, escursioni termiche e a temperature rigide; ai raggi UV;

7. **Forma:**

Troncopiramidale con spigoli arrotondati;

8. **Colorazione:**

I coloranti utilizzati devono essere privi di cadmio e piombo; I coloranti impiegati sono specificatamente preparati per dare un colore resistente al materiale plastico, in modo da non alterarlo sensibilmente durante il normale uso; La colorazione, nonostante l'esposizione agli agenti atmosferici ed ai raggi solari, deve risultare inalterata per almeno tutta la durata della garanzia; Il fusto ed il coperchio devono essere dello stesso colore;

9. **Garanzia:**

di durata lungo periodo, minimo 5 anni su tutto il contenitore;

10. **Superficie:**

Forata delle pareti e del coperchio dovrà essere la più estesa possibile in modo da consentire il massimo dell'aerazione, compatibilmente con le prestazioni di resistenza della biopattumiera; Fondo del catino sagomato per consentire la circolazione d'aria e poter contenere eventuali piccole fuoriuscite di liquido;

11. **Volume interno:**

Nominale: 10 (dieci) litri; Utile: non inferiore a 10 (dieci) litri;

12. **Fusto:**

Il corpo dei contenitori dovrà avere una forma tale da favorirne la movimentazione e lo svuotamento; Stampato in un unico pezzo, con pareti dotate di superfici forate e spazio frontale per la personalizzazione; Bordo sagomato per un facile fissaggio del sacchetto in corrispondenza degli angoli (Le cerniere se di materiale metallico dovranno essere trattate in maniera da non subire alterazione funzionale alcuna a causa degli agenti atmosferici e/o dei materiali conferiti); Dotato di apposite aole per l'appendibilità del contenitore;

13. **Coperchio:**

Coperchio incernierato al fusto; Apertura a 270°; Coperchio incernierato con sistema di facile sostituzione; Fornito già assemblato al fusto; Dotato di micro-forature per consentire un'ottimale circolazione dell'aria, ma che evitino l'ingresso di insetti e con agevoli presa/prese di apertura;

14. **Chiusura:**

Sistema di chiusura antirandagismo con apertura automatica in fase di svuotamento;

15. **Manico:**

Ergonomico, reggi coperchio, con blocco in posizione verticale per facilitarne la presa e la movimentazione;

16. **Marcatura:**

Marchiatura su ogni componente indicante il materiale di composizione per permettere il riconoscimento e il recupero a fine vita; Marchiatura di Marchio Plastica Seconda Vita; Marchiatura indicante il Volume, il nome del fabbricante o il marchio di fabbrica, il peso massimo del contenitore espresso in Kg (tara + carico), la data di fabbricazione;

17. **Personalizzazione:**

Stampa serigrafica realizzata sulla parte frontale della vasca con scritte e contenuti secondo layout fornito dalla stazione appaltante;

18. **Colorazione:**

Marrone - RAL: 8028

Il contenitore dovrà essere fornito completamente assemblato e pronto all'uso.

3.2. A.2 - SCHEDE TECNICHE MASTELLO DA 35 LT

CONTENITORE DA 35 LT – contenitore per raccolta DOMICILIARE



1. **Caratteristiche generali:**

Tutti i materiali impiegati dovranno essere dotati di idonea documentazione certificativa di rispondenza alle caratteristiche tecniche e funzionali, previste dalle Leggi e/o normative vigenti e/o rilasciate da Enti e/o laboratori riconosciuti, supportata da certificati di prova; Ciascun contenitore deve essere costruito con tecniche di produzione, materiali e spessori tali da conferire al prodotto le caratteristiche tecniche dimensionali, chimico-fisiche e strutturali tali da garantire lunga durata, manutenzione di facile esecuzione, alta resistenza, stabilità dimensionale, igienicità e ottima lavabilità;

2. **Materiale:**

Polipropilene riciclato certificato Plastica Seconda Vita e Atossico;

3. **Realizzazione:**

Stampaggio ad iniezione; Non devono essere presenti danni, cricche, bolle e/o bavature; Non devono essere visibili difetti superficiali (comprese striature di colore);

4. **Riciclabilità:**

100%;

5. **Resistenza generale:**

Il materiale dovrà possedere buone caratteristiche meccaniche di resistenza; i contenitori dovranno essere sufficientemente resistenti dal punto di vista costruttivo per sopportare i carichi derivanti dalla movimentazione della tipologia di rifiuto; di conseguenza i materiali, gli spessori e l'assemblaggio sia dei contenitori che dei coperchi dovranno garantirne l'utilizzo senza deformazioni a basse ed alte temperature esterne e garantire la resistenza alle sollecitazioni dovute agli svuotamenti;

6. **Resistenza:**

Ad agenti chimici, acidi ed alcali; ad agenti biologici; ad agenti atmosferici, escursioni termiche e a temperature rigide; ai raggi UV;

