



Decreto Dirigenziale n. 144 del 27/07/2017

Dipartimento 60 - Uffici Speciali

Direzione Generale 6 - Centrale Acquisti, Procedure di Finanziamento di
Progetti Relativi ad Infrastrutture, Progettazione

Oggetto dell'Atto:

Proc.n.2468/A/17 Procedura aperta per la fornitura di automezzi ed attrezzature per
la raccolta rifiuti.Suddivisa in n. 5 lotti

IL DIRIGENTE

Premesso:

a) che, la Direzione Generale per l'Ambiente -50-06 ,con Decreto dirigenziale n. 238 del 24 luglio 2017 ha :

b.1	demandato alla UOD 01-Ufficio Speciale Centrale Acquisti, di procedere all'espletamento di una procedura aperta, per la fornitura di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti in attuazione dell'art. 45, comma 1, lett. a), della L.R. n. 14/2016 - suddivisa in n. 5 lotti;
b.2	predisposto il capitolato speciale d'appalto unitamente agli allegati tecnici;
b.3	ha stabilito i criteri di aggiudicazione unitamente alla griglia di valutazione delle offerte;
b.4	nominato il Responsabile Unico del Procedimento l'avv. Maria Affinita;
b.5	stabilito che la spesa complessiva di € 7.653.921,00 oltre iva necessaria per assicurare i suddetti servizi graverà sul capitolo 3064 del bilancio gestionale 2017/2018 -es.fin. 2017;
b.6	dichiarato che, trattandosi di mera forniture di materiali o attrezzature, ai sensi dell'art. 26, comma 3bis, del D.lgs. 81/2008 e s.m.i., non è dovuta la valutazione dei rischi da interferenza (DUVRI) ed il relativo documento;

b) che, per l'affidamento del servizio di cui in premessa si può procedere attraverso procedura aperta, ai sensi dell'art 60 del D.lgs. n. 50/2016, con il criterio di aggiudicazione di cui all'art. 95 co. 2 offerta economicamente più vantaggiosa ;

c) che l'importo a base d'asta, per ogni singolo lotto, risulta il seguente:

- Lotto 1 € 1.048.000,00, oltre Iva- CIG :7155558941;
- Lotto 2 € 1.024.000,00, oltre Iva- CIG 7155560AE7;
- Lotto 3 € 2.769.120,00, oltre Iva- CIG 7155562C8D;
- Lotto 4 € 816.800,00, oltre Iva- CIG 7155568184;
- Lotto 5 € 1.996.001,00, oltre Iva- CIG 715557032A;

Ritenuto:

a) di dover indire procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016 per la fornitura di attrezzature a supporto della raccolta differenziata suddivisa in n. 5 lotti;

b) di dover approvare il bando G.U.U.E., il disciplinare di gara con la relativa modulistica allegata;

c) di dover nominare Responsabile della procedura di gara il dr. Umberto Scalo, funzionario della U.O.D. 01-Ufficio Speciale Centrale Acquisti;

Visti:

- il D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione dell'ex D.Lgs. 163/06" limitatamente alle disposizioni che rimangono in vigore transitoriamente in base all'art. 216 del d.lgs. n. 50/2016;
- la D.G.R n. 38 del 02.02.2011 con la quale è stata approvata l'articolazione della

- Struttura "Centrale acquisti procedure di finanziamento di progetti relativi ad infrastrutture, progettazione" 60.06.00;
- il Decreto Presidenziale n. 191 del 06/09/2016 con il quale è stata conferita all'Ing Sergio Negro la nomina di responsabile ad interim del suindicato ufficio Speciale;
- il Decreto dirigenziale n. 3 del 13.09.2016 con il quale l'Ing Sergio Negro delega alla firma il dott. Giovanni Diodato.
- il Decreto Presidenziale n. 107 dell'08.05.2017 con il quale il dr. Giovanni Diodato è stato confermato responsabile della UOD 01 dell'Ufficio Speciale 60.06.00;
- la D.G.R. n. 255 del 09.05.2017 con la quale è stato confermato all'ing. Sergio Negro l'incarico di responsabile ad interim dell'Ufficio Speciale "Centrale Acquisti, procedure di finanziamento di progetti relativi ad infrastrutture, progettazione";

Alla stregua dell'istruttoria compiuta dal funzionario P.O. dott. Umberto Scalo nonché dell'espressa dichiarazione di regolarità resa con il presente provvedimento

DECRETA

Per le motivazioni esposte in narrativa, che s'intendono integralmente ripetute e trascritte nel presente dispositivo:

1. **di indire** procedura aperta (**proc. n. 2468/A/17**), ai sensi dell'art. 60 del D.lgs n. 50/2016, con il criterio di aggiudicazione di cui all'art. 95 co. 2 offerta economicamente piu' vantaggiosa, per la fornitura di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti, in attuazione dell'art. 45, comma 1, lett. a), della L.R. n. 14/2016 - suddivisa in n. 5 lotti;
2. che la spesa complessiva di tutti i 5 lotti ammonta ad € 7.653.921,00 oltre iva ;
3. **di approvare** il bando di gara nel modello di formulario adottato dalla Commissione in conformità alla procedura di cui all'articolo 77, paragrafo 2, direttiva 2004/18) e il disciplinare di gara con la relativa modulistica allegata;
4. **di dare atto** che la documentazione di gara è costituita dai seguenti allegati, anche se non materialmente allegata fa parte del presente decreto;
 - Bando di gara GUUE;
 - Disciplinare e modulistica;
 - Capitolato Speciale d'Appalto
 - DGUE
5. **di dare pubblicità** agli atti di gara, con le modalità di cui all'art. 72, 73 e 74 del D.lgv. 50/2016, attraverso:
 - pubblicazione dell'allegato bando sulla G.U.U.E.;
 - pubblicazione dell'allegato bando, per estratto, sulla G.U.R.I.;
 - pubblicazione del bando di gara, per estratto, su due quotidiani a diffusione nazionale e su due a diffusione locale;
 - pubblicazione degli atti di gara completi sul B.U.R.C. e sul sito istituzionale della Regione Campania (<https://gare.regione.campania.it/portale>);
6. **di nominare** Responsabile della procedura di gara il dr. Umberto Scalo;
7. **di inviare** il presente atto, ai sensi delle vigenti disposizioni amministrative:
 - 7.1 Alla U.O.D. Bollettino Ufficiale – Ufficio Relazioni col pubblico (URP) per la pubblicazione sul B.U.R.C.;
 - 7.2 Alla Direzione Generale per le Risorse Finanziare ;
 - 7.3 All'U.D.C.P. Segreteria di Giunta per i successivi adempimenti;
 - 7.4 Alla Direzione la Direzione Generale per l'Ambiente -50-06,
 - 7.5 Al RUP Avv. Maria Affinita.

Dott.Giovanni Diodato



Supplemento alla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea

2, rue Mercier, 2985 Luxembourg, Lussemburgo Fax: +352 29 29 42 670

Posta elettronica: ojs@publications.europa.eu Info e formulari on-line: <http://simap.europa.eu>

Bando di gara (Direttiva 2004/18/CE)

Sezione I : Amministrazione aggiudicatrice

I.1) Denominazione, indirizzi e punti di contatto:

Denominazione ufficiale: [Giunta Regionale della Campania - Ufficio Speciale Centrale Acquisti -UOD 01](#) Carta d'identità nazionale: (se noto)

Indirizzo postale: [Via P.Metastasio,25/29](#)

Città: [NAPOLI](#)

Codice postale: [80125](#)

Paese: [Italia \(IT\)](#)

Punti di contatto:

Telefono: [+39 0817964521](#)

All'attenzione di: [dott.Umberto Scalo](#)

Posta elettronica: umberto.scalo@regione.campania.it Fax: [+39 0817964449](#)

Indirizzi internet: (se del caso)

Indirizzo generale dell'amministrazione aggiudicatrice/ente aggiudicatore: (URL) www.regione.campania.it

Indirizzo del profilo di committente: (URL) <http://gare.regione.campania.it/portale>

Accesso elettronico alle informazioni: (URL) <http://gare.regione.campania.it/portale>

Presentazione per via elettronica di offerte e richieste di partecipazione: (URL)

Ulteriori informazioni sono disponibili presso

I punti di contatto sopra indicati Altro (completare l'allegato A.I)

Il capitolato d'oneri e la documentazione complementare (inclusi i documenti per il dialogo competitivo e per il sistema dinamico di acquisizione) sono disponibili presso

I punti di contatto sopra indicati Altro (completare l'allegato A.II)

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate a

I punti di contatto sopra indicati Altro (completare l'allegato A.III)

I.2) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Ministero o qualsiasi altra autorità nazionale o federale, inclusi gli uffici a livello locale o regionale

Agenzia/ufficio nazionale o federale

Autorità regionale o locale

Agenzia/ufficio regionale o locale

Organismo di diritto pubblico

Istituzione/agenzia europea o organizzazione internazionale

Altro: (specificare)

I.3) Principali settori di attività

Servizi generali delle amministrazioni pubbliche

- Ordine pubblico e sicurezza
- Ambiente
- Affari economici e finanziari
- Salute
- Abitazioni e assetto territoriale
- Protezione sociale
- Servizi ricreativi, cultura e religione
- Istruzione
- Altro: *(specificare)*

I.4) Concessione di un appalto a nome di altre amministrazioni aggiudicatrici

L'amministrazione aggiudicatrice acquista per conto di altre amministrazioni aggiudicatrici:

sì no

ulteriori informazioni su queste amministrazioni aggiudicatrici possono essere riportate nell'allegato A

Sezione II : Oggetto dell'appalto

II.1) Descrizione :

II.1.1) Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice :

[Procedura aperta n.2468/A/17 per l'acquisto di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti](#)

II.1.2) Tipo di appalto e luogo di consegna o di esecuzione :

Scegliere una sola categoria – lavori, forniture o servizi – che corrisponde maggiormente all'oggetto specifico dell'appalto o degli acquisti

- | | | |
|--|---|----------------------------------|
| <input type="radio"/> Lavori | <input checked="" type="radio"/> Forniture | <input type="radio"/> Servizi |
| <input type="checkbox"/> Esecuzione | <input checked="" type="checkbox"/> Acquisto | Categoria di servizi n.: |
| <input type="checkbox"/> Progettazione ed esecuzione | <input type="checkbox"/> Leasing | Per le categorie di servizi cfr. |
| <input type="checkbox"/> Realizzazione, con qualsiasi mezzo di lavoro, conforme alle prescrizioni delle amministrazioni aggiudicatrici | <input type="checkbox"/> Noleggio | l'allegato C1 |
| | <input type="checkbox"/> Acquisto a riscatto | |
| | <input type="checkbox"/> Una combinazione di queste forme | |

Luogo principale di esecuzione dei lavori, di consegna delle forniture o di prestazione dei servizi :

...

Codice NUTS: [ITF3](#)

II.1.3) Informazioni sugli appalti pubblici, l'accordo quadro o il sistema dinamico di acquisizione (SDA):

- L'avviso riguarda un appalto pubblico
- L'avviso riguarda la conclusione di un accordo quadro
- L'avviso comporta l'istituzione di un sistema dinamico di acquisizione (DPS)

II.1.4) Informazioni relative all'accordo quadro : (se del caso)

- Accordo quadro con diversi operatori
- Accordo quadro con un unico operatore

Numero :

oppure

(se del caso) numero massimo : di partecipanti all'accordo quadro previsto

Durata dell'accordo quadro

Durata in anni : oppure in mesi :

Giustificazione per un accordo quadro con una durata superiore a quattro anni :

Valore totale stimato degli acquisti per l'intera durata dell'accordo quadro (se del caso, indicare solo in cifre)

Valore stimato, IVA esclusa : Valuta :

oppure

Valore: tra : e : Valuta :

Frequenza e valore degli appalti da aggiudicare : (se noto)

II.1.5) Breve descrizione dell'appalto o degli acquisti :

Fornitura di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti urbani suddivisa in n.5 lotti

II.1.6) Vocabolario comune per gli appalti (CPV) :

	Vocabolario principale	Vocabolario supplementare (se del caso)
Oggetto principale	34144511	

II.1.7) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP) :

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici (AAP) : sì no

II.1.8) Lotti: (per ulteriori precisazioni sui lotti utilizzare l'allegato B nel numero di copie necessario)

Questo appalto è suddiviso in lotti: sì no

(in caso affermativo) Le offerte vanno presentate per

un solo lotto

uno o più lotti

tutti i lotti

II.1.9) Informazioni sulle varianti:

Ammissibilità di varianti : sì no

II.2) Quantitativo o entità dell'appalto :

II.2.1) Quantitativo o entità totale : (compresi tutti gli eventuali lotti, rinnovi e opzioni, se del caso)

(se del caso, indicare solo in cifre)

Valore stimato, IVA esclusa : 7653921.00 Valuta : EUR

oppure

Valore: tra : : e : ??range_EX_HU?? Valuta :

II.2.2) Opzioni : (se del caso)

Opzioni : sì no

(in caso affermativo) Descrizione delle opzioni :

(se noto) Calendario provvisorio per il ricorso a tali opzioni :

in mesi : oppure in giorni : (dall'aggiudicazione dell'appalto)

II.2.3) Informazioni sui rinnovi : (se del caso)

L'appalto è oggetto di rinnovo: sì no

Numero di rinnovi possibile: (se noto) oppure Valore: tra : e : ??range_EX_HU??

(se noto) Nel caso di appalti rinnovabili di forniture o servizi, calendario di massima degli appalti successivi:

in mesi: oppure in giorni: (dall'aggiudicazione dell'appalto)

II.3) Durata dell'appalto o termine di esecuzione:

Durata in mesi : oppure in giorni: 90 (dall'aggiudicazione dell'appalto)

oppure

inizio: (gg/mm/aaaa)

conclusione: (gg/mm/aaaa)

Sezione III : Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico

III.1) Condizioni relative all'appalto:

III.1.1) Cauzioni e garanzie richieste: *(se del caso)*

[vedi disciplinare di gara](#)

III.1.2) Principali modalità di finanziamento e di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia:

[Fondi del Bilancio Regionale](#)

III.1.3) Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto: *(se del caso)*

R.T.I

III.1.4) Altre condizioni particolari: *(se del caso)*

La realizzazione dell'appalto è soggetta a condizioni particolari : sì no
(in caso affermativo) Descrizione delle condizioni particolari:

III.2) Condizioni di partecipazione:

III.2.1) Situazione personale degli operatori economici, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale:

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:

[vedi disciplinare di gara](#)

III.2.2) Capacità economica e finanziaria:

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:

[vedi disciplinare di gara](#)

Livelli minimi di capacità eventualmente richiesti: *(se del caso)*

III.2.3) Capacità tecnica:

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:

[vedi disciplinare di gara](#)

Livelli minimi di capacità eventualmente richiesti: *(se del caso)*

III.2.4) Informazioni concernenti appalti riservati: *(se del caso)*

L'appalto è riservato ai laboratori protetti

L'esecuzione dell'appalto è riservata ai programmi di lavoro protetti

III.3) Condizioni relative agli appalti di servizi:

III.3.1) Informazioni relative ad una particolare professione:

La prestazione del servizio è riservata ad una particolare professione: sì no



III.3.2) Personale responsabile dell'esecuzione del servizio:

Le persone giuridiche devono indicare il nome e le qualifiche professionali del personale incaricato della prestazione del servizio: sì no

Sezione IV : Procedura

IV.1) Tipo di procedura:

IV.1.1) Tipo di procedura:

Aperta

Ristretta

Ristretta accelerata

Giustificazione della scelta della procedura accelerata:

Procedura negoziata

Sono già stati scelti alcuni candidati (se del caso nell'ambito di alcuni tipi di procedure negoziate) : sì no

(in caso affermativo, indicare il nome e l'indirizzo degli operatori economici già selezionati nella sezione VI.3 Altre informazioni)

Negoziata accelerata

Giustificazione della scelta della procedura accelerata:

Dialogo competitivo

IV.1.2) Limiti al numero di operatori che saranno invitati a presentare un'offerta: *(procedure ristrette e negoziate, dialogo competitivo)*

Numero previsto di operatori:

oppure

Numero minimo previsto: _____ e *(se del caso)* numero massimo

Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

IV.1.3) Riduzione del numero di operatori durante il negoziato o il dialogo: *(procedura negoziata, dialogo competitivo)*

Ricorso ad una procedura in più fasi al fine di ridurre progressivamente il numero di soluzioni da discutere o di offerte da negoziare : sì no

IV.2) Criteri di aggiudicazione

IV.2.1) Criteri di aggiudicazione *(contrassegnare le caselle pertinenti)*

Prezzo più basso

oppure

Offerta economicamente più vantaggiosa in base ai

criteri indicati di seguito *(i criteri di aggiudicazione vanno indicati con la relativa ponderazione oppure in ordine discendente di importanza qualora non sia possibile la ponderazione per motivi dimostrabili)*

criteri indicati nel capitolato d'onori, nell'invito a presentare offerte o a negoziare oppure nel documento descrittivo

Criteri	Ponderazione	Criteri	Ponderazione
1.		6.	
2.		7.	
3.		8.	
4.		9.	

D.

10.

IV.2.2) Informazioni sull'asta elettronicaRicorso ad un'asta elettronica sì no*(in caso affermativo, se del caso) Ulteriori informazioni sull'asta elettronica:***IV.3) Informazioni di carattere amministrativo:****IV.3.1) Numero di riferimento attribuito al dossier dall'amministrazione aggiudicatrice:** *(se del caso)*
[2468/A/17](#)**IV.3.2) Pubblicazioni precedenti relative allo stesso appalto:** sì no*(in caso affermativo)* Avviso di preinformazione Avviso relativo al profilo di committente

Numero dell'avviso nella GUUE: del: (gg/mm/aaaa)

 Altre pubblicazioni precedenti *(se del caso)***IV.3.3) Condizioni per ottenere il capitolato d'oneri e documenti complementari o il documento descrittivo:** *(nel caso di dialogo competitivo)*

Termine per il ricevimento delle richieste di documenti o per l'accesso ai documenti

Data: Ora:

Documenti a pagamento sì no*(in caso affermativo, indicare solo in cifre)* Prezzo: Valuta:

Condizioni e modalità di pagamento:

IV.3.4) Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione:Data: [20/09/2017](#) Ora: [13:00](#)**IV.3.5) Data di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare:** *(se noto, nel caso di procedure ristrette e negoziate e del dialogo competitivo)*

Data:

IV.3.6) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione: Qualsiasi lingua ufficiale dell'UE Lingua o lingue ufficiali dell'UE:[IT](#) Altro:**IV.3.7) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta:**

fino al: : ??until_EX_HU??

IV.3.8) Modalità di apertura delle offerte:

Data : (gg/mm/aaaa) Ora

(se del caso)Luogo:

Persone ammesse ad assistere all'apertura delle offerte (se del caso) :

sì no

(in caso affermativo) Informazioni complementari sulle persone ammesse e la procedura di apertura:

[Titolari o loro delegati](#)

Sezione VI: Altre informazioni

VI.1) Informazioni sulla periodicità: *(se del caso)*

Si tratta di un appalto periodico : sì no

(in caso affermativo) Indicare il calendario di massima per la pubblicazione dei prossimi avvisi:

VI.2) Informazioni sui fondi dell'Unione europea:

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea : sì no

(in caso affermativo) Indicare il o i progetti e/o il o i programmi:

VI.3) Informazioni complementari: *(se del caso)*

VI.4) Procedure di ricorso:

VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso:

Denominazione ufficiale: [TAR Campania- Napoli](#)

Indirizzo postale: [Piazza Municipio, 64](#)

Città: [Napoli](#)

Codice postale: [80100](#)

Paese: [Italia \(IT\)](#)

Telefono:

Posta elettronica:

Fax:

Indirizzo internet: (URL) <http://www.giustizia-amministrativa.it>

Organismo responsabile delle procedure di mediazione *(se del caso)*

Denominazione ufficiale:

Indirizzo postale:

Città:

Codice postale:

Paese:

Telefono:

Posta elettronica:

Fax:

Indirizzo internet: (URL)

VI.4.2) Presentazione di ricorsi: *(compilare il punto VI.4.2 oppure, all'occorrenza, il punto VI.4.3)*

VI.4.3) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulla presentazione dei ricorsi:

Denominazione ufficiale:

Indirizzo postale:

Città:

Codice postale:

Paese:

Telefono:

Indirizzo internet: (URL)

VI.5) Data di spedizione del presente avviso:

[27/07/2017](#) (gg/mm/aaaa) - ID:2017-103282

Allegato A Altri indirizzi e punti di contatto

I) Indirizzi e punti di contatto dai quali è possibile ottenere ulteriori informazioni

Denominazione ufficiale: _____ Carta d'identità nazionale: *(se noto)*
Indirizzo postale: _____
Città: _____ Codice postale: _____ Paese: _____
Punti di contatto: _____ Telefono: _____
All'attenzione di: _____
Posta elettronica: _____ Fax: _____
Indirizzo internet: *(URL)* _____

II) Indirizzi e punti di contatto presso i quali sono disponibili il capitolato d'oneri e la documentazione complementare

Denominazione ufficiale: _____ Carta d'identità nazionale: *(se noto)*
Indirizzo postale: _____
Città: _____ Codice postale: _____ Paese: _____
Punti di contatto: _____ Telefono: _____
All'attenzione di: _____
Posta elettronica: _____ Fax: _____
Indirizzo internet: *(URL)* _____

III) Indirizzi e punti di contatto ai quali inviare le offerte/domande di partecipazione

Denominazione ufficiale: _____ Carta d'identità nazionale: *(se noto)*
Indirizzo postale: _____
Città: _____ Codice postale: _____ Paese: _____
Punti di contatto: _____ Telefono: _____
All'attenzione di: _____
Posta elettronica: _____ Fax: _____
Indirizzo internet: *(URL)* _____

IV) Indirizzi dell'altra amministrazione aggiudicatrice a nome della quale l'amministrazione aggiudicatrice acquista

Denominazione ufficiale _____ Carta d'identità nazionale (se noto): _____
Indirizzo postale: _____
Città _____ Codice postale _____
Paese _____

----- (Utilizzare l'allegato A, sezione IV, nel numero di copie necessario) -----

Allegato B Informazioni sui lotti

Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice [Procedura aperta n.2468/A/17 per l'acquisto di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti](#)

Lotto n. : 1 Denominazione : AUtocarri attrezzati

1) Breve descrizione:

[Lotto 1: Autocarri attrezzati con vasche stagne varie cubature, Autocarri attrezzati con vasche stagne varie cubature. Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore, varie cubature. Autocarri equipaggiati con attrezzatura scarrabile, gru caricatore. caricatore](#)

2) Vocabolario comune per gli appalti (CPV):

	Vocabolario principale	Vocabolario supplementare (se del caso)
Oggetto principale	34144511	

3) Quantitativo o entità:

(se noto, indicare solo in cifre) Valore stimato, IVA esclusa: [1048000.00](#) Valuta: [EUR](#)
oppure

Valore: tra : e: [??range_EX_HU??](#) Valuta:

4) Indicazione di una durata diversa dell'appalto o di una data diversa di inizio/conclusione: (se del caso)

Durata in mesi : oppure in giorni : (dall'aggiudicazione dell'appalto)

oppure

inizio: (gg/mm/aaaa)

conclusione: (gg/mm/aaaa)

5) Ulteriori informazioni sui lotti:

Allegato B Informazioni sui lotti

Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice [Procedura aperta n.2468/A/17 per l'acquisto di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti](#)

Lotto n. : 2 Denominazione : Veicoli per trasporto rifiuti

1) Breve descrizione:

[Lotto 2: Veicoli per il trasporto di rifiuti \(truck allestiti con pianale, truck allestiti con attrezzatura scarrabile](#)

2) Vocabolario comune per gli appalti (CPV):

	Vocabolario principale	Vocabolario supplementare (se del caso)
Oggetto principale	34144512	

3) Quantitativo o entità:

(se noto, indicare solo in cifre) Valore stimato, IVA esclusa: [1024000.00](#) Valuta: [EUR](#)

oppure

Valore: tra : e: [??range_EX_HU??](#) Valuta:

4) Indicazione di una durata diversa dell'appalto o di una data diversa di inizio/conclusione: (se del caso)

Durata in mesi : oppure in giorni : (dall'aggiudicazione dell'appalto)

oppure

inizio: (gg/mm/aaaa)

conclusione: (gg/mm/aaaa)

5) Ulteriori informazioni sui lotti:

Allegato B Informazioni sui lotti

Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice [Procedura aperta n.2468/A/17 per l'acquisto di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti](#)

Lotto n. : 3 Denominazione : Cassonetti e contenitori

1) Breve descrizione:

[Lotto 3: Cassonetti e contenitori per la raccolta dei rifiuti](#)

2) Vocabolario comune per gli appalti (CPV):

	Vocabolario principale	Vocabolario supplementare (se del caso)
Oggetto principale	44613700	

3) Quantitativo o entità:

(se noto, indicare solo in cifre) Valore stimato, IVA esclusa: [2769120.00](#) Valuta: [EUR](#)

oppure

Valore: tra : e: [??range_EX_HU??](#) Valuta:

4) Indicazione di una durata diversa dell'appalto o di una data diversa di inizio/conclusione: (se del caso)

Durata in mesi : oppure in giorni : (dall'aggiudicazione dell'appalto)

oppure

inizio: (gg/mm/aaaa)

conclusione: (gg/mm/aaaa)

5) Ulteriori informazioni sui lotti:

Allegato B Informazioni sui lotti

Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice [Procedura aperta n.2468/A/17 per l'acquisto di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti](#)

Lotto n. : 4 Denominazione : Cassoni scarrabili

1) Breve descrizione:

[Lotto 4: Cassoni scarrabili, compattatore elettrico scarrabile, presso container elettrico a cassetto, apparecchiatura per riduzione volumetrica](#)

2) Vocabolario comune per gli appalti (CPV):

	Vocabolario principale	Vocabolario supplementare (se del caso)
Oggetto principale	44613800	

3) Quantitativo o entità:

(se noto, indicare solo in cifre) Valore stimato, IVA esclusa: [816800.00](#) Valuta: [EUR](#)

oppure

Valore: tra : e: [??range_EX_HU??](#) Valuta:

4) Indicazione di una durata diversa dell'appalto o di una data diversa di inizio/conclusione: (se del caso)

Durata in mesi : oppure in giorni : (dall'aggiudicazione dell'appalto)

oppure

inizio: (gg/mm/aaaa)

conclusione: (gg/mm/aaaa)

5) Ulteriori informazioni sui lotti:

Allegato B Informazioni sui lotti

Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice [Procedura aperta n.2468/A/17 per l'acquisto di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti](#)

Lotto n. : 5 Denominazione : Isole ecologiche

1) Breve descrizione:

Lotto 5: Isole Ecologiche mobili, calotte contenitori per controllo informatizzato del conferimento dei rifiuti raccolti in maniera differenziata, isolo ecologiche modulari per la raccolta differenziata di grandi comunità, bilance elettroniche per dotazione centri di raccolta, ecobox

2) Vocabolario comune per gli appalti (CPV):

	Vocabolario principale	Vocabolario supplementare (se del caso)
Oggetto principale	90511000	
Oggetti complementari	90514000	

3) Quantitativo o entità:

(se noto, indicare solo in cifre) Valore stimato, IVA esclusa: **1996001.00** Valuta: **EUR**

oppure

Valore: tra : e: **??range_EX_HU??** Valuta:

4) Indicazione di una durata diversa dell'appalto o di una data diversa di inizio/conclusione: (se del caso)

Durata in mesi : oppure in giorni : (dall'aggiudicazione dell'appalto)

oppure

inizio: (gg/mm/aaaa)

conclusione: (gg/mm/aaaa)

5) Ulteriori informazioni sui lotti:

Allegato C1 – Appalti generici
Categorie di servizi di cui alla sezione II: Oggetto dell'appalto
Direttiva 2004/18/CE

- Categoria n. [1] Oggetto**
- 1 Servizi di manutenzione e riparazione
 - 2 Servizi di trasporto terrestre [2], inclusi i servizi con furgoni blindati, e servizi di corriere ad esclusione del trasporto di posta
 - 3 Servizi di trasporto aereo di passeggeri e merci, escluso il trasporto di posta
 - 4 Trasporto di posta per via terrestre [3] e aerea
 - 5 Servizi di telecomunicazioni
 - 6 Servizi finanziari: a) Servizi assicurativi b) Servizi bancari e finanziari [4]
 - 7 Servizi informatici e affini
 - 8 Servizi di ricerca e sviluppo [5]
 - 9 Servizi di contabilità, revisione dei conti e tenuta dei libri contabili
 - 10 Servizi di ricerca di mercato e di sondaggio dell'opinione pubblica
 - 11 Servizi di consulenza gestionale [6] e affini
 - 12 Servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria, anche integrata; servizi attinenti all'urbanistica e alla paesaggistica; servizi affini di consulenza scientifica e tecnica; servizi di sperimentazione tecnica e analisi
 - 13 Servizi pubblicitari
 - 14 Servizi di pulizia degli edifici e di gestione delle proprietà immobiliari
 - 15 Servizi di editoria e di stampa in base a tariffa o a contratto
 - 16 Servizi di smaltimento dei rifiuti solidi e delle acque reflue, servizi igienico-sanitari e simili
- Categoria n. [7] Oggetto**
- 17 Servizi alberghieri e di ristorazione
 - 18 Servizi di trasporto per ferrovia
 - 19 Servizi di trasporto per via d'acqua
 - 20 Servizi di supporto e sussidiari per il settore dei trasporti
 - 21 Servizi legali
 - 22 Servizi di collocamento e reperimento di personale [8]
 - 23 Servizi di investigazione e di sicurezza, eccettuati i servizi con furgoni blindati
 - 24 Servizi relativi all'istruzione, anche professionale
 - 25 Servizi sanitari e sociali
 - 26 Servizi ricreativi, culturali e sportivi [9]
 - 27 Altri servizi

1 Categorie di servizio ai sensi dell'articolo 20 dell'allegato II A della direttiva 2004/18/CE .

2 Esclusi i servizi di trasporto per ferrovia che rientrano nella categoria 18.

3 Esclusi i servizi di trasporto per ferrovia che rientrano nella categoria 18.

4 Esclusi i servizi finanziari relativi all'emissione, all'acquisto, alla vendita o al trasferimento di titoli o di altri strumenti finanziari, nonché dei servizi forniti da banche centrali. Sono inoltre esclusi: i servizi relativi all'acquisto o al noleggio, mediante qualunque mezzo finanziario, di terreni, edifici esistenti o altri immobili o relativi diritti; tuttavia i contratti finanziari conclusi contemporaneamente oppure prima o dopo il contratto di acquisto o noleggio, in qualunque forma, sono soggetti alla presente direttiva.



aggiudicatrice per l'uso nell'esercizio della propria attività, nella misura in cui la prestazione del servizio sia interamente retribuita dall'amministrazione aggiudicatrice.

