



Asmel Consortile S.C. a r.l.

Sede Legale: Piazza del Colosseo, 4 – Roma  
Sede Operativa: Centro Direzionale - Isola G1 - Napoli  
P.Iva: 12236141003

[www.asmeccomm.it](http://www.asmeccomm.it) – portale di committenza pubblica

**COMUNE DI TAVERNA (CZ)**



**CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA ASMECOM**

Piazza del Popolo – Tel. 0961 – 921058 – Fax 923671

PEC [ufficiotecnico.taverna@asmepec.it](mailto:ufficiotecnico.taverna@asmepec.it)

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI RACCOLTA, TRASPORTO E CONFERIMENTO DEI RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI, SERVIZI DI NETTEZZA URBANA, SPAZZAMENTO ED ALTRI SERVIZI CONNESSI E CORRELATI A QUELLI PRECEDENTI**

**GESTIONE CICLO RIFIUTI NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI TAVERNA ANNI 3**

**CUP: E37B21000000004**

**CIG: 85872853C2**

**CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO**

INDICE

Titolo I- NORME GENERALI

**ART. 1 - OGGETTO DELL’APPALTO**

**ART. 2 – DISCIPLINA DEL SERVIZIO**

**ART. 3 – DURATA DEL SERVIZIO**

**ART. 4 – DELIMITAZIONE TOPOGRAFICA DEI SERVIZI**

**ART. 5 – SERVIZI ESCLUSI**

**ART. 6 – DEFINIZIONI**

**ART. 7 – DOCUMENTI CONTRATTUALI**

**ART. 8 – DOMICILIO E RESPONSABILE DEI SERVIZI**

**ART. 9 – IMPORTO DEL SERVIZIO**

**ART. 10 – ADEGUAMENTO DEI PREZZI**

**ART. 11 - CONSEGNA DEL SERVIZIO**

**ART. 12 – VARIAZIONI QUALITATIVE E QUANTITATIVE DEL SERVIZIO**

**ART. 13 – OBIETTIVI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA**

**ART. 14 – PENALITÀ**

**ART. 15 – ESECUZIONI D’UFFICIO**

**ART. 16 – FORME DI COLLABORAZIONE**

**ART. 17 – REGISTRI**

**ART. 18 – CAMPAGNE DI INFORMAZIONE**

**ART. 19 – INFORMAZIONE ALL’ENTE**

**ART. 20 – CONDIZIONI DELLA RETE STRADALE E METEO**

**ART. 21 – SCIOPERI**

Titolo II - NORME DI SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO

**ART. 22 – CARTOGRAFIA**

**ART. 23 – CARTA DEI SERVIZI**

**ART. 24 – CRITERI GENERALI PER L’ESECUZIONE DEI SERVIZI**

**ART. 25 - TRASPORTO DEI RIFIUTI**

**ART. 26 – RACCOLTA E TRASPORTO R.S.U. INDIFFERENZIATI**

**ART. 27 – DISCARICA**

**ART. 28 – RACCOLTA DIFFERENZIATA PORTA A PORTA**

**ART. 29 – R.D. ORGANICO - UTENZE DOMESTICHE/GRANDI UTENZE**

**ART. 30 – COMPOSTAGGIO DOMESTICO**

**ART. 31 – R.D. VERDE – UTENZE DOMESTICHE/GRANDI UTENZE**

**ART. 32 – R.D. CARTA, PLASTICA, LATTINE, VETRO, SECCO, RESIDUO VERDE - UTENZE DOMESTICHE/GRANDI UTENZE**

**ART. 33 – R.D. CARTONE - GRANDI UTENZE**

**ART. 34 – R.D. INGOMBRANTI E MATERIALE FERROSO**



**SERVIZIO DI GESTIONE DEL CICLO INTEGRATO DEI RIFIUTI  
SOLIDI URBANI R.S.U. PER TUTTO IL TERRITORIO COMUNALE  
DI TAVERNA (CZ)**

*ART. 35 – R.D. MEDICINALI SCADUTI E PILE ESAUSTE*  
*ART. 36 – SVUOTAMENTO E MANUTENZIONE CESTINI PORTA RIFIUTI*  
*ART. 37 – PULIZIA MERCATO SETTIMANALE E MANIFESTAZIONI*  
*ART. 38 – LAVAGGIO CASSONETTI E MANUTENZIONE*  
*ART. 39 – PULIZIA DELLE SPIAGGE*  
*ART. 40 – SERVIZI OCCASIONALI O AGGIUNTIVI*  
*ART. 41 – GESTIONE CENTRO DI STOCCAGGIO COMUNALE*  
*ART. 42 – TRASMISSIONE DATI*  
*ART. 43 – PIANO DI PROGRAMMAZIONE OPERATIVO*  
*ART. 44 – CALENDARIO DEL SERVIZIO*  
*ART. 45 – PIATTAFORME CONVENZIONATE*  
Titolo III - NORME SULLA SICUREZZA  
*ART. 46 – PRESCRIZIONI IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA*  
*ART. 47 – SEDE AZIENDALE*  
*ART. 48 – DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI*  
*ART. 49 – TRASPORTI - MEZZI-ATTREZZATURE*  
*ART. 50 – GESTIONE CENTRO DI RACCOLTA*  
*ART. 51 – SEDE AZIENDALE*  
*ART. 52 – DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI*  
*ART. 53 – ELENCO ATTREZZATURE MINIME ESSENZIALI FORNITE DALLA DITTA*