7. **Forma:**

Troncopiramidale con spigoli arrotondati;

8. **Colorazione:**

I coloranti utilizzati devono essere privi di cadmio e piombo; I coloranti impiegati sono specificatamente preparati per dare un colore resistente al materiale plastico, in modo da non alterarlo sensibilmente durante il normale uso; La colorazione, nonostante l'esposizione agli agenti atmosferici ed ai raggi solari, deve risultare inalterata per almeno tutta la durata della garanzia; **Garanzia:** di durata lungo periodo, minimo 5 anni su tutto il contenitore;

9. **Superficie:**

Liscia con assenza di spigoli vivi;

10. **Volume interno:**

Nominale: 35 (trentacinque) litri; Utile: non inferiore a 35 (trentacinque) litri;

11. **Fusto:**

Il corpo dei contenitori dovrà avere una forma tale da favorirne la movimentazione e lo svuotamento; dotato di prese laterali per la movimentazione ed il sollevamento del contenitore a due mani; Alloggiamento transponder integrato nel bordo superiore del contenitore, dotato di dispositivo anti-rimozione in materiale plastico, colorazione a contrasto con il fusto del contenitore e riportante la sigla "RFID" per un'immediata visibilità. Il codice del bidone deve essere impresso a caldo sul fusto. Ampia presa ergonomica sul fondo per agevolare le operazioni di svuotamento; Coppia di rifrangenti ad alto coefficiente di rifrangenza Classe I certificati applicati in apposite sedi ricavate nel bordo superiore del contenitore

12. **Coperchio:**

Ad apertura totale (270), fissato al corpo tramite robuste cerniere ribassate per agevolare l'inserimento del sacco, chiusura completa per evitare la fuoriuscita di cattivi odori. Dotato di ampio e pratico sportello anteriore, provvisto di fermo in posizione di apertura/chiusura, che consenta il conferimento dei rifiuti anche con contenitori impilati. Sagomato per consentire l'impilabilità ed impedire il ristagno di acqua piovana;

13. **Chiusura:**

Sistema di chiusura antirandagismo con apertura automatica in fase di svuotamento;

14. **Manico:**



Ergonomico, funzione anti-randagismo con sblocco rapido in fase di svuotamento. blocco in posizione verticale e funzione reggi-coperchio. Fissato al fusto mediante perni ad espansione con smontaggio irreversibile. Ergonomico, reggi coperchio, con blocco in posizione verticale per facilitarne la presa e la movimentazione;

15. **Marchatura:**

Marchiatura su ogni componente indicante il materiale di composizione per permettere il riconoscimento e il recupero a fine vita; Marchiatura di Marchio Plastica Seconda Vita; Marchiatura indicante il Volume, il nome del fabbricante o il marchio di fabbrica, il peso massimo del contenitore espresso in Kg (tara + carico), la data di fabbricazione;

16. **Personalizzazione:**

Stampa serigrafica realizzata sulla parte frontale della vasca con scritte e contenuti secondo layout fornito dalla stazione appaltante;

17. **Allestimenti:**

Tutti i contenitori dovranno essere dotati, a cura e spese dell'Aggiudicatario, di un dispositivo passivo inamovibile per la rilevazione attraverso radiofrequenza, denominato trasponder con grado di protezione IP68 certificato avente le caratteristiche minime come di seguito indicate; Il trasponder dovrà essere alloggiato in apposita sede protetta integrata nel bordo superiore del contenitore (preferibilmente dx), dotata di dispositivo anti-rimozione in materiale plastico "non visibile".

18. **Transponder:**

Installazione e inizializzazione trasponder inamovibile delle seguenti caratteristiche:

- a. TAG RFID (860 - 960 MHz) rispondente alle normative EPC Class1 Gen2 e ISO 18000-6C;
- b. EPC 96 bit (programmabile a 128 bit);
- c. Capacità di rilevamento lettura da almeno mt. 2,5 di distanza;
- d. Ritenzione dati nella memoria riscrivibile almeno 20 anni;
- e. Inizializzazione EPC rispondente alle specifiche fornite dalla Stazione Appaltante, con verifica della funzionalità del trasponder inamovibile installato e garantita per il 100% della fornitura; inizializzazione a n. 16 caratteri con scrittura EPC senza password, programmabile a 16 bit;
- f. Essere fissato saldamente al contenitore in posizione protetta da urti ed agenti atmosferici garantendo al dispositivo di essere qualificato con il grado di protezione standard almeno IP68;

19. **Colorazioni:**

Colore del fusto: grigia RAL 7016

Colore dei coperchi:

Marrone:	RAL 8028
Giallo:	RAL 1018
Blu:	RAL 5005
Verde:	RAL 6016
Grigio:	RAL 7015

Il contenitore dovrà essere fornito completamente assemblato e pronto all'uso.