6 Esclusi i servizi di arbitrato e di conciliazione.

7 Categorie di servizi ai sensi dell'articolo 21 e dell'allegato II B della direttiva 2004/18/CE.

8 Esclusi i contratti di lavoro.

9 Ad esclusione dei contratti aventi per oggetto l'acquisto, lo sviluppo, la produzione o la coproduzione di programmi televisivi da parte di emittenti, e dei contratti concernenti il tempo di trasmissione.



Giunta Regionale della Campania

Ufficio Speciale

Centrale Acquisti, Procedure di finanziamento
di progetti relativi ad infrastrutture, progettazione

PROCEDURA N. 2468/A/17

**Procedura aperta per la fornitura di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti -
Suddivisa in n. 5 lotti -CIG lotto n. 1: 7155558941; CIG lotto n. 2: 7155560AE7;CIG lotto
n. 3: 7155562C8D; CIG lotto n. 4: 7155568184; CIG lotto n. 5 CIG 715557032A;**

DISCIPLINARE DI GARA

PREMESSE

Il presente disciplinare, allegato al bando di gara, di cui costituisce parte integrale e sostanziale, contiene le norme integrative al bando stesso e relative a:

- modalità di partecipazione alla procedura di gara;
- modalità di compilazione e presentazione dell'offerta;
- documenti da presentare a corredo dell'offerta;

nonché ulteriori informazioni relative alla procedura di aggiudicazione.

L'avvio della gara in oggetto è stato disposto con determinazione a contrarre n. 144 del 27.07.2017 dell'Ufficio Speciale "Centrale Acquisti..." UOD 01.

SEZIONE I : OGGETTO DELL'APPALTO

I.1) Oggetto e quantitativo dell'appalto

Fornitura di automezzi, nuovi di fabbrica, dotati di attrezzature per la raccolta rifiuti, anch'esse nuove di fabbrica, da fornirsi in condizioni di perfetto funzionamento. Fornitura di contenitori e cassonetti con capacità' pari a 120 – 240 - 360 – 660 – 1100 – 1100 basculanti litri. Fornitura di secchielli 7 – 10 – 20 – 25 – 50 l da destinare alla raccolta differenziata dei rifiuti. Fornitura di campane per la raccolta del vetro. Fornitura di contenitori per la raccolta di pile esauste, farmaci scaduti. Fornitura di compostiere domestiche. Fornitura contenitori T/F 110 l. Fornitura kit cestini raccolta differenziata. Fornitura di Cassoni scarrabili, calotte per cassoni scarrabili, compattatore elettrico scarrabile, presso container elettrico a cassetto. Fornitura Isole Ecologiche mobili, calotte contenitori per controllo informatizzato del conferimento dei rifiuti raccolti in maniera differenziata, isolo ecologiche modulari per la raccolta differenziata di grandi comunità, bilance elettroniche per dotazione centri di raccolta, ecobox. Il tutto da fornirsi in condizioni di perfetto funzionamento, come di seguito elencati e con le caratteristiche espone nel capitolato di gara.

È prevista la consegna su tutto il territorio della Regione Campania presso varie amministrazioni comunali indicate dalla Stazione Appaltante.

I.2) Valore stimato dell'appalto

Il valore stimato dell'appalto che sarà stipulato dalla Giunta Regionale della Campania, è pari ad € 7.653.921,00

L'appalto è frazionato in n. 5 lotti così individuati:

Lotto 1: Autocarri attrezzati con vasche stagne varie cubature, Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore varie cubature, Autocarri equipaggiati con attrezzatura scarrabile, gru caricatore € 1.048.000,00

Lotto 2: Veicoli per il trasporto di rifiuti (truck allestiti con pianale, truck allestiti con attrezzatura scarrabile) € 1.024.000,00

Lotto 3: Cassonetti e contenitori per la raccolta dei rifiuti € 2.769.120,00

Lotto 4: Cassoni scarrabili, compattatore elettrico scarrabile, presso container elettrico a cassetto, apparecchiatura per riduzione volumetrica € 816.800,00

Lotto 5: Isole Ecologiche mobili, calotte contenitori per controllo informatizzato del conferimento dei rifiuti raccolti in maniera differenziata, isolo ecologiche modulari per la raccolta differenziata di grandi comunità, bilance elettroniche per dotazione centri di raccolta, ecobox € 1.996.001,00

L'offerta può essere presentata per UNO o PIÙ lotti;

Il valore stimato è stato determinato ai sensi dell'art. 35, comma 4 del D.lgs. 50/2016, in ragione della previsione del fabbisogno della Regione Campania ed è determinato al meglio delle possibilità e conoscenze attuali di servizio da parte della Regione Campania.

I.3) Termine di effettuazione delle forniture

Il termine per l'effettuazione delle forniture oggetto di affidamento è pari a 90 (novanta) giorni dalla data di sottoscrizione del contratto, fatte salve le minori tempistiche proposte in sede di offerta.

I.4) Sicurezza nell'esecuzione dell'appalto

Ai sensi dell'art. 26, comma 3bis, del D.lgs. 81/2008 e s.m.i., si da atto che, trattandosi di mera forniture di materiali o attrezzature, non è dovuta la valutazione dei rischi da interferenza (DUVRI) ed il relativo documento.

Resta onere dell'operatore economico aggiudicatario, relativamente ai costi della sicurezza afferenti l'esercizio della propria attività, elaborare il documento di valutazione dei rischi e provvedere all'attuazione delle misure di sicurezza necessarie ad eliminare o ridurre i rischi specifici connessi all'attività svolta.

A tal fine si provvederà alla verifica in ordine al possesso dei requisiti di cui all'art. 26 del D.lgs. 81/2008 e s.m.i.

SEZIONE II: INDICAZIONI PRELIMINARI

II.1) Responsabile del procedimento-

-R.U.P. Avv. Maria Affinita mail maria.affinita@regione.campania.it tel . 0817509227

Responsabile della procedura di gara-

dott .Umberto Scalo - mail umberto.scalo@regione.campania.it tel 0817964521 .

II.2) Soggetti ammessi alla gara e condizioni di partecipazione

Sono ammessi a partecipare tutti i soggetti di cui all'art. 45 del D.lgs. n. 50/2016, anche riuniti o consorziati o che intendono riunirsi o consorziarsi ai sensi degli artt. 45, 47 e 48 D.lgs. n. 50/2016, che possiedano i requisiti di cui alla sezione III.1) del bando.

Si applicano le disposizioni di cui agli artt. 45 e 48 del D.lgs. n. 50/2016 e all'art. 92 del D.P.R. 207/2010 e s.m.i., in vigore del regime transitorio.

Agli operatori economici concorrenti, ai sensi dell'art. 48, comma 7, primo periodo, del D.lgs. n. 50/2016, è vietato partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero partecipare alla gara anche in forma individuale, qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete.

Non è ammessa la partecipazione in concorrenza di imprese, anche in forma associata, che si trovino tra loro in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 C.C. o per le quali si accerti che le relative offerte siano imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi.

In particolare non sono ammesse offerte da parte di società di persone o capitali aventi rappresentanti in comune, senza che le stesse si raggruppino.

II.3) Documentazione

L'accesso libero, diretto e completo alla documentazione, al capitolato tecnico e ad ogni documento complementare relativo alla presente procedura è disponibile in formato elettronico, immodificabile e scaricabile direttamente, sul sito www.regione.campania.it.

I documenti disponibili sono:

- il bando;
- il presente disciplinare, con i relativi allegati;
- il capitolato tecnico, con i relativi allegati;

II.4) Modalità di partecipazione-chiarimenti e comunicazioni

Per partecipare alla gara ogni Operatore Economico, che non si sia già precedentemente registrato per partecipare ad altre procedura di gara ed in tal caso la stessa deve utilizzare la medesima terna di valori già attribuitale, deve registrarsi al Portale Gare tramite l'apposito link "Registrati ora!" presente sulla home page del Portale stesso. La registrazione fornirà – entro le successive 6 ore - una terna di valori (codice d'accesso, nome utente e password), personale per ogni impresa registrata, necessaria per l'accesso e l'utilizzo delle funzionalità del Portale: tale terna di valori sarà recapitata all'indirizzo di posta elettronica del legale rappresentante, così come dichiarato all'atto della registrazione. Le imprese devono indicare - in fase di registrazione - un indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) quale indirizzo di posta elettronica del legale rappresentante. Tale operazione deve essere effettuata almeno 48 ore prima della data di scadenza per la presentazione delle offerte, al fine di ottenere in tempo utile la propria terna di valori. È possibile ricevere assistenza in merito all'attività di registrazione chiamando il Numero Verde 800 098 759, dal lunedì al venerdì, dalle ore 09.00 alle 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 o inviare una e-mail a supportoclienti@afsoluzioni.it.

Tutte le comunicazioni inerenti la presente procedura di gara avverranno tramite il Portale e saranno visibili accedendo alla propria area privata previo avviso all'indirizzo di posta elettronica certificata dei legali rappresentanti delle imprese concorrenti. In caso contrario la S.A. non sarà responsabile per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

Eventuali richieste di chiarimenti (FAQ) dovranno pervenire esclusivamente attraverso il Portale delle gare, nella sezione dedicata alla presente procedura di gara. Non è ammessa altra modalità per la richiesta di chiarimenti.

I chiarimenti potranno essere richiesti fino al giorno 8 settembre 2017 ore 23:59. Le risposte, che saranno pubblicate in forma anonima, verranno fornite entro il giorno 13 settembre 2017, e saranno accessibili nella sezione "chiarimenti" della presente procedura di gara sul Portale.

SEZIONE III: INDICAZIONI PRELIMINARI

III.1) Aggiudicazione dell'appalto

L'appalto sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 2, del D.lgs. n. 50/2016.

III.2) Requisiti minimi di accettazione – Soglia minima offerta

Giunte Regionale della Campania Direzione Generale per l'Ambiente, Difesa Suolo ed Ecosistema escluderà dalla gara le proposte che non attestino il possesso, da parte dei veicoli ed attrezzature offerte, delle caratteristiche tecnico qualitative ed allestimenti richiesti all'art. 7 del Capitolato di gara, in quanto non si ritiene adeguata l'offerta carente delle specifiche ed degli standard funzionali e qualitativi indicati ed attesi dalla stazione appaltante.

Per l'attestazione del possesso di tali caratteristiche le ditte offerenti dovranno sottoscrivere, per espressa accettazione e dichiarazione, la copia del capitolato di gara, compilando la scheda in calce al medesimo.

III.2) Criteri di valutazione e di ponderazione

L'aggiudicazione dell'appalto è determinata sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa in favore dei concorrenti che risulteranno in posizione utile nella graduatoria di merito, in particolare la graduatoria sarà determinata secondo i seguenti criteri:

$$\text{Pag} = \text{PTag} + \text{PEag}$$

dove:

Pag punteggio finale di aggiudicazione dell'appalto

PTag punteggio di valutazione offerta tecnica

PEag punteggio di valutazione offerta economica

Il punteggio finale massimo attribuito per l'aggiudicazione dell'appalto è pari a 100 punti, così suddivisi:

- punteggio di valutazione offerta tecnica massimo 70 punti
- punteggio di valutazione offerta economica massimo 30 punti

in particolare:

III.3.1) Criteri di valutazione dell'offerta tecnica

La valutazione tecnica PTag di ciascuna offerta avrà ad oggetto le varianti tecniche migliorative offerte rispetto alle caratteristiche minime definite nel capitolato tecnico.

L'attribuzione del punteggio tecnico sarà effettuata sulla base dei seguenti "punteggi tabellari", vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificatamente richiesto a tal fine nella documentazione di gara:

LOTTO 1 – Autocarri attrezzati con vasche stagne varie cubature, Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore varie cubature, Autocarri equipaggiati con attrezzatura scarrabile, gru caricatore

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		PUNTEGGIO max. 70
Autocarri attrezzati con vasche stagne varie cubature		
Estensione garanzia telaio ed attrezzatura	Estensione fino a 36 mesi	3
	Estensione fino a 48 mesi	5
Tagliandi manutentivi	Attribuzione di 1,0 punti ogni tagliando manutentivo gratuito	4
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	3
	Incremento fino al 10%	5
Incremento potenza cabinato	Attribuzione di 0,5 punti ogni kw di aumento fino a	1
Certificazioni aziendali e di prodotto	Conformità al punto 4.3.2 del D.M. 13/02/2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani – Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)	2
	Certificazione aziendale ISO 140001 del costruttore (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	2
	Certificazione direttiva Macchine 2006/42/CE, rilasciata da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	2
	Esame fonometrico rilasciato da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	2
Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore varie cubature		

Estensione garanzia telaio ed attrezzatura	Estensione fino a 36 mesi	3
	Estensione fino a 48 mesi	5
Tagliandi manutentivi	Attribuzione di 1,0 punti ogni tagliando manutentivo gratuito	3
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	3
	Incremento fino al 10%	5
Incremento potenza cabinato	Attribuzione di 0,5 punti ogni kw di aumento fino a	3
Certificazioni aziendali e di prodotto	Conformità al punto 4.3.2 del D.M. 13/02/2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani – Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)	2
	Certificazione aziendale ISO 140001 del costruttore (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	2
	Certificazione direttiva Macchine 2006/42/CE, rilasciata da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	2
	Esame fonometrico rilasciato da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	2
Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore varie cubature		
Estensione garanzia telaio ed attrezzatura	Estensione fino a 36 mesi	3
	Estensione fino a 48 mesi	5
Tagliandi manutentivi	Attribuzione di 1,0 punti ogni tagliando manutentivo gratuito	3
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	3
	Incremento fino al 10%	5
Incremento potenza cabinato	Attribuzione di 0,5 punti ogni kw di aumento fino a	2
Certificazioni aziendali e di prodotto	Conformità al punto 4.3.2 del D.M. 13/02/2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani – Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)	2
	Certificazione aziendale ISO 140001 del costruttore (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	2
	Certificazione direttiva Macchine 2006/42/CE, rilasciata da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	2

	Esame fonometrico rilasciato da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	2
--	--	----------

LOTTO 2: Veicoli per il trasporto di rifiuti

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		PUNTEGGIO max. 70
Truck attrezzati con pianale		
Estensione garanzia telaio ed attrezzatura	Estensione fino a 36 mesi	4
	Estensione fino a 48 mesi	7
Tagliandi manutentivi	Attribuzione di 1,0 punti ogni tagliando manutentivo gratuito	6
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	3
	Incremento fino al 10%	6
Incremento potenza cabinato	Attribuzione di 0,5 punti ogni kw di aumento fino a	4
Certificazioni aziendali e di prodotto	Conformità al punto 4.3.2 del D.M. 13/02/2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani – Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)	3
	Certificazione aziendale ISO 140001 del costruttore (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	3
	Certificazione direttiva Macchine 2006/42/CE, rilasciata da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	3
	Esame fonometrico rilasciato da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	3
Truck allestiti con attrezzatura scarrabile		
Estensione garanzia telaio ed attrezzatura	Estensione fino a 36 mesi	4
	Estensione fino a 48 mesi	7
Tagliandi manutentivi	Attribuzione di 1,0 punti ogni tagliando manutentivo gratuito	6
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	3
	Incremento fino al 10%	6
Incremento potenza cabinato	Attribuzione di 0,5 punti ogni kw di aumento fino a	4
Certificazioni aziendali e di prodotto	Conformità al punto 4.3.2 del D.M. 13/02/2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani – Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)	3

	Certificazione aziendale ISO 140001 del costruttore (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	3
	Certificazione direttiva Macchine 2006/42/CE, rilasciata da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	3
	Esame fonometrico rilasciato da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	3

Lotto 3: Cassonetti e contenitori per la raccolta dei rifiuti. Compostiere domestiche

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		PUNTEGGIO max. 70
Per tutto il lotto		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	2
	Estensione fino a 48 mesi	4
Secchielli varie dimensioni		
Secchiello areato 7 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Secchiello areato 10 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Secchiello 20 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Secchiello 25 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Secchiello 35 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Secchiello 50 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3

per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Contenitori varie dimensioni		
Contenitori 120 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n. 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Contenitori 240 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n. 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Contenitori 360 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n. 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Contenitori 660 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n., 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Contenitori 1100 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n. 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Contenitori 1100 l basculanti Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n. 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	3
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	1
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Campane per la raccolta vetro		
Campane per la raccolta vetro 2500 litri Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singola campana (fondo n. 1, imbuto protezione schegge n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	6
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	4
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Compostiera		
Compostiera domestica Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singola compostiera (portella superiore n. 1, portella inferiore n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	6
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	4
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0

Contenitori pile/farmaci		
Contenitori pile/farmaci 100 l da esterni. Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchio con viti n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	6
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	4
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Contenitori T/F		
Contenitori T/F 110 l da esterni. Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchio con viti n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	6
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	4
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Kit cestini raccolta differenziata		
Kit cestini raccolta differenziata. Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo kit (reggisacco n. 2)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	6
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	4
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0

Lotto 4: Cassoni scarrabili, calotte per cassoni scarrabili compattatore elettrico scarrabile, presso container elettrico a cassetto, press container elettrico monopala

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		PUNTEGGIO max. 70
Cassoni scarrabili varie cubature		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	4
	Estensione fino a 48 mesi	7
Cassone scarrabile 8mc. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	6
Cassone scarrabile 15 mc. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	6
Cassone scarrabile 30 mc. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	6
Cassone scarrabile 30 mc tenuta stagna. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	6
Calotte per coperture scarrabili		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	4
	Estensione fino a 48 mesi	7
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola calotta	Chiusura posteriore e fissaggio laterale con molle, uncini o sistemi similari, sistema di imballaggio	6
Press container elettrico a cassetto		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	4

	Estensione fino a 48 mesi	7
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	4
	Incremento fino al 10%	6
Press container elettrico monopala		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	4
	Estensione fino a 48 mesi	7
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	4
	Incremento fino al 10%	6

Lotto 5: Isole Ecologiche mobili, calotte contenitori per controllo informatizzato del conferimento dei rifiuti raccolti in maniera differenziata, isola ecologiche modulari per la raccolta differenziata di grandi comunità, bilance elettroniche per dotazione centri di raccolta, ecobox

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		PUNTEGGIO max. 70
Isola ecologiche mobile		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	4
	Estensione fino a 48 mesi	6
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola isola ecologica	Cassonetti sostitutivi n. 3, e fornitura una tantum per il primo anno di servizio di sacchetti per tutte le frazioni merceologiche e per tutti gli utenti (stimati in numero 2.000 per ogni isola ecologica)	6
Calotte contenitori		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	4
	Estensione fino a 48 mesi	6
Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale	Attribuzione di 1,0 punti ogni tagliando manutentivo gratuito	4
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola calotta (kit schede o portachiavi come titolo di apertura)	Fornitura in misura pari al 20% dei contenitori acquistati	4
	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	2
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Isole ecologiche modulari		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	4
	Estensione fino a 48 mesi	6
Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale	Attribuzione di 1,0 punti ogni tagliando manutentivo gratuito	6
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola calotta (kit badge o trasponder identificativi)	Fornitura in misura pari al 20% dei contenitori acquistati	4
	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	2
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	0
Pese a ponte per dotazione centri di raccolta (bilancia elettronica)		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	4
	Estensione fino a 48 mesi	6

Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale	Attribuzione di 1,0 punti ogni tagliando manutentivo gratuito	6
Ecobox		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	4
	Estensione fino a 48 mesi	6
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola isola ecologica	Cassonetti sostitutivi n. 3, e fornitura una tantum per il primo anno di servizio di sacchetti per tutte le frazioni merceologiche e per tutti gli utenti (stimati in numero 2.000 per ogni isola ecologica)	4
Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale	Attribuzione di 1,0 punti ogni tagliando manutentivo gratuito	6

III.2.2.) Criteri di valutazione dell'offerta economica

Sulla base delle offerte economiche migliorative presentate, l'attribuzione del punteggio sarà effettuata in ragione dei seguenti sub-criteri:

OFFERTE ECONOMICHE MIGLIORATIVE	PUNTEGGIO max. 30
Offerta economica	20
Riduzione Tempo consegna	10

Offerta economica

Il ribasso di aggiudicazione sarà calcolato dividendo il prezzo complessivo offerto per il prezzo complessivo a base d'asta, dedotti gli oneri per la sicurezza aziendali.

I punteggi relativi all'offerta economica, saranno attribuiti assegnando il punteggio massimo, pari a 20, all'offerta migliore, ed in maniera proporzionale alle altre offerte, secondo la seguente formula:

$$P_iA = (P_{max} \cdot P_{zmin}) / P_{zi}$$

dove:

P_iA = Punteggio assegnato alla ditta i-ma

P_{max} = Punteggio assegnato alla ditta che ha offerto il miglior prezzo

P_{zmin} = Miglior prezzo offerto P_{zi} = Prezzo offerto dalla ditta i-ma

I punteggi saranno calcolati sino alla TERZA cifra decimale.

Riduzione termine consegna

Per la determinazione del coefficiente riduzione tempo di consegna, verrà applicata la seguente formula:

$$V(a)_i = (T_{max} - T_i) / (T_{max} - T_{min})$$

dove:

$V(a)_i$ = è il coefficiente del ribasso dell'offerta (a) in esame, variabile da zero a uno;

T_i = è il tempo offerto per la consegna;

T_{min} = è il tempo minimo per la consegna, pari a giorni 60;

Tmax = è il tempo per la consegna previsto, pari a 90 giorni;

SEZIONE IV: REQUISITI DEI CONCORRENTI

IV.1) Requisiti per la partecipazione

Sono ammessi a partecipare alla gara i soggetti in possesso dei seguenti requisiti:

Requisiti di carattere generale:

- a) Assenza di cause di esclusione previste dall'art. 80 del Codice, dalla Legge regionale, dai Regolamenti, dal capitolato, dal presente disciplinare e dalla normativa in materia di appalti di servizi e forniture;

Requisiti di idoneità professionale:

- b) iscrizione alla C.C.I.A.A. avente come oggetto sociale l'esercizio di attività oggetto di affidamento del presente appalto;

Requisiti di carattere economico-professionale:

- c) importo del fatturato specifico del concorrente, nel triennio antecedente (2014-2015-2016) la data del termine di ricezione delle domande di partecipazione al netto dell'IVA, almeno pari a all'importo del lotto al quale si partecipa. In caso di partecipazione a più lotti il fatturato dovrà essere pari alla somma degli importi dei lotti.

1. Ai sensi del comma 9 dell'art. 83 del Codice, le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura del soccorso istruttorio.

2. In particolare, in caso di mancanza, incompletezza e di ogni altra irregolarità essenziale delle dichiarazioni sostitutive di cui all'art. 80 del Codice, con esclusione di quelle afferenti all'offerta tecnica ed economica, la S.A. assegna al concorrente un termine, non superiore a 10 giorni, purchè esse siano integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara.

3. La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avviene, ai sensi dell'art. del Codice, attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass, reso disponibile dall'Autorità, ai sensi dell'art. 216 comma 13. Pertanto, tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono, obbligatoriamente, registrarsi al sistema AVCpass. La partecipazione in forma associata è regolata dalle disposizioni di cui agli artt. 47 e segg. D.Lgs.

4. Le imprese concorrenti, inoltre, dovranno versare il contributo dovuto ai sensi dell'art. 1 comma 67 della Legge n. 266/05 e della deliberazione dell'autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture.

In caso di partecipazione in R.T.I. o consorzio, i requisiti di partecipazione di cui sopra dovranno essere così posseduti:

- i requisiti di cui alla lettera a) e b) dovranno essere posseduti e dichiarati da ciascuna impresa partecipante al R.T.I. (costituito o costituendo), per quanto di rispettiva competenza (l'oggetto sociale complessivamente inteso di dette imprese deve ricomprendere tutte le attività inerenti i servizi oggetto della presente procedura), ovvero, in caso di consorzio, deve essere dichiarato dal consorzio medesimo e dalle consorziate che partecipano allo svolgimento delle forniture;
- il requisito di cui alla lettera c) dovrà essere posseduto dal R.T.I. (costituito o costituendo) nel suo complesso, ovvero dal consorzio, e dichiarato da ciascuna impresa raggruppanda, raggruppata o consorziata per la propria quota-parte, in ogni caso l'impresa capogruppo/mandataria dovrà possedere il requisito in misura non inferiore al 60%

IV.2) Avvalimento

Ai sensi e secondo le modalità e condizioni di cui all'articolo 89 del D.lgs. n. 50/2016, il concorrente – singolo, consorziato o raggruppato – può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui all'articolo 83, comma 1, lettere b) e c), nonché il possesso dei requisiti di qualificazione di cui all'articolo 84, avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto.

A tal fine, il concorrente che intenda far ricorso all'avvalimento dovrà produrre, unitamente alla domanda di partecipazione, la documentazione prevista dall'articolo 89, comma 1, del D.lgs. 50/2016. L'impresa ausiliaria, dovrà possedere i requisiti di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016, da dichiararsi con le stesse modalità previste per la ditta partecipante (vedi all. A al disciplinare). Nel caso di dichiarazioni mendaci, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12, nei confronti dei sottoscrittori, la stazione appaltante esclude il concorrente ed escute la garanzia. Si applica il disposto dell'art. 83, comma 9, del D.lgs. n. 50/2016. Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto. Gli obblighi previsti dalla normativa antimafia a carico del concorrente si applicano anche nei confronti del soggetto ausiliario, in ragione dell'importo dell'appalto posto a base di gara.

E' ammesso l'avvalimento di più imprese ausiliarie. L'ausiliario non può avvalersi a sua volta di altro soggetto. Non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, ovvero che partecipino sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti. Il contratto è in ogni caso eseguito dall'impresa partecipante, l'impresa ausiliaria può assumere il ruolo di subappaltatore nei limiti dei requisiti prestati.

IV.3 Garanzia provvisoria

A copertura della mancata sottoscrizione del contratto l'offerta è corredata da una garanzia per una durata di 180 giorni dalla data di scadenza di presentazione delle offerte, prestata con le modalità previste dall'art. 93 del Codice.

SEZIONE V: MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA

V.1) Modalità e termini di presentazione delle offerte

Le offerte dovranno essere inviate, all'indirizzo indicato nella sezione I.1.) del bando: Regione Campania – Ufficio Speciale Centrale Acquisti Indirizzo postale: Via P. Metastasio 25 entro e non oltre le ore **13:00 del giorno 20/09/2017** – pena l'irricevibilità dell'offerta e la non ammissione alla procedura – termine oltre il quale non sarà valida alcuna offerta anche se sostitutiva o aggiuntiva di offerta precedente. Il plico - pena l'esclusione - dovrà essere idoneamente chiuso e controfirmato sui lembi di chiusura, in modo da garantirne l'integrità, e consegnato a mezzo raccomandata A/r, o tramite agenzia di recapito autorizzata, ovvero con consegna a mano, al richiamato indirizzo. Sull'involucro del plico dovrà indicarsi - pena l'esclusione - il nome e l'esatto indirizzo della ditta partecipante (in caso di raggruppamento temporaneo o consorzio costituiti o non costituiti tale indicazione dovrà essere riferita alla capogruppo) e la dicitura: "PROCEDURA DI AFFIDAMENTO FORNITURA AUTOMEZZI ATTREZZATI E ATTREZZATURE PER LA RACCOLTA RIFIUTI – Lotto/i _____ -CIG _____"

L'invio del plico è ad esclusivo rischio del mittente. Non si terrà conto dei plichi che dovessero pervenire in ritardo, intendendosi Regione Campania – Ufficio Speciale Centrale Acquisti esonerata da ogni responsabilità per gli eventuali ritardi di recapito o per la consegna fatta ad indirizzo diverso da quello sopra indicato. Della ricezione nei termini farà fede esclusivamente il timbro di ricevimento apposto Regione Campania Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema. Nel caso in cui le dichiarazioni fossero rese da procuratori, dovrà essere allegata copia autentica della relativa procura. Tutta la documentazione contenuta nel plico dovrà essere presentata, a pena di esclusione, in lingua italiana. Se redatta in lingua diversa, la documentazione dovrà, sempre a pena di esclusione, essere accompagnata da relativa traduzione, certificata "conforme al testo originale"

dalle Autorità Diplomatiche o Consolari Italiane dello Stato di stabilimento dell'impresa oppure da un traduttore ufficiale.