Titolo I - NORME GENERALI  
**ART. 1 - OGGETTO DELL'APPALTO**

L'oggetto dell'appalto è il servizio di gestione integrata dei rifiuti solidi urbani ed assimilati e raccolta differenziata su tutto il territorio del Comune di Taverna per anni TRE. I servizi oggetto dell'appalto riguardano le seguenti prestazioni, ad esclusivo carico e costo dell'Impresa:

1. Raccolta porta a porta dei rifiuti solidi urbani, tramite svuotamento dei cassonetti, cestini e contenitori vari e conferimento presso la discarica indicata dal Commissario per l'Emergenza Ambientale o da altro organo preposto.
2. Informazione alla popolazione. Distribuzione dépliant, cestini e materiale per la raccolta ai singoli utenti con posizionamento bidoni condominiali ove necessario
3. Pulitura del mercato mensile.
4. Pulizia delle aree pubbliche sede di sagre e fiere e di qualsiasi altra manifestazione occasionale.
5. Raccolta differenziata porta a porta di organico, carta, vetro, plastica, lattine e secco residuo presso le famiglie e utenze, compresa la fornitura dei sacchi biodegradabili di diverso colore per i diversi prodotti; trasporto e conferimento negli impianti convenzionati esistenti.
6. Raccolta differenziata di cartone presso utenze selezionate (supermercati, mobilifici, negozi, ecc..) e conferimento alle piattaforme autorizzate.
7. Raccolta di medicinali scaduti e pile esauste e conferimento alle piattaforme autorizzate.
8. Raccolta differenziata di vetro e plastica presso utenze selezionate (bar, ristoranti, ecc..) e conferimento alle piattaforme autorizzate.
9. Gestione isola ecologica in località I° maggio con raccolta di beni durevoli, raee e ingombranti (frigoriferi, lavabiancheria, materassi, divani etc.), sfalci, potature e trasporto alle piattaforme autorizzate.
10. Raccolta settimanale gratuita ingombranti a domicilio con prenotazione attraverso n. verde.
11. Fornitura scarrabili per stoccaggio prodotti della raccolta differenziata.
12. Fornitura scarrabili anche a tenuta stagna per garantire pulizia del territorio in caso di emergenze quali chiusura temporanea discariche
13. Pulizia straordinaria e ordinaria di micro discariche non autorizzate sul territorio.
14. Pulizia mattutina delle località silane nel periodo estivo (1 giugno/30 settembre), nella quantità idonea a garantire l'efficienza del servizio;
15. Gestione rifiuti cimiteriali;
16. Gestione raccolta e trasporto carcasse animali morti
17. Spazzamento manuale o meccanico dei rifiuti provenienti dalle sedi stradali, marciapiedi, piazze, aree pubbliche, aree di pertinenza delle scuole o comunque soggette anche temporaneamente ad uso pubblico. Per spazzamento e/o pulizia si intende la rimozione di qualsiasi tipo di rifiuto, ivi compreso il fango o i vegetali infestanti cresciuti spontaneamente, che si formano nelle zone e sui marciapiedi ricomprese a ridosso della Statale SS 109 nell'ambito del Centro Abitato (pulizia quotidiana) oltre servizio esteso all'intero territorio comunale incluso cimitero comunale con cadenza 2 volte a settimana, aree giochi, aree attrezzate, territorio villaggi silani.
18. rimozione di rifiuti urbani, ingombranti, pericolosi e tossico nocivi abbandonati sul territorio comunale, incluso materiale inerte piccole quantità, pneumatici fuori uso, categorie merceologiche differenziate e quant'altro rifiuto prodotto nell'ambito comunale;
19. servizi occasionali in occasione di eventuali rimozione di carcasse di automezzi e di animali.
20. Le utenze non domestiche e le mense scolastiche saranno dotate di bidoni di dimensioni volumetriche appropriate, al fine di poter garantire la raccolta delle differenti frazioni di rifiuto. In particolare, le utenze non domestiche grandi produttrici di materiali cartacei, potrà effettuare il conferimento del rifiuto cartaceo

legato in pacchi, operando in tal modo la riduzione di volume.

Le differenti frazioni di rifiuto dovranno essere trasportate dalla Ditta agli impianti tecnologici individuati e convenzionati con la Stazione Appaltante ovvero, qualora non fossero stipulati appositi accordi o risultasse necessario a seguito dell'indisponibilità dei precedenti, presso altri impianti individuati dalla Ditta (sempre previa autorizzazione della Stazione Appaltante).

21. Raccolta separata di pneumatici c\o il centro di raccolta in appositi contenitori. Raccolta a domicilio o conferimento presso il Centro di raccolta.
22. Accumulatori al piombo esausti, Conferimento presso il Centro di raccolta dei rifiuti.  
Lo smaltimento avverrà presso impianti autorizzati concordati con la Stazione Appaltante.
23. Relativamente ai villaggi silani, il servizio porta a porta verrà garantito per le attività ricettive, ristorative e tutte le utenze domestiche anche stagionali, che saranno dotati di appositi contenitori e distribuiti secondo la produzione rifiuto prodotto e/o anche su richiesta della S.A. mediante cassonetti di prossimità.