3.3. A.3 - SCHEDA TECNICA BIDONE 120 LT

BIDONE CARRELLATO DA 120 LT – a norma UNI EN840 (UNI10571, DIN 30740)

ELEMENTI TECNICI

1) DIMENSIONI (dati minimi):



- Altezza totale	mm.	950
- Altezza allo stramazzo	mm.	875
- Larghezza bordo superiore	mm.	480
- Profondità	mm.	530
- Larghezza ruote rasamento esterno	mm.	480
- Capacità volumetrica nominale	Lt.	120
- Capacità utile	Lt.	120
- Diametro ruote	mm.	200
- Peso totale contenitore	Kg. ca.	7,0 ÷ 8,00
- Capacità di carico	Kg.	45 ÷ 50

2) CARATTERISTICHE GENERALI

- 1) Il bidone dovrà essere progettato e costruito nel rispetto delle norme (UNI 840) EN 840.1/5/6 e secondo le vigenti disposizioni di legge in materia antinfortunistica, per la tutela degli utenti e degli addetti al servizio di raccolta.
- 2) Attacco per il sollevamento "tipo pettine o DIN 30700", ricavato per fusione posto sulla parte anteriore del corpo.
- 3) Contenitore in polietilene ad alta densità, stampato ad iniezione stabilizzato, garantito e certificato, che garantisca lunga durata, resistenza ai raggi infrarossi ed ultravioletti, nonché agli acidi ed alcali e agenti atmosferici; minima manutenzione, basso costo di esercizio, riduzione dell'inquinamento acustico, riciclabilità pari al 100%; perfettamente lavabile.
- 4) Rumorosità in fase di presa, svuotamento e riposizionamento ridotta e contenuta nei limiti consentiti e conforme alle direttive 2000/14/EC-39.
- 5) Vasca realizzata mediante stampaggio ad iniezione in un unico pezzo, in polietilene ad alta densità stabilizzato per l'esposizione ai raggi UV.
- 6) Maniglie posteriori per ottimizzare la movimentazione ottenute in fase di stampaggio.
- 7) Spessore medio 3,5 ÷ 4,0 mm. ca.
- 8) Coperchio incernierato a libro, dotato di doppia maniglia e ribaltabile sul retro in perpendicolare con rotazione di 270° (angolo), realizzato in polietilene ad alta densità, stabilizzato per l'esposizione ai raggi UV, stampato ad iniezione con spessore medio 2,2 ÷ 2,5 mm. ca., con dispositivi di abbattimento della rumorosità in fase di apertura (ribaltamento totale del coperchio) e di chiusura.
- 9) Assale in acciaio con scanalatura di arresto ruote alle estremità; zincatura elettrolitica e conforme alle normative vigenti ed alle norme di riferimento (norma EN ISO 1461, ISO 2081, EN 10142).
- 10) Ruote composte in gomma piena Ø 200 con profilo a naso. La capacità portante di ogni ruota dovrà essere non inferiore a 100 Kg.
- 11) Lo svuotamento dei contenitori dovrà essere effettuato mediante autocompattatori, comunemente in uso, forniti di alzata contenitori ad attacco a pettine.
- 12) Il fusto del contenitore dovrà essere dotato di TRANSPONDER inamovibile e su di esso dovrà essere impresso a caldo il codice del bidone. Predisposizione per l'alloggiamento di microchip ottenuta in fase di stampaggio e posta inferiormente al bordo anteriore della vasca.

3) PERSONALIZZAZIONI

- 1) Serigrafie, incisioni numeriche progressive fornite dal Committente.
- 2) Installazione e inizializzazione transponder inamovibile delle seguenti caratteristiche:
 - a. TAG RFID (860 - 920 MHz) rispondente alle normative EPC Class1 Gen2 e ISO 18000-6C;
 - b. EPC riscrivibile 96-480 bit;
 - c. User memory 512 bit;



- d. Sensibilità di lettura fino a -20db;
- e. Sensibilità di scrittura fino a -20db;
- f. Capacità di rilevamento lettura da almeno mt. 2,5 di distanza;
- g. Ritenzione dati nella memoria riscrivibile almeno 20 anni;
- h. Inizializzazione EPC rispondente alle specifiche fornite dalla Stazione Appaltante, con verifica della funzionalità del transponder inamovibile installato e garantita per il 100% della fornitura; inizializzazione a n. 16 caratteri con scrittura EPC senza password, programmabile a 16 bit;
- i. essere fissato saldamente al contenitore e protetto da urti ed agenti atmosferici garantendo al dispositivo il grado di protezione standard almeno IP67.