Il predetto plico dovrà contenere, - pena l'esclusione dalla gara - n° 3 buste chiuse, contenenti rispettivamente:

V.1.1) Documentazione Amministrativa

- Autocertificazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, conforme al modello di cui all'allegato "A" del presente disciplinare. Tale dichiarazione dovrà essere, a pena di esclusione dalla procedura, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente o da persona munita dei comprovati poteri di firma, la cui procura dovrà essere allegata alla documentazione amministrativa. Qualora partecipino soggetti raggruppati, costituiti o costituendi, l'autocertificazione dovrà - a pena di esclusione - essere prodotta:
 - da tutte le imprese componenti il RTI, sia costituito sia costituendo; in caso di consorzio costituendo, ai sensi dell'art. 48, comma 8, del D.lgs. n. 50/2016, da tutte le imprese che ne prendono parte; in caso di consorzio ordinario, di cui all'art. 45, comma 2, lettera e) del D.lgs. n. 50/2016, dal consorzio medesimo e da tutte le imprese consorziate; in caso di consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del D.lgs. n. 50/2016, dal consorzio medesimo e dalle imprese che con esso partecipano alla presente gara;
 - in caso di RTI o consorzio già costituito, dovrà essere presentata copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza, conferito alla mandataria, ovvero dell'atto costitutivo del consorzio;
 - in caso di RTI costituito/constituendo, ciascuna delle raggruppate/raggruppande, nelle dichiarazioni rese dal legale rappresentante o da persona dotata di poteri di firma, dovrà indicare la relativa quota di attività, fermo restando il possesso del 100% dei requisiti nel complesso;
 - in caso di RTI costituendo, ovvero di consorzio non ancora costituito, dovrà essere allegata dichiarazione resa dal legale rappresentante o da persona dotata di poteri di firma di ogni impresa raggruppanda/consorzianda, indicante: (solo per i RTI) a quale impresa raggruppanda, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza; impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina prevista dall'art. 48 del D.lgs. n. 50/2016 (in caso di consorzi di cui alle lettere b) e c) dell'art. 45, comma 1, del D.lgs. n. 50/2016) quali sono le imprese consorziate per le quali il consorzio concorre, ex articolo 48, comma 7, del D.lgs. n. 50/2016.
- Attestazione dell'avvenuto versamento del contributo di gara, a favore di A.N.A.C., quale condizione di ammissibilità del contraente alla procedura. I concorrenti sono tenuti a dimostrare, al momento di presentazione dell'offerta, di avere versato la somma dovuta a titolo di contribuzione, recante evidenza del codice CIG relativo al lotto della procedura per il quale si presenta offerta; la mancata dimostrazione dell'avvenuto versamento di tale somma è causa di esclusione dalla procedura di scelta del contraente ai sensi dell'art. 1, comma 67 della legge 23 dicembre 2005, n. 266. In caso di R.T.I. costituito o costituendo il versamento è effettuato a cura dell'impresa mandataria.
- : Garanzia provvisoria, di cui all'art. 93 del D.lgs. n. 50/2016. Qualora partecipino soggetti raggruppati, costituiti o costituendi, la cauzione provvisoria dovrà - a pena di esclusione - essere prodotta
 - in caso di RTI costituito, dall'impresa mandataria, con indicazione che il soggetto garantito è il raggruppamento temporaneo di imprese;
 - in caso di RTI costituendo, dalla designata mandataria, con indicazione che i soggetti garantiti sono tutte le imprese raggruppande;
 - in caso di consorzio di cui alle lett. b) e c) dell'articolo 45, comma 1, del D.lgs. n. 50/2016, dal consorzio medesimo;
 - in caso di consorzio costituendo, da una delle imprese consorziate, con indicazione che i soggetti garantiti sono tutte le imprese che intendono costituirsi in consorzio, ovvero che partecipano alla gara;
 - in caso di consorzio costituito di cui alla lett. e) dell'articolo 45, comma 1, del D.lgs. n. 50/2016, dal consorzio, con indicazione che i soggetti garantiti sono tutti i consorziati.

- Documentazione di avvalimento, eventuale, conforme ai contenuti di cui all'art. 89 del D.lgs. n. 50/2016, nel caso in cui il concorrente intenda ricorrervi.

Dovranno inoltre essere allegati alla documentazione amministrativa:

- Codice "PASSOE", rilasciato a seguito della registrazione al servizio AVCPass, con indicazione del CIG riferito allo specifico lotto di affidamento cui intende partecipare.

V.1.2) Offerta tecnica

La busta, idoneamente sigillata e controfirmata sui lembi di chiusura, in modo da garantirne l'integrità - a pena di esclusione - dovrà contenere:

1. Copia del Capitolato di gara, sottoscritta dal legale rappresentante;
2. Dichiarazione del possesso delle caratteristiche minime **-Mod D**, sottoscritta dal legale rappresentante e integralmente compilata nell'apposita tabella di dichiarazione del possesso delle caratteristiche minime;
3. Offerta tecnica, redatta in conformità con il modello - allegato "Bn" al presente disciplinare, indicante le varianti migliorative offerte.

Le ditte partecipanti che intendono presentare offerta per più di un lotto facente parte della presente procedura, devono presentare l'offerta tecnica di ogni lotto in separata busta;

L'offerta tecnica dovrà essere, a pena di esclusione dalla procedura, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura dovrà essere prodotta) e privi di qualsivoglia indicazione (diretta o indiretta) di carattere economico. In caso di partecipazione in R.T.I. o Consorzio, l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta, pena l'esclusione dalla gara:

- in caso di R.T.I. o di Consorzi costituiti al momento di presentazione dell'offerta, dal legale rappresentante (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura dovrà essere prodotta) dell'impresa mandataria;
- in caso di R.T.I. e Consorzi non costituiti al momento della presentazione dell'offerta, dal legale rappresentante (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura dovrà essere prodotta) di tutte le Imprese raggruppande.

V.1.3) Offerta economica

La busta, idoneamente sigillata e controfirmata sui lembi di chiusura, in modo da garantirne l'integrità - a pena di esclusione - dovrà contenere unicamente l'offerta economica, redatta in conformità con il modello - allegato "Cn" al presente disciplinare.

Le ditte partecipanti che intendono presentare offerta per più di un lotto facente parte della presente procedura, devono presentare l'offerta economica di ogni lotto - a pena di esclusione - in separata busta;

La stessa dovrà riportare le seguenti denominazioni: estremi della ditta offerente e, rispettivamente, la dicitura: "OFFERTA ECONOMICA - LOTTO n°__".

L'offerta economica dovrà essere espressa con indicazione del prezzo unitario offerto, per ogni tipologia di veicoli.

Non sono ammesse offerte in aumento sull'importo posto a base di gara.

In caso di discordanza tra gli importi indicati in cifre e quelli in lettere saranno ritenuti validi quelli espressi in lettere.

I partecipanti devono indicare nell'offerta economica i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro (oneri della sicurezza interni o aziendali);

L'offerta economica sarà considerata valida e resterà ferma ed impegnativa per 180 giorni decorrenti dal termine fissato per la presentazione delle offerte, trascorsi i quali, ove non sia intervenuta l'aggiudicazione, i concorrenti potranno svincolarsi dalla stessa mediante formale comunicazione scritta da inviarsi a Regione Campania Direzione Generale per l'Ambiente, la Difesa del Suolo e l'Ecosistema.

In caso di partecipazione in R.T.I. o Consorzio, l'offerta economica dovrà essere - a pena di esclusione - sottoscritta:

- in caso di R.T.I. o di Consorzi costituiti al momento di presentazione dell'offerta, dal legale rappresentante (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura dovrà essere prodotta) dell'impresa mandataria;
- in caso di R.T.I. e Consorzi non costituiti al momento della presentazione dell'offerta, dal legale rappresentante (o persona munita da comprovati poteri di firma la cui procura dovrà essere prodotta) di tutte le Imprese raggruppande.

SEZIONE VI: MODALITÀ DI ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA

VI.1) Apertura dei plichi/Apertura documentazione amministrativa

Tutti i plichi ricevuti nei termini fissati, saranno aperti dalla Commissione di aggiudicazione, nominata ai sensi dell'art. 77, comma 12 del D.lgs. n. 50/2016, in seduta pubblica, la cui data sarà comunicata ai concorrenti almeno tre giorni prima .

Durante le operazioni di apertura dei plichi, sono ammessi ad assistere i titolari di imprese individuali, i rappresentanti legali di società di capitale, soci di società in nome collettivo, soci accomandatari o persone munite di delega rilasciata dai soggetti sopra richiamati.

In particolare, in questa fase, saranno considerate nulle e quindi escluse dalla procedura:

- le offerte che siano state presentate in ritardo per qualsiasi causa compresa la forza maggiore;
- le offerte che presentano irregolarità nella presentazione del plico o della busta contenente l'offerta economica, tali da far ritenere che sia stato violato il principio di segretezza delle offerte;

Si procederà quindi all'esame della documentazione amministrativa ed eventualmente con l'attivazione del soccorso istruttorio.

VI.2) Apertura offerte tecniche

Qualora tutte le ditte partecipanti siano direttamente ammesse alla procedura si procederà, nella successiva seduta di gara all'apertura delle buste relative alle offerte tecniche ed alla valutazione della loro regolarità;

In successiva seduta riservata, la commissione procederà alla valutazione ed attribuzione del relativo punteggio, secondo i criteri e le modalità di cui al bando di gara ed al presente disciplinare.

VI.3) Apertura offerte economiche

La Commissione procederà in seduta pubblica (di cui sarà data notizia, con preavviso di almeno 3 giorni, a mezzo indirizzo pec,) alla comunicazione alle ditte partecipanti del punteggio tecnico attribuito ed all'apertura delle buste relative alle offerte economiche, alla valutazione della loro regolarità ed all'attribuzione del relativo punteggio.

Saranno considerate nulle e quindi escluse le offerte economiche:

- condizionate o contenenti riserve;
- redatte in lingua diversa da quella italiana;
- non sottoscritte o sottoscritte da persona non munita dei poteri necessari per impegnare l'offerente.

La Commissione procederà alla valutazione della congruità delle offerte ai sensi dell'art. 97, comma 3, del D.lgs. n. 50/2016.

VI.4) Controllo sul possesso dei requisiti

In relazione al controllo sul possesso dei requisiti di ordine speciale, le verifiche di quanto dichiarato saranno effettuate ai sensi dell'art. 85, comma 5, del D.lgs. 50/2016: prima dell'aggiudicazione dell'appalto, la stazione appaltante richiederà all'offerente cui ha deciso di aggiudicare l'appalto, nonché all'impresa che la segue in graduatoria, di presentare i certificati, le dichiarazioni e gli altri mezzi di prova, idonei alla dimostrazione del possesso requisiti di capacità economica, finanziaria e tecnico professionale. L'operatore economico, che per fondati motivi non è in grado di presentare le referenze richieste, può provare la propria capacità economica e finanziaria mediante un qualsiasi altro documento considerato idoneo dalla stazione appaltante.

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico - organizzativo ed economico - finanziario avverrà, ai sensi del combinato disposto dei commi 1 e 2 dell'art. 81 del D.lgs. n. 50/2016, attraverso l'utilizzo del sistema AVCPASS, reso disponibile dall'A.N.A.C.

Ai fini della verifica è richiesta la documentazione di cui alla sezione IV.1), commi 1, 2 e 3 del presente disciplinare.

Quando tale verifica non confermi le dichiarazioni contenute nella domanda di partecipazione o nell'offerta, la stazione appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla procedura, all'escussione della relativa cauzione provvisoria e alla segnalazione del fatto all'Autorità per i provvedimenti di competenza. La stazione appaltante si riserva di procedere, nel caso in cui le dichiarazioni fornite dai concorrenti risultino generiche rispetto alle richieste del bando, a richiedere ai concorrenti ulteriore materiale istruttorio volto a verificare e valutare in modo completo quanto dichiarato.

SEZIONE VII: TRATTAMENTO DATI PERSONALI

VII.1) Finalità del trattamento

Ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" si comunica che i dati relativi ai soggetti partecipanti alla gara, saranno trattati in relazione alle operazioni di espletamento della gara medesima ed alle successive esigenze contrattuali ed agli adempimenti legali e fiscali, conseguenti l'affidamento. Il trattamento sarà effettuato mediante l'utilizzo di strumenti e procedure idonee a garantire la sicurezza e riservatezza del soggetto interessato ed evitare l'indebito accesso a soggetti terzi o persone non autorizzate, sia mediante supporti cartacei che attraverso l'ausilio di strumenti informatici.

In particolare, si comunica che:

- il trattamento riguarda qualunque operazione o complesso di operazioni, svolti con o senza l'ausilio di mezzi elettronici o comunque autorizzati, concernenti la raccolta, la registrazione, l'organizzazione, la conservazione, l'elaborazione, la modificazione, la selezione, l'estrazione, il raffronto, l'utilizzo, l'interconnessione, la comunicazione, la diffusione, la cancellazione e distribuzione dei dati.
- i dati saranno trattati per le finalità connesse all'espletamento di tutte le fasi relative all'appalto in questione.
- Il trattamento dei dati avverrà con procedure atte a garantirne la sicurezza.

VII.2) Natura del conferimento

Anche se il conferimento dei dati ha natura facoltativa, il rifiuto di fornire i dati richiesti potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di ammettere il concorrente alla partecipazione alla Gara, la sua esclusione da questa, o la decadenza dall'aggiudicazione.

VII.3) Dati sensibili e giudiziari

Di norma, i dati forniti dai concorrenti e dall'aggiudicatario non rientrano tra i dati classificabili come "sensibili" e "giudiziari", ai sensi dell'articolo 4, comma 1, lettere d) ed e) della Legge Privacy.

VII.4) Ambito di comunicazione e diffusione dei dati

I dati potranno essere comunicati:

- al personale della stazione appaltante che cura il procedimento di gara, o a quello in forza ad altri uffici che svolgono attività ad esso attinenti;
- a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza alla stazione appaltante in ordine al procedimento di gara;
- ai soggetti esterni, i cui nominativi sono a disposizione degli interessati, facenti parte delle commissioni di aggiudicazione e di collaudo che saranno, di volta in volta, costituite;
- ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i. e dall'art. 13 del Codice.

VII.5) Diritti del concorrente interessato

Le ditte hanno diritto di conoscere, cancellare, rettificare, aggiornare, integrare, opporsi al trattamento dei dati, nonché all'applicazione degli altri diritti riconosciuti dall'art. 7 del D.lgs. 196/2003; per l'esercizio di tali diritti, le ditte potranno rivolgersi agli uffici amministrativi della società.

**Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI**

All. A al Disciplinare di gara

AUTOCERTIFICAZIONE(* 1)

Sottoscrivere – con firma non autenticata accompagnata da copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore – ai sensi di quanto previsto dall'articolo 38 del D.P.R. 445/00.

BARRARE LE CASELLE RELATIVE ALLE DICHIARAZIONI DI INTERESSE

A REGIONE CAMPANIA

Il sottoscritto _____
nato a _____ il ___/___/_____
residente a _____ via _____
Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
della Ditta (Ragione Sociale) _____
Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
Sede Legale _____
Sede Operativa (se diversa da quella legale) _____

CHIEDE

di partecipare alla procedura indicata in oggetto, come:

- Impresa Singola;
- Capogruppo di Raggruppamento Temporaneo di Imprese o di Consorzio di tipo orizzontale/verticale/misto;
- Mandante di Raggruppamento Temporaneo di Imprese o di Consorzio di tipo orizzontale/verticale/misto;

DICHIARA

Di presentare offerta per i seguenti lotti:

- Lotto 1: Autocarri attrezzati con vasche stagne varie cubature, Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore varie cubature, Autocarri equipaggiati con attrezzatura scarrabile, gru caricatore;
- Lotto 2: Lotto 4: Veicoli per il trasporto di rifiuti (truck allestiti con pianale, truck allestiti con attrezzatura scarrabile);
- Lotto 3: Cassonetti e contenitori per la raccolta dei rifiuti. Compostiere domestiche;
- Lotto 4: Cassoni scarrabili, calotte per cassoni scarrabili, compattatore elettrico scarrabile, presso container elettrico a cassetto
- Lotto 5: Isole Ecologiche mobili, calotte contenitori per controllo informatizzato del conferimento dei rifiuti raccolti in maniera differenziata, isole ecologiche modulari per la raccolta differenziata di grandi comunità, bilance elettroniche per dotazione centri di raccolta, ecobox

DICHIARA

Consapevole della responsabilità penale in cui incorre chi sottoscrive dichiarazioni mendaci e delle relative sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, nonché delle conseguenze amministrative di decadenza dai benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, che i fatti, stati e qualità riportati nei successivi paragrafi corrispondono a verità:

- Che nei confronti della ditta, e di tutti i soggetti indicati dall'art. 80, comma 3, del D.Lgs. 50/2016, non sussistono condanne con sentenza definitiva o decreti penali di condanna divenuti irrevocabili o sentenze di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per uno dei seguenti reati, come indicati all'art. 80, comma 1 del D.lgs. 50/2016:
 - a) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 416, 416-bis del codice penale, ovvero delitti commessi avvalendosi delle condizioni previste dal predetto articolo 416-bis, ovvero al fine di agevolare l'attività delle associazioni previste dallo stesso articolo, nonché per i delitti, consumati o tentati, previsti dall'articolo 74 del D.P.R. n. 309/1990, dall'articolo 291-quater del D.P.R. n. 43/1973 e dall'articolo 260 del D.lgs. n. 152/2006, in quanto riconducibili alla partecipazione a un'organizzazione criminale, quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio;
 - b) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 317, 318, 319, 319-ter, 319-quater, 320, 321, 322, 322-bis, 346-bis, 353, 353-bis, 354, 355 e 356 del codice penale nonché all'articolo 2635 del codice civile;
(b-bis) false comunicazioni sociali di cui agli articoli 2621 e 2622 del codice civile;
 - c) frode ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee;
 - d) delitti, consumati o tentati, commessi con finalità di terrorismo, anche internazionale, e di eversione dell'ordine costituzionale reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;
 - e) delitti di cui agli articoli 648-bis, 648-ter e 648-ter.1 del codice penale, riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo, quali definiti all'articolo 1 del D.lgs. n. 109/2007 e s.m.i.;
 - f) sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani definite con il D.lgs. n. 24/2014 e s.m.i.;
 - g) ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione.
- Che non sussistono ai sensi dell'art. 80, comma 2, del D.lgs. 50/2016, nei confronti di tutti i soggetti che sono sottoposti alla verifica antimafia ai sensi dell'art. 85 del D.lgs. 159/2011 e s.m.i. "Codice Antimafia", cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del D.lgs. n. 159/2011 e s.m.i. o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto.
- Che ai sensi dell'art. 80, comma 4, del Codice, la ditta non ha commesso violazioni gravi rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse e alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello stato in cui sono stabiliti; (Costituiscono gravi violazioni quelle che comportano un omesso pagamento di imposte e tasse superiore all'importo di cui all'articolo 48-bis, commi 1 e 2-bis del decreto del Presidente della Repubblica 29 settembre 1973, n. 602. Costituiscono violazioni definitivamente accertate quelle contenute in sentenze o atti amministrativi non più soggetti ad impugnazione. Costituiscono gravi violazioni in materia contributiva e previdenziale quelle ostative al rilascio del documento unico di regolarità contributiva (DURC), di cui all'articolo 8 del decreto del Ministero del lavoro e delle politiche sociali 30 gennaio 2015.) L'esclusione non si applica quando l'operatore economico ha ottemperato ai suoi obblighi pagando o impegnandosi in modo vincolante a pagare le imposte o i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o multe, purché il pagamento o l'impegno siano stati formalizzati prima della scadenza del termine per la presentazione delle domande.
- Che ai sensi dell'art. 80, comma 5, del Codice, la ditta:

- a) non ha commesso gravi infrazioni, debitamente accertate, alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro nonché agli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del D.lgs. 50/2016.
- b) non è in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, o non sia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni - salvo il caso di cui all'articolo 186-bis del regio decreto 16 marzo 1942, n. 267;
- oppure
- ha depositato il ricorso per l'ammissione alla procedura di concordato preventivo con continuità aziendale, di cui all'art. 186-bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, ed è stata autorizzata alla partecipazione a procedure per l'affidamento di contratti pubblici dal Tribunale di _____; (allegare documentazione prevista)
- oppure
- si trova in stato di concordato preventivo con continuità aziendale, di cui all'art. 186-bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, giusto decreto del Tribunale di _____ del _____, ed è stata autorizzata alla partecipazione a procedure per l'affidamento di contratti pubblici; (allegare documentazione prevista)
- c) non si è resa colpevole di gravi illeciti professionali, tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità. (Si considerano tali: le significative carenze nell'esecuzione di un precedente contratto di appalto o di concessione che ne hanno causato la risoluzione anticipata, non contestata in giudizio, ovvero confermata all'esito di un giudizio, ovvero hanno dato luogo ad una condanna al risarcimento del danno o ad altre sanzioni; il tentativo di influenzare indebitamente il processo decisionale della stazione appaltante o di ottenere informazioni riservate ai fini di proprio vantaggio; il fornire, anche per negligenza, informazioni false o fuorvianti suscettibili di influenzare le decisioni sull'esclusione, la selezione o l'aggiudicazione ovvero l'omettere le informazioni dovute ai fini del corretto svolgimento della procedura di selezione).
- d) non incorre in situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell'articolo 42, comma 2, del D.lgs. 50/2016;
- e) (e) non ha avuto alcun coinvolgimento nella preparazione della procedura d'appalto ai sensi dell'articolo 67;
- f) non è soggetta alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del D.lgs. n. 231/2001 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.;
- g) non è iscritta nel casellario informatico tenuto dall'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione;
- h) non è iscritta nel casellario informatico tenuto dall'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione nelle procedure di gara e negli affidamenti di subappalti;
- i) non ha violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55 o, altrimenti, che è trascorso almeno un anno dall'ultima violazione accertata definitivamente e che questa è stata rimossa;
- j) è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, di cui alla legge n. 68/99 ed in particolare trovarsi l'impresa in una delle seguenti situazioni:
- Numero di dipendenti inferiore a 15
 - Numero di dipendenti pari o superiore a 15 ma inferiore a 35, ma non aver effettuato nuove Assunzioni a tempo indeterminato successivamente al 18.01.2000.
 - Numero di dipendenti pari o superiore a 15 ed in regola con le norme di cui all'art. 17 della legge n. 68/99. Specificare eventuali altre cause di esclusione dall'obbligo:

- k) non è stata vittima di reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203;

oppure

essendo stata vittima dei reati sopra menzionati ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, salvo i casi previsti dall'articolo 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689.

- l) non si trova, rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in alcuna situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile rispetto ad alcun soggetto, e di aver formulato l'offerta autonomamente;

oppure

non è a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in una delle situazioni di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile, e di aver formulato l'offerta autonomamente;

oppure

è a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile, e di aver formulato l'offerta autonomamente.

La stazione appaltante escluderà i concorrenti per i quali sarà accertato che le relative offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi. La verifica e l'eventuale esclusione saranno disposte dopo l'apertura delle buste contenenti l'offerta economica.

Ai fini dell'applicazione delle cause di esclusione di cui al sopra richiamato art. 80 del D.lgs. 50/2016

DICHIARA

Che la ditta:

- è sottoposta a sequestro o confisca ai sensi della Legge 7 agosto 1992, n. 356, o del D.lgs. 6 settembre 2011 n.159, ed affidata ad un custode o amministratore giudiziario o finanziario;
- non è sottoposta a sequestro o confisca ai sensi della Legge 7 agosto 1992, n. 356, o del D.lgs. 6 settembre 2011 n.159, ed affidata ad un custode o amministratore giudiziario o finanziario;

Ai fini dell'attestazione del possesso dei requisiti di idoneità professionale, economico-finanziari e tecnico professionali, di cui all'art. 83, commi 1, lett. a), b) e c), 3, 4 e 6, del D.lgs. 50/2016

DICHIARA

Consapevole della responsabilità penale in cui incorre chi sottoscrive dichiarazioni mendaci e delle relative sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, nonché delle conseguenze amministrative di decadenza dai benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, che i fatti, stati e qualità riportati nei successivi paragrafi corrispondono a verità:

Che la ditta:

- è iscritta al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di _____ al n. _____ in data ___/___/_____, per le attività oggetto della gara;
- oppure
- è iscritta nell'albo delle società Cooperative ai sensi del D.lgs. n. 220/2002 del Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di _____ al n. _____ per le attività oggetto della gara;
- è iscritta nei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI del D.lgs. 50/2016, dello Stato di residenza; (solo per le ditte con sede in uno stato straniero – ALLEGARE certificato conforme all'originale);
- ha effettuato, negli anni 2014-2015 e 2016, forniture analoghe per un fatturato almeno pari al lotto o ai lotti per cui si partecipa. Si riportano nel seguito le forniture analoghe a quelle oggetto di affidamento:

Periodo	forniture analoghe e importo
---------	------------------------------

Anno	
Anno	
Anno	
Lotto 1 - Totale	
Anno	
Anno	
Anno	
Lotto 2 - Totale	
Anno	
Anno	
Anno	
Lotto 3 - Totale	
Anno	
Anno	
Anno	
Lotto 4 - Totale	
Anno	
Anno	
Anno	
Lotto 5 - Totale	

(INDICARE SOLO I LOTTI PER I QUALI SI PRESENTA OFFERTA) l'importo complessivo non deve essere inferiore a quanto richiesto al punto 1.2) del disciplinare di gara..

Che la ditta:

- è in possesso, ai sensi dell'art. 93, comma 7, del D.lgs. 50/2016, delle seguenti certificazioni utili alla riduzione dell'importo delle garanzie provvisoria e definitiva (allegare obbligatoriamente):

- altro:

In relazione ai contenuti del disciplinare di gara e delle modalità di attuazione della fornitura,
DICHIARA

- di aver esatta conoscenza della natura della fornitura e di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sull'esecuzione dell'appalto;
- di aver esatta conoscenza delle condizioni contrattuali previste e di tutti gli oneri dovuti per l'esecuzione della fornitura, compresi gli oneri derivanti dagli obblighi relativi alle norme in materia di sicurezza sul lavoro, di averne tenuto debita considerazione nella formulazione dell'offerta, ritenendo pertanto questa adeguata e remunerativa;
- di accettare, senza condizioni o riserve, tutte le norme e disposizioni contenute nel bando e nella documentazione di gara, nonché nel capitolato d'appalto e nello schema di contratto.
- di essere informato, ai sensi e per gli effetti del D.lgs. n. 196/2003 e s.m.i., che i dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la dichiarazione viene resa.

Al fine di ricevere qualsiasi comunicazione riguardante l'espletamento della gara d'appalto, la ditta dichiara di eleggere il proprio domicilio come segue:

Nome e Cognome del referente per la documentazione di gara

indirizzo

telefono

e-mail

e-mail PEC

Letto, confermato e sottoscritto il giorno __/__/____

IL DICHIARANTE _____ (timbro e firma) (*2)

*1 Ai sensi di quanto stabilito dal D.lgs. 196/2003 si informa che i dati richiesti saranno utilizzati al solo fine dell'espletamento della gara d'appalto

*2 Il Dichiarante deve essere – a pena di esclusione - la stessa persona che sottoscrive l'offerta e tutti gli altri documenti di gara.

**Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI**

All. A1 al Disciplinare di gara

DICHIARAZIONE REQUISITI GENERALI **SUBAPPALTATORI ai sensi dell'art. 105, co. 6 (* 1)**

Sottoscrivere – con firma non autenticata accompagnata da copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore – ai sensi di quanto previsto dall'articolo 38 del D.P.R. 445/00.

BARRARE LE CASELLE RELATIVE ALLE DICHIARAZIONI DI INTERESSE

A REGIONE CAMPANIA

Il sottoscritto _____
nato a _____ il ___/___/_____
residente a _____ via _____
Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
della Ditta (Ragione Sociale) _____
Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
Sede Legale _____
Sede Operativa (se diversa da quella legale) _____

Con riferimento alla seguente ditta indicata, ai sensi dell'art. 105, comma 6 del D.lgs. 50/2016, per il possibile affidamento di subappalto:

Ditta (Ragione Sociale) _____
Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
Sede _____ Legale _____

DICHIARA

Consapevole della responsabilità penale in cui incorre chi sottoscrive dichiarazioni mendaci e delle relative sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, nonché delle conseguenze amministrative di decadenza dai benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, che i fatti, stati e qualità riportati nei successivi paragrafi corrispondono a verità:

- Che nei confronti della ditta, e di tutti i soggetti indicati dall'art. 80, comma 3, del D.Lgs. 50/2016, non sussistono condanne con sentenza definitiva o decreti penali di condanna divenuti irrevocabili o sentenze di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per uno dei seguenti reati, come indicati all'art. 80, comma 1 del D.lgs. 50/2016:
- a) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 416, 416-bis del codice penale, ovvero delitti commessi avvalendosi delle condizioni previste dal predetto articolo 416-bis, ovvero al fine di agevolare l'attività delle associazioni previste dallo stesso articolo, nonché per i delitti, consumati o tentati, previsti dall'articolo 74 del D.P.R. n. 309/1990, dall'articolo 291-quater del D.P.R. n. 43/1973 e dall'articolo 260 del D.lgs. n. 152/2006, in quanto riconducibili alla partecipazione a un'organizzazione criminale, quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio;

- b) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 317, 318, 319, 319-ter, 319-quater, 320, 321, 322, 322-bis, 346-bis, 353, 353-bis, 354, 355 e 356 del codice penale nonché all'articolo 2635 del codice civile;
(b-bis) false comunicazioni sociali di cui agli articoli 2621 e 2622 del codice civile;
- c) frode ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee;
- d) delitti, consumati o tentati, commessi con finalità di terrorismo, anche internazionale, e di eversione dell'ordine costituzionale reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;
- e) delitti di cui agli articoli 648-bis, 648-ter e 648-ter.1 del codice penale, riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo, quali definiti all'articolo 1 del D.lgs. n. 109/2007 e s.m.i.;
- f) sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani definite con il D.lgs. n. 24/2014 e s.m.i.;
- g) ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione.
- Che non sussistono ai sensi dell'art. 80, comma 2, del D.lgs. 50/2016, nei confronti di tutti i soggetti che sono sottoposti alla verifica antimafia ai sensi dell'art. 85 del D.lgs. 159/2011 e s.m.i. "Codice Antimafia", cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del D.lgs. n. 159/2011 e s.m.i. o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto.
- Che ai sensi dell'art. 80, comma 4, del Codice, la ditta non ha commesso violazioni gravi rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse e alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello stato in cui sono stabiliti; (Costituiscono gravi violazioni quelle che comportano un omesso pagamento di imposte e tasse superiore all'importo di cui all'articolo 48-bis, commi 1 e 2-bis del decreto del Presidente della Repubblica 29 settembre 1973, n. 602. Costituiscono violazioni definitivamente accertate quelle contenute in sentenze o atti amministrativi non più soggetti ad impugnazione. Costituiscono gravi violazioni in materia contributiva e previdenziale quelle ostantive al rilascio del documento unico di regolarità contributiva (DURC), di cui all'articolo 8 del decreto del Ministero del lavoro e delle politiche sociali 30 gennaio 2015.) L'esclusione non si applica quando l'operatore economico ha ottemperato ai suoi obblighi pagando o impegnandosi in modo vincolante a pagare le imposte o i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o multe, purché il pagamento o l'impegno siano stati formalizzati prima della scadenza del termine per la presentazione delle domande.
- Che ai sensi dell'art. 80, comma 5, del Codice, la ditta:
 - a) non ha commesso gravi infrazioni, debitamente accertate, alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro nonché agli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del D.lgs. 50/2016.
 - b) non è in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, o non sia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni - salvo il caso di cui all'articolo 186-bis del regio decreto 16 marzo 1942, n. 267;
oppure
 - ha depositato il ricorso per l'ammissione alla procedura di concordato preventivo con continuità aziendale, di cui all'art. 186-bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, ed è stata autorizzata alla partecipazione a procedure per l'affidamento di contratti pubblici dal Tribunale di _____; (allegare documentazione prevista)oppure
 - si trova in stato di concordato preventivo con continuità aziendale, di cui all'art. 186-bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, giusto decreto del Tribunale di _____ del _____, ed è stata autorizzata alla partecipazione a procedure per l'affidamento di contratti pubblici; (allegare documentazione prevista)

- c) non si è resa colpevole di gravi illeciti professionali, tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità. (Si considerano tali: le significative carenze nell'esecuzione di un precedente contratto di appalto o di concessione che ne hanno causato la risoluzione anticipata, non contestata in giudizio, ovvero confermata all'esito di un giudizio, ovvero hanno dato luogo ad una condanna al risarcimento del danno o ad altre sanzioni; il tentativo di influenzare indebitamente il processo decisionale della stazione appaltante o di ottenere informazioni riservate ai fini di proprio vantaggio; il fornire, anche per negligenza, informazioni false o fuorvianti suscettibili di influenzare le decisioni sull'esclusione, la selezione o l'aggiudicazione ovvero l'omettere le informazioni dovute ai fini del corretto svolgimento della procedura di selezione).
- d) non incorre in situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell'articolo 42, comma 2, del D.lgs. 50/2016;
- e) non ha avuto alcun coinvolgimento nella preparazione della procedura d'appalto ai sensi dell'articolo 67;
- f) non è soggetta alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del D.lgs. n. 231/2001 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.;
- g) non è iscritta nel casellario informatico tenuto dall'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione;
- h) non è iscritta nel casellario informatico tenuto dall'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione nelle procedure di gara e negli affidamenti di subappalti;
- i) non ha violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55 o, altrimenti, che è trascorso almeno un anno dall'ultima violazione accertata definitivamente e che questa è stata rimossa;
- j) è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, di cui alla legge n. 68/99 ed in particolare trovarsi l'impresa in una delle seguenti situazioni:
 Numero di dipendenti inferiore a 15
Numero di dipendenti pari o superiore a 15 ma inferiore a 35, ma non aver effettuato
 nuove Assunzioni a tempo indeterminato successivamente al 18.01.2000.
 Numero di dipendenti pari o superiore a 15 ed in regola con le norme di cui all'art. 17 della legge n. 68/99. Specificare eventuali altre cause di esclusione dall'obbligo:
-
- k) non è stata vittima di reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203;
oppure
 essendo stata vittima dei reati sopra menzionati ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, salvo i casi previsti dall'articolo 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689.
- l) non si trova, rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in alcuna situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile rispetto ad alcun soggetto, e di aver formulato l'offerta autonomamente;
oppure
 non è a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in una delle situazioni di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile, e di aver formulato l'offerta autonomamente;
oppure

è a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile, e di aver formulato l'offerta autonomamente.