Svuotamento cassoni già colmi

La Ditta è tenuta ad intervenire entro 24 ore dalla richiesta della Stazione Appaltante per lo svuotamento ed il trasporto dei cassoni di cui al presente articolo che dovessero essere già colmi prima della vuotatura programmata, pena l'applicazione di una penale.

Qualora durante il corso dell'appalto fossero aperte nuove strade e piazze, tutti i servizi dovranno essere estesi a dette nuove aree senza che la ditta appaltatrice possa richiedere, per l'ampliamento del servizio, alcun aumento del corrispettivo;

Il servizio deve avvenire secondo le modalità e i termini descritti nel Titolo II del presente Capitolato (Norme di svolgimento del servizio).

#### **ART. 2 – DISCIPLINA DEL SERVIZIO**

Il servizio oggetto del presente appalto dovrà essere conforme alle prescrizioni delle leggi e dei regolamenti generali in materia, attualmente in vigore nella U.E., in Italia, nella Regione Calabria e di ogni Ordinanza Sindacale attinente all'oggetto del servizio o che verranno emanate in corso d'opera anche per quanto riguarda eventuali aspetti e particolari non trattati nel presente Capitolato e ciò anche con riferimento a provvedimenti di carattere eccezionale che il Sindaco potrà emanare, sia autonomamente che in adempimento a norme speciali. In particolare per la vigente normativa in materia ci si riferisce al D. Lgs.vo n. 152/'06 "*Norme in materia ambientale*" e s.m.i., con specifico riferimento alla parte IV – Titolo I del Decreto stesso "*Gestione dei rifiuti*". Al servizio di spazzamento manuale, di raccolta indifferenziata e differenziata r.s.u. la ditta provvederà ad integrare con proprio personale, fermo ribadendo che la gestione del servizio dovrà essere assicurata dall'attuale personale comunale già in servizio e stipendiato dall'Ente comunale (operanti nel predetto servizio e di seguito indicati, secondo condizioni di assunzioni e secondo e compatibilmente alle visite mediche periodiche espletate e relative patologie) per il quale il concessionario dovrà procedere a coadiuvarne il coordinamento, l'organizzazione nonché eventuale formazione ( di concerto con l'Amministrazione)

Tabella dipendenti comunali da adibire al coordinamento di tale servizio (stipendiati direttamente dall'Ente comunale):

#### **AMELIO ROSA**

Nata a Catanzaro il 03/07/1974 residente in Viale 1° Maggio n.2  
Categoria A2 – Part-time 98% -Operatore tecnico 35 ore settimanali.

#### **ANGOTTI ROSARIA**

Nata a Taverna il 26/01/1973 residente in Via A. Frangipane 2 Trav. 5  
Categoria A2 – Part-time 98% -Operatore tecnico 35 ore settimanali.

### ***DURANTE ANNAROSA***

Nata a Taverna il 14/05/1972 residente in Via S. Allende 1° trav n.10  
Categoria A2 – Part-time 98% -Operatore tecnico 35 ore settimanali.

### ***GENTILE MASSIMO***

Nato a Taverna il 27/03/1966 residente in Viale Di Vittorio  
Categoria B3 –Operatore Tecnico 36 ore settimanali

Le attività inerenti la gestione dei rifiuti urbani e assimilati sono di competenza del Comune, che le esercita con diritto di privativa, mediante appalto a ditte specializzate iscritte all'Albo Nazionale Gestori Ambientali che effettuano la gestione dei rifiuti.

**n.b. gli stessi operatori comunali dovranno essere obbligatoriamente ed esclusivamente utilizzati nell'ambito del comprensorio comunale e l'organizzazione del servizio sarà sempre coadiuvato dalla scrivente Amministrazione.**

I servizi oggetto di questo appalto devono essere svolti con la massima cura e tempestività per assicurare le migliori condizioni d'igiene, pulizia e decoro.

L'intero ciclo di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti deve sottostare all'osservanza dei seguenti principi generali:

- evitare ogni danno e pericolo alla salute, all'incolumità, al benessere ed alla sicurezza della collettività e dei singoli;
- garantire il rispetto delle esigenze igienico-sanitarie ed evitato ogni rischio d'inquinamento dell'aria, dell'acqua, del suolo e del sottosuolo nonché ogni inconveniente derivante da rumori ed odori;
- evitare degradi al verde pubblico ed all'arredo urbano;
- rispettare le esigenze di pianificazione economica e territoriale;
- migliorare continuamente la qualità ambientale, misurandone l'adeguatezza ed adattando rapidamente i processi agli standard di eccellenza;
- fornire i servizi ai cittadini/utenti nello spirito dei principi di uguaglianza, imparzialità, continuità, efficacia, efficienza e trasparenza.