4) COLORAZIONI

Colore del fusto: grigia RAL 7016

Colore dei coperchi:

Marrone:	RAL 8028
Giallo:	RAL 1018
Blu:	RAL 5005
Verde:	RAL 6016
Grigio:	RAL 7015

3.4. A.3 - SCHEDE TECNICHE BIDONE 240 LT

BIDONE CARRELLATO DA 240 LT – a norma UNI EN840 (UNI110571, DIN 30740)

ELEMENTI TECNICI

1) DIMENSIONI (dati minimi):

- Altezza totale	mm.	1050
- Altezza allo stramazzo	mm.	975
- Larghezza bordo superiore	mm.	580
- Profondità	mm.	705
- Larghezza ruote rasamento esterno	mm.	570
- Capacità volumetrica nominale	Lt.	240
- Capacità utile	Lt.	240
- Diametro ruote	mm.	200
- Peso totale contenitore	Kg. ca.	10,0 ÷ 11,00
- Capacità di carico	Kg.	95 ÷ 100

2) CARATTERISTICHE GENERALI

- 13) Il bidone dovrà essere progettato e costruito nel rispetto delle norme (UNI 840) EN 840.1/5/6 e secondo le vigenti disposizioni di legge in materia antinfortunistica, per la tutela degli utenti e degli addetti al servizio di raccolta.
- 14) Attacco per il sollevamento "tipo pettine o DIN 30700", ricavato per fusione posto sulla parte anteriore del corpo.
- 15) Contenitore in polietilene ad alta densità, stampato ad iniezione stabilizzato, garantito e certificato, che garantisca lunga durata, resistenza ai raggi infrarossi ed ultravioletti, nonché agli acidi ed alcali e agenti atmosferici; minima manutenzione, basso costo di esercizio, riduzione dell'inquinamento acustico, riciclabilità pari al 100%; perfettamente lavabile.



- 16) Rumorosità in fase di presa, svuotamento e riposizionamento ridotta e contenuta nei limiti consentiti e conforme alle direttive 2000/14/EC-39.
- 17) Vasca realizzata mediante stampaggio ad iniezione in un unico pezzo, in polietilene ad alta densità stabilizzato per l'esposizione ai raggi UV.
- 18) Maniglie posteriori per ottimizzare la movimentazione ottenute in fase di stampaggio.
- 19) Spessore medio $3,5 \div 4,0$ mm. ca.
- 20) Coperchio incernierato a libro, dotato di doppia maniglia e ribaltabile sul retro in perpendicolare con rotazione di 270° (angolo), realizzato in polietilene ad alta densità, stabilizzato per l'esposizione ai raggi UV, stampato ad iniezione con spessore medio $2,2 \div 2,5$ mm. ca., con dispositivi di abbattimento della rumorosità in fase di apertura (ribaltamento totale del coperchio) e di chiusura.
- 21) Assale in acciaio con scanalatura di arresto ruote alle estremità; zincatura elettrolitica e conforme alle normative vigenti ed alle norme di riferimento (norma EN ISO 1461, ISO 2081, EN 10142).
- 22) Ruote composte in gomma piena $\varnothing 200$ con profilo a naso. La capacità portante di ogni ruota dovrà essere non inferiore a 100 Kg.
- 23) Lo svuotamento dei contenitori dovrà essere effettuato mediante autocompattatori, comunemente in uso, forniti di alzata contenitori ad attacco a pettine.
- 24) Il fusto del contenitore dovrà essere dotato di TRANSPONDER inamovibile e su di esso dovrà essere impresso a caldo il codice del bidone. Predisposizione per l'alloggiamento di microchip ottenuta in fase di stampaggio e posta inferiormente al bordo anteriore della vasca.

3) PERSONALIZZAZIONI

- 3) Serigrafie, incisioni numeriche progressive fornite dal Committente.
- 4) Installazione e inizializzazione transponder inamovibile delle seguenti caratteristiche:
 - j. TAG RFID (860 - 920 MHz) rispondente alle normative EPC Class1 Gen2 e ISO 18000-6C;
 - k. EPC riscrivibile 96-480 bit;
 - l. User memory 512 bit;
 - m. Sensibilità di lettura fino a -20db;
 - n. Sensibilità di scrittura fino a -20db;
 - o. Capacità di rilevamento lettura da almeno mt. 2,5 di distanza;
 - p. Ritenzione dati nella memoria riscrivibile almeno 20 anni;
 - q. Inizializzazione EPC rispondente alle specifiche fornite dalla Stazione Appaltante, con verifica della funzionalità del transponder inamovibile installato e garantita per il 100% della fornitura; inizializzazione a n. 16 caratteri con scrittura EPC senza password, programmabile a 16 bit;
 - r. essere fissato saldamente al contenitore e protetta da urti ed agenti atmosferici garantendo al dispositivo il grado di protezione standard almeno IP67.