La stazione appaltante escluderà i concorrenti per i quali sarà accertato che le relative offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi. La verifica e l'eventuale esclusione saranno disposte dopo l'apertura delle buste contenenti l'offerta economica.

Ai fini dell'applicazione delle cause di esclusione di cui al sopra richiamato art. 80 del D.lgs. 50/2016

DICHIARA

Che la ditta:

- è sottoposta a sequestro o confisca ai sensi della Legge 7 agosto 1992, n. 356, o del D.lgs. 6 settembre 2011 n.159, ed affidata ad un custode o amministratore giudiziario o finanziario;
- non è sottoposta a sequestro o confisca ai sensi della Legge 7 agosto 1992, n. 356, o del D.lgs. 6 settembre 2011 n.159, ed affidata ad un custode o amministratore giudiziario o finanziario;

Letto, confermato e sottoscritto il giorno __/__/____

IL DICHIARANTE2 _____ (timbro e firma) (*2)

*1 Ai sensi di quanto stabilito dal D.lgs. 196/2003 si informa che i dati richiesti saranno utilizzati al solo fine dell'espletamento della gara d'appalto

*2 Il Dichiarante deve essere – a pena di esclusione - la stessa persona che sottoscrive l'offerta e tutti gli altri documenti di gara.

Proc.n.2468/A/17 - Procedura aperta per la fornitura di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti -Suddivisa in n. 5 lotti -CIG lotto n. 1: 7155558941; CIG lotto n. 2: 7155560AE7; CIG lotto n. 3: 7155562C8D; CIG lotto n. 4: 7155568184; CIG lotto n. 5 CIG 715557032A.

DICHIARAZIONI PROTOCOLLO DI LEGALITA'**(All.A 2)**

Il sottoscritto _____, nato il _____ a _____ in qualità di _____ dell'impresa _____:

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e s.m.i., consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate e che la falsa o carente dichiarazione è causa di esclusione dalla procedura di gara:

a) dichiara di essere a conoscenza e si impegna a rispettare, in maniera integrale e incondizionata, senza eccezione, deroga o riserva alcuna, le clausole e le previsioni del "Protocollo di legalità in materia di appalti" sottoscritto in data 1 agosto 2007 tra la Prefettura di Napoli e la Regione Campania;

b) si impegna, in particolare, ad osservare e a rispettare le seguenti clausole, contenute nell'art. 8 del suddetto protocollo, ed in particolare:

b1) dichiara di essere a conoscenza di tutte le norme pattizie di cui al protocollo di legalità, sottoscritto nell'anno 2007 dalla stazione appaltante con la Prefettura di Napoli, che qui si intendono integralmente riportate e di accettarne incondizionatamente il contenuto e gli effetti;

b2) si impegna a denunciare immediatamente alle Forze di Polizia o all'Autorità Giudiziaria ogni illecita richiesta di denaro, prestazione o altra utilità ovvero offerta di protezione nei confronti dell'imprenditore, degli eventuali componenti la compagine sociale o dei rispettivi familiari (richiesta di tangenti, pressioni per indirizzare l'assunzione di personale o l'affidamento di lavorazioni, forniture o servizi a determinate imprese, danneggiamenti, furti di beni personali o di cantiere);

b3) si impegna a segnalare alla Prefettura l'avvenuta formalizzazione della denuncia di cui alla precedente clausola b2 e ciò al fine di consentire, nell'immediato, da parte dell'Autorità di pubblica sicurezza, l'attivazione di ogni conseguente iniziativa;

b4) dichiara di conoscere e di accettare la clausola espressa che prevede la risoluzione immediata ed automatica del contratto, qualora dovessero essere comunicate dalla Prefettura, successivamente alla stipula del contratto, informazioni interdittive, ovvero la sussistenza di ipotesi di collegamento formale e/o sostanziale o di accordi con altre imprese partecipanti alle procedure concorsuali d'interesse. Qualora il contratto sia stato stipulato nelle more dell'acquisizione delle informazioni del prefetto, sarà applicato a carico dell'impresa, oggetto dell'informativa interdittiva successiva, anche una penale nella misura del 10% del valore del contratto ovvero, qualora lo stesso non sia determinato o determinabile, una penale pari al valore delle prestazioni al momento eseguite; le predette penali saranno applicate mediante automatica detrazione, da parte della stazione appaltante, del relativo importo dalle somme dovute all'impresa in relazione alla prima erogazione utile;

b5) dichiara di conoscere e di accettare la clausola risolutiva espressa che prevede la risoluzione immediata ed automatica del contratto, in caso di grave e reiterato inadempimento delle disposizioni in materia di collocamento, igiene e sicurezza sul lavoro anche con riguardo alla nomina del responsabile della sicurezza e di tutela dei lavoratori in materia contrattuale e sindacale;

DATA

FIRMA

N.B.

- Le firme apposte sulla documentazione devono essere autenticate nei modi di legge o accompagnate da copia di documento d'identità del sottoscrittore; in presenza di più firme rese da parte di uno stesso soggetto è sufficiente la produzione di una sola copia conforme del documento d'identità
- Nel caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE la presente dichiarazione deve essere prodotta da ogni impresa concorrente.

**PROC.N. 2468/A/17 - Procedura aperta per la fornitura di automezzi ed attrezzature per la raccolta rifiuti -
Suddivisa in n. 5 lotti -CIG lotto n. 1: 7155558941; CIG lotto n. 2: 7155560AE7; CIG lotto n. 3: 7155562C8D;
CIG lotto n. 4: 7155568184; CIG lotto n. 5 CIG 715557032A.**

Dichiarazione familiari conviventi***(All.A3)**

Il sottoscritto _____, nato il _____ a _____ in qualità
di _____ dell'impresa, residente in _____ alla
via _____

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e s.m.i., consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate e che la falsa o carente dichiarazione è causa di esclusione dalla procedura di gara

DICHIARA:**ai sensi dell'art. 85, comma 3 del D.lgs. 159/2011:**

1. Di avere attualmente i seguenti familiari conviventi di maggiore età**:

cognome e nome	luogo e data di nascita

Il/la sottoscritto/a dichiara inoltre di essere informato/a ai sensi del D.Lgs. 196/2003 che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la seguente dichiarazione viene resa.

N.B.

- (*) La dichiarazione sostitutiva va redatta da tutti i soggetti di cui all'art. 85 del D.Lgs. 159/2011;
- (**) Per "**familiari conviventi**" si intendono "chiunque conviva" con i soggetti di cui all'art. 85 del D.Lgs. 159/2011;
- (***)Le firme apposte sulla documentazione devono essere autenticate nei modi di legge o accompagnate da copia di documento d'identità del sottoscrittore; in presenza di più firme rese da parte di uno stesso soggetto è sufficiente la produzione di una sola copia conforme del documento d'identità.

Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI
Lotto n. 1 -CIG:7155558941
 All. B1 al Disciplinare di gara

Il sottoscritto(*1) _____
 nato a _____ il ___/___/_____
 residente a _____ via _____
 Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
 della Ditta (Ragione Sociale) _____
 Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
 Sede Legale _____

Formula la seguente offerta tecnica alle condizioni richiamate nel disciplinare di gara e nei suoi allegati, barrare la casella della variante migliorativa offerta – in mancanza di indicazioni si intendono offerte le caratteristiche minime di capitolato, con punteggio tecnico attribuito pari a 0 (zero) punti:

LOTTO 1 – Autocarri attrezzati con vasche stagne varie cubature, Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore varie cubature, Autocarri equipaggiati con attrezzatura scarrabile, gru caricatore

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		OFFERTA
Autocarri attrezzati con vasche stagne varie cubature		
Estensione garanzia telaio ed attrezzatura	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Tagliandi manutentivi	Tagliandi manutentivi offerti n. _____	<input type="checkbox"/>
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	<input type="checkbox"/>
	Incremento fino al 10%	<input type="checkbox"/>
Incremento potenza cabinato	Potenza offerta kw _____	<input type="checkbox"/>
Certificazioni aziendali e di prodotto	Conformità al punto 4.3.2 del D.M. 13/02/2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani – Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)	<input type="checkbox"/>
	Certificazione aziendale ISO 140001 del costruttore (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>
	Certificazione direttiva Macchine 2006/42/CE, rilasciata da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>
	Esame fonometrico rilasciato	<input type="checkbox"/>

	da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	
Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore varie cubature		
Estensione garanzia telaio ed attrezzatura	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Tagliandi manutentivi	Tagliandi manutentivi offerti n. _____	<input type="checkbox"/>
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	<input type="checkbox"/>
	Incremento fino al 10%	<input type="checkbox"/>
Incremento potenza cabinato	Potenza offerta kw	<input type="checkbox"/>
Certificazioni aziendali e di prodotto	Conformità al punto 4.3.2 del D.M. 13/02/2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani – Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)	<input type="checkbox"/>
	Certificazione aziendale ISO 140001 del costruttore (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>
	Certificazione direttiva Macchine 2006/42/CE, rilasciata da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>
Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore varie cubature		
Estensione garanzia telaio ed attrezzatura	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Tagliandi manutentivi	Tagliandi manutentivi offerti n. _____	<input type="checkbox"/>
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	<input type="checkbox"/>
	Incremento fino al 10%	<input type="checkbox"/>
Incremento potenza cabinato	Potenza offerta kw	<input type="checkbox"/>
Certificazioni aziendali e di prodotto	Conformità al punto 4.3.2 del D.M. 13/02/2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani – Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)	<input type="checkbox"/>
	Certificazione aziendale ISO 140001 del costruttore (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>
	Certificazione direttiva Macchine 2006/42/CE, rilasciata da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>
	Esame fonometrico rilasciato da ente accreditato (da esibire	<input type="checkbox"/>

	in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	
--	--	--

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso decreto per le ipotesi di falsità in atti e mendaci dichiarazioni, il sottoscritto dichiara:

- di aver tenuto conto, nel formulare l'offerta, di tutto quanto previsto nel bando, nel disciplinare, nel contratto/capitolato di gara e in tutti i suoi allegati.

La presente offerta ha validità per un periodo di 180 (centottanta) giorni a decorrere dalla data di scadenza della presentazione della stessa ed è immediatamente impegnativa per questa Ditta e costituirà elemento del contratto di appalto.

Data

Timbro e firma dell'offerente (*2)

*1) In caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti ciascun sottoscrittore dovrà indicare i dati sotto riportati eventualmente allegando un altro foglio.

*2) L'offerente deve essere munito dei poteri necessari per impegnare la Ditta e deve essere – a pena di esclusione – la stessa persona che sottoscrive tutti gli altri documenti di gara. In caso di associazione temporanea o consorzio non ancora costituiti l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutti i componenti il raggruppamento

Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI
Lotto 2 – CIG 7155560AE7
 All. B2 al Disciplinare di gara

Il sottoscritto(*1) _____ nato a _____ il ___/___/_____
 residente a _____ via _____
 Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
 della Ditta (Ragione Sociale) _____
 Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
 Sede Legale _____

Formula la seguente offerta tecnica alle condizioni richiamate nel disciplinare di gara e nei suoi allegati, barrare la casella della variante migliorativa offerta – in mancanza di indicazioni si intendono offerte le caratteristiche minime di capitolato, con punteggio tecnico attribuito pari a 0 (zero) punti:

LOTTO 2: Veicoli per il trasporto di rifiuti

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		OFFERTA
Truck attrezzati con pianale		
Estensione garanzia telaio ed attrezzatura	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Tagliandi manutentivi	Tagliandi manutentivi offerti n. _____	<input type="checkbox"/>
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	<input type="checkbox"/>
	Incremento fino al 10%	<input type="checkbox"/>
Incremento potenza cabinato	Potenza offerta kw _____	<input type="checkbox"/>
Certificazioni aziendali e di prodotto	Conformità al punto 4.3.2 del D.M. 13/02/2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani – Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)	<input type="checkbox"/>
	Certificazione aziendale ISO 14001 del costruttore (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>
	Certificazione direttiva Macchine 2006/42/CE, rilasciata da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>
	Esame fonometrico rilasciato da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>

Truck allestiti con attrezzatura scarrabile		
Estensione garanzia telaio ed attrezzatura	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Tagliandi manutentivi	Tagliandi manutentivi offerti n.	<input type="checkbox"/>
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	<input type="checkbox"/>
	Incremento fino al 10%	<input type="checkbox"/>
Incremento potenza cabinato	Potenza offerta kw	<input type="checkbox"/>
Certificazioni aziendali e di prodotto	Conformità al punto 4.3.2 del D.M. 13/02/2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani – Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)	<input type="checkbox"/>
	Certificazione aziendale ISO 140001 del costruttore (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>
	Certificazione direttiva Macchine 2006/42/CE, rilasciata da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>
	Esame fonometrico rilasciato da ente accreditato (da esibire in copia conforme per l'attribuzione del punteggio)	<input type="checkbox"/>

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso decreto per le ipotesi di falsità in atti e mendaci dichiarazioni, il sottoscritto dichiara:

- di aver tenuto conto, nel formulare l'offerta, di tutto quanto previsto nel bando, nel disciplinare, nel contratto/capitolato di gara e in tutti i suoi allegati.

La presente offerta ha validità per un periodo di 180 (centottanta) giorni a decorrere dalla data di scadenza della presentazione della stessa ed è immediatamente impegnativa per questa Ditta e costituirà elemento del contratto di appalto.

Data

Timbro e firma dell'offerente (*2)

*1) In caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti ciascun sottoscrittore dovrà indicare i dati sotto riportati eventualmente allegando un altro foglio.

*2) L'offerente deve essere munito dei poteri necessari per impegnare la Ditta e deve essere – a pena di esclusione – la stessa persona che sottoscrive tutti gli altri documenti di gara. In caso di associazione temporanea o consorzio non ancora costituiti l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutti i componenti il raggruppamento

Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI
Lotto 3 – CIG 7155562C8D
 All. B3 al Disciplinare di gara

Il sottoscritto(*1) _____
 nato a _____ il ___/___/_____
 residente a _____ via _____
 Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
 della Ditta (Ragione Sociale) _____
 Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
 Sede Legale _____

Formula la seguente offerta tecnica alle condizioni richiamate nel disciplinare di gara e nei suoi allegati, barrare la casella della variante migliorativa offerta – in mancanza di indicazioni si intendono offerte le caratteristiche minime di capitolato, con punteggio tecnico attribuito pari a 0 (zero) punti:

Lotto 3: Cassonetti e contenitori per la raccolta dei rifiuti. Compostiere domestiche

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		OFFERTA
Per tutto il lotto		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Secchielli varie dimensioni		
Secchiello areato 7 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Secchiello areato 10 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Secchiello 20 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Secchiello 25 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Secchiello 35 l Accessori	Fornitura in misura pari al	<input type="checkbox"/>

sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	10% dei contenitori acquistati	
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Secchiello 50 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, manico n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Contenitori varie dimensioni		
Contenitori 120 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n. 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Contenitori 240 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n. 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Contenitori 360 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n. 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Contenitori 660 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n., 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Contenitori 1100 l Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n. 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Contenitori 1100 l basculanti Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchi n. 1, ruote n. 2, perni n. 2, assale n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Campane per la raccolta vetro		
Campane per la raccolta vetro 2500 litri Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singola campana (fondo n. 1, imbuto protezione schegge n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>

Compostiera		
Compostiera domestica Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singola compostiera (portella superiore n. 1, portella inferiore n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Contenitori pile/farmaci		
Contenitori pile/farmaci 100 l da esterni. Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchio con viti n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Contenitori T/F		
Contenitori T/F 110 l da esterni. Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo contenitore (coperchio con viti n. 1)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Kit cestini raccolta differenziata		
Kit cestini raccolta differenziata. Accessori sostitutivi forniti gratuitamente per singolo kit (reggisacco n. 2)	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 5% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso decreto per le ipotesi di falsità in atti e mendaci dichiarazioni, il sottoscritto dichiara:

- di aver tenuto conto, nel formulare l'offerta, di tutto quanto previsto nel bando, nel disciplinare, nel contratto/capitolato di gara e in tutti i suoi allegati.

La presente offerta ha validità per un periodo di 180 (centottanta) giorni a decorrere dalla data di scadenza della presentazione della stessa ed è immediatamente impegnativa per questa Ditta e costituirà elemento del contratto di appalto.

Data

Timbro e firma dell'offerente (*2)

*1) In caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti ciascun sottoscrittore dovrà indicare i dati sotto riportati eventualmente allegando un altro foglio.

*2) L'offerente deve essere munito dei poteri necessari per impegnare la Ditta e deve essere – a pena di esclusione – la stessa persona che sottoscrive tutti gli altri documenti di gara. In caso di associazione temporanea o consorzio non ancora costituiti l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutti i componenti il raggruppamento

**Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI**

Lotto 4 – CIG 7155568184

All. B4 al Disciplinare di gara

Il sottoscritto(*1) _____
nato a _____ il ___/___/_____
residente a _____ via _____
Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
della Ditta (Ragione Sociale) _____
Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
Sede Legale _____

Formula la seguente offerta tecnica alle condizioni richiamate nel disciplinare di gara e nei suoi allegati, barrare la casella della variante migliorativa offerta – in mancanza di indicazioni si intendono offerte le caratteristiche minime di capitolato, con punteggio tecnico attribuito pari a 0 (zero) punti:

Lotto 4: Cassoni scarrabili, calotte per cassoni scarrabili compattatore elettrico scarrabile, presso container elettrico a cassetto, press container elettrico monopala

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		OFFERTA
Cassoni scarrabili varie cubature		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Cassone scarrabile 8mc. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	<input type="checkbox"/>
Cassone scarrabile 15 mc. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	<input type="checkbox"/>
Cassone scarrabile 30 mc. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	<input type="checkbox"/>
Cassone scarrabile 30 mc tenuta stagna. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	<input type="checkbox"/>
Calotte per coperture scarrabili		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola calotta	Chiusura posteriore e fissaggio laterale con molle, uncini o sistemi similari, sistema di imballaggio	<input type="checkbox"/>
Press container elettrico a cassetto		

Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	<input type="checkbox"/>
	Incremento fino al 10%	<input type="checkbox"/>
Press container elettrico monopala		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	<input type="checkbox"/>
	Incremento fino al 10%	<input type="checkbox"/>

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso decreto per le ipotesi di falsità in atti e mendaci dichiarazioni, il sottoscritto dichiara:

- di aver tenuto conto, nel formulare l'offerta, di tutto quanto previsto nel bando, nel disciplinare, nel contratto/capitolato di gara e in tutti i suoi allegati.

La presente offerta ha validità per un periodo di 180 (centottanta) giorni a decorrere dalla data di scadenza della presentazione della stessa ed è immediatamente impegnativa per questa Ditta e costituirà elemento del contratto di appalto.

Data

Timbro e firma dell'offerente (*2)

*1) In caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti ciascun sottoscrittore dovrà indicare i dati sotto riportati eventualmente allegando un altro foglio.

*2) L'offerente deve essere munito dei poteri necessari per impegnare la Ditta e deve essere – a pena di esclusione – la stessa persona che sottoscrive tutti gli altri documenti di gara. In caso di associazione temporanea o consorzio non ancora costituiti l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutti i componenti il raggruppamento

**Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI**

Lotto 4 – CIG 7155568184

All. B4 al Disciplinare di gara

Il sottoscritto(*1) _____
nato a _____ il ___/___/_____
residente a _____ via _____
Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
della Ditta (Ragione Sociale) _____
Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
Sede Legale _____

Formula la seguente offerta tecnica alle condizioni richiamate nel disciplinare di gara e nei suoi allegati, barrare la casella della variante migliorativa offerta – in mancanza di indicazioni si intendono offerte le caratteristiche minime di capitolato, con punteggio tecnico attribuito pari a 0 (zero) punti:

Lotto 4: Cassoni scarrabili, calotte per cassoni scarrabili compattatore elettrico scarrabile, presso container elettrico a cassetto, press container elettrico monopala

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		OFFERTA
Cassoni scarrabili varie cubature		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Cassone scarrabile 8mc. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	<input type="checkbox"/>
Cassone scarrabile 15 mc. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	<input type="checkbox"/>
Cassone scarrabile 30 mc. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	<input type="checkbox"/>
Cassone scarrabile 30 mc tenuta stagna. Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singolo cassone	Fascia laterale di rinforzo singola	<input type="checkbox"/>
Calotte per coperture scarrabili		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola calotta	Chiusura posteriore e fissaggio laterale con molle, uncini o sistemi similari, sistema di imballaggio	<input type="checkbox"/>
Press container elettrico a cassetto		

Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	<input type="checkbox"/>
	Incremento fino al 10%	<input type="checkbox"/>
Press container elettrico monopala		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Incremento portata utile	Incremento fino al 5%	<input type="checkbox"/>
	Incremento fino al 10%	<input type="checkbox"/>

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso decreto per le ipotesi di falsità in atti e mendaci dichiarazioni, il sottoscritto dichiara:

- di aver tenuto conto, nel formulare l'offerta, di tutto quanto previsto nel bando, nel disciplinare, nel contratto/capitolato di gara e in tutti i suoi allegati.

La presente offerta ha validità per un periodo di 180 (centottanta) giorni a decorrere dalla data di scadenza della presentazione della stessa ed è immediatamente impegnativa per questa Ditta e costituirà elemento del contratto di appalto.

Data

Timbro e firma dell'offerente (*2)

*1) In caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti ciascun sottoscrittore dovrà indicare i dati sotto riportati eventualmente allegando un altro foglio.

*2) L'offerente deve essere munito dei poteri necessari per impegnare la Ditta e deve essere – a pena di esclusione – la stessa persona che sottoscrive tutti gli altri documenti di gara. In caso di associazione temporanea o consorzio non ancora costituiti l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutti i componenti il raggruppamento

**Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI
Lotto 5 – 715557032A**

All. B5 al Disciplinare di gara

Il sottoscritto(*1) _____
nato a _____ il ___/___/_____
residente a _____ via _____
Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
della Ditta (Ragione Sociale) _____
Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
Sede Legale _____

Formula la seguente offerta tecnica alle condizioni richiamate nel disciplinare di gara e nei suoi allegati, barrare la casella della variante migliorativa offerta – in mancanza di indicazioni si intendono offerte le caratteristiche minime di capitolato, con punteggio tecnico attribuito pari a 0 (zero) punti:

Lotto 5: Isole Ecologiche mobili, calotte contenitori per controllo informatizzato del conferimento dei rifiuti raccolti in maniera differenziata, isola ecologiche modulari per la raccolta differenziata di grandi comunità, bilance elettroniche per dotazione centri di raccolta, ecobox

VARIANTI TECNICHE MIGLIORATIVE RICHIESTE		OFFERTA
Isola ecologiche mobile		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola isola ecologica	Cassonetti sostitutivi n. 3, e fornitura una tantum per il primo anno si servizio di sacchetti per tutte le frazioni merceologiche e per tutti gli utenti (stimati in numero 2.000 per ogni isola ecologica)	<input type="checkbox"/>
Calotte contenitori		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale	Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale offerti n. _____	<input type="checkbox"/>
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola caolta (kit schede o portachiavi come titolo di apertura)	Fornitura in misura pari al 20% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Isole ecologiche modulari		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>

	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale	Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale offerti n. _____	<input type="checkbox"/>
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola caoltta (kit badge o trasponder identificatici)	Fornitura in misura pari al 20% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 10% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
	Fornitura in misura pari al 0% dei contenitori acquistati	<input type="checkbox"/>
Pese a ponte per dotazione centri di raccolta (bilancia elettronica)		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale	Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale offerti n. _____	<input type="checkbox"/>
Ecobox		
Estensione garanzia prodotti	Estensione fino a 36 mesi	<input type="checkbox"/>
	Estensione fino a 48 mesi	<input type="checkbox"/>
Accessori aggiuntivi forniti gratuitamente per singola isola ecologica	Cassonetti sostitutivi n. 3, e fornitura una tantum per il primo anno si servizio di sacchetti per tutte le frazioni merceologiche e per tutti gli utenti (stimati in numero 2.000 per ogni isola ecologica)	<input type="checkbox"/>
Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale	Tagliandi manutentivi hardware e software comprensivi di formazione del personale offerti n. _____	<input type="checkbox"/>

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso decreto per le ipotesi di falsità in atti e mendaci dichiarazioni, il sottoscritto dichiara:

- di aver tenuto conto, nel formulare l'offerta, di tutto quanto previsto nel bando, nel disciplinare, nel contratto/capitolato di gara e in tutti i suoi allegati.

La presente offerta ha validità per un periodo di 180 (centottanta) giorni a decorrere dalla data di scadenza della presentazione della stessa ed è immediatamente impegnativa per questa Ditta e costituirà elemento del contratto di appalto.

Data

Timbro e firma dell'offerente (*2)

*1) In caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti ciascun sottoscrittore dovrà indicare i dati sotto riportati eventualmente allegando un altro foglio.

*2) L'offerente deve essere munito dei poteri necessari per impegnare la Ditta e deve essere – a pena di esclusione – la stessa persona che sottoscrive tutti gli altri documenti di gara. In caso di associazione temporanea o consorzio non ancora costituiti l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutti i componenti il raggruppamento

**Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI**

Lotto n. 1 -CIG:715558941

All. C1 al Disciplinare di gara

Il sottoscritto(*1) _____ nato a _____ il ___/___/___ residente a _____ via _____ Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____ della Ditta (Ragione Sociale) _____ Codice Fiscale _____ Partita IVA _____ Sede Legale _____

Formula la seguente offerta economica alle condizioni richiamate nel disciplinare di gara

LOTTO 1 – Autocarri attrezzati con vasche stagne varie cubature, Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore varie cubature, Autocarri equipaggiati con attrezzatura scarrabile, gru caricatore

Descrizione	Prezzo	Prezzo in lettere
N. 12 Cabinato guida a sx con vasca RSU da 3,5 mc (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 2 Cabinato guida a sx con vasca RSU da 5,0 mc (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 1 Cabinato guida a sx allestito con compattatore 10 mc (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 3 Cabinato guida a sx allestito con compattatore 23 mc (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 2 Cabinato guida a sx allestito con scarrabile, gru e caricatore e rimorchio (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
TOTALE		

Dichiara che il prezzo offerto è comprensivo degli oneri di sicurezza aziendali, non soggetti a ribasso, come di seguito quantificati

Importi non soggetti a ribasso	Importo complessivo	Incidenza percentuale
Oneri della sicurezza	€ _____	_____ %

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso decreto per le ipotesi di falsità in atti e mendaci dichiarazioni, il sottoscritto dichiara:

- di aver tenuto conto, nel formulare l'offerta, di tutto quanto previsto nel bando, nel disciplinare, nel contratto/capitolato di gara e in tutti i suoi allegati.