Il servizio oggetto dell'appalto è ritenuto sotto ogni profilo quale servizio pubblico essenziale e potrà essere sospeso o abbandonato solo in caso di comprovati casi di forza maggiore o di astensione del personale che comunque dovrà essere effettuata secondo la normativa vigente in materia di servizi pubblici essenziale. Resta inteso che il Comune, per l'abbandono o la sospensione del servizio, potrà sostituirsi all'Appaltatore per l'esecuzione in danno. La relativa spesa potrà essere prelevata dalle somme dovute all'appaltatore a qualsiasi titolo. I servizi devono essere svolti dall'Appaltatore con propri capitali, e organizzazione dell'impresa a suo rischio. Rimane infine salva per il Comune di Taverna, ogni altra iniziativa di legge o prevista dal presente Capitolato a garanzia dell'esatto svolgimento del servizio.

### ***ART. 3 – DURATA DEL SERVIZIO***

La durata dell'appalto è stabilito in **anni 3 (TRE)** decorrenti dalla data di avvio del servizio che dovrà avvenire con regolare verbale prorogabile per ulteriore eventuali 12 mesi.

Alla scadenza il rapporto contrattuale si intende risolto e cessato di diritto senza bisogno di disdetta da una delle parti e l'Amministrazione Comunale appaltante rimane libera di indire nuovo appalto senza che l'altra parte contrattuale abbia nulla da obiettare, pretendere o rivendicare. L'Impresa rimane comunque obbligata ad espletare il servizio fino al

subentro della nuova Impresa appaltatrice trattandosi di servizio pubblico che per ovvie ragioni non può essere interrotto. Eventuali proroghe potranno essere concesse su espresso assenso della scrivente p.a. per un ulteriore anno in applicazione dell'ex art.57 comma 6 D.lgs.163/06 e s.m. attuale art 63, comma 5 del D.Lgs.50/016 e s.m.;

#### **ART. 4 – DELIMITAZIONE TOPOGRAFICA DEI SERVIZI**

Tutti i servizi oggetto del presente Capitolato devono essere svolti nel territorio del Comune di Taverna (CZ).

#### **ART. 5 – SERVIZI ESCLUSI**

Sono esclusi tutti gli altri servizi di igiene urbana non elencati nel precedente art. 1.

#### **ART. 6 – DEFINIZIONI**

Ferme restando le definizioni e le classificazioni di cui al D.Lgs.vo n. 152/'06 e successive modifiche e integrazioni, ai fini del presente Capitolato si definiscono:

- **SOCIETÀ APPALTANTE:** Comune di Taverna;
- **APPALTATORE :** la Ditta aggiudicataria della gara d'appalto (nel prosieguo: Ditta);
- **RIFIUTI URBANI:**
  - *Domestici:* costituiti dai rifiuti provenienti da locali e luoghi adibiti ad uso di civile abitazione;
  - *Frazione secca o rifiuto secco:* i materiali il cui contenuto di umidità non sia superiore al 30%;
  - *Frazione umida o rifiuto umido:* i materiali putrescibili ad alto tasso di umidità e di materiale organico presenti nei rifiuti urbani e assimilabili (es. residui alimentari e ortofrutticoli);
  - *Rifiuti verdi:* gli sfalci, le potature e le foglie derivanti dalle operazioni di manutenzione del verde pubblico e privato;
  - *Ingombranti:* sono costituiti da beni di consumo durevoli, quali oggetti di comune uso domestico o d'arredamento, che per dimensioni o e/o peso risultino di impossibile o disagiata conferimento al servizio ordinario;
  - *Esterni:* sono costituiti dai rifiuti provenienti dalle operazioni di spazzamento delle strade e dai rifiuti di qualsiasi natura e provenienza giacenti su strade ed aree pubbliche o di pertinenza di servizi pubblici, ovvero su strade e aree private soggette ad uso pubblico o sulle rive di fiumi, torrenti, canali appartenenti a pubblici demani;
  - *Assimilati* (RSAU = Rifiuti Solidi Assimilati agli Urbani): sono costituiti dai rifiuti non pericolosi provenienti da locali e luoghi adibiti ad uso diverso della civile abitazione assimilati ai rifiuti urbani per qualità e quantità, ai sensi dei regolamenti dei servizi di smaltimento
- **RACCOLTA:** l'operazione di prelievo e di raggruppamento dei rifiuti per il loro trasporto;
- **RACCOLTA DIFFERENZIATA:** la raccolta idonea a raggruppare i rifiuti urbani in frazioni merceologiche omogenee;
- **RACCOLTA PORTA A PORTA:** metodo di raccolta dei rifiuti presso le abitazioni e le sedi di attività commerciali;
- **RACCOLTA SU CHIAMATA:** si intende la raccolta di rifiuti urbani ingombranti od altri tipi di rifiuti in quantità eccessive per il normale conferimento, concordata previamente con l'Ente gestore;
- **CONFERIMENTO:** le operazioni e le modalità, attraverso le quali, i rifiuti sono trasferiti dai luoghi di detenzione ai dispositivi e attrezzature di raccolta (cosiddetto conferimento iniziale) e da questi agli impianti di recupero e/o smaltimento finali debitamente autorizzati (cosiddetto conferimento finale);
- **TRASPORTO:** le operazioni e le attività connesse al trasferimento dei rifiuti dai contenitori predisposti (e/o approvati) dall'Ente gestore per la raccolta o dai luoghi di deposito temporaneo fino agli impianti di riciclaggio e/o recupero o smaltimento. Tali operazioni ed attività potranno prevedere, qualora necessarie, fasi intermedie di stoccaggio;
- **SPAZZAMENTO:** le operazioni di pulizia delle aree pubbliche e/o di uso pubblico, nonché il trasporto e conferimento dei materiali di risulta.
- **CENTRO COMUNALE DI RACCOLTA:** centro attrezzato con cassonetti e/o containers per il conferimento differenziato di frazioni di rifiuti urbani ed assimilati;