4) COLORAZIONI

Colore del fusto: grigia RAL 7016

Colore dei coperchi:

Marrone:	RAL 8028
Giallo:	RAL 1018
Blu:	RAL 5005
Verde:	RAL 6016
Grigio:	RAL 7015



3.5. A.3 - SCHEDA TECNICA BIDONE 360 LT

BIDONE CARRELLATO DA 360 LT – a norma UNI EN840 (UNI10571, DIN 30740)

ELEMENTI TECNICI

1) DIMENSIONI (dati minimi):

- Altezza totale	mm.	1120
- Altezza allo stramazzo	mm.	1020
- Larghezza bordo superiore	mm.	625
- Profondità	mm.	860
- Larghezza ruote rasamento esterno	mm.	530
- Capacità volumetrica nominale	Lt.	360
- Capacità utile	Lt.	360
- Diametro ruote	mm.	200
- Peso totale contenitore	Kg. ca.	14 ÷ 16,00
- Capacità di carico	Kg.	130 ÷ 150

2) CARATTERISTICHE GENERALI

- 25) Il bidone dovrà essere progettato e costruito nel rispetto delle norme (UNI 840) EN 840.1/5/6 e secondo le vigenti disposizioni di legge in materia antinfortunistica, per la tutela degli utenti e degli addetti al servizio di raccolta.
- 26) Attacco per il sollevamento "tipo pettine o DIN 30700", ricavato per fusione posto sulla parte anteriore del corpo.
- 27) Contenitore in polietilene ad alta densità, stampato ad iniezione stabilizzato, garantito e certificato, che garantisca lunga durata, resistenza ai raggi infrarossi ed ultravioletti, nonché agli acidi ed alcali e agenti atmosferici; minima manutenzione, basso costo di esercizio, riduzione dell'inquinamento acustico, riciclabilità pari al 100%; perfettamente lavabile.
- 28) Rumorosità in fase di presa, svuotamento e riposizionamento ridotta e contenuta nei limiti consentiti e conforme alle direttive 2000/14/EC-39.
- 29) Vasca realizzata mediante stampaggio ad iniezione in un unico pezzo, in polietilene ad alta densità stabilizzato per l'esposizione ai raggi UV.
- 30) Maniglie posteriori per ottimizzare la movimentazione ottenute in fase di stampaggio.
- 31) Spessore medio 3,5 ÷ 4,0 mm. ca.
- 32) Coperchio incernierato a libro, dotato di doppia maniglia e ribaltabile sul retro in perpendicolare con rotazione di 270° (angolo), realizzato in polietilene ad alta densità, stabilizzato per l'esposizione ai raggi UV, stampato ad iniezione con spessore medio 2,2 ÷ 2,5 mm. ca., con dispositivi di abbattimento della rumorosità in fase di apertura (ribaltamento totale del coperchio) e di chiusura.
- 33) Assale in acciaio con scanalatura di arresto ruote alle estremità; zincatura elettrolitica e conforme alle normative vigenti ed alle norme di riferimento (norma EN ISO 1461, ISO 2081, EN 10142).
- 34) Ruote composte in gomma piena Ø 200 con profilo a naso. La capacità portante di ogni ruota dovrà essere non inferiore a 100 Kg.
- 35) Lo svuotamento dei contenitori dovrà essere effettuato mediante autocompattatori, comunemente in uso, forniti di alza-volta contenitori ad attacco a pettine.
- 36) Il fusto del contenitore dovrà essere dotato di TRANSPONDER inamovibile e su di esso dovrà essere impresso a caldo il codice del bidone. Predisposizione per l'alloggiamento di microchip ottenuta in fase di stampaggio e posta inferiormente al bordo anteriore della vasca.



3) PERSONALIZZAZIONI

- 5) Serigrafie, incisioni numeriche progressive fornite dal Committente.
- 6) Installazione e inizializzazione transponder inamovibile delle seguenti caratteristiche:
 - s. TAG RFID (860 - 920 MHz) rispondente alle normative EPC Class1 Gen2 e ISO 18000-6C;
 - t. EPC riscrivibile 96-480 bit;
 - u. User memory 512 bit;
 - v. Sensibilità di lettura fino a -20db;
 - w. Sensibilità di scrittura fino a -20db;
 - x. Capacità di rilevamento lettura da almeno mt. 2,5 di distanza;
 - y. Ritenzione dati nella memoria riscrivibile almeno 20 anni;
 - z. Inizializzazione EPC rispondente alle specifiche fornite dalla Stazione Appaltante, con verifica della funzionalità del transponder inamovibile installato e garantita per il 100% della fornitura; inizializzazione a n. 16 caratteri con scrittura EPC senza password, programmabile a 16 bit;
 - aa. essere fissato saldamente al contenitore e protetta da urti ed agenti atmosferici garantendo al dispositivo il grado di protezione standard almeno IP67.