La presente offerta ha validità per un periodo di 180 (centottanta) giorni a decorrere dalla data di scadenza della presentazione della stessa ed è immediatamente impegnativa per questa Ditta e costituirà elemento del contratto di appalto.

Data

Timbro e firma dell'offerente (*2)

*1) In caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti ciascun sottoscrittore dovrà indicare i dati sotto riportati eventualmente allegando un altro foglio.

*2) L'offerente deve essere munito dei poteri necessari per impegnare la Ditta e deve essere – a pena di esclusione – la stessa persona che sottoscrive tutti gli altri documenti di gara. In caso di associazione temporanea o consorzio non ancora costituiti l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutti i componenti il raggruppamento

Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI
Lotto 2 – CIG 7155560AE7
 All. C2 al Disciplinare di gara

Il sottoscritto(*1) _____
 nato a _____ il ___/___/_____
 residente a _____ via _____
 Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
 della Ditta (Ragione Sociale) _____
 Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
 Sede Legale _____

Formula la seguente offerta economica alle condizioni richiamate nel disciplinare di gara

LOTTO 2: Veicoli per il trasporto di rifiuti

Descrizione	Prezzo	Prezzo in lettere
N. 2 Truck tipo Piaggio porter attrezzato con pianale (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 20 Mezzo tipo Dayli 36/65 qli (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
TOTALE		

Dichiara che il prezzo offerto è comprensivo degli oneri di sicurezza aziendali, non soggetti a ribasso, come di seguito quantificati

Importi non soggetti a ribasso	Importo complessivo	Incidenza percentuale
Oneri della sicurezza	€ _____	_____ %

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso decreto per le ipotesi di falsità in atti e mendaci dichiarazioni, il sottoscritto dichiara:

- di aver tenuto conto, nel formulare l'offerta, di tutto quanto previsto nel bando, nel disciplinare, nel contratto/capitolato di gara e in tutti i suoi allegati.

La presente offerta ha validità per un periodo di 180 (centottanta) giorni a decorrere dalla data di scadenza della presentazione della stessa ed è immediatamente impegnativa per questa Ditta e costituirà elemento del contratto di appalto.

Data

Timbro e firma dell'offerente (*2)

*1) In caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti ciascun sottoscrittore dovrà indicare i dati sotto riportati eventualmente allegando un altro foglio.

*2) L'offerente deve essere munito dei poteri necessari per impegnare la Ditta e deve essere – a pena di esclusione – la stessa persona che sottoscrive tutti gli altri documenti di gara. In caso di associazione temporanea o consorzio non ancora costituiti l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutti i componenti il raggruppamento

Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI
Lotto 3 – CIG 7155562C8D
All. C3 al Disciplinare di gara

Il sottoscritto(*1) _____
nato a _____ il ___/___/_____
residente a _____ via _____
Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
della Ditta (Ragione Sociale) _____
Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
Sede Legale _____

Formula la seguente offerta economica alle condizioni richiamate nel disciplinare di gara

Lotto 3: Cassonetti e contenitori per la raccolta dei rifiuti. Compostiere domestiche

Descrizione	Prezzo	Prezzo in lettere
N. 7.000 Secchiello areato 7 l (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 11.000 Secchiello areato 10 l (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 17.600 Secchiello 20 l (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 10.000 Secchiello 25 l (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 5.000 Secchiello 35 l (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 1.000 Secchiello 50 l (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 4.300 Contenitori 120 l (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 16.850 Contenitori 240 l (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 3.000 Contenitori 360 l (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 2.220 Contenitori 1100 l (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 140 Contenitori 1100 l basculanti (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 300 Campane per la raccolta vetro 2500 litri (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 6.732 Compostiera domestica (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 210 Contenitori pile/farmaci 100 l da esterni (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 110 Contenitori T/F 110 l da esterni (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad

N. 20 Kit cestini raccolta differenziata (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
TOTALE		

Dichiara che il prezzo offerto è comprensivo degli oneri di sicurezza aziendali, non soggetti a ribasso, come di seguito quantificati

Importi non soggetti a ribasso	Importo complessivo	Incidenza percentuale
Oneri della sicurezza	€	%

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso decreto per le ipotesi di falsità in atti e mendaci dichiarazioni, il sottoscritto dichiara:

- di aver tenuto conto, nel formulare l'offerta, di tutto quanto previsto nel bando, nel disciplinare, nel contratto/capitolato di gara e in tutti i suoi allegati.

La presente offerta ha validità per un periodo di 180 (centottanta) giorni a decorrere dalla data di scadenza della presentazione della stessa ed è immediatamente impegnativa per questa Ditta e costituirà elemento del contratto di appalto.

Data

Timbro e firma dell'offerente (*2)

*1) In caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti ciascun sottoscrittore dovrà indicare i dati sotto riportati eventualmente allegando un altro foglio.

*2) L'offerente deve essere munito dei poteri necessari per impegnare la Ditta e deve essere – a pena di esclusione – la stessa persona che sottoscrive tutti gli altri documenti di gara. In caso di associazione temporanea o consorzio non ancora costituiti l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutti i componenti il raggruppamento

**Proc. n. 2468/A/17 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI
Lotto 4 – CIG 7155568184**

All. C4 al Disciplinare di gara

Il sottoscritto(*1) _____
nato a _____ il ___ / ___ / ___
residente a _____ via _____
Codice Fiscale _____ nella sua qualità di _____
della Ditta (Ragione Sociale) _____
Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
Sede Legale _____

Formula la seguente offerta economica alle condizioni richiamate nel disciplinare di gara

Lotto 4: Cassoni scarrabili, calotte per cassoni scarrabili, compattatore elettrico scarrabile, presso container elettrico a cassetto

Descrizione	Prezzo	Prezzo in lettere
N. 9 Cassone scarrabile 8 mc (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 5 Cassone scarrabile 15 mc (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 46 Cassone scarrabile 30 mc (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 1 Cassone scarrabile 30 mc a tenuta stagna (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 18 Calotte per coperture scarrabili da 25 mc (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 2 Press container a cassetto 20 mc (come da dichiarazione/offerta allegata al Capitolato)	€/cad	Euro/cad
N. 12 Compattatore elettrico scarrabile monopala	€/cad	Euro/cad
TOTALE		

Dichiara che il prezzo offerto è comprensivo degli oneri di sicurezza aziendali, non soggetti a ribasso, come di seguito quantificati

Importi non soggetti a ribasso	Importo complessivo	Incidenza percentuale
Oneri della sicurezza	€ _____	_____ %

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso decreto per le ipotesi di falsità in atti e mendaci dichiarazioni, il sottoscritto dichiara:

- di aver tenuto conto, nel formulare l'offerta, di tutto quanto previsto nel bando, nel disciplinare, nel contratto/capitolato di gara e in tutti i suoi allegati.

La presente offerta ha validità per un periodo di 180 (centottanta) giorni a decorrere dalla data di scadenza della presentazione della stessa ed è immediatamente impegnativa per questa Ditta e costituirà elemento del contratto di appalto.

Data

Timbro e firma dell'offerente (*2)

*1) In caso di associazione temporanea o consorzio o GEIE non ancora costituiti ciascun sottoscrittore dovrà indicare i dati sotto riportati eventualmente allegando un altro foglio.

*2) L'offerente deve essere munito dei poteri necessari per impegnare la Ditta e deve essere – a pena di esclusione – la stessa persona che sottoscrive tutti gli altri documenti di gara. In caso di associazione temporanea o consorzio non ancora costituiti l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutti i componenti il raggruppamento

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO
FORNITURA AUTOMEZZI ATTREZZATI E ATTREZZATURE
PER LA RACCOLTA RIFIUTI
CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

ART. 1 - OGGETTO DELL'APPALTO

La procedura è finalizzata alla

- fornitura di automezzi, nuovi di fabbrica, dotati di attrezzature per la raccolta rifiuti, anch'esse nuove di fabbrica, da fornirsi in condizioni di perfetto funzionamento;
- fornitura di contenitori e cassonetti, nuovi di fabbrica, con capacità pari a 120 – 240 - 360 – 660 – 1100 – 1100 basculanti litri.
- fornitura di secchielli 7 – 10 – 20 – 25 – 50 l, nuovi di fabbrica, da destinare alla raccolta differenziata dei rifiuti.
- Fornitura di campane per la raccolta del vetro, nuovi di fabbrica.
- fornitura di contenitori, nuovi di fabbrica, per la raccolta di pile esauste, farmaci scaduti.
- fornitura di compostiere domestiche, nuove di fabbrica.
- fornitura contenitori T/F 110 l, nuovi di fabbrica.
- fornitura kit cestini raccolta differenziata, nuovi di fabbrica.
- fornitura di cassoni scarrabili, calotte per cassoni scarrabili, compattatore elettrico scarrabile, presso container elettrico a cassetto.
- fornitura Isole Ecologiche mobili, calotte contenitori per controllo informatizzato del conferimento dei rifiuti raccolti in maniera differenziata, isolo ecologiche modulari per la raccolta differenziata di grandi comunità, bilance elettroniche per dotazione centri di raccolta, ecobox, nuovi di fabbrica.

Il tutto da fornirsi in condizioni di perfetto funzionamento e con le caratteristiche esposte nel presente capitolato di gara

ART. 2 - DESCRIZIONE DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta è suddivisa in CINQUE lotti e riguarda i seguenti veicoli ed attrezzature:

LOTTO 1 – Autocarri attrezzati con vasche stagne varie cubature, Autocarri attrezzati con compattatori a caricamento posteriore varie cubature, Autocarri equipaggiati con attrezzatura scarrabile, gru caricatore

Descrizione	Quantità
Cabinato guida a sx con vasca RSU da 3,5 mc	12
Cabinato guida a sx con vasca RSU da 5,0 mc	2
Cabinato guida a sx allestito con compattatore 10 mc	1
Cabinato guida a sx allestito con compattatore 23 mc	3

Cabinato guida a sx allestito con scarrabile, gru e caricatore e rimorchio	2
--	---

LOTTO 2: Veicoli per il trasporto di rifiuti

Descrizione	Quantità
Truck tipo Piaggio porter attrezzati con pianale	2
Mezzo tipo Dayli 36/65 qli	20

Lotto 3: Cassonetti e contenitori per la raccolta dei rifiuti. Compostiere domestiche

Descrizione	Quantità
Secchiello areato 7 l	7.000
Secchiello areato 10 l	11.000
Secchiello 20 l	17.600
Secchiello 25 l	10.000
Secchiello 35 l	5.000
Secchiello 50 l	1.000
Contenitori 120 l	4.300
Contenitori 240 l	16.850
Contenitori 360 l	3.000
Contenitori 1100 l	2.220
Contenitori 1100 l basculanti	140
Campane per la raccolta vetro 2500 litri	300
Compostiera domestica	6.732
Contenitori pile/farmaci 100 l da esterni	210
Contenitori T/F 110 l da esterni	110
Kit cestini raccolta differenziata	20

Lotto 4: Cassoni scarrabili, calotte per cassoni scarrabili, compattatore elettrico scarrabile, presso container elettrico a cassetto

Descrizione	Quantità
Cassone scarrabile 8 mc	9
Cassone scarrabile 15 mc	5
Cassone scarrabile 30 mc	46
Cassone scarrabile 30 mc a tenuta stagna	1
Calotte per coperture scarrabili da 25 mc	18
Press container a cassetto 20 mc	2
Compattatore elettrico scarrabile monopala	12

Lotto 5: Isole Ecologiche mobili, calotte contenitori per controllo informatizzato del conferimento dei rifiuti raccolti in maniera differenziata, isola ecologiche modulari per la raccolta differenziata di grandi comunità, bilance elettroniche per dotazione centri di raccolta, ecobox

Descrizione	Quantità
Isola ecologica mobile	40
Calotte contenitori (1100 l e 360 l) per controllo informatizzato del conferimento dei rifiuti raccolti in maniera differenziata	400
Isole ecologiche modulari per grandi comunità	18
Bilance elettroniche per dotazione centro di raccolta	2
Ecobox	7

ART. 3 - MODALITÀ CONDIZIONI E TERMINI PER L'EFFETTUAZIONE DELLA FORNITURA

La consegna dei veicoli allestiti e delle attrezzature dovrà avvenire entro e non oltre 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla sottoscrizione del contratto, i mezzi dovranno essere consegnati franco deposito dei comuni della Regione Campania che ne hanno fatto richiesta, o altro luogo indicato (comunque ubicato nel territorio della Regione Campania), completi di tutto quanto richiesto nel presente capitolato, pronti all'uso, già collaudati e immatricolati presso il competente Ufficio Provinciale MCTC (per i mezzi), idonei al trasporto merci in CONTO TERZI (per i mezzi); chiavi in mano (per i mezzi), al netto di ogni spesa, nuovi di fabbrica e perfettamente funzionanti, completi in ogni loro parte, targati e con tutti i documenti necessari alla circolazione su strada (per i mezzi); forniti delle autorizzazioni e/o omologazioni rilasciate dagli organi competenti (es. ISPESL, ASL ecc.), ove necessarie (per i mezzi).

Per i mezzi: le spese ed il disbrigo delle pratiche relative al collaudo dei veicoli presso il competente ispettorato provinciale della M.C.T.C. ed immatricolazione sono a carico della ditta fornitrice, e quindi già compresi nell'importo totale d'offerta; l'immatricolazione dovrà essere effettuata presso un'agenzia individuata dalla ditta fornitrice cui dovranno essere rimessi tutti i documenti necessari per la medesima, entro i termini prescritti deve essere effettuata anche l'iscrizione al PRA. Ogni mezzo, all'atto della consegna, dovrà essere corredato dalla seguente documentazione:

- certificato di approvazione del veicolo allestito, rilasciato dall'ispettorato alla motorizzazione;
- attestazione di conformità del mezzo in merito alle prescrizioni normative vigenti in tema di emissioni acustiche;
- dichiarazione CE;
- schede di sicurezza e valutazione dei rischi attrezzatura;
- libro uso e manutenzione in n. 2 copie;
- catalogo ricambi.

Per tutta la fornitura: il fornitore dovrà comunque dare a Regione Campania un preavviso di 5 giorni rispetto alla data prevista per la consegna, che dovrà risultare da apposito documento di trasporto firmato dall'incaricato di Regione Campania che li riceve, ed eseguita esclusivamente in giorni feriali e negli orari concordati. Tutte le spese ed i rischi relativi a trasporto e consegna saranno a completo ed esclusivo carico del soggetto aggiudicatario. Le caratteristiche della fornitura dovranno tassativamente risultare uguali a quelle oggetto di offerta, potranno operarsi modifiche dei prodotti solo in caso di intervenute disposizioni normative o regolamentari che impongano la modifica della fornitura, che dovrà comunque essere formalmente accettata dalla

società. Qualunque causa di ritardo nell'ultimazione della fornitura deve essere tempestivamente comunicata a Regione Campania, mediante lettera raccomandata; tale comunicazione non interrompe comunque i termini, né varrà come giustificazione del ritardo se non in caso di forza maggiore costituita da scioperi documentati con dichiarazione della C.C.I.A.A. territorialmente competente e/o eventi meteorologici che rendano inutilizzabile la viabilità principale di collegamento. Gli eventuali giorni solari di ritardo derivanti da cause di forza maggiore o da eventuali ritardi imputabili alla Regione Campania, costituiscono oggetto di franchigia agli effetti della determinazione dei termini di ultimazione della fornitura e della eventuale applicazione di penali. Per il mancato rispetto delle specifiche qualitative richieste dal presente capitolato, si rimanda allo specifico articolo di schema di contratto.

ART. 4 – COLLAUDO

All'atto della consegna Regione Campania sottopone a collaudo tutta la fornitura consegnata, in contraddittorio con il rappresentante della ditta fornitrice, con la finalità di verificare, mediante esami, prove e verifiche, la funzionalità del prodotto e la rispondenza alla normativa vigente, alle prescrizioni del presente capitolato, alla manualistica d'uso e documentazione tecnica, nonché ad eventuali caratteristiche o requisiti dichiarati in sede di offerta. Eventuali strumenti di misura, predisposizioni o quant'altro necessario all'esecuzione delle prove dovranno essere forniti, per l'uso, dalla ditta. Regione Campania, si riserva facoltà di richiedere ad enti o laboratori di propria fiducia analisi e prove su materiali e componenti della fornitura; le relative spese, in caso di esito negativo delle prove, saranno addebitate alla ditta fornitrice. Di tali attività di collaudo sarà redatto apposito verbale alla cui data di sottoscrizione è da ritenersi formalizzata l'accettazione della fornitura da parte della società; in caso di esito del collaudo con prescrizioni, il fornitore dovrà rimuovere tutte le deficienze accertate e documentate, nonché sostituire i mezzi o elementi non conformi nel termine perentorio di giorni 15 (quindici) a decorrere dalla data del verbale ove è riportata la formale contestazione. Qualora il collaudo avesse esito negativo, la fornitura sarà rifiutata; il fornitore dovrà provvedere, a sue spese, al ritiro ed alla successiva rimozione dei difetti contestati. La comunicazione di avvenuto adeguamento della fornitura sarà considerata quale definitiva ultimazione della medesima, con le conseguenti ricadute sui termini per il nuovo collaudo di accettazione, sulla durata della manutenzione e della eventuale garanzia anche se nel frattempo i beni fossero stati utilizzati dalla società. In caso di impossibilità o indisponibilità da parte della ditta, a modificare quanto contestato, Regione Campania prenderà gli opportuni provvedimenti, fino alla rescissione in danno del contratto. La sottoscrizione da parte della Regione Campania, del verbale di collaudo, non costituisce accettazione senza riserve dei mezzi ed attrezzature forniti, rimanendo salvo il diritto a denunciare eventuali vizi palesi ed occulti, relativi alla fornitura, nei tempi e modi previsti dalla vigente normativa.

ART. 5 - FORMAZIONE OPERATORI

La ditta fornitrice dovrà effettuare a proprie spese, con personale qualificato, un corso di addestramento del personale adibito all'uso dell'attrezzatura oggetto di fornitura. Il corso di addestramento dovrà essere effettuato presso le sedi di Regione Campania o altra sede indicata comunque all'interno del territorio della Regione Campania ed avere una durata minima di 4 (quattro) ore. Tutte le informazioni date dovranno risultare chiare e comprensibili, e la ditta dovrà trasmettere a Regione Campania copia del materiale didattico utilizzato per i corsi. Il calendario di effettuazione dei corsi sarà concordato con Regione Campania. Al termine della formazione la ditta dovrà consegnare apposito attestato di avvenuta formazione e istruzione, che dovrà essere controfirmato dal personale di Regione Campania

ART. 6 - PRESCRIZIONI TECNICHE GENERALI PER I MEZZI

Il progetto e la realizzazione costruttiva dei veicoli oggetto di fornitura devono essere curati per conseguire livelli di affidabilità il più possibile elevata dei vari organi e ridurre al minimo guasti, disservizi, interventi manutentivi e rendere i beni pienamente idonei al servizio cui sono destinati; rimane nella piena competenza e responsabilità della ditta fornitrice l'elaborazione dei calcoli, progetti e disegni delle parti dei veicoli e attrezzature, per la loro completa rispondenza alle prescrizioni del capitolato ed idoneità al servizio. In relazione alla gravosità del servizio cui il bene è destinato, la progettazione e la costruzione deve essere particolarmente curata con riguardo al dimensionamento ed alla scelta dei materiali per la realizzazione:

- degli organi soggetti a forti sollecitazioni meccaniche (ad esempio cerniere di articolazione) o ad usura (guide di scorrimento ove presenti, tramoggia etc.);
- dei circuiti dell'impianto oleodinamico in funzione della pressioni massime di esercizio;
- del serbatoio dell'olio idraulico, eventualmente dotato di impianto di raffreddamento, in modo che la temperatura dell'olio idraulico non superi mai i 70 C° anche nelle condizioni più gravose di esercizio dell'attrezzatura;
- dell'impianto elettrico, anche in considerazione dell'eventuale uso nei turni notturni con l'utilizzo contemporaneo di diversi dispositivi di illuminazione;

Gli accessori, gli impianti, ed i dispositivi di gestione e regolazione installati dovranno essere realizzati secondo i migliori standard qualitativi ed essere conformi a quanto previsto dalle normative vigenti; le caratteristiche di costruzione, montaggio e omologazione dovranno essere conformi a quanto stabilito dalle norme tecniche di riferimento. Tutti i veicoli dovranno inoltre essere equipaggiati, con strisce posteriori e laterali retroriflettenti, come definite dalla normativa vigente e per tutti i veicoli è richiesta l'accensione automatica delle luci di emergenza e del lampeggiante sopra cabina in fase di azionamento del volta cassonetti o ribaltamento del cassone. Per i veicoli offerti deve esistere una rete di concessionari e/o assistenza in Italia. Al momento della consegna, il serbatoio del carburante deve risultare rifornito di in modo che rimanga spenta la spia di "riserva carburante". La targa del veicolo deve essere posizionata in posizione idonea a garantire la completa visibilità della stessa a veicolo allestito; in particolare la stessa dovrà essere visibile e leggibile anche in caso di spostamenti con bidoni agganciati al meccanismo AVC e non essere occultata dalle fanalerie.

ART. 7 - CARATTERISTICHE TECNICO QUALITATIVE ED ALLESTIMENTI RICHIESTI

I beni oggetto della presente fornitura dovranno essere forniti completi di ogni accessorio ed elemento richiesto, le caratteristiche tecniche dei singoli automezzi, attrezzature ed accessori descritte nel presente articolo costituiscono requisiti minimi per l'accettazione della fornitura, la mancata indicazione, in sede di offerta, del possesso di tali requisiti, comporta l'esclusione ai sensi del punto III.2 del Disciplinare di gara.

Lotto 1:

CABINATO GUIDA A SX ALLESTITO CON VASCA RSU DA 3,5 MC	
P.T.T.	Pari o superiore a 1.850 kg
Motore	Euro 5 B+, con alimentazione (Benzina/GPL), capacità serbatoi, GPL 35 lt circa, Benzina 40 lt circa – Emissioni Co2: Benzina 184 (ciclo combinato), Emissioni Co2: GPL 150 (ciclo combinato) – Cilindrata non inferiore 1.300 cc – Potenza non inferiore a kW 55 (75 CV) a 6.000 giri/min. Coppia non inferiore 98 Nm a 3.000 g/min – Cambio sincronizzato 5 marce + RM 1.
Portata utile	Portata utile legale del veicolo allestito superiore a Kg 400

Dimensioni	Passo non superiore a mm 2.600 circa – Carreggiata anteriore e posteriore non superiore a 1.350 mm – Larghezza massima non superiore a 1.650 mm – Lunghezza massima non superiore a 4.500 mm – Altezza non superiore a 2.300 mm.
Altre caratteristiche tecniche telaio	Frenatura idraulica. Freno di stazionamento, di soccorso e di servizio. – Freni a disco anteriori e a tamburo posteriori. Sospensioni a 4 ruote indipendenti, con molle elicoidali e ammortizzatori anteriori, balestre e ammortizzatori posteriori. Trazione posteriore. Pneumatici adeguati. Cabina con due posti compreso il conducente, finestrini laterali con alzacristalli elettrici, climatizzatore, dispositivo lavavetro e tergicristallo, specchietti retrovisori regolabili su entrambi i lati, sedili regolabili, fari di profondità antinebbia, fanale di retromarcia, gancio di manovra anteriore. Kit riparazione ruote.
Allestimento	Vasca ribaltabile con altezza di scarico idonea a sversare i rifiuti in compattatori di media e grande portata a bocca universale a sbalzo, rinforzata con pareti calandrate, capacità minima di mc.3 costituita da una struttura inferiore esterna in scatolare di lamiera FE 430 e da lamiere in FE 430 di alta qualità presso - piegate, calandrate e saldate spessore min. mm.2 con rinforzi esterni in acciaio di alta qualità per cornice vasca. Tutti gli elementi strutturali devono garantire la perfetta tenuta stagna, dotata di portella di carico destra per il carico manuale dei rifiuti; Sistema di funzionamento attrezzatura: oleodinamico. Impianto elettrico realizzato nel rispetto della norma CEI EN 60529 (CEI 70-1) grado di protezione IP 65. Piedini stabilizzatori idraulici per dare una maggiore stabilità alla vasca durante la fase di scarico, dotati di valvola di blocco. La posizione sarà segnalata da apposita spia luminosa in cabina e relativa segnalazione acustica. Verniciatura con doppio trattamento del fondo con vernice epossidica esente da cromo e piombo con spessore finale di 80 micron; doppio trattamento con smalto poliuretano esente da cromo e piombo con spessore finale di 80 micron; Indicazioni per il funzionamento e norme antinfortunistiche posizionate su comandi; Parafanghi e paraschizzi posteriori Adesivi a norma e di avvertimento per la sicurezza dell'operatore; Pulsanti di comando sistemati in posizione tali

	<p>da non poter essere azionati accidentalmente;</p> <p>Valvole di blocco per avarie accidentali del sistema di sollevamento;</p> <p>Puntone di sicurezza per le operazioni di manutenzione con vasca alzata di colore giallo nero a strisce infrangente e omologato;</p> <p>Faro rotante a luce gialla ai sensi dell'art. 10 Legge n.38 del 10 Febbraio 1982, montato sulla parte posteriore della cabina su supporto antivibrante e ad innesto rapido;</p> <p>Spia luminosa e sonora in cabina con vasca alzata;</p> <p>Selettore arancione in cabina per l'accensione del faro rotante;</p> <p>Segnalazione acustica per piedini stabilizzatori abbassati;</p> <p>Cicalino retromarcia come per legge;</p> <p>Parafanghi in PVC con paraschizzi;</p> <p>Sistema alza-voltacontenitori con attacco a pettine doppio per aggancio contemporaneo di bidoni da 120 a 360 lt e cassonetti da 600 a 1.100 lt dotato di dispositivo di bloccaggio del cassonetto durante lo svuotamento.</p>
Altre caratteristiche	<p>– Conforme al punto 4.3.2. del D.M. 13 febbraio 2014 (Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani, punto 4.3.2 Automezzi per la raccolta e il trasporto dei rifiuti)</p> <p>– Marcatura CE secondo la "Direttiva Macchine" 2006/42/CE e sue successive modifiche ed integrazioni.</p>

CABINATO GUIDA A SX (o DX) ALLESTITO CON VASCA RSU DA 5 MC	
P.T.T.	Pari o superiore a 3.500 kg
Motore	Motore EURO 6, con filtro antiparticolato provvisto di interruttore per la rigenerazione automatica (SISTEMA EGR) + SISTEMA SCR – Alimentazione diesel, Cilindrata non inferiore a 2900 cc, Potenza non inferiore a 95 kW a 3.500 g/min – Coppia max non inferiore 300 Nm 1.300 g/min. Cambio automatico 6 rapporti + retromarcia, funzione parcheggio. Sistema Start Stop, arresto del motore dopo una sosta di 5 secondi.
Portata utile	Portata utile legale del veicolo allestito, non inferiore a Kg 600
Dimensioni	Passo non superiore a 2.500 mm. Larghezza totale veicolo allestito non superiore a 2.000 mm. Lunghezza totale veicolo allestito non superiore a 5.000 mm. Altezza veicolo allestito non superiore a 2.500 mm. Diametro di volta tra marciapiedi non superiore a 8.800 mm, parete/parete non superiore a 10.000 mm.
Altre caratteristiche tecniche telaio	<p>Cabina ribaltabile, con 3 posti omologati in cabina compreso il conducente, con poggiatesta e cinture di sicurezza per tutti i sedili. Sedile autista ergonomico, regolabile ed imbottito. Regolazione manuale altezza fari. Climatizzatore. Alzacristalli elettrici, Chiusura centralizzata. Pulsante spia controllo olio motore.</p> <p>IMMOBILIZER. AIRBAG AUTISTA. Sterzo con idroguida, piantone telescopico, volante regolabile in altezza ed inclinazione, bloccasterzo. Impianto frenante costituito da freni a disco su tutti gli assi, con regolazione automatica. Sistema di controllo della dinamica di marcia attraverso ESP, deve comprendere le seguenti funzioni: Ripartizione elettronica della forza frenante, Sistema antibloccaggio, Sistema</p>

	<p>antislittamento, Servofreno idraulico, Regolazione della coppia frenante del motore in fase di rilascio. Frenatura idraulica a doppio circuito. Freno di stazionamento.</p> <p>Freno motore avente una Forza frenante pari almeno a 50 kW. Sistema Hill Holder.</p> <p>Ruote con pneumatici 195/75 R 16C, posteriori gemellate. Trazione posteriore – Trasmissione meccanica.</p> <p>Dotazioni a corredo del veicolo:</p> <p>Paraspruzzi anteriori e posteriori – Presa a 12 V nel vano di carico – Avvisatore acustico di retromarcia – Fendinebbia alogeni – Luce antinebbia posteriore e Luce di retromarcia – Regolazione assetto fari – Luci di ingombro sopra cabina – Pulsante con spia controllo livello olio motore – Contagiri – Strumento combinato con: tachimetro, contachilometri anche parziale, orologio al quarzo, indicatore livello carburante con spia di riserva, spie di controllo – Tappetini – Martinetto e borsa attrezzi – Luci posteriori di retromarcia e retronebbia – Ruota di scorta con relativo alloggiamento sul telaio – Gancio di manovra anteriore – Cassetta pronto soccorso – Triangolo d'emergenza – Manuale uso e manutenzione tutto in lingua italiana – 1 Giubbotto ad alta visibilità, marcato CE, conforme al D.M. 30/12/03 ed alla norma EN 471/94-classe 2 – E di tutto quanto previsto dalle norme all'atto della consegna. Centralina per allestimento.</p>
Allestimento	<p>Vasca ribaltabile di capacità minima di mc.5 con conformazione adeguata per consentire il travaso dei rifiuti in compattatori di media e grande portata a carico posteriore con bocca universale a sbalzo costituita da una struttura inferiore esterna in scatolare di acciaio Fe 430, e da lamiere di acciaio di alta qualità in FE 430 spessore min. 3 mm con cordoli presso - piegati.</p> <p>Perfetta tenuta stagna.</p> <p>Portella laterale.</p> <p>n.2 Piedini stabilizzatori per una maggiore stabilità durante la fase di scarico con ribaltamento della vasca. La posizione dei piedini è segnalata da apposita spia luminosa in cabina e relativa segnalazione acustica</p> <p>Lo scarico dei rifiuti è effettuato ribaltando la vasca a 90°, mediante due cilindri telescopici a doppio effetto posti posteriormente alla vasca ad un'altezza di scarico min. di mm.1600. Il ribaltamento avviene mediante una leva posta nella parte anteriore della vasca (retro cabina) previo azionamento del comando di start in modo tale da tenere sotto controllo sempre l'automezzo in fase sia di scarico che di travaso. L'operazione di scarico sarà eseguita completamente in automatico.</p> <p>Sistema di funzionamento attrezzatura: oleodinamico.</p> <p>Comandi di movimentazione attrezzatura.</p> <p>L'impianto elettrico e tutti i dispositivi saranno realizzati a norma CEI, i cavi avranno una colorazione differente e saranno numerati al fine di rendere altamente riconoscibile l'identificazione in caso di riparazione, Impianto elettrico realizzato con grado di protezione IP 65</p> <p>Pulsanti di comando sistemati in posizioni tali da non potere essere azionati accidentalmente;</p> <p>Leve di comando a presenza d'uomo ed opportunamente sistemate e riparate;</p> <p>Valvole di blocco per avarie accidentali del sistema di sollevamento;</p> <p>Indicazioni per il funzionamento e norme antinfortunistiche posizionate sul quadro comandi;</p> <p>Faro rotante omologato a luce arancio ai sensi dell'art. 10 Legge n. 38 del 10 Febbraio 1982;</p>

	<p>Spia luminosa in cabina segnalazione vasca alzata, Segnalazione acustica per piedi stabilizzatori abbassati. Spia luminosa in cabina per presa di forza inserita Cicalino in cabina per segnalazione vasca alzata e piedi stabilizzatori in funzione Supporto pala e scopa Puntone di sicurezza per evitare l'abbassamento della vasca nelle operazioni di manutenzione; Etichette adesive di avviso, segnalazione e istruzione; Parafanghi e paraschizzi posteriori ed anteriori Cicalino sonoro di segnalazione veicolo in retromarcia Rispondenza a tutte le prescrizioni stabilite dalle norme sulla disciplina della circolazione stradale vigente in Italia. In corrispondenza delle parti e componenti dell'attrezzatura nei quali sussistono rischi residui di schiacciamento degli arti, di contatto con parti in movimento, con polveri ed eventuali emissioni rumorose superiori ai limiti di legge, sono applicati pittogrammi con l'indicazione del rischio. Sistema alza-voltacontenitori con attacco a pettine per aggancio di bidoni da 120 a 360 lt e cassonetti da 600 a 1.100 lt., realizzato in modo tale che nessun dente possa interferire con le nervature di sostegno del bordo contenitore. In posizione di riposo l'intero sistema volta contenitori rientrerà in modo tale da non costituire intralcio durante la fase di scarico in compattatori di grossa capacità. Dispositivi di aggancio per cassonetti da 660/1.100 lt attacco a perno maschio DIN. Verniciatura con doppio strato di fondo epossidico al fosfato di zinco spessore 80 micron e due mani incrociate di smalto con spessore 80 micron Libretto uso e manutenzione Numero giri motore (sotto carico) max. giri/min. 1.000 Pressione d'esercizio impianto oleodinamico max. bar 170.</p>
--	--

CABINATO GUIDA A SX ALLESTITO CON COMPATTATORE 10 MC	
P.T.T.	Pari o superiore a 12.000 kg
Motore	Diesel sovralimentato interrefrigerato, EURO 6, Common-Rail, con sistema provvisto di amplificatore di pressione. Cilindrata non inferiore a 5.000 cc, Potenza non inferiore a 155 kW a 2.200 g/min – Coppia max non inferiore 850 Nm 1.200-1.600 g/min. Cambio AUTOMATIZZATO: 6 Marce Avanti + 1 RM, privo del pedale della frizione.
Portata utile	Portata utile legale del veicolo allestito, non inferiore a Kg 3.250
Dimensioni	Passo non superiore a 3.600 mm. Larghezza totale veicolo allestito non superiore a 2.400 mm. Lunghezza totale veicolo allestito non superiore a 8.000 mm. Altezza veicolo allestito non superiore a 3.500 mm. Diametro di volta tra marciapiedi non superiore a 14.000 mm.