#### **ART. 7 – DOCUMENTI CONTRATTUALI**

Sono documenti contrattuali, oltre al presente Capitolato, quelli nel seguito elencati:

a) Bando e Disciplinare di gara

b) Documento di valutazione dei rischi (a cura della Ditta aggiudicataria);

Qualora si riscontrassero eventuali divergenze fra i documenti contrattuali, tali divergenze devono essere interpretate nel senso più favorevole al Comune e, comunque, nel senso che lo stesso riterrà più conveniente e confacente ai propri interessi (la presente clausola sarà espressamente inserita nel contratto per l'approvazione, specificatamente, ex artt.

1341 e 1342 del codice civile, da parte della Ditta aggiudicataria). Nessuna eccezione può essere comunque sollevata dalla Ditta aggiudicataria qualora nello sviluppo del servizio ritenga di non aver sufficientemente valutato gli oneri derivanti del presente Capitolato ed in genere dai documenti contrattuali e di non aver tenuto conto di quanto risultasse necessario per compiere e realizzare il servizio, anche sotto pretesto di insufficienza di dati nel Capitolato Speciale d'Appalto.

#### **ART. 8 – DOMICILIO E RESPONSABILE DEI SERVIZI**

La Ditta aggiudicataria dovrà predisporre a proprie spese prima dell'avvio del servizio, la sede Aziendale Centrale presso cui elegge domicilio a tutti gli effetti di legge e per tutta la durata del contratto. Tutte le comunicazioni inerenti ai servizi di cui al presente Capitolato saranno indirizzate dal Comune alla Ditta aggiudicataria od al suo legale rappresentante al domicilio suddetto. Presso tale sede sarà presente un ufficio dotato d'apparecchio telefonico con numero verde gratuito a disposizione degli utenti per i servizi su chiamata e per segnalare eventuali disservizi, con segreteria automatica. Tale ufficio deve restare aperto nelle ore di svolgimento del servizio, e in ogni caso dalle ore 8.30 alle ore 12.30 e dalle ore 16.00 alle ore 18.00 di tutti i giorni lavorativi escluso il sabato, quando sarà aperto solo la mattina. La Ditta aggiudicataria, prima dell'avvio del servizio, dovrà inoltre indicare il nominativo di un responsabile dei servizi, che assumerà il ruolo di referente per il Comune, con recapito pec, telefonico e fax, cui fare riferimento per qualsiasi motivo, tutti i giorni, dalle ore 8.00 alle ore 20.00. Al di fuori dei giorni e degli orari di cui sopra, nei casi d'urgenza, il responsabile del servizio, o un suo incaricato, dovrà essere, in ogni caso, reperibile immediatamente, ed intervenire per l'eliminazione degli inconvenienti segnalati, entro un'ora dalla chiamata. Il personale necessario all'esercizio dell'ufficio è a carico della Ditta aggiudicataria.

#### **ART. 9 – IMPORTO DEL SERVIZIO**

Riferito all'intero periodo di durata contrattuale (3 anni), incluso oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad **Euro 6.000,00 (2.000,00 euro/anno)**, IVA di legge esclusa.

Il canone d'appalto a base d'asta viene stabilito in complessivi **336.000,00 EURO (112.000,00 Euro/anno)** oltre IVA al 10%. I pagamenti saranno effettuati a base mensile, (**€9.333,3/mese**) secondo un sistema di premialità che prevede il raggiungimento di obiettivi prefissati:

Alla ditta verranno liquidati il primo mese (**€9.333,3/mese**).

A partire dal sesto mese, verrà effettuato un pagamento in base alla percentuale di RD raccolta nel mese precedente, eventualmente compensando o detraendo la parte relativa alle prime mesilità

Per percentuali di RD maggiori del 65% verrà elargita la cifra massima disponibile, vale a dire (**€9.333,3/mese**)

**Il suddetto importo sarà rideterminato in forza del ribasso percentuale offerto dalla ditta appaltatrice.**

**All'importo netto di ribasso mensile, Per percentuali mensili inferiori al 65% di RD verrà applicata una decurtazione netta mensile di €400,00**

L'ammontare effettivo del canone annuo di appalto sarà quello fissato in sede di aggiudicazione e si intenderà remunerativo di tutti gli oneri ed obblighi previsti nel progetto offerta e calcolato secondo le indicazioni di cui sopra.