4) COLORAZIONI

Colore del fusto: grigia RAL 7016

Colore dei coperchi:

Marrone:	RAL 8028
Giallo:	RAL 1018
Blu:	RAL 5005
Verde:	RAL 6016
Grigio:	RAL 7015

3.6. A.3 - SCHEDA TECNICA BIDONE 1.100 LT

BIDONE CARRELLATO DA 1.100 LT – a norma UNI EN840 (UNI10571, DIN 30740)

ELEMENTI TECNICI

1) DIMENSIONI (dati minimi):

- Altezza totale	mm.	1365
- Altezza allo stramazzo	mm.	1195
- Larghezza bordo superiore	mm.	1370
- Profondità	mm.	1100
- Larghezza ruote rasamento esterno	mm.	1070
- Capacità volumetrica nominale	Lt.	1.100
- Capacità utile	Lt.	1.070
- Diametro ruote	mm.	200
- Peso totale contenitore	Kg. ca.	54,0 ÷ 57,00
- Capacità di carico	Kg.	440 ÷ 450



2) CARATTERISTICHE GENERALI

- 37) Il bidone dovrà essere progettato e costruito nel rispetto delle norme (UNI 840) EN 840.1/5/6 e secondo le vigenti disposizioni di legge in materia antinfortunistica, per la tutela degli utenti e degli addetti al servizio di raccolta.
- 38) Attacco per il sollevamento "tipo pettine o DIN 30700", ricavato per fusione posto sulla parte anteriore del corpo.
- 39) Contenitore in polietilene ad alta densità, stampato ad iniezione stabilizzato, garantito e certificato, che garantisca lunga durata, resistenza ai raggi infrarossi ed ultravioletti, nonché agli acidi ed alcali e agenti atmosferici; minima manutenzione, basso costo di esercizio, riduzione dell'inquinamento acustico, riciclabilità pari al 100%; perfettamente lavabile.
- 40) Rumorosità in fase di presa, svuotamento e riposizionamento ridotta e contenuta nei limiti consentiti e conforme alle direttive 2000/14/EC-39.
- 41) Vasca realizzata mediante stampaggio ad iniezione in un unico pezzo, in polietilene ad alta densità stabilizzato per l'esposizione ai raggi UV.
- 42) Maniglie posteriori per ottimizzare la movimentazione ottenute in fase di stampaggio.
- 43) Spessore medio $3,5 \div 4,0$ mm. ca.
- 44) Coperchio incernierato a libro, dotato di doppia maniglia e ribaltabile sul retro in perpendicolare con rotazione di 270° (angolo), realizzato in polietilene ad alta densità, stabilizzato per l'esposizione ai raggi UV, stampato ad iniezione con spessore medio $2,2 \div 2,5$ mm. ca., con dispositivi di abbattimento della rumorosità in fase di apertura (ribaltamento totale del coperchio) e di chiusura.
- 45) Assale in acciaio con scanalatura di arresto ruote alle estremità; zincatura elettrolitica e conforme alle normative vigenti ed alle norme di riferimento (norma EN ISO 1461, ISO 2081, EN 10142).
- 46) Ruote composte in gomma piena $\varnothing 200$ con profilo a naso. La capacità portante di ogni ruota dovrà essere non inferiore a 100 Kg.
- 47) Lo svuotamento dei contenitori dovrà essere effettuato mediante autocompattatori, comunemente in uso, forniti di alzata contenitori ad attacco a pettine.
- 48) Il fusto del contenitore dovrà essere dotato di TRANSPONDER inamovibile e su di esso dovrà essere impresso a caldo il codice del bidone. Predisposizione per l'alloggiamento di microchip ottenuta in fase di stampaggio e posta inferiormente al bordo anteriore della vasca.

3) PERSONALIZZAZIONI

- 7) Serigrafie, incisioni numeriche progressive fornite dal Committente.
- 8) Installazione e inizializzazione transponder inamovibile delle seguenti caratteristiche:
 - bb. TAG RFID (860 - 920 MHz) rispondente alle normative EPC Class1 Gen2 e ISO 18000-6C;
 - cc. EPC riscrivibile 96-480 bit;
 - dd. User memory 512 bit;
 - ee. Sensibilità di lettura fino a -20db;
 - ff. Sensibilità di scrittura fino a -20db;
 - gg. Capacità di rilevamento lettura da almeno mt. 2,5 di distanza;
 - hh. Ritenzione dati nella memoria riscrivibile almeno 20 anni;
 - ii. Inizializzazione EPC rispondente alle specifiche fornite dalla Stazione Appaltante, con verifica della funzionalità del transponder inamovibile installato e garantita per il 100% della fornitura; inizializzazione a n. 16 caratteri con scrittura EPC senza password, programmabile a 16 bit;
 - jj. essere fissato saldamente al contenitore e protetta da urti ed agenti atmosferici garantendo al dispositivo il grado di protezione standard almeno IP67.