Altre caratteristiche tecniche telaio	<p>IMPIANTO FRENANTE: sistema frenante avente il sistema di antibloccaggio (ABS) e antislittamento (ASR). Freno di stazionamento Freno di soccorso Freni ausiliari: freno motore a tre stadi, con potenza frenante massima 170 kW a 3.000 g/min. Freno di fermata, ai sensi della norma EN 1501, attivato deve avere una pressione frenante minima costante di 3,5 bar Sterzo con idroguida. Pneumatici 265/70 R 19,5. CABINA CORTA: struttura d'acciaio, protetta dagli agenti atmosferici mediante fosfatazione e verniciatura cataforetica ad immersione. Gradini antiscivolo. Posti tre omologati in cabina omologati, sedile conducente pneumatico e regolabile orizzontalmente e verticalmente, cinture di sicurezza e poggiatesta per conducente e passeggeri, la botola sul tetto, il volante regolabile in altezza ed inclinazione. Climatizzatore. Alzacristalli elettrici. Chiusura centralizzata. Sistema di ribaltamento. IMMOBILIZZATORE conforme alle direttive ECE R29. Avvisatore acustico di retromarcia – Idonea Presa di forza originale della casa costruttrice – Tappo serbatoio carburante con chiave – Martinetto, ruota di scorta e borsa attrezzi – Cruise controll (pilota automatico: regolatore elettronico di velocità automatico, limitatore di velocità automatico) – Cronotachigrafo digitale – Limitatore di velocità rispondente alla Direttiva 2004/11/CE – Gancio di manovra anteriore – Specchi di rampa e specchio frontale di partenza – Scarico verso alto – Cassetta pronto soccorso – Triangolo d'emergenza – 1 Giubbotto ad alta visibilità, marcato CE, conforme al D.M. 30/12/03 ed alla norma EN 471/94-classe 2.</p>
Allestimento	<p>Compattatore idraulico a carico posteriore. Cassone monoscocca a tenuta stagna, costruito interamente in lamiera di acciaio speciale ad alto limite di snervamento ed elevata resistenza all'usura. Spondina posteriore incernierata sul cassone stesso per agevolare le operazioni di carico manuali dei rifiuti e consentirne un più agevole travaso dei rifiuti in compacttori di medie e grandi dimensioni a bocca universale. Sportello a tenuta stagna per lo scarico dei liquami o residui di rifiuti, oltre ad una valvola di scarico. Posteriormente all'attrezzatura vi sarà il portellone di chiusura del cassone incernierato nella parte superiore dello stesso, nel quale è alloggiato il gruppo di compattazione. Bocca di carico è del tipo universale per accoppiamento con compacttori di media e grande portata. Dispositivo voltacassonetti che consente di ribaltare qualsiasi tipo di cassonetto da lt 660/1.100 con attacco DIN 30700. Sistema voltabidoni doppio con attacco a pettine per il prelievo contemporaneo di contenitori da lt.120/240/360. Esso sarà costituito da due bracci, incernierati su una barra di ribaltamento, con all'estremità due pinze per afferrare il cassonetto, inoltre sono richiudibili durante la marcia per evitare possibili incidenti. Protezioni laterali anticesoio dovranno garantire la sicurezza durante il lavoro. La compattazione dei rifiuti avverrà per mezzo di una monopala sdoppiata e precisamente da un carrello portante incernierato con una monopala di caricamento allocato nel portellone di chiusura e la paratia di espulsione che ne esercita una contro pressione. La compattazione dei rifiuti potrà essere ottenuta IN AUTOMATICO: con</p>

funzionamento continuo (successione indefinita di cicli), con funzionamento singolo (stop ad ogni ciclo completo); MANUALE: con comando step by step per ogni fase del ciclo anche nel senso inverso - SINCROIZZATO CON VOLTACONTENITORI - carico rifiuti, azionamento ciclo di compattazione, ciclo completo, e riposizionamento dopo svuotamento del cassonetto-bidone.

Lo scarico dei rifiuti compattati avverrà per mezzo di una paratia d'espulsione, posta all'interno del cassone, previo sollevamento del sistema di compattazione. Tale paratia sarà supportata da un carrello scorrevole longitudinalmente e rinforzata da un'intelaiatura di tubolari in acciaio d'adeguata sezione.

Impianto elettrico con tensione 24 V CC, Spie luminose per visualizzazione impianto elettrico inserito e stati operativi dell'attrezzatura. Tutti i pulsanti saranno omologati secondo le logiche di comando e i montaggi dei componenti dovranno rispettare quanto richiesto dalla direttiva n. 2006/42/CEE e successive modificazioni. Tutto l'impianto dell'attrezzatura sarà conforme alle normative vigenti, l'impianto di segnalazione luminosa del veicolo sarà conforme a quanto richiesto dal Codice della Strada.

Verniciatura effettuata con doppio strato di fondo epossidico al fosfato di zinco spessore 80 micron, a finire due mani incrociate di smalto con spessore 80 micron.

L'attrezzatura sarà dotata di tutti gli accorgimenti atti a garantire la sicurezza e la salute degli operatori e sarà dotata di marcatura CE rispondendo ai requisiti di sicurezza previsti dalla "Direttiva Macchine" 2006/42/CEE e sue successive modifiche ed alla UNI EN 1501-1;

Pulsanti di comando sistemati in posizioni tali da non potere essere azionati accidentalmente;

Pulsante di stop d'emergenza di grandi dimensioni, di colore rosso, facilmente riconoscibile e raggiungibile su entrambi i lati del portellone;

Pulsante di soccorso ("reverse") su entrambi i lati del portellone;

Pulsante avvisatore acustico operatore – autista con cicalino in cabina;

Leve di comando a presenza d'uomo ed opportunamente sistemate e riparate;

Sensore sulle pedane con attivazione d'arresto d'emergenza con pedane occupate;

Sensore sulla spondina per arresto attrezzatura con spondina abbassata;

Indicazioni per il funzionamento e norme antinfortunistiche posizionate sul quadro comandi ed in prossimità dei comandi

Dispositivo automatico predisposizione numero giri motore.

Dispositivo bloccaggio automatico regime motore

Dispositivo automatico per disinnescio presa di forza con veicolo in movimento;

Dispositivo di sicurezza che impedisce lo spostamento della paratia con portellone non completamente sollevato

Rientro automatico della pala di espulsione all'atto della chiusura del portellone

N.2 fari rotanti a luce gialla ai sensi dell'art. 10 Legge n. 38 del 10 Febbraio 1982;

Pannelli retroriflettenti ai sensi del D.L. Min. Trasp. n 388 del 30 Giugno 1988;

Inibizione retromarcia con operatore su pedana,

Indicazioni manovre in prossimità comandi;

Avvisatore acustico veicolo in retromarcia ed operatore su pedana

Rallentatore automatico a 30 Km./h con operatore su pedana.

	<p>Pannelli posteriori retro riflettenti; Targhette con indicazioni visive delle operazioni d'uso; L'attrezzatura sarà dotata di marcatura CE rispondendo ai requisiti di sicurezza previsti dalla "Direttiva Macchine" 2006/42/CEE e sue successive modifiche. Strisce catarifrangenti di ingombro a norma Faro a luce bianca posteriore orientabile per lavori notturni; Barre laterali paraincastro ciclisti; Parafanghi posteriori in lamiera zincata con bordi in gomma Paraschizzi anteriori e posteriori a norma Pedane posteriori a norma CE ed UNI EN 1501-1 omologate complete di dispositivo anticaduta, Blocco cinematismi con operatore su pedana Strisce rifrangenti come per legge Telecamera posteriore con monitor in cabina in conformità alla Direttiva Europea in vigore con visore notturno in conformità alla norma UNI 1501:1 attualmente in vigore. Porta pala e scopa Rispondenza a tutte le prescrizioni stabilite dalle norme sulla disciplina della circolazione stradale. Rispondenza alle norme sulle emissioni dei rumori e dei gas di scarico. Omologazione MCTC per l'uso a cui è preposto e di ogni documentazione necessaria per la circolazione su strada. Manuale dell'uso e manutenzione Capacità utile del cassone min.mc.10,00 Capacità bocca di carico (tramoggia) min. mc.1,30 Rapporto di compattazione min.4:1 Numero giri motore (sotto carico) giri/min.1.100 Tempo ciclo svuotamento cassonetto-bidone max. sec.18 Tempo ciclo completo di compattazione max. sc.25 Tempo di scarico del cassone pieno max sec.90 MATERIALI CASSONE: Fondo Inferiore pianale spess.mm.4 in acciaio antiusura hardox 400, Pareti laterali e tetto spess. mm.3 in lamiera di acciaio FE 430, tetto spess. mm.3 in lamiera di acciaio FE 430, Montanti verticali, traverse, ecc. spess. mm. 3 acciaio da costruzione FE 430, CONTROTELAIO: Traversa anteriore spess.mm.4 acciaio da costruzione FE 430, Traversa posteriore spess.mm.4 acciaio da costruzione FE 430, Longheroni spess.mm.4 acciaio da costruzione FE 430, Traverse centrali e mensolespess.mm.4 acciaio da costruzione FE 430, PARATIA DI ESPULSIONE: Lamiera di scivolo parte inferiore lamiera di acciaio FE 430 spessore mm.5, Struttura spess.mm.3 acciaio da costruzione FE 430; PORTELLONE: Fiancate spessore mm.4 acciaio antiusura hardox 400, Tramoggia spess.mm.5 acciaio antiusura hardox 400, Struttura spess. mm. 5-6 acciaio da costruzione FE 430; SISTEMA DI COMPATTAZIONE: Lama di compattazione (pala) spess. mm.5 acciaio antiusura hardox 400.</p>
--	---

CABINATO GUIDA A SX ALLESTITO CON COMPATTATORE 23 MC	
P.T.T.	Pari o superiore a 26.000 kg
Motore	Diesel sovralimentato interrefrigerato, EURO 6, Common-Rail, con sistema provvisto di amplificatore di pressione. Cilindrata non inferiore a 7.500 cc, Potenza non inferiore a 235 kW a 2.200 g/min – Coppia max non inferiore 1.300 Nm 1.200-1.600 g/min. Cambio AUTOMATIZZATO: 12 Marce Avanti + 2 RM, privo del pedale della frizione.

Portata utile	Portata utile legale del veicolo allestito, non inferiore a Kg 10.000
Dimensioni	Passo 1° e 2° non superiore a 4.300 mm. Larghezza totale veicolo allestito non superiore a 2.500 mm. Lunghezza totale veicolo allestito non superiore a 10.000 mm. Altezza veicolo allestito non superiore a 3.800 mm. Diametro di volta non superiore a 19.250 mm.
Altre caratteristiche tecniche telaio	<p>IMPIANTO FRENANTE: sistema frenante avente il sistema di antibloccaggio (ABS) e antislittamento (ASR). Freno di stazionamento Freno di soccorso Freni ausiliari: freno motore a tre stadi, con potenza frenante massima 300 kW a 3.000 g/min. Freno di fermata, ai sensi della norma EN 1501, attivato deve avere una pressione frenante minima costante di 3,5 bar Sterzo con idroguida. Pneumatici 315/80 R 22,5.</p> <p>CABINA CORTA: struttura d'acciaio, protetta dagli agenti atmosferici mediante fosfatazione e verniciatura cataforetica ad immersione. Gradini antiscivolo Posti tre omologati in cabina omologati, il sedile conducente pneumatico e regolabile orizzontalmente e verticalmente, cinture di sicurezza e poggiatesta per conducente e passeggeri, la botola sul tetto, il volante regolabile in altezza ed inclinazione. Climatizzatore. Alzacristalli elettrici. Chiusura centralizzata. Sistema di ribaltamento. IMMOBILIZZATORE. Conforme alle direttive ECE R29. Avvisatore acustico di retromarcia – Idonea Presa di forza originale della casa costruttrice – Tappo serbatoio carburante con chiave – Martinetto, ruota di scorta e borsa attrezzi – Cruise controll (pilota automatico: regolatore elettronico di velocità automatico, limitatore di velocità automatico) – Cronotachigrafo digitale – Limitatore di velocità rispondente alla Direttiva 2004/11/CE – Gancio di manovra anteriore – Specchi di rampa e specchio frontale di partenza – Scarico verso alto – Cassetta pronto soccorso – Triangolo d'emergenza – 1 Giubbotto ad alta visibilità, marcato CE, conforme al D.M. 30/12/03 ed alla norma EN 471/94-classe 2.</p>
Allestimento	<p>Compattatore idraulico a carico posteriore. Cassone a tenuta stagna, costruito interamente in lamiera di acciaio ad alto limite di snervamento ed alta resistenza all'usura. La struttura del cassone sarà costituita da una cornice di elementi tubolari, le pareti del cassone saranno costituite da fogli unici senza alcuna giunzione tra di loro, di lamiera calandrata in acciaio di qualità, ricavate in unico pezzo di lamiera per ogni lato del cassone, compreso il pianale ed il tetto. Pianale in HARDOX 400 da mm4, realizzato in modo da garantirne una perfetta tenuta stagna, impedendo così la fuoriuscita dei liquami che si formano durante la fase di compattazione dei rifiuti e nello stesso tempo per evitare problemi di corrosione. Idonea sponda per impedire che i liquami fuoriescano in curva o in frenata e una tubazione telata di scarico liquami. Bocca di carico (portellone posteriore) incernierata nella parte posteriore - superiore del cassone, in modo da consentirne la completa apertura in fase di espulsione dei R.U.. Nella parte posteriore – inferiore del portellone sarà posta la tramoggia di carico a tenuta stagna costruita in lamiera d'acciaio speciale ad alta resistenza all'abrasione. L'alveolo sarà composto da un unico pezzo di lamiera calandrato in acciaio HARDOX 400 da mm 5, dotata di saracinesca di scarico sul fondo da 2" per l'evacuazione dei liquami dalla stessa. Il portellone sarà munito di guarnizioni di gomma antiacido (fino ad un metro circa dal fondo del cassone) e di una chiusura automatica con biella e perno per</p>

consentirne una perfetta e sicura chiusura dello stesso e una perfetta tenuta stagna tra portellone e cassone.

La bocca di carico sarà costruita in modo da ricevere rifiuti in accoppiamento diretto da motocarri, minicompattatori e veicoli satelliti, senza dover abbassare la spondina con una altezza da terra di mm1450.

Dispositivo voltacontenitori costituito bracci incernierati su una barra di ribaltamento con all'estremità due pinze di particolare forma per afferrare il cassonetto del tipo attacco DIN 30700 e richiudibili durante la marcia per evitare possibili incidenti. Dispositivo voltacassonetti che consente di ribaltare qualsiasi tipo di cassonetto da lt 660/1.100 con coperchio a libro con attacco DIN. Tale sistema dovrà essere in grado di agganciare anche cassonetti da lt 1700 attacco DIN 30700 che utilizza gli stessi bracci e si posizionerà in automatico grazie ad apposito selettore alla larghezza predisposta per il cassonetto indicato grazie a cilindri oleodinamici. Sistema voltabidoni doppio con attacco a pettine per il prelievo contemporaneo di contenitori da lt 80/120/240/360.

La compattazione dei rifiuti sarà del tipo monopala articolata (pala e carrello) a comando idraulico ed avverrà per mezzo di un carrello di scorrimento ed una pala di compattazione incernierata su di esso, entrambi costruiti in acciaio HARDOX 400. La successione delle fasi di compattazione dei rifiuti potrà essere ottenuta sia IN AUTOMATICO che MANUALE: con comando step by step per ogni fase del ciclo.

Lo scarico dei rifiuti compattati avverrà per mezzo di una paratia d'espulsione posta all'interno del cassone previa apertura del portellone posteriore. Tale paratia sarà supportata da un carrello scorrevole longitudinalmente e sarà rinforzata da un'intelaiatura di tubolari in acciaio d'adeguata sezione.

Impianto elettrico con tensione 24 V CC; Spie luminose per visualizzazione impianto elettrico inserito e stati operativi dell'attrezzatura; Pulsante per avvio ciclo, comandi manuali a movimenti singoli; N. 2 fari rotanti a luce gialla intermittente secondo quanto previsto dalla normativa, impianto elettrico dimensionato e cablato secondo la normativa C.E.I. EN 60204-1, utilizzando materiali omologati e opportunamente schermati, conforme alle norme CEI classe IP 65 (protezione contro la penetrazione della polvere e dei getti d'acqua).

In cabina saranno presenti i seguenti comandi:

- Interruttore generale attrezzatura;
- Stop d'emergenza a fungo, con riarmo manuale, per il blocco di qualsiasi operazione dell'attrezzatura mantenendo comunque inserita la presa di forza.
- Interruttori per le varie luci di lavoro;
- Comando di inserimento elettro-pneumatico della presa di forza;
- Comando di scarico rifiuti;
- Spie luminose per i vari comandi ed allarmi;
- Display LCD ben visibile per la visualizzazione di messaggi di allarme, di stato dell'attrezzatura;
- Monitor LCD per telecamera montata posteriormente all'attrezzatura che ne garantisce la visione perfetta anche notturna della zona posteriore di lavoro.

DISPOSITIVI DI COMANDO ESTERNI

- Comando stop d'emergenza posizionato su entrambi i lati del compattatore
- Pulsante di soccorso (reverse)
- Selettore per ciclo automatico singolo
- Selettore per ciclo automatico sincronizzato
- Selettore per ciclo automatico continuo

Selettore per ciclo manuale con pulsanti a movimenti singoli a fasi indipendenti
Pulsante di avvio ciclo
Pulsante avvisatore acustico autista
Tutti i pulsanti e comandi sono facilmente attivabili anche con guanti da lavoro e sono protetti da ghiera onde evitare le attivazioni accidentali, Le funzioni dei singoli comandi saranno segnalate da appositi ideogrammi standardizzati
Sul fianco dx nella parte centrale dovrà essere montato il box con il comando arretrata e discesa portellone messo in modo tale a che l'operatore abbia sempre ben visibile la parte posteriore
Verniciatura con doppio trattamento del fondo con vernice epossidica esente da cromo e piombo con spessore finale di 80 micron; doppio trattamento con smalto poliuretano esente da cromo e piombo con spessore finale di 80 micron;
Pulsanti di comando sistemati in posizioni tali da non potere essere azionati accidentalmente;
Pulsante di stop d'emergenza di grandi dimensioni, di colore rosso, facilmente riconoscibile e raggiungibile su entrambi i lati del portellone;
Pulsante di soccorso ("reverse") su entrambi i lati del portellone;
Pulsante avvisatore acustico operatore – autista con cicalino in cabina ;
Pulsanti di comando a presenza d'uomo ed opportunamente sistemate e riparate;
Puntoni di sicurezza per le operazioni di manutenzione con portellone sollevato;
Sensore sulle pedane con attivazione d'arresto d'emergenza con pedane occupate;
Sensore sulla spondina per arresto attrezzatura con spondina abbassata;
Indicazioni per il funzionamento e norme antinfortunistiche posizionate sul quadro Comandi ed in prossimità dei comandi
Dispositivo automatico predisposizione numero giri motore.
Dispositivo bloccaggio automatico regime motore
Dispositivo automatico per disinnesco presa di forza con veicolo in movimento;
Dispositivo atto a disinserire la presa di forza qualora venga inserita una marcia e/o disinserito il freno di stazionamento
Dispositivo di sicurezza che impedisce lo spostamento della paratia con portellone non completamente sollevato
Rientro automatico della pala di espulsione all'atto della chiusura del portellone
Pannelli retroriflettenti ai sensi del D.L. Min. Trasp. n 388 del 30 Giugno 1988;
Inibizione retromarcia con operatore su pedana,
Indicazioni manovre in prossimità comandi;
Avvisatore acustico veicolo in retromarcia ed operatore su pedana
Rallentatore automatico a 30 Km./h con operatore su pedana.
Attrezzatura dotata di marcatura CE rispondendo ai requisiti di sicurezza previsti dalla "Direttiva Macchine" 2006/42/CEE.
N.2 fari a luce bianca posteriori orientabile per lavori notturni;
Pulsante a fungo d'emergenza di colore rosso sui lati dx e sx collocati in comoda posizione per interrompere ogni movimento in atto;
Pannelli posteriori retro riflettenti;
Targhette con indicazioni visive delle operazioni d'uso;
Barre laterali paraincastro ciclisti;
Parafanghi posteriori

	<p>Paraschizzi anteriori e posteriori Contaore di funzionamento attrezzatura Segnalazione acustica in cabina per intesa operatori/autista; Supporto pala e scopa Segnalatore automatico sonoro di avviso all'utenza delle fase di movimentazione in retromarcia; Collaudo MCTC Impianto TV composto da telecamera posteriore con monitor in cabina a circuito chiuso in conformità alla Direttiva Europea in vigore. Valvola di scarico liquami cassone Rispondenza a tutte le prescrizioni stabilite dalle norme sulla disciplina della circolazione stradale. Pedane posteriori per n.2 operatori omologate Manuale uso e manutenzione MATERIALE CASSONE: Fondo Inferiore pianale spess. Mm. 4 in acciaio antiusura hardox 400 - Pareti laterali e tetto spess. Mm. 3 in acciaio da costruzione FE 430 – tetto spess. mm.3 in acciaio da costruzione FE 430, - Montanti verticali, traverse, ecc. spess. Mm.3-5 in acciaio da costruzione FE 430 PARATIA DI ESPULSIONE: Lamiera di scivolo parte inferiore spess. Mm.5 in acciaio da costruzione FE 430 PORTELLONE: Fiancate spess. Mm.5 in acciaio antiusura HARDOX 400 - Tramoggia spess. Mm.5 in acciaio antiusura HARDOX 400 SISTEMA DI COMPATTAZIONE :Lama di compattazione (pala) spess. Mm.5 in acciaio antusura HARDOX 400; Piastra spess. Mm.5 in acciaio antusura HARDOX 400 Altezza da terra della bocca di carico da terra a sponda chiusa max mm. 1.500 Altezza da terra della bocca di carico da terra a spondina aperta max. mm1.350 Larghezza interna bocca di carico min.mm.2.000 Capacità utile del cassone min. mc.23,00 Capacità bocca di carico con sponda chiusa min. mc 2,20 Pressione di esercizio massima bar 180 Rapporto di compattazione min. 5:1 Numero giri motore (sotto carico) giri/min.1.100 Tempo ciclo completo voltacontenitori max. sec 18 Tempo ciclo completo di compattazione max sec 28 Tempo di scarico del cassone pieno max. sec. 140</p>
--	---

CABINATO GUIDA A SX ALLESTITO CON SCARRABILE, GRU CARICATORE E RIMORCHIO	
P.T.T.	Pari o superiore a 44.000 kg
Motore	Diesel sovralimentato interrefrigerato, EURO 6, Common-Rail, con sistema provvisto di amplificatore di pressione. Cilindrata non inferiore a 12.500 cc, Potenza non inferiore a 330 kW a 2.200 g/min – Coppia max non inferiore 2.200 Nm 1.200-1.600 g/min. Cambio AUTOMATIZZATO: 12 Marce Avanti + 2 RM, privo del pedale della frizione.
Portata utile	Portata utile legale del veicolo allestito, non inferiore a Kg 26.000
Dimensioni	Passo 1° e 2° non superiore a 4.300 mm. Larghezza totale veicolo allestito non superiore a 2.500 mm. Lunghezza totale veicolo allestito non superiore a 10.000 mm. Altezza veicolo allestito non superiore a 3.800 mm. Diametro di volta non superiore a 19.250 mm.