Detto prezzo comprende:

- tutte le spese, dirette ed indirette, per ulteriore personale oltre gli operatori comunali (direttamente pagati dal Comune) coordinati dal Comune ed organizzati dal concessionario per la gestione del servizio, compresi contributi e gli accantonamenti;
- gli oneri di ammortamento e gli interessi sul capitale investito per le esigenze dei servizi in appalto;
- le spese di manutenzione ordinaria e straordinaria di tutti i beni mobili ed immobili utilizzati per l'espletamento dei servizi;
- i consumi e gli oneri di gestione tutti;
- le assicurazioni, le tasse, le spese generali e l'utile di impresa;

- ogni altro onere individuato dalla concessionaria nell'offerta.

**ART. 10 – ADEGUAMENTO DEI PREZZI**

Non è ammesso alcun adeguamento e/o revisione prezzi per la durata del contratto .

**ART. 11 - CONSEGNA DEL SERVIZIO**

La consegna del servizio alla ditta potrà avvenire entro 5 giorni dalla data di stipula del contratto. È facoltà dell'Amministrazione consegnare il servizio alla ditta dopo l'espletamento della gara e dei relativi adempimenti di legge, ancor prima della stipula del contratto, sotto riserva di legge. Nell'ora e nel giorno stabilito per la consegna del servizio la ditta invierà sul posto un incaricato munito dei necessari poteri per ricevere in consegna il servizio. Nel verbale di consegna l'incaricato della ditta deve dichiarare di avere preso visione della consistenza del servizio e di essere perfettamente edotto sullo stesso.

**ART. 12 – VARIAZIONI QUALITATIVE E QUANTITATIVE DEL SERVIZIO**

Il Comune durante l'esecuzione dell'appalto può disporre, con atto formale, l'adeguamento dei servizi ad eventuali nuove esigenze sia in termini quantitativi che in termini qualitativi, nel rispetto della normativa vigente in materia. La variazione quantitativa dei servizi terrà conto, come parametro base, del numero di abitanti serviti, che per l'intero territorio comunale si pone pari a **2.667**. Non sono considerate variazioni le fluttuazioni stagionali.

L'area geografica interessata dei servizi oggetto del presente Appalto è costituita dall'intero territorio del comune di Taverna avente una estensione pari una superficie globale di circa 140 Km<sup>2</sup>.

Le utenze e le quantità di rifiuti per tipologia sono presunte, essendo stimate sulla base di dati relativi agli anni precedenti; pertanto, la ditta proponente si assume la responsabilità di verificare la reale consistenza di tali dati al fine di redigere la propria proposta in sede di gara.

<b>DATI</b>	
Popolazione residente (ab)	2667
Estensione territorio comunale circa (km <sup>2</sup> )	140
Totale rifiuti urbani prodotti (t)	<b>937</b>
Di cui Indifferenziati (t)	409
Differenziati (t)	528
Percentuale di raccolta differenziata attuale	60%

*Sono disponibili dati ultimo MUD 2020 riferito all'annualità 2019*

**ART. 13 – OBIETTIVI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA**

Il Comune, con il presente appalto, si prefigge di raggiungere i seguenti obiettivi:

- ridurre le quantità di rifiuti da avviare agli impianti di smaltimento;
- raccogliere i rsu in modo differenziato per almeno il 65,00% del totale dei rifiuti urbani prodotti e, dunque, conferire come RSU indifferenziato all'impianto di smaltimento il rimanente 35,00%, rientrando nel novero dei comuni con premialità nel pagamento della relative tariffe.

## ART. 14 – PENALITÀ

Alle inadempienze connesse con gli obblighi previsti dal Contratto di servizio, dal Capitolato, nonché quelle conseguenti a leggi e regolamenti emanati o emanandi, accertate e comunicate dal Comune di Taverna, di cui richiamata deliberazione Consiglio comunale n.53 del 30.11.2017, la Ditta appaltatrice oltre all'obbligo di ovviare al più presto, sarà passibile di sanzioni amministrative per ogni singola infrazione, determinata dal Comune in relazione alla gravità della violazione, fermo restando in ogni caso il risarcimento del maggiore danno causato. In caso di recidiva le sanzioni saranno raddoppiate.

L'applicazione della penale sarà preceduta da formale contestazione dell'inadempienza, contro la quale la Ditta avrà la facoltà di presentare controdeduzioni entro 2 giorni dalla comunicazione della contestazione inviata al suo domicilio attraverso PEC.

Le sanzioni verranno applicate alla Ditta anche per irregolarità commesse dal personale dipendente dalla stessa e/o per comportamenti scorretti verso il pubblico e/o per indisciplina nello svolgimento delle mansioni assegnate, purché debitamente documentate.

Nessuna controversia potrà in alcun caso, per qualsivoglia motivo o fatto, determinare la sospensione neppure parziale o temporanea del pubblico servizio.

Fermo restando quanto sopra, la Tabella allegata riporta un elenco non esaustivo di possibili inadempienze e relative sanzioni.