4) COLORAZIONI



Azienda Servizi Municipalizzati Taormina

VIA S. GIUSEPPE 100 97014 TAORMINA (ME)

Colore del fusto: grigia RAL 7016

Colore dei coperchi:

Marrone: RAL 8028

Giallo: RAL 1018

Blu: RAL 5005

Verde: RAL 6016

Grigio: RAL 7015

4. SERIGRAFIE TIPO

Di seguito vengono riportate gli schemi di serigrafie tipo per tipologie di contenitore; le versioni definitive e le relative misure verranno concordate preliminarmente con il Committente. Il codice di ogni singolo bidone, oltre ad essere serigrafato, dovrà essere impresso a caldo nel laterale del fusto

4.1. CONTENITORE DA 35 LT – contenitore per raccolta DOMICILIARE

Logo Azienda Servizi Municipalizzati and Comune di Taormina. Icone di un documento e una scatola. **CARTA E CARTONE**
LT0035U00001 LT0035U00001

Logo Azienda Servizi Municipalizzati and Comune di Taormina. Icone di una lattina e una bottiglia. **PLASTICA E METALLI**
LT0035P00001 LT0035P00001

Logo Azienda Servizi Municipalizzati and Comune di Taormina. Icone di una bottiglia e un bicchiere. **VETRO**
LT0035V00001 LT0035V00001

Logo Azienda Servizi Municipalizzati and Comune di Taormina. Icona di un bidone con un cerchio e una freccia. **INDIFFERENZIATO (NON RICICLABILE)**
LT0035I00001 LT0035I00001

Logo Azienda Servizi Municipalizzati and Comune di Taormina. Icone di un pesce e un frutto. **UMIDO**
LT0035U00001 LT0035U00001



Azienda Servizi Municipalizzati Taormina

COMUNE DI TAORMINA

4.2. BIDONE CARRELLATO DA 120 – 240 – 360 – 1.100 LT – a norma UNI EN840 (UNI10571, DIN 30740)



CARTA E CARTONE

LT0240U00001 
LT0035U00001



PLASTICA E METALLI

LT0240P00001 
LT0035P00001



VETRO

LT0240V00001 
LT0035V00001



INDIFFERENZIATO (NON RICICLABILE)

LT0240I00001 
LT0035I00001



UMIDO

LT0240U00001 
LT0035U00001

Il Responsabile Unico del Progetto

QUADRO ECONOMICO**A) Importo delle forniture**

	Lotto		Importo
A1	Contenitori sottolavello aerato da 10 lt (totale n. 8.000)		16.000,00 €
A2	Mastelli da 35 lt (totale n. 40.000)		260.000,00 €
A3	Carrellati da 120 lt (totale n. 2.400)		91.200,00 €
A4	Carrellati da 240 lt (totale n. 2.400)		120.000,00 €
A5	Carrellati da 360 lt (totale n. 2.400)		156.000,00 €
A6	Carrellati da 1.100 lt (totale n. 800)		176.000,00 €
	complessivo		819.200,00 €
	per art.120, comma 9, D. Lgs. 36/2023, il	20%	163.840,00 €
	a base d'asta		983.040,00 €

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione

	Voce		Importo
B1	per IVA, il	22%	216.268,80 €
B4	per incentivi art.45, D. Lgs. 36/2023, il	2%	19.660,80 €
B5	per contributo anac		410,00 €
	sommano		236.339,60 €

TOTALE**1.219.379,60 €**



Azienda Servizi Municipalizzati Taormina

SPRINGER

ELENCO PREZZI E QUADRO ECONOMICO

AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI CONTENITORI VARI PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI PROVENIENTI DALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA DOMICILIARE NEL COMUNE DI TAORMINA (ME).

PROCEDURA APERTA TELEMATICA DA AGGIUDICARSI CON IL CRITERIO DEL MIGLIOR PREZZO (art. 108, comma 3, del D. Lgs 36/2023)

LOTTO UNICO - C.I.G.: _____



ELENCO DEI PREZZI

L'elenco delle forniture e dei relativi prezzi, soggetti al ribasso unico percentuale offerto in fase di gara, di cui al presente appalto, è evincibile dalla tabella seguente:

COMPUTO ATTREZZATURE RACCOLTA DOMICILIARE COMUNE DI TAORMINA

UMIDO			176.640,00 €
<i>Tipologia</i>	<i>Quantità</i>	<i>Prezzo unitario</i>	<i>Totale</i>
Mastelli sottolavello 10 lt (marrone)	8.000,00	2,00 €	16.000,00 €
Mastelli 35 lt (fusto grigio - coperchio marrone)	8.000,00	6,50 €	52.000,00 €
Carrellati 120 lt (fusto grigio - coperchio marrone)	480,00	38,00 €	18.240,00 €
Carrellati 240 lt (fusto grigio - coperchio marrone)	480,00	50,00 €	24.000,00 €
Carrellati 360 lt (fusto grigio - coperchio marrone)	480,00	65,00 €	31.200,00 €
Carrellati 1.100 lt (fusto grigio - coperchio marrone)	160,00	220,00 €	35.200,00 €

CARTA e CARTONE			160.640,00 €
<i>Tipologia</i>	<i>Quantità</i>	<i>Prezzo unitario</i>	<i>Totale</i>
Mastelli 35 lt (fusto grigio - coperchio blu)	8.000,00	6,50 €	52.000,00 €
Carrellati 120 lt (fusto grigio - coperchio blu)	480,00	38,00 €	18.240,00 €
Carrellati 240 lt (fusto grigio - coperchio blu)	480,00	50,00 €	24.000,00 €
Carrellati 360 lt (fusto grigio - coperchio blu)	480,00	65,00 €	31.200,00 €
Carrellati 1.100 lt (fusto grigio - coperchio blu)	160,00	220,00 €	35.200,00 €



Azienda Servizi Municipalizzati Taormina

SERVIZIO GESTIONE RIFIUTI

MULTIMATERIALE			160.640,00 €
<i>Tipologia</i>	<i>Quantità</i>	<i>Prezzo unitario</i>	<i>Totale</i>
Mastelli 35 lt (fusto grigio - coperchio giallo)	8.000,00	6,50 €	52.000,00 €
Carrellati 120 lt (fusto grigio - coperchio giallo)	480,00	38,00 €	18.240,00 €
Carrellati 240 lt (fusto grigio - coperchio giallo)	480,00	50,00 €	24.000,00 €
Carrellati 360 lt (fusto grigio - coperchio giallo)	480,00	65,00 €	31.200,00 €
Carrellati 1.100 lt (fusto grigio - coperchio giallo)	160,00	220,00 €	35.200,00 €

VETRO			160.640,00 €
<i>Tipologia</i>	<i>Quantità</i>	<i>Prezzo unitario</i>	<i>Totale</i>
Mastelli 35 lt (fusto grigio - coperchio verde)	8.000,00	6,50 €	52.000,00 €
Carrellati 120 lt (fusto grigio - coperchio verde)	480,00	38,00 €	18.240,00 €
Carrellati 240 lt (fusto grigio - coperchio verde)	480,00	50,00 €	24.000,00 €
Carrellati 360 lt (fusto grigio - coperchio verde)	480,00	65,00 €	31.200,00 €
Carrellati 1.100 lt (fusto grigio - coperchio verde)	160,00	220,00 €	35.200,00 €

RESIDUO SECCO			160.640,00 €
<i>Tipologia</i>	<i>Quantità</i>	<i>Prezzo unitario</i>	<i>Totale</i>
Mastelli 35 lt (fusto grigio - coperchio grigio)	8.000,00	6,50 €	52.000,00 €
Carrellati 120 lt (fusto grigio - coperchio grigio)	480,00	38,00 €	18.240,00 €
Carrellati 240 lt (fusto grigio - coperchio grigio)	480,00	50,00 €	24.000,00 €
Carrellati 360 lt (fusto grigio - coperchio grigio)	480,00	65,00 €	31.200,00 €
Carrellati 1.100 lt (fusto grigio - coperchio grigio)	160,00	220,00 €	35.200,00 €

TOTALI	56.000,00	819.200,00
---------------	------------------	-------------------



Di seguito viene riportato il Quadro Economico della presente procedura di gara:

QUADRO ECONOMICO			
A) Importo delle forniture			
	Lotto		Importo
A1	Contenitori sottolavello aerato da 10 lt (totale n. 8.000)		16.000,00 €
A2	Mastelli da 35 lt (totale n. 40.000)		260.000,00 €
A3	Carrellati da 120 lt (totale n. 2.400)		91.200,00 €
A4	Carrellati da 240 lt (totale n. 2.400)		120.000,00 €
A5	Carrellati da 360 lt (totale n. 2.400)		156.000,00 €
A6	Carrellati da 1.100 lt (totale n. 800)		176.000,00 €
	complessivo		819.200,00 €
	per art.120, comma 9, D. Lgs. 36/2023, il	20%	163.840,00 €
	a base d'asta		983.040,00 €
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione			
	Voce		Importo
B1	per IVA, il	22%	216.268,80 €
B4	per incentivi art.45, D. Lgs. 36/2023, il	2%	19.660,80 €
B5	per contributo anac		410,00 €
	sommano		236.339,60 €
TOTALE			1.219.379,60 €

Il Responsabile Unico del Progetto