Altre caratteristiche tecniche telaio	<p>IMPIANTO FRENANTE: Sistema frenante avente il sistema di antibloccaggio (ABS) e antislittamento (ASR). Freno di stazionamento. Freno di soccorso.</p> <p>Freni ausiliari: freno motore a tre stadi, con potenza frenante massima non inferiore a 340 kW a 3.000 g/min.</p> <p>Freno di fermata, ai sensi della norma EN 1501, attivato deve avere una pressione frenante minima costante di 3,5 bar.</p> <p>Sterzo con idroguida. Pneumatici 315/80 R 22,5.</p> <p>CABINA CORTA: struttura d'acciaio, protetta dagli agenti atmosferici mediante fosfatazione e verniciatura cataforetica ad immersione.</p> <p>Gradini antiscivolo</p> <p>Posti tre omologati in cabina omologati, il sedile conducente pneumatico e regolabile orizzontalmente e verticalmente, cinture di sicurezza e poggiatesta per conducente e passeggeri, la botola sul tetto, il volante regolabile in altezza ed inclinazione. Climatizzatore. Alzacristalli elettrici. Chiusura centralizzata. Sistema di ribaltamento.</p> <p>IMMOBILIZZATORE. Conforme alle direttive ECE R29.</p> <p>Avvisatore acustico di retromarcia – Tappo serbatoio carburante con chiave – Martinetto, ruota di scorta e borsa attrezzi – Colore a scelta della Società – Scritta e logo sul veicolo a scelta della società – Cruise controll (pilota automatico: regolatore elettronico di velocità automatico, limitatore di velocità automatico) – Cronotachigrafo digitale – Limitatore di velocità rispondente alla Direttiva 2004/11/CE – Gancio di manovra anteriore – Specchi di rampa e specchio frontale di partenza – Scarico verso alto – Cassetta pronto soccorso – Triangolo d'emergenza – 1 Giubbotto ad alta visibilità, marcato CE, conforme al D.M. 30/12/03 ed alla norma EN 471/94-classe 2.</p>
Allestimento	<p>L'attrezzatura, marcata CE, aventi le seguenti caratteristiche minime:</p> <p>Gru caricatrice, Modello ripiegabile con accessorio idraulico montato;</p> <p>Materiale utilizzato per la struttura in acciaio ad alto limite di snervamento;</p> <p>Le tubazioni ed i martinetti di estensione montati protetti all'interno degli sfili per una sicura protezione contro i danneggiamenti dall'esterno, e Tubazioni tra rotatore e link protette per evitarne il danneggiamento da fonti esterne;</p> <p>Primo braccio fisso e due sfili telescopici su braccio secondario;</p> <p>Sbraccio Idraulico non inferiore a 8,4 m con portata in punta non inferiore a 1.000 kg a 8 mt e portata minima gru a 3 mt 3100 Kg;</p> <p>Sistema di chiusura/apertura della gru senza dover appoggiare il secondo braccio al terreno ma apertura/chiusura direttamente in fase di lavoro, in modo da rendere facile e sicuro l'utilizzo ed in particolare in luoghi di spazio operativo limitato;</p> <p>Conforme alla normativa EN12999 classificazione HC1/HD4/B4;</p> <p>In posizione di trasporto il sistema braccio non deve raggiungere più di 180 mm sotto il livello di installazione; COLONNA CON INGRANAGGIO IN FUSIONE DI GHISA;</p> <p>Pattini regolabili nella aste di stabilizzazione;</p> <p>Cuscinetto reggispira ampiamente dimensionato e senza necessità di lubrificazione nella parte bassa della colonna;</p> <p>Sistema di rotazione con doppia cremagliera in bagno d'olio e quindi senza manutenzione;</p> <p>Superfici di cavi minuteria e viteria esenti da cromo esavalente;</p> <p><i>Comandi: stabilizzatori apribili dal seggiolino</i> ad estensione idraulica con segnalazione di stabilizzatori non in sagoma, apertura minima di 3,9 metri e rotanti idraulicamente in modo automatico a 180°;</p> <p>Piattelli stabilizzatori inclinabili di 12°;</p>

Sedile in alto con comandi idraulici e due pedali, sedile regolabile con bracciolo ed interruttore operatore seduto, n. 2 attivazioni in punta al braccio telescopico per azionamento rotore e pinza;
Rotazione non inferiore a 425° con doppia cremagliera ;
Scaletta di accesso a norme, seggiolino richiudibile con distributore in alto, regolabile;
Valvole paracadute su cilindri principale, secondario e telescopico, pulsante di emergenza, manometro;
Verniciatura di base in cataforesi sui componenti strutturali;
Protezione cilindro principale e secondario;
N. 4 Fari di lavoro montati e completamente Cablati;
Contaore integrato con service time;
Tutti gli incernieramenti equipaggiati con boccole di bronzo di alta qualità;
Colonna con ingranaggio in fusione di ghisa dotata di cuscinetto autocentrante per riduzione oscillazioni, protezione cilindri, smorzatore di fine corsa, pattini di guida regolabili;
Peso gru non superiore a 2250 kg;
Pressione max di utilizzo 230 bar;
Smorzatore idraulico di fine corsa nei martinetti della rotazione;
Piattelli d'appoggio snodabili;
IMPIANTO MULTILIFT:
Impianto scarrabile atto alla movimentazione di casse con applicazione del gruppo presa e pompa a pistoncini idoneo.
Il sistema scarrabile è un'attrezzatura che consente di utilizzare infinite tipologie di casse, compatibili con la lunghezza carrozzabile del veicolo, e grazie allo sfilo idraulico telescopico sul braccio è possibile movimentare cassoni di lunghezza variabile.
Il braccio telescopico ha una corsa utile di 1200 mm pertanto la variabilità delle lunghezze delle casse rientra nel range di misura minimo e massimo, movimentando pertanto cassoni di lunghezza 5000 mm fino a 6200 mm.
Per la movimentazione, lo scarico, la traslazione le casse scarrabili vengono fatte scorrere sui Rulli posteriori di scorrimento realizzati in fusione.
L'impianto idraulico è dotato di tubazioni realizzati in materiali che garantiscono una perfetta tenuta nel tempo di tutto il sistema che lavora ad una pressione massima d'esercizio 300/320 bar.
L'altezza del gancio, di tipo imbullonato è dotato di un contrappeso di sicurezza che garantisce al contenitore di non uscire in qualunque posizione di lavoro (norma CE); la larghezza dei supporti di scorrimento è di 1.060+5 mm, i.e. misura standard internazionale che consente di intercambiare tutti i tipi di contenitori (casse a cielo aperto, chiuso, compattatori scarrabili ecc..).
Le coperture sono zincate ed imbullonate ai supporti frontali di appoggio del contenitore; il Bloccaggio idraulico esterno posteriore a ganasce è in unica fusione ed è anche imbullonato al telaietto, facile da sostituire in caso di guasti o rotture.
L'attacco dei cilindri di sollevamento al corpo centrale sono tutti in fusione.
Sistema di sicurezza a doppia funzione interlock con funzione di rallentamento della corsa cilindri nella fase finale della manovra di rientro.
Controganci di sicurezza per la fase di ribaltamento.
Comandi idraulici gestiti da un apposito distributore idraulico a 4 elementi azionabili dall'operatore con la pulsantiera o direttamente sulla

console di comando del distributore.
Serbatoio olio idraulico dotato di filtro micronizzato e di un indicatore visivo per indicare facilmente il livello dell'olio dall'operatore.
Il circuito idraulico è dotato di valvole di sicurezza di sovrappressione e di valvola di sicurezza
L'inserimento elettropneumatico della presa di forza (PTO) è controllato e collegato a spia luminosa.
L'operatore potrà controllare visivamente tramite led sulla pulsantiera i comandi azionati.
Gancio di altezza 1470 mm, imbullonato e intercambiabile
Materiale utilizzato per il gancio di acciaio speciale "Welldox 700"
La struttura dell'attrezzatura viene realizzata con acciai speciali ad alto limite di snervamento tipo "DILLIMAX 690 T" o "WELLDX 700" o equivalente, con raggiungere performance di sollevamento notevoli fino a 26 ton e raggiungere un angolo di ribaltamento di circa 45°.
Bloccaggio idraulico del contenitore reversibile a ganasce interne norma DIN 30722 e a ganasce esterne standard completo di switch meccanico di monitoraggio della posizione aperta / chiusa delle ganasce.
Rulli di scorrimento integrati nel coppo porta cassone.
Tripla postazione di comando: con sistema di controllo tiltante.
Comandi con il palmare filo predisposto in modo da supportare le seguenti funzionalità:
Alimentazione 12-24 Vdc, · Interfaccia di comunicazione.
Buzzer interno al palmare, · Vibrazione interna al palmare, · 7 LED di segnalazione bicolore rosso/verde.
Tastiera a 8 tasti in gomma siliconica morbida, Tutte le indicazioni delle funzioni di manovra e di monitoraggio led incise in negativo per garantire una durata illimitata delle icone, Temperatura di esercizio: -25 ÷ +70 °C · Protezione IP65, · Supporto palmare.
Rimorchio a 2 assi scarrabile
Telaio portante con attrezzatura integrata nel telaio
Sospensioni pneumatiche
Impianto frenante con ABS
Assali con freni a disco
Gommatura (N° 09 Coperture) mod. 265/70 R 19.5 o equivalenti
Portaruota di scorta con ruota montata
Idoneo a movimentazione di container con lungh. max. 6.200
Sistema di bloccaggio contenitori nuovo con 4 ganasce interne
Carrello con rulli e guida esterna incassato nel longherone
Carrello in acciaio speciale
Freno di stazionamento pneumatico
Rimorchio 2 assi con sospensioni pneumatiche per casse di lunghezza da 5.000 a 7.000 mm. + INP200
TELAIO PORTANTE RIBASSATO con larghezza longheroni maggiorata per alloggiamento cassone
Impianto frenante con ABS e EBS WABCO
Assali SAF con tamburo 265/70.
Gommatura (N° 8 Coperture) mod. 265/70 R 19.5
Portaruota di scorta senza ruota
Idoneo a movimentazione di container con lungh.max. 5.000 mm. +INP200 o 7.000 mm. + INP200 tramite fermi meccanici zincati rimovibili con tamponi in gomma
Fermi carrello in gomma
Altezza a vuoto in fase di marcia non superiore a mm. 1080
Peso veicolo completo non superiore a 3.300 kg
Sistema di bloccaggio contenitori nuovo con ganasce interne

Carrello con rulli e guida esterna incassato nel longherone.
Carrello in acciaio speciale Domex.
Appoggi cassone interni ai longheroni per guida e antiribaltamento cassone
Parafanghi ABS
Barre paracicli in alluminio fascianti
Luci perimetrali
Cassetto porta telone ABS
Occhione per campana di traino automatica.
Barra posteriore e elementi sospesi zincati
Flap posteriore ITRUNNER + paraspruzzi su parafanghi singoli
Cunei e portacunei montati
Attrezzatura a norma CE.
Documenti di omologazione disponibili con telaio
STRUTTURA
Telaio portante ribassato
Struttura a doppia T in acciaio ad alta resistenza
Struttura telaio con ribassamento allungato nella parte posteriore per trasferimento graduale del carico durante la translazione del contenitore dalla motrice al rimorchio
Arresti mobili per fine corsa carrello per contenitori da mt. 6 a mt 7
Spia luminosa per monitoraggio del bloccaggio idraulico in posizione visibile dal posto guida
Ralla di rotazione del timone montata su sfere
Costruzione a V con occhione per campana automatica con perno.
Elementi di collegamento trasversali del timone con piastra zincata per alloggiamento a tenuta stagna delle spine multipolari degli impianti elettrico e frenante
Ganci elastici di alloggiamento per gli attacchi a baionetta dell'impianto pneumatico
Regolazione meccanica dell'altezza del timone per adeguamento del livello di aggancio dell'occhione alla campana di traino automatica
Carrello di translazione
Costruzione in acciaio ad alta resistenza con sagomatura speciale del carrello per alloggiamento della testata di tutti i tipi di contenitori
Blocco di fine corsa del carrello
Assali e sospensioni pneumatiche
Assali con capacita' di carico di 10 ton per asse dotati di masse frenanti 367 x 200 mm per pneumatici 265/70
Bloccaggio idraulico del contenitore
Elementi strutturali di collegamento del rimorchio con alloggiamento dei bloccaggi
Idraulici del contenitore
Posizione baricentrata dei bloccaggi idraulici per controllo del carico dei contenitori di diversa lunghezza (mt. 6 / mt. 7)
Cinematismo di rotazione delle ganasce del bloccaggio idraulico con abbassamento e schiacciamento della piattabanda del contenitore
Leveraggio speciale con arresto meccanico di non ritorno delle ganasce in posizione bloccata per assicurare il mantenimento della pressione delle ganasce del bloccaggio sottoposte alle vibrazioni e alle sollecitazioni di torsione del telaio in fase di viaggio
Cinematismo di rotazione delle ganasce del bloccaggio idraulico con abbassamento e schiacciamento della piattabanda del contenitore
Leveraggio speciale con arresto meccanico di non ritorno delle ganasce in posizione bloccata per assicurare il mantenimento della pressione delle ganasce del bloccaggio sottoposte alle vibrazioni e alle

	<p>sollecitazioni di torsione del telaio in fase di viaggio</p> <p>Posizione ribassata delle traverse di bloccaggio del contenitore per il controllo dei longheroni del contenitore all'interno delle travi del rimorchio</p> <p>Monitoraggio della posizione aperto / chiuso del bloccaggio idraulico sulla testata anteriore del rimorchio</p> <p>Impianto elettrico, impianto frenante, accessori di carrozzeria ed impianto ce</p> <p>Doppio circuito frenante con servoregolatore automatico di frenata (in conformità alla normativa CE)</p> <p>Abs sistema originale wabco su 4 linee con sensori su tutte le ruote e regolazione automatica della frenatura</p> <p>Freno di stazionamento sull'asse posteriore</p> <p>Elemento trasversale in acciaio zincato imbullonato al telaio sul lato inferiore per alloggiamento serbatoi aria e portaruota di scorta</p> <p>Barre paracicli laterali montate su bracci zincati imbullonati al telaio</p> <p>Zeppe di arresto ruota alloggiare nei portazeppe imbullonati al telaio</p> <p>Visibile dal posto di guida durante la fase di manovra carico e scarico del contenitore</p> <p>Impianto elettrico: circuito inguainato con grado di protezione ip65 a norma adr</p> <p>Luci posteriori, perimetrali e di ingombro a norma.</p>
--	---

LOTTO 2:

MOTO TIPO APECAR	
Caratteristiche tecniche	<p>Telaio: In lamiera, del tipo a struttura integrata, con scocca portante ed unico longherone centrale. Pianale amovibile integrato nella struttura.</p> <p>Cabina di guida: Saldata al telaio.</p> <p>Posti in cabina: n. 2.</p> <p>Sterzo e sospensioni: Tubo sterzo fulcrato sul braccio con mozzetto oscillante porta ruota anteriore. Sospensione anteriore realizzata mediante molla elicoidale. Sospensioni posteriori realizzate con elementi elastici in gomma a caratteristica progressiva. Le sospensioni sono integrate da ammortizzatori idraulici.</p> <p>Funzionamento: con benzina pura con lubrificazione separata del motore, dispositivo «LS».</p> <p>Consumo (CUNA): - 4,3 litri per 100 Km.</p> <p>Capacità serbatoio benzina (compresa riserva - lt. 3,5): - lt. 15.</p> <p>Capacità serbatoio olio (compresa riserva - lt. 0,75): lt. 3.</p> <p>Serbatoio olio (specifico per veicoli versione con pianale ribaltabile): capacità - lt. 3.</p> <p>Velocità max. (Norme CUNA): 60-65 Km./h.</p> <p>Autonomia: - 330 Km.</p> <p>Portata utile (oltre il conducente):</p> <p>Con pianale normale 715 Kg.</p> <p>Con pianale lungo 710 Kg.</p> <p>Con furgone 695 Kg.</p> <p>Con pianale ribaltabile 695 Kg.</p> <p>Peso a vuoto (con conducente):</p> <p>Con pianale normale - 445 Kg.</p> <p>Con pianale lungo - 450 Kg.</p> <p>Con furgone - 465 Kg.</p> <p>Con pianale ribaltabile - 465 Kg.</p> <p>La tara può variare con la carrozzeria ma il peso max. complessivo non deve superare Kg. 1160.</p> <p>Carreggiata: 1300 mm.</p>

	<p>Larghezza massima: 1480 mm. con pianale, furgone ribaltabile 1510 mm. Passo: 2170 mm. Raggio di volta: 3300 mm. Lunghezza massima: Con pianale normale 3175 mm. Con pianale lungo 3375 mm. Con furgone 3175 mm. Con pianale ribaltabile 3230 mm. Altezza max.: Con pianale e ribaltabile 1630 mm. Con furgone 1750 mm. Cerchi: da 3,50". Pneumatici: Ruota anteriore e ruota di scorta: tipo «Normale» 4.00-12" C - PR6. Ruote posteriori: tipo «Radiale» 4.00-R12» C-PR.6. ad esempio Michelin C-XZX PR.6. (per versioni pianale, furgone, pianale ribaltabile, furgone N.U. e calessino). Tipo «Radiale» 4.00 R12" C-PR8 ad esempio Michelin C-XZX PR.8. (per versioni elaborazioni esterne fisse e con ribaltamento idraulico). Avvertenza • In caso di montaggio della ruota di scorta in luogo di una delle ruote posteriori (es. a causa di una foratura) si consiglia di sostituirla al più presto rimontando il pneumatico «radiale» che è più idoneo all'impiego. Non è invece consigliabile montare il pneumatico radiale sulla ruota anteriore in quanto si avrebbe un'eccessiva sensibilità nella guida specialmente su strade con cordature o sconnesse. Pressione pneumatici: Ruota anteriore: 2,8 bar (atm) Ruote posteriori: 4,5 bar (atm) Motore: monocilindrico a due tempi, con distribuzione «rotante» e con tre condotti di travaso, con cambio e differenziale raggruppato sull'asse delle ruote posteriori. Alesaggio: mm. 68. Corsa: mm. 60. Cilindrata: cm . 217.9 Rapporto di compressione: 8,6. Anticipo accensione: 14°* 1°30' prima del P.M.S. Candela: Marelli CW7N, oppure Bosch W4AC; Lodge 3HN; Champion L82; AC430Z; NGK B7HS. Carburatore: Dell'Orto SHB 22/22 Filtro aria: Alla aspirazione del tipo con cartuccia filtrante in carta. Cartuccia: AC AIRAC FLAT PACK. Rapporti di trasmissione motore - ruota: 1.a. vel. 1/48,47 2.a. vel. 1/26,54 3.a. vel. 1/15,56 4.a. vel. 1/9,16 R.M. 1/80,78 Dati matricolari: Le matricole d'identificazione sono costituite da un prefisso (ATM2T sul telaio, ATM2M sul motore) e da un numero. Per i veicoli destinati alle elaborazioni esterne la matricola è ATM3T sul telaio e ATM2M sul motore.</p>
--	--

AUTOVEICOLO ALLESTITO ATTREZZATURA SCARRABILE TIPO DAILY 35/65 Q.LI

Dimensioni, pesi e prestazioni	MTT. \leq 7000 Kg. Passo mm.4350; Lunghezza veicolo allestito max consentita; Larghezza veicolo allestito max consentita;
Altre caratteristiche tecniche	Autotelaio cabinato; Guida a sinistra; Posti in cabina tre; Climatizzatore; Cilindrata \leq 3000 cc. Potenza motore non inferiore a Cv. 145; Motore omologato EURO 6; Ruote posteriori gemellate
Impianto scarrabile	Realizzato con alesature su centro di lavoro e saldature robotizzate, con particolari soggetti a maggiore sollecitazione meccanica in fusione; Gancio d'incarramento; Contro ganci; Testate anteriori e posteriori del telaio; Supporto ruote e ruote di scorrimento; Bloccaggi cassa; Supporti guide cassa; Potenza di carico 5 ton; Serbatoio olio idraulico con filtro; Bloccaggio idraulico posteriore esterno; Comandi con pulsantiera elettrica retroilluminata Distributore idraulico esterno laterale con carter; Luci laterali d'ingombro a led, evidenziatori retroriflettenti; Dispositivi di sicurezza; Filtro in mandata; Altezza gancio attrezzatura 1480 mm.; Presa di forza con idonea pompa a pistoni; Rullo stabilizzatore a discesa verticale; Parafanghi in PVC sdoppiati; Cassetta portaattrezzi BAWER in colore nero satinato; Barre paracicli; Lavaggio decapaggio e ciclo di verniciatura a BASSO IMPATTO AMBIENTALE con applicazione di fondo epossidico ad acqua catalizzato nello spessore di 80 – 100 micron. Seguito da applicazione di smalto ad acqua poliuretano catalizzato idrosolubile lucido, applicato con tecnologia Airless nello spessore di 70 – 90 micron, colore come telaio veicolo Gancio di incartamento, rulli di scorrimento, ganci bloccaggi di colore ROSSO IC313 Asciugatura con essiccazione forzata a forno a temperatura di 60°

Lotto 3:

SECCHIELLO AREATO 7 LITRI	
Materiale	Contenitori stampati ad iniezione in polipropilene o polietilene riciclabili al 100% e costituiti almeno per il 30% da materiale riciclato. Resistenti al deterioramento, al gelo, al calore, agli agenti chimici, ai raggi UV e all'invecchiamento grazie a speciali stabilizzanti anti-UV
Forma	Tronco piramidale a base rettangolare, superficie forata che garantisce una perfetta aerazione sia del contenitore sia del sacchetto

Dimensioni	Altezza non superiore al 40% delle dimensioni in pianta (lunghezza + larghezza)
Coperchio	Incernierato microforato per garantire un'aerazione ottimale
Fondo	Provvisto di rilievi arrotondati per mantenere il sacchetto in posizione rialzata e di vaschetta di raccolta dell'eventuale liquido in eccesso
Chiusura	Anti-randagismo con sblocco rapido in fase di apertura
Manico	Ergonomico con funzione di reggi coperchio stampato secondo il metodo gas injection che ne garantisce resistenza, elasticità e durata nel tempo
Colore	Marrone
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> – Asole che permettono di appendere il contenitore; – Serigrafia con: logo della Stazione Appaltante, codice identificativo del contenitore, indicazione della tipologia di frazione a cui sono destinati, con elenco dettagliato dei singoli rifiuti che deve contenere

SECCHIELLO AREATO 10 LITRI	
Materiale	Contenitori stampati ad iniezione in polipropilene o polietilene riciclabili al 100% e costituiti almeno per il 30% da materiale riciclato. Resistenti al deterioramento, al gelo, al calore, agli agenti chimici, ai raggi UV e all'invecchiamento grazie a speciali stabilizzanti anti-UV
Forma	Tronco piramidale a base rettangolare, superficie forata che garantisce una perfetta aerazione sia del contenitore sia del sacchetto
Dimensioni	Altezza non superiore al 60% delle dimensioni in pianta (lunghezza + larghezza)
Coperchio	Incernierato microforato per garantire un'aerazione ottimale
Fondo	Provvisto di rilievi arrotondati per mantenere il sacchetto in posizione rialzata e di vaschetta di raccolta dell'eventuale liquido in eccesso
Chiusura	Anti-randagismo con sblocco rapido in fase di apertura
Manico	Ergonomico con funzione di reggi coperchio stampato secondo il metodo gas injection che ne garantisce resistenza, elasticità e durata nel tempo
Colore	Marrone
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> – Asole che permettono di appendere il contenitore; – Serigrafia con: logo della Stazione Appaltante, codice identificativo del contenitore, indicazione della tipologia di frazione a cui sono destinati, con elenco dettagliato dei singoli rifiuti che deve contenere

SECCHIELLO 20 LITRI	
Materiale	Contenitori stampati ad iniezione in polipropilene o polietilene riciclabili al 100% e costituiti almeno per il 30% da materiale riciclato. Resistenti al deterioramento, al gelo, al calore, agli agenti chimici, ai raggi UV e all'invecchiamento grazie a speciali stabilizzanti anti-UV.
Forma	Tronco piramidale a base rettangolare, assenza di spigoli vivi, superficie interna ed esterna completamente liscia.
Dimensioni	Altezza non superiore al 50% delle dimensioni in pianta (lunghezza + larghezza)
Coperchio	Fissato al corpo mediante robuste cerniere ribassate con apertura totale a 270°. Antipolvere e antisporcato conformato

	per favorire il deflusso dell'acqua piovana.
Chiusura	Anti-randagismo con sblocco rapido in fase di svuotamento.
Manico	Ergonomico con funzione di reggi coperchio stampato secondo il metodo gas injection che ne garantisce resistenza, elasticità e durata nel tempo
Colore	In base al rifiuto da introdurre, secondo UNI EN 840
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> – Serigrafia con: logo della Stazione Appaltante, codice identificativo del contenitore, indicazione della tipologia di frazione a cui sono destinati, con elenco dettagliato dei singoli rifiuti che deve contenere. – Impilabile e sovrapponibile. – Presa ergonomica sul fondo. – Appendibile. – Sede per alloggiamento trasponder integrata nel bordo del contenitore in posizione non visibile. – Coppia di catarifrangenti inserita nel bordo superiore della vasca

SECCHIELLO 25 LITRI	
Materiale	Contenitori stampati ad iniezione in polipropilene o polietilene riciclabili al 100% e costituiti almeno per il 30% da materiale riciclato. Resistenti al deterioramento, al gelo, al calore, agli agenti chimici, ai raggi UV e all'invecchiamento grazie a speciali stabilizzanti anti-UV.
Forma	Tronco piramidale a base rettangolare, assenza di spigoli vivi, superficie interna ed esterna completamente liscia.
Dimensioni	Altezza non superiore al 60% delle dimensioni in pianta (lunghezza + larghezza)
Coperchio	Fissato al corpo mediante robuste cerniere ribassate con apertura totale a 270°. Antipolvere e antispurco conformato per favorire il deflusso dell'acqua piovana.
Chiusura	Anti-randagismo con sblocco rapido in fase di svuotamento.
Manico	Ergonomico con funzione di reggi coperchio stampato secondo il metodo gas injection che ne garantisce resistenza, elasticità e durata nel tempo
Colore	In base al rifiuto da introdurre, secondo UNI EN 840
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> – Serigrafia con: logo della Stazione Appaltante, codice identificativo del contenitore, indicazione della tipologia di frazione a cui sono destinati, con elenco dettagliato dei singoli rifiuti che deve contenere. – Impilabile e sovrapponibile. – Presa ergonomica sul fondo. – Appendibile. – Sede per alloggiamento trasponder integrata nel bordo del contenitore in posizione non visibile. – Coppia di catarifrangenti inserita nel bordo superiore della vasca

SECCHIELLO 35 LITRI	
Materiale	Contenitori stampati ad iniezione in polipropilene o polietilene riciclabili al 100% e costituiti almeno per il 30% da materiale riciclato. Resistenti al deterioramento, al gelo, al calore, agli agenti chimici, ai raggi UV e all'invecchiamento grazie a speciali stabilizzanti anti-UV.
Forma	Tronco piramidale a base rettangolare, assenza di spigoli vivi,

	superficie interna ed esterna completamente liscia.
Dimensioni	Altezza non superiore al 50% delle dimensioni in pianta (lunghezza + larghezza)
Coperchio	Fissato al corpo mediante robuste cerniere ribassate con apertura totale a 270°. Antipolvere e antispurco conformato per favorire il deflusso dell'acqua piovana.
Chiusura	Anti-randagismo con sblocco rapido in fase di svuotamento.
Manico	Ergonomico con funzione di reggi coperchio stampato secondo il metodo gas injection che ne garantisce resistenza, elasticità e durata nel tempo
Colore	In base al rifiuto da introdurre, secondo UNI EN 840
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> – Serigrafia con: logo della Stazione Appaltante, codice identificativo del contenitore, indicazione della tipologia di frazione a cui sono destinati, con elenco dettagliato dei singoli rifiuti che deve contenere. – Impilabile e sovrapponibile. – Presa ergonomica sul fondo. – Appendibile. – Sede per alloggiamento trasponder integrata nel bordo del contenitore in posizione non visibile. – Coppia di catarifrangenti inserita nel bordo superiore della vasca – Attacco a pettine conforme alla normativa UNI EN 840-1 integrato al bordo vasca

SECCHIELLO 50 LITRI	
Materiale	Contenitori stampati ad iniezione in polipropilene o polietilene riciclabili al 100% e costituiti almeno per il 30% da materiale riciclato. Resistenti al deterioramento, al gelo, al calore, agli agenti chimici, ai raggi UV e all'invecchiamento grazie a speciali stabilizzanti anti-UV.
Forma	Tronco piramidale a base rettangolare, assenza di spigoli vivi, superficie interna ed esterna completamente liscia.
Dimensioni	Altezza non superiore al 60% delle dimensioni in pianta (lunghezza + larghezza)
Coperchio	Fissato al corpo mediante robuste cerniere ribassate con apertura totale a 270°. Antipolvere e antispurco conformato per favorire il deflusso dell'acqua piovana.
Chiusura	Anti-randagismo con sblocco rapido in fase di svuotamento.
Manico	Ergonomico con funzione di reggi coperchio stampato secondo il metodo gas injection che ne garantisce resistenza, elasticità e durata nel tempo
Colore	In base al rifiuto da introdurre, secondo UNI EN 840
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> – Serigrafia con: logo della Stazione Appaltante, codice identificativo del contenitore, indicazione della tipologia di frazione a cui sono destinati, con elenco dettagliato dei singoli rifiuti che deve contenere. – Impilabile e sovrapponibile. – Presa ergonomica sul fondo. – Appendibile. – Sede per alloggiamento trasponder integrata nel bordo del contenitore in posizione non visibile. – Coppia di catarifrangenti inserita nel bordo superiore della vasca – Attacco a pettine conforme alla normativa UNI EN 840-1

	integrato al bordo vasca
--	--------------------------

CARRELLATO 120 - 240 – 360 LITRI	
Materiale	Parti in plastica: stampate ad iniezione in polietilene ad alta densità (HDPE) riciclabili al 100% e costituiti almeno per il 30% da materiale riciclato. Resistenti al deterioramento, al gelo, al calore, agli agenti chimici, ai raggi UV e all'invecchiamento grazie a speciali stabilizzanti anti-UV. Parti metalliche: assale in acciaio zincato resistente alla corrosione
Forma	Tronco piramidale a base rettangolare, assenza di spigoli vivi, superficie interna ed esterna completamente liscia.
Dimensioni	Dimensioni secondo EN 840
Coperchio	Incernierato a libro ribaltabile sul retro, con maniglione unico, clip di identificazione utente, ampia superficie personalizzabile con serigrafia o adesivo. Cerniera con impugnatura continua per sollevamento.
Ruote	In gomma piena, per favorire la riduzione del rumore, con assale aderente
Colore	In base al rifiuto da introdurre, secondo UNI EN 840 - Additivi utilizzati privi di cadmio e ecocompatibili
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> – Serigrafia con: logo della Stazione Appaltante, codice identificativo del contenitore, indicazione della tipologia di frazione a cui sono destinati, con elenco dettagliato dei singoli rifiuti che deve contenere – Rispetto dei requisiti di qualità EN – Adatto a tutte le attrezzature ed i sistemi in uso dotati di attacco DIN – Compatibile con sistemi di identificazione e pesatura – Sistema di accesso personalizzato (tessera o chiave) (se destinati a condomini)

CASSONETTO 660 – 1100 LITRI	
Materiale	Parti in plastica: stampate ad iniezione in polietilene ad alta densità (HDPE) riciclabili al 100% e costituiti almeno per il 30% da materiale riciclato. Resistenti al deterioramento, al gelo, al calore, agli agenti chimici, ai raggi UV e all'invecchiamento grazie a speciali stabilizzanti anti-UV. Parti metalliche: zincate
Forma	Tronco piramidale a base rettangolare, assenza di spigoli vivi, superficie interna ed esterna completamente liscia.
Dimensioni	Dimensioni secondo EN 840
Coperchio	Coperchio arrotondato per facilitare lo scorrimento dell'acqua piovana
Ruote	In gomma piena, per favorire la riduzione del rumore
Colore	In base al rifiuto da introdurre, secondo UNI EN 840 - Additivi utilizzati privi di cadmio e ecocompatibili
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> – Serigrafia con: logo della Stazione Appaltante, codice identificativo del contenitore, indicazione della tipologia di frazione a cui sono destinati, con elenco dettagliato dei singoli rifiuti che deve contenere