<b>DESCRIZIONE INADEMPIENZE</b>	<b>SANZIONI <sup>(NOTE)</sup></b>
– Personale in servizio privo di divisa regolamentare e indumenti di sicurezza secondo il d.lgs.81/08 e s.m.i.	€ 15,00 (1)
– Personale in servizio privo della targhetta di riconoscimento:	€ 5,00 (1)
– Mezzi privi del logo della “Ditta” :	€ 25,00 (2)
– Mancata manutenzione, pulizia o riverniciatura dei mezzi a seguito di richiesta del Comune:	€ 100,00 (3)
– Mancata documentazione di pesatura dei rifiuti contestualmente alle operazioni di raccolta:	€ 150,00 (2)
– Mancata effettuazione di un servizio a cadenza giornaliera:	€ 500,00 (4)
– Mancata pulizia dei luoghi di raccolta dei rifiuti:	€ 1.500,00 (6)
– Mancata rimozione discariche abusive in seguito a segnalazione scritta:	€ 500,00 (5)
– Mancata svuotatura dei Cassonetti:	€ 500,00 (6)
– Mancato lavaggio cassonetti:	€ 1.000,00 (7)
– Immissione di rifiuti nel circuito di raccolta del Comune provenienti da circuiti di altri Comuni:	€ 5.000,00 (8)
– Abbandono del servizio senza preavviso minimo di gg. 30	€ 30.000,00

(1) - per addetto e per giorno  
(2) - per mezzo e per giorno  
(3) - per ogni mezzo sanzionato  
(4) - per giorno di ritardo  
(5) - per giorno di ritardo dopo il primo successivo a quello di richiesta del “Comune”  
(6) - per giorno  
(7) - mensile  
(8) - per sanzione

Per l'eventuale mancato rispetto di qualsiasi altra norma contrattuale che non sia espressamente prevista nella tabella sopra riportata o nel Regolamento Comunale, si applicherà una penale di € 200,00.

Il Comune procede al recupero delle penalità, mediante ritenuta diretta sul canone del mese nel quale è assunto il provvedimento definitivo. È ammessa, su motivata richiesta della Ditta, la totale o parziale disapplicazione della penale, quando si riconosca che il ritardo non è imputabile alla Ditta, oppure quando si riconosca che la penale è manifestamente sproporzionata, rispetto all'interesse dell'Amministrazione Comunale.

Per il raggiungimento degli obiettivi di cui all'articolo precedente l'appalto prevede la raccolta differenziata dei rifiuti porta a porta. Il mancato raggiungimento delle percentuali di raccolta differenziata previste dal precedente articolo comporterà l'applicazione delle penalità per come precedentemente specificato;

La percentuale verrà trasmessa al R.U.P., partendo dai dati mensili, forniti dall'appaltatore, risultanti dai formulari di trasporto dei prodotti della differenziata e dalle pesate giornaliere dei rifiuti in discarica. Ove il mancato raggiungimento degli obiettivi della raccolta differenziata dovesse superare, al compimento del primo anno di contratto, il 50% del valore riportato al precedente art. 13, il Comune si riserva il diritto insindacabile di risolvere unilateralmente il contratto incamerando la cauzione definitiva, salvo sempre il diritto al risarcimento dei danni. In caso di inadempienza degli obblighi derivanti dal contratto, il Comune procederà alla formale contestazione, mediante pec o telefax, alla Ditta aggiudicataria entro 24 ore dall'accaduto. L'impresa oltre ad ovviare alla infrazione entro i

termini indicati dal Comune, avrà la facoltà di presentare contro-deduzioni che verranno valutate in contraddittorio con l'Amministrazione. In tal caso, verrà redatto un verbale del contraddittorio e nel caso in cui risultano confermate le inadempienze, il responsabile tecnico applicherà sanzioni pecuniarie di entità adeguata alle infrazioni commesse e contestate, non inferiori ad €200,00 e non superiori a €5.000,00 per ogni infrazione, da applicare direttamente sui pagamenti mensili senza alcuna formalità. Le medesime sanzioni verranno applicate alla Ditta aggiudicataria per le irregolarità commesse dal personale dipendente dell'impresa stessa, nonché per lo scorretto comportamento verso il pubblico e per indisciplinazione nello svolgimento delle mansioni, purché debitamente documentate. Nessuna sanzione verrà applicata nei casi di forza maggiore, che dovranno essere comunque tempestivamente segnalati e debitamente documentati dalla Ditta aggiudicataria. L'applicazione delle penalità sopra descritte, non pregiudica il diritto di rivalsa del Comune nei confronti della Ditta aggiudicataria per eventuali danni subiti, né il diritto di rivalsa di terzi, nei confronti dei quali la Ditta aggiudicataria rimane comunque e in qualsiasi caso responsabile per eventuali inadempienze, né pregiudica il diritto del Comune di dichiarare la risoluzione del contratto così come disciplinato dal successivo art. 21.

#### ***ART. 15 – ESECUZIONI D'UFFICIO***

Ferma restando l'applicazione delle previste penalità all'art. 14, in caso di grave inadempimento per negligenza o inosservanza degli obblighi della Ditta aggiudicataria, qualora questa non provveda, entro i termini indicati dal Comune, ad ovviare alla infrazione contestata, il Comune avrà la facoltà di provvedere direttamente o tramite altra ditta appositamente incaricata, ponendo a carico della Ditta aggiudicataria tutti gli oneri che ne derivano. L'ammontare delle spese effettivamente sostenute dal Comune, debitamente documentate, sarà trattenuto sul primo rateo di corrispettivo successivo all'esecuzione d'ufficio degli interventi.