	<ul style="list-style-type: none"> – Rispetto dei requisiti di qualità EN In base al rifiuto da introdurre, secondo UNI EN 840 – Adatto a tutte le attrezzature ed i sistemi in uso dotati di attacco DIN – Compatibile con sistemi di identificazione e pesatura – Sistema di accesso personalizzato (tessera o chiave) (se destinati a condomini)
--	---

CASSONETTO 1100 LITRI BASCULANTE	
Materiale	Parti in plastica: stampate ad iniezione in polietilene ad alta densità (HDPE) riciclabili al 100% e costituiti almeno per il 30% da materiale riciclato. Resistenti al deterioramento, al gelo, al calore, agli agenti chimici, ai raggi UV e all'invecchiamento grazie a speciali stabilizzanti anti-UV. Parti metalliche: zincate
Forma	Tronco piramidale a base rettangolare, assenza di spigoli vivi, superficie interna ed esterna completamente liscia.
Dimensioni	Dimensioni secondo EN 840
Coperchio	Coperchio di facile apertura, chiudibile con chiave, dispositivo di antistrangolamento che previene la chiusura accidentale del coperchio
Ruote	In gomma piena, per favorire la riduzione del rumore
Fondo	Rinforzato, tappo di scarico
Colore	In base al rifiuto da introdurre, secondo UNI EN 840 - Additivi utilizzati privi di cadmio e ecocompatibili
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> – Serigrafia con: logo della Stazione Appaltante, codice identificativo del contenitore, indicazione della tipologia di frazione a cui sono destinati, con elenco dettagliato dei singoli rifiuti che deve contenere – Rispetto dei requisiti di qualità EN In base al rifiuto da introdurre, secondo UNI EN 840 – Adatto a tutte le attrezzature ed i sistemi in uso dotati di attacco DIN – Compatibile con sistemi di identificazione e pesatura – Sistema di accesso personalizzato (tessera o chiave) (se destinati a condomini)

CAMPANA VETRO 2500 LITRI	
Materiale	Materiale PEAD (polietilene alta densità) di prima fusione, garantito e certificato
Forma	Corpo Realizzato in unico pezzo con la tecnica dello stampaggio rotazionale, senza giunzioni né saldature Fondo Conico, sostenuto da telaio metallico in acciaio zincato a caldo Base Circolare, di dimensioni non inferiori a $f = 1.630$ mm
Volume nominale	2500 lt
Altre caratteristiche minime	<p>Bocche di carico Almeno n° 2, tonde od ovali, di dimensioni minime $f = 200$ mm, dotate di imbuto interno per la protezione contro le schegge e rosone in gomma a quattro/sei pliche combacianti</p> <p>Sistema di scarico Gancio tipo "Ecoblock"</p> <p>Adesivi retroriflettenti "Classe 1" secondo norme vigenti e adesivi indicativi del tipo di raccolta.</p>

	Certificazioni CE – UNI EN 13071 / ISO 9001
--	---

COMPOSTIERA	
Materiale	Contenitori stampati ad iniezione in polipropilene o polietilene riciclabili al 100% e costituiti almeno per il 30% da materiale riciclato. Resistenti al deterioramento, al gelo, al calore, agli agenti chimici, ai raggi UV e all'invecchiamento grazie a speciali stabilizzanti anti-UV
Dimensioni	Capacità interna minimo 300 litri
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> – Trasportabile in macchina – Portella di introduzione incernierata alla parte superiore – Portella mobile per l'estrazione del compost mobile – Prese d'aria – Griglia di fondo

CONTENITORE PILE/FARMACI 100 LITRI DA ESTERNI	
Capacità minima	100 litri
Struttura portante	In lamiera d'acciaio zincata
Bocca di conferimento	Con angoli arrotondati, con apertura antintrusione
Coperchio	In corpo unico in fibra di vetro rinforzata, fissato al corpo con viti in acciaio
Basamento	In lamiera d'acciaio zincata, zavorrato con conglomerato cementizio, predisponibile per il fissaggio al suolo
Materiale Principale	Plastica, lamiera: tutti i componenti in lamiera d'acciaio sono trattati con un processo di zincatura secondo le norme UNI vigenti e verniciati a forno con polveri termoindurenti
Altre caratteristiche minime	Resistente a: corrosione, agenti atmosferici, gelo, calore, agenti chimici

CONTENITORE T/F 110 LITRI DA ESTERNI	
Capacità	100 litri
Dimensioni	Altezza mm.950 - Diametro d'ingombro mm. 500 - Altezza filo immissione mm. 950mm
Struttura portante	In lamiera d'acciaio zincata
Verniciatura	A fuoco con smalti acido resistenti - A polvere poliesteri per esterni TGIC FREE QUALICOAT

KIT CESTINI RACCOLTA DIFFERENZIATA	
Tipologia	Cestini raccolta differenziata
Caratteristiche generali	<p>Struttura: Palo di sostegno in tubo tondomm. 76X3 con all'apice elemento decorativo a sfera. Cestelli realizzati in lamiera d'acciaio sp. 10/10 colorati in base alle tipologie di rifiuto che gli stessi possono contenere, dotati di mensola di sostegno in lamiera sagomata con tecnologia laser e fondo realizzato mediante disco di lamiera stampato sp. 10/10. Cestelli dotati di sistema di svuotamento a ribalta mediante sgancio con chiave a brugola fornita in dotazione.</p> <p>Ferramenta e bulloneria: Zincata a norma UNI 3740</p> <p>Ancoraggio: con flangia alla base per fissaggio tramite tasselli al suolo Ingombro: cm 65x65x128 h Capacità Cestello: 33 litri ca. cad.</p>

Lotto 4:

RIF 66 CASSONE SCARRABILE 8 MC	
Cassone Tipologia	SCARRABILE
Lunghezza Esterna	4.200 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Larghezza Esterna	2.500 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Altezza Esterna	800mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Capacità	8 mc
Materiale Principale	ACCIAIO S355JR
Apertura Principale	A LIBRO, POSTERIORE
Sistema Apertura Principale	MANUALE
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none">• Conforme in ogni sua parte alla normativa UNI EN ISO 2768-C e DIN 30 722• Gancio per carico su motrice stradale• Coppia di rulli di scorrimento

CASSONE SCARRABILE 15 MC	
Cassone Tipologia	SCARRABILE
Lunghezza Esterna	4.500 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Larghezza Esterna	2.200 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Altezza Esterna	1.600 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Capacità	15 mc
Materiale Principale	ACCIAIO S355JR
Apertura Principale	A LIBRO, POSTERIORE
Sistema Apertura Principale	MANUALE
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none">• Conforme in ogni sua parte alla normativa UNI EN ISO 2768-C e DIN 30 722• Gancio per carico su motrice stradale• Coppia di rulli di scorrimento

CASSONE SCARRABILE 30 MC	
Cassone Tipologia	SCARRABILE
Lunghezza Esterna	6.000 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Larghezza Esterna	2.550 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Altezza Esterna	2.400 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Capacità	30 mc
Materiale Principale	ACCIAIO FE 510 B
Apertura Principale	A LIBRO, POSTERIORE
Sistema Apertura Principale	MANUALE
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none">• Conforme in ogni sua parte alla normativa UNI EN ISO 2768-C e DIN 30 722• Gancio per carico su motrice stradale• Coppia di rulli di scorrimento

CASSONE SCARRABILE 30 MC TENUTA STAGNA	
Cassone Tipologia	SCARRABILE
Lunghezza Esterna	6.000 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Larghezza Esterna	2.500 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Altezza Esterna	2.400 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Capacità	30 mc
Materiale Principale	ACCIAIO S355JR
Apertura Principale	A BANDIERA, BASCULANTE, POSTERIORE
Sistema Apertura Principale	SISTEMA IDRAULICA
Tenuta Stagna	Sì
Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> • Conforme in ogni sua parte alla normativa UNI EN ISO 2768-C e DIN 30 722 • Gancio per carico su motrice stradale • Coppia di rulli di scorrimento

CALOTTA PER COPERTURA SCARRABILI DA 25 MC	
Tipologia	TIPO CRAMARO
Caratteristiche generali	Tessuto in PVC Colore Blu Bandelle laterali minori uguali 13 cm; copertura a funzionamento manuale Chiusura posteriore standard Fissaggio laterale con funi e elastiche Archi minori uguali 500 mm

PRESS CONTAINER 20 MC ELETTRICO A CASSETTO	
Tipologia	A CASSETTO
Carico	BOCCA DI CARICO POSTERIORE
Ciclo	MANUALE, AUTOMATICO E SINCRONIZZATO
Fattore di Riduzione Volumetrico	1 a 4
Capacità	20 mc
Materiale Principale	ACCIAIO S355JR
Lunghezza Esterna	6.200 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Larghezza Esterna	2.550 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Altezza Esterna	2.650 mm (e comunque compatibile con automezzo multilift 3 assi)
Bocca di carico (La)	2.000 mm (e comunque tale da consentire l'abbinamento ad un sistema di raccolta con veicoli satelliti)
Soglia di carico (H)	1.300 mm (e comunque tale da consentire l'abbinamento ad un sistema di raccolta con veicoli satelliti)
Funzionamento	SISTEMA A PLC FISSO
Motore Alimentazione	ELETTRICO
Potenza motore	7,5 kW
Forza generata	41 Ton
Tenuta Stagna	Sì

Altre caratteristiche minime	<ul style="list-style-type: none"> • Conforme in ogni sua parte alla normativa UNI EN ISO 2768-C e DIN 30 722 • Gancio per carico su motrice stradale • Coppia di rulli di scorrimento
------------------------------	---

COMPATTATORE ELETTRICO SCARRABILE	
Tipologia	Compattatore elettrico scarrabile
Dimensioni	Lunghezza massima mm. 6300; Larghezza massima mm. 2500; Altezza massima mm. 2650;
Caratteristiche generali	<p>Travi d'appoggio INP 200; Capacità utile del cassone mc.22; Sistema di compattazione MONOPALA Tramoggia di carico: lunghezza 1900mm., larghezza 2150 mm.;</p> <p>Cancelletti anteriori chiusi con rete elettrosaldata – doppio gancio di incarnamento diametro 50 mm. (posteriore fisso, anteriore abbattibile)</p> <p>N. 04 rulli di scorrimento; Quadro elettrico intercambiabile con presa multipla; Corsa spintone 1500 mm.;Penetrazione spintone 480 mm.;Volume comprimibile per ciclo 1,8 mc.;Altezza gancio di incartamento 1480 mm.;Potenza installata motore 11 kW; Tensione di funzionamento Volt 380; Forza di spinta 50 ton PORTELLONE POSTERIORE AD APERTURA IDRAULICA; Colore da definire;</p>

Lotto 5:

ISOLA ECOLOGICA MOBILE (ECOMOBILE)	
Tipologia	Container scarrabile con tetto fisso e scomparti;
Altre caratteristiche minime	<p>Dimensioni totali: lungh. 4780 mm. – largh. 2270 mm. – h 1750 mm.;</p> <p>Spessore lamiera pareti 3 mm. e fondo 4 mm. in FE 430; N. 3 aperture sul lato dx e N. 3 aperture sul lato sx per alloggiamento cassonetti da Lt. 660/770 (inclusi) con porte laterali a bandiera;</p> <p>Tetto fisso con aperture per conferimento; Pedane antisdrucchiolo; Bocche di carico superiori; N. 02 rulli posteriori di scorrimento con ingrassatore; Gancio anteriore in tondo pieno diam. 50 Verniciatura nel colore da definire in fase di ordine; Altezza GANCIO 1470 mm. Travi da IP160</p>

CALOTTE CONTENITORI INFORMATIZZATE (1100 LT E 360LT)	
Tipologia	dispositivi di bloccaggio elettromeccanici con identificazione dell'utenza, autoalimentati e provvisti di riconoscimento

	elettronico.
Materiale Principale	i particolari meccanici utilizzati sono in acciaio inossidabile/alluminio e nei movimenti dei dispositivi sono interposti specifici materiali antiusura a garanzia di durata di scorrimento nel tempo.
Altre caratteristiche minime	Autonomia energetica, da realizzare anche con alimentazione fotovoltaica; Apertura intuitiva con inserimento scheda RF-ID su feritoia o avvicinando un portachiavi RF-ID o ; Controllo elettronico del livello di riempimento tramite specifico sensore; • Trasmissione dati (codifiche conferimenti con data-ora-codice criptato d'identificazione-stato riempimento-carica batteria) indipendente e programmabile via GPRS, per controllo funzionale da remoto; Memoria interna al sistema che può registrare mesi di conferimenti nel caso di anomalie ai sistemi di trasmissione dati; • Tecnologia senza connessioni fisiche e senza componenti o attività manuali per lo scarico dati; Interfaccia utente con led luminosi o con segnalazione acustica; • Accessibilità da parte degli utenti disabili ai sistemi di controllo conferimenti tramite specifiche aperture; Scheda o portachiavi utile e poco costoso come titolo di apertura. Dispositivo conforme alle normative applicabili in vigore

ISOLE ECOLOGICHE MODULARI PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA PER GRANDI COMUNITÀ	
Caratteristiche costruttive delle strutture	<p>struttura a telaio composto da travi e pilastri in ferro zincato, rigidamente connessi fra di loro tramite saldature.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pluviali portanti a scomparsa realizzate in lamiera zincata da 20” Montanti/pluviali realizzati in profili 100x100x2 che oltre a partecipare alla tenuta statica della struttura, siano adatte a consentire il deflusso delle acque raccolte dai canali. ▪ Montanti/pluviali realizzati in profili 100x100x2 che oltre a partecipare alla tenuta statica della struttura, siano adatte a consentire il deflusso delle acque raccolte dai canali. ▪ Montanti con sezione pressopiegata dello spessore minimo di mm 2 ad intervalli poste verticalmente a congiungeri ed irrigidire l'intera struttura. ▪ Angoli di finitura realizzati in lamiera zincata dallo spessore minimo di 12* stondati. <p>Le pareti esterne e le coperture realizzate in manelli monolitici, costituiti da due rivestimenti in lamiera metallica collegati tra loro da uno strato di isolante poliuretano spessore minimo 40 mm.</p> <p>Siglatura del lato superiore ed inferiore con scossaline in alluminio pressopiegate atte a garantire la tenuta da infiltrazioni.</p> <p>I rivestimenti in lamiera sono in acciaio al carbonio con rivestimento di zinco a caldo (conformi alla norma UNI EN 1396). Nel caso ci sia necessità possono essere utilizzati pannelli con rivestimenti in alluminio (UNI EN 1396), rame</p>

	conforme alla norma UNI EN 1172; acciaio inossidabile (EN 10088-1); COR-TEN
Unita centrale-Sistema di identificazione-Sistema di controllo	Tutti gli sportelli sono gestiti da un sistema di controllo con spessori RISC. L'identificazione dell'utente avviene attraverso badge, trasponder o tessera sanitaria ed è vincolante per l'utilizzo del dispositivo di raccolta plastica. terminate le operazioni di conferimento, il sistema di controllo elaborerà i dati ed invierà al server (tramite Socket TCPIP contenente XML) le informazioni necessarie per la stampa dello scontrino dove sono indicati i riferimenti dell'utente, le quantità di rifiuto inserite e gli EcoPUNTI maturati (sistema premiante vedi immagine). La comunicazione tra sistema di controllo (pic) e il programma di gestione del committente avverrà direttamente attraverso comunicazioni remote.
Caratteristiche tecniche dell'unità di controllo:	Modulo alimentazione Switching ad alto rendimento energetico Basso consumo energetico Modulo Modem GSM/GPRS a basso consumo energetico Sistema integrato di ricarica batteria da moduli fotovoltaici con misura energia accumulata Doppio modulo Led Driver regolabile per possibilità di gestire illuminazione bocchette e/o modulo di autenticazione Modulo interfaccia per celle di carico (balance) fino a 4 ingressi Memoria EEPROM con oltre 1.000.000 di cicli di scrittura Uscire refè e ope collector Ingresso PIR per possibilità di illuminare/attivare l'isola alla presenza di movimento di persone Statistiche su errori sforzo, apertura portelloni ingresso
Comunicazione/interfacciamento:	Comunicazione attraverso socket TCP/IP di 1024 byte contenenti informazioni XML direttamente ad un server
Sensori/Attuatori:	Sensore di rilevamento portellone posteriore uscita carrellati 1100 aperto Sensore di rilevamento bocchetta aperta (non presente in quanto il sistema di gestione centrale effettua routine di controllo via software dello stato della bocchetta) Sensore di rilevamento porta vano tecnico aperta Lettore Rfid 125khz EM 4200 Lettore banda magnetica sanitaria Lettore codice a barre
Caratteristiche costruttive portelli di conferimento	Ad ogni tipologia di rifiuto è destinato un suo portello di conferimento con cornice in lamiera inox da 12/10 verniciata a polvere epossidica. L'apertura del portello avviene attraverso un attuttore elettromeccanico munito di rivelatore di sforzo e richiusura automatica. Misura esterna cornice 60 cm x 60 cm Misura interna 48 cm x 48 cm L'apertura e la chiusura avviene in maniera silenziosa e veloce, attraverso l'utilizzo di motori a trascinamento autobloccanti che evitano possibili intrusioni o manomissioni della stessa. Le cornici sono munite di sensore di apertura ad infrarossi per il rilevamento dell'utente Tale sistema di portello consente di utilizzare la ecoisola senza bisogno di toccar nulla in totale automatismo. Basta che l'utente si avvicini al sensore relativo al portello che si vuole utilizzare, e lo stesso si aprirà automaticamente

	<p>lasciando la possibilità di conferire il rifiuto per poi richiudersi. Un sensore trasmetterà alla persona incaricata, il livello di riempimento del contenitore, inviando un messaggio di preavviso per lo svuotamento.</p> <p>E' possibile dotare lo sportello anche di una calotta a volume fisso di 40 lt. Tale accessorio consente di stabilire un peso/volume da attribuendo all'utente per ogni conferimento. Altra tipologia di dotazione per il portello è il sensore contapezzi che consente di abbinare ad ogni determinato utente, il quantitativo di sacchetti rifiuti conferiti per singolo portello. Le aperture dei portelli si distinguono in due tipologie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Apertura standard. Dove ogni portello si apre automaticamente in base alla scelta dell'utente e/o in base alla lettura in automatica del tipo di rifiuto da conferire. ▪ Apertura light, dove, dopo aver identificato l'utente che intende conferire i rifiuti, la ecoisola apre contemporaneamente tutti gli sportelli.
--	---

Bilancia elettronica per dotazione centro di raccolta	
Tipologia	Pesa a ponte
Caratteristiche generali minime	<p>posizione filo pavimento (le opere murarie saranno dal proprietario del centro di raccolta)</p> <p>Larghezza totale esterna m 3,00</p> <p>Lunghezza totale esterna m 9,00</p> <p>Altezza totale cm 36</p> <p>Piano di carico: lamiera bugnata/striata - spessore mm 10</p> <p>Botole di ispezione: n. 6</p> <p>Celle di carico realizzate in acciaio inox IP 68 ed omologate in Conformità alla Normativa Europea 90/384/ CEE n. 6</p> <p>Portata kg 40.000</p> <p>Certificazione CE tipo N. 1</p> <p>trattamento di sabbiatura e verniciatura con vernice (zinco-fosforo catalizzata) anticorrosione (2 mani) ciclo di trattamento certificato. N. 1 indicatore di pesatura nuovo di fabbrica, da collegarsi alla pesa a ponte ed avente le seguenti caratteristiche minime:</p> <p>Tastiera impermeabile funzionale a 5 tasti;</p> <p>Grande display a 6 cifre con LED SMD ad alta efficienza, completo di Led per indicazione funzioni attive;</p> <p>Involucro INOX IP68 completo di staffa di fissaggio a parete;</p> <p>Gestione di un sistema di pesatura fino a 4 celle con equalizzazione digitale o gestione fino a 4 sistemi di pesatura indipendenti;</p> <p>Alimentazione da 12 a 24 Vdc con alimentatore interno da 110-240 Vac;</p> <p>20 metri di cavo per collegamento tra indicatore e pesa a ponte;</p> <p>Tastiera con tasti di Azzeramento; Tara semi automatica e preimpostabile; Stampa e/o invio dati; Accensione/Stand-by;</p> <p>Selezionabili: Netto/Lordo; Totalizzazione pesi; Formulazione;</p>

	<p>Trasmissione peso omologata a PC con Alibi Memory; Ingresso/Uscita; 1 uscita Seriale Rs232 standard esterna, per invio dei dati ad unità esterne es: P.C., stampanti; Uscite MOSFET: Setpoint sul peso, sia in positivo (in carico) che in negativo (in scarico), o sui pezzi (modo contapezzi), con soglie di attivazione/disattivazione programmabili, a controllo diretto o a stabilità; Orologio/calendario integrato; Porte seriali: Lettura del peso netto, lordo, tara; Azzeramento; Tara semi automatica e preimpostabile; Cambio bilancia; Impostazione soglie di attivazione uscite; Lettura/Scrittura Alibi Memory. Omologazione CE-M. Software per PC per pesatura automezzi in grado di permettere all'operatore la gestione delle operazioni di pesatura direttamente da personal computer ed aventi le seguenti caratteristiche principali: Piattaforma Windows o altro; Gestione completa di massimo quattro pese a ponte con collegamento a qualsiasi convertitore di peso dotato di uscita seriale e memoria fiscale; Gestione di 6 codici programma completamente personalizzabili, con la gestione degli automezzi con tare predefinite; Stampe personalizzate, con la possibilità di esportare i dati in formato excel, testo, html; Stampa del cartellino in formato Slip Printer e/o A4; Riepilogo delle operazioni di pesatura giornaliere, settimanali, annuali e/o intervalli di data; Gestione di eventuali sensori di corretto posizionamento automezzo e/o ripetitori di peso esterni; Possibilità di effettuare le operazioni di peso da più personal computer utilizzando la rete aziendale; Funzionalità aggiuntive di manutenzione archiviale; Lettore RFID da scrivania; Nr. 100 tessere trasponder RFID.</p>
--	--

ECOBX ISOLA ECOLOGICA AUTOMATICA "IEA 6X1700"	
Tipologia	isola ecologica informatizzata automatica stanziata
Caratteristiche generali	unica struttura da circa 5,5x2,5 x h 2,4 metri in acciaio verniciato, idonea ad accogliere sei contenitori mobili da 1700 litri, dotata di sportelli informatizzati per il controllo accessi con identificazione utente mediante tessera con transponder da 13,56 MHz ISO14443A, GPS, modem GPRS, misurazione automatica del livello di riempimento; grafica esterna personalizzata con n.6 espositori e n.6 pannelli intercambiabili 50x100 cm.

Struttura	<p>La struttura dovrà essere realizzata in materiale ferroso con spessore minimo pari a 15/10; la struttura dovrà essere resistente alla penetrazione di acqua piovana; dovrà prevedere un adeguato ciclo di protezione superficiale ed una verniciatura di colore RAL definito dalla SA.</p> <p>La struttura dovrà prevedere idonee porte atte ad aprire completamente un lato corto della struttura per consentire la estrazione e lo svuotamento dei contenitori a cura dell'operatore. Dovrà essere prevista una idonea chiusura a chiave.</p> <p>IEA dovrà avere le seguenti dimensioni max. esterne: 5,50 x 2,50 x altezza 2,50 m.</p> <p>IEA dovrà prevedere piedi regolabili per facilitarne il posizionamento, predisposizione di punti di eventuale ancoraggio al suolo, sollevabilità mediante sedi per golfari per una gru ordinaria dotata di una di ganci; parti a contatto con il rifiuto tassativamente in acciaio inox AISI 316.</p> <p>La struttura dovrà consentire l'impiego di contenitori da 1000 litri garantendo la possibilità di abbassare, anche in un secondo tempo e senza costi aggiuntivi, l'intera struttura al fine di abbassare il livello di conferimento rispetto al piano stradale.</p>
Punti di conferimento ad accesso controllato	<p>La struttura dovrà essere dotata di n.6 punti di conferimento informatizzato ad accesso controllato. Ogni punto di conferimento dovrà comprendere una robusta struttura in acciaio inox AISI 316 comprendente una cornice che consenta l'ancoraggio alla struttura di una coppia di sportelli inox con maniglia incernierati alla cornice. Ogni sportello dovrà avere sagoma rettangolare, con luce di transito del rifiuto pari a circa 33x27 cm. La IEA dovrà consentire il conferimento contemporaneo di sei utenti.</p> <p>Ogni punto di conferimento dovrà comprendere un dispositivo di identificazione dell'utente mediante lettore di tessere dotate di transponder da 13,56 MHz a norma ISO14443A tipo Mifare, con avvicinamento della tessera alla zona di interfaccia, con risveglio del sistema mediante pulsante, ma senza alcun inserimento della tessera all'interno di aperture o fessure. Il punto di conferimento dovrà inoltre comprendere un display da 16x2 caratteri, LED rosso e LED verde, modem GPRS, GPS, oltre agli idonei dispositivi elettromeccanici per lo sblocco automatico dello sportello. Lo sportello dovrà venire automaticamente bloccato all'atto della chiusura a cura dell'utente. Il punto di conferimento dovrà essere dotato di energia elettrica propria grazie a batterie non-ricaricabili ad elevata autonomia pari ad almeno 2 anni con invio dati giornaliero.</p> <p>Un adesivo dovrà indicare le istruzioni con le fasi con colori e grafia adatta anche per ipovedenti.</p> <p>Costituiscono parte integrante della fornitura i filtri in acciaio inox per le bocchette di conferimento per il miglioramento della qualità del rifiuto conferito nella IEA; ciascuna bocchetta deve essere dotata di un filtro costituito da una lastra in acciaio con forature sagomate; deve essere prevista la possibilità di posizionare di volta in volta ogni filtro senza la necessità di lavorazioni meccaniche.</p> <p>Costituisce parte integrante della fornitura il dispositivo</p>

	elettronico di misurazione automatica del livello di riempimento del contenitore che consenta di inibire il conferimento quando il contenitore è pieno ed altresì consenta l'invio di un segnale di allarme.
Scarico Dati	Lo scarico dei dati dovrà poter essere bidirezionale ed effettuato mediante modem GPRS (schede SIM e traffico esclusi) ed altresì in radiofrequenza libera UHF 868 MHz mediante Dispositivo Configuratore (oggetto di altro Item) da connettere ad un PC portatile (PC escluso).
Software e compatibilità	Le licenze software devono essere comprese e consentire il completo funzionamento dell'Isola Ecologica Automatica "IEA". Le attrezzature informatiche ed i software devono essere totalmente compatibili con il sistema informatico con la Stazione di Base che gestisce le anagrafiche utenti e la gestione delle autorizzazioni al conferimento da parte delle varie categorie di utenti, nonché raccoglie i conferimenti effettuati ed i movimenti geo-referenziati delle isole ecologiche.
Decorazione	L'Isola Ecologica Automatica "IEA" dovrà essere completa di decorazione esterna lungo tutto il perimetro della struttura nel rispetto delle grafiche definite dalla SA, mediante adesivi di lunga durata. IAF dovrà prevedere n.6 espositori ed i relativi n.6 pannelli intercambiabili 50x100 cm con grafica personalizzata definita dalla SA. La fornitura si completerà con: <ul style="list-style-type: none">- Certificazione CE- Trasporto sede SA- Manuale di Uso e Manutenzione- Formazione del personale addetto.

ART. 8 - GARANZIA E REPERIBILITÀ DEI RICAMBI

Il fornitore presta garanzia, per tutta la fornitura allestiti per un periodo minimo di mesi 12 a decorrere dalla data di collaudo della fornitura, tale garanzia sarà oggetto di possibile estensione, come da offerta tecnica di gara. La garanzia dovrà essere totale, cioè includere tutte le parti costituenti mezzi e attrezzature nonché la manodopera necessaria. Durante il periodo di garanzia il fornitore ha l'obbligo di intervenire, direttamente o tramite soggetti autorizzati dalla casa madre, per eliminare, a propria cura e spese, difetti e malfunzionamenti non attribuibili a causa di forza maggiore; vizi di costruzione e difetti dei materiali impiegati e di fabbricazione; mancanza di qualità promesse ed essenziali per l'uso cui è destinata la cosa, nonché dare garanzia di buon funzionamento. Il fornitore assicura altresì gratuitamente e mediante propri tecnici specializzati o presso propri centri di assistenza, il necessario supporto tecnico, per il corretto funzionamento dei prodotti forniti, nonché, ove occorra, la fornitura gratuita di tutti i materiali di ricambio, oltre quelli offerti, che si rendessero necessari a sopperire a eventuali vizi o difetti di fabbricazione, mancanza di qualità essenziali e/o promesse o malfunzionamenti del prodotto, ovvero, qualora necessaria, la sostituzione dell'intero prodotto o delle parti costituenti apparecchiature speciali qualora si riscontrino guasti nelle parti sostanziali del bene fornito. Regione Campania ha diritto alla riparazione o sostituzione del prodotto ogni volta che si verifichi il cattivo o mancato funzionamento del bene acquistato, senza bisogno di fornire prova del vizio o difetto di qualità. Il fornitore non può sottrarsi alla sua responsabilità se non dimostrando che la mancanza di buon funzionamento dipenda da fatto verificatosi successivamente alla consegna del prodotto o da fatto proprio dell'acquirente. Le segnalazioni di vizi o difetti di qualsiasi natura, saranno comunicate al fornitore mediante nota scritta, entro 30 giorni lavorativi dalla scoperta del difetto medesimo per tutto il periodo di estensione della garanzia prestata. Tutti gli interventi in garanzia devono essere avviati

entro 24 ore lavorative dalla richiesta di Regione Campania e portati a termine entro cinque giorni lavorativi dal momento dell'effettivo inizio. A garanzia di tali obblighi, la Regione Campania potrà sospendere i pagamenti eventualmente non ancora effettuati ed applicare le penali previste. I ricambi o gli accessori installati sui veicoli e attrezzature saranno esclusivamente ricambi originali o approvati e consigliati dal costruttore. Il fornitore garantisce la reperibilità di tutte le parti di ricambio, per un periodo non inferiore ad anni 10 dalla data di consegna del mezzo. La fornitura delle parti di ricambio sarà effettuata a prezzi non superiori alle quotazioni ufficiali di listino alla data della fornitura del ricambio.