#### ***ART. 16 – FORME DI COLLABORAZIONE***

La Ditta aggiudicataria è tenuto a segnalare tempestivamente al Comune, tutte quelle circostanze ed evenienze che, rilevate nell'espletamento delle operazioni oggetto dell'appalto, possano impedirne il corretto svolgimento. È altresì obbligato a denunciare agli agenti di polizia municipale qualsiasi irregolarità riscontrata (deposito abusivo di materiali, deposito d'immondizia sulla strada, fuori dei contenitori previsti, fuori dalla porta d'ingresso in modo da ingombrare il marciapiede, conferimento indebito dei prodotti differenziati, mancato conferimento da parte di singoli utenti, etc...) coadiuvando l'opera degli agenti stessi con l'offrire tutte le indicazioni possibili per l'individuazione del contravventore. Per sostenere e favorire lo svolgimento del servizio il Comune s'impegna:

- a contribuire al puntuale svolgimento delle pratiche amministrative inerenti l'oggetto del presente appalto, ricadenti nella sua competenza e/o titolarità;
- a contribuire a fare osservare nel territorio di propria competenza le leggi che interessano i servizi di cui al presente appalto.

#### ***ART. 17 – REGISTRI***

La Ditta aggiudicataria provvederà alla compilazione di tutta la modulistica di legge relativa all'attività di gestione, inoltre dovrà provvedere a fornire al Comune la necessaria assistenza e la più ampia collaborazione per la compilazione della modulistica di stretta competenza dello stesso. Sono infine a carico della Ditta aggiudicataria la tenuta dei formulari e registri di carico e scarico come previsti dalle leggi vigenti in materia. La Ditta aggiudicataria dovrà collaborare col Comune ai fini del calcolo dei costi e dei ricavi dei singoli servizi per la compilazione delle schede del M.U.D.. Essa dovrà inoltre trasmettere, entro 30 giorni dalla richiesta, ogni elemento contabile utile alla chiara e dettagliata formulazione del Piano finanziario di cui al D.P.R. n.158/1999 (e successivi orientamenti e provvedimenti comunali) per la determinazione tariffaria delle utenze domestiche e non domestiche nonché per la determinazione del corrispettivo da applicarsi alle utenze convenzionate a vario titolo.

#### ***ART. 18 – CAMPAGNE DI INFORMAZIONE***

In caso di eventuali inconvenienti sulla regolarità del servizio, sarà cura della ditta adoperarsi attraverso emittenti radiofoniche e TV locali per avvisare tempestivamente la cittadinanza al fine di ridurre al minimo gli inconvenienti. Il Comune promuoverà opportune campagne di sensibilizzazione della cittadinanza, per favorirne l'informazione, la

collaborazione e la partecipazione ai servizi, nei tempi e nelle forme che riterrà opportune. La Ditta Aggiudicataria dovrà garantire la collaborazione gratuita dei dipendenti della Ditta stessa che potranno distribuire materiale informativo durante il normale svolgimento dei servizi.

#### **ART. 19 – INFORMAZIONE ALL'ENTE**

Sarà cura della ditta informare puntualmente e costantemente il Comune sull'andamento del servizio e quant'altro attinente, fornendo agli incaricati della stessa tutta la propria collaborazione consentendo in ogni momento, il libero accesso all'ufficio, agli automezzi ed attrezzature, disponendo, altresì che il personale comunque preposto al servizio sia fornito di tutte le notizie che gli stessi ritengono opportuno ricevere. Il Comune dovrà essere informato di ogni prestazione, di ogni imprevisto, di ogni contrattempo ed in generale di ogni altro fatto riguardante la conduzione del servizio compresi i tipi, le qualità e quantità dei rifiuti.

#### **ART. 20 – CONDIZIONI DELLA RETE STRADALE E METEOROLOGICHE**

Tutte le operazioni oggetto del presente appalto, dovranno essere condotte comunque indipendentemente dalle condizioni della rete stradale, sia essa asfaltata o no, oppure che la suddetta sia per qualsiasi motivo o durata percorribile con difficoltà. Non costituirà motivo di ritardo nell'effettuazione dei servizi oggetto dell'appalto o motivo di richiesta di maggiori compensi od indennizzi il cambiamento di percorso dei veicoli dovuto a lavori sulla rete stradale o altro. Non costituiscono giustificazione di ritardo o di mancata effettuazione dei servizi di cui al presente appalto le avverse condizioni meteorologiche salvo i casi di forza maggiore o qualora sussistano oggettive condizioni di pericolo per gli addetti ai servizi o gravi danni ai veicoli della Ditta aggiudicataria, in tal caso i servizi potranno essere ritardati fino al miglioramento minimo delle condizioni meteorologiche.

#### **ART. 21 – SCIOPERI**

Qualora le OO.SS. di categoria od aziendali della ditta indicano scioperi dovranno essere rispettate le modalità di cui alla legge 12/06/1990 n. 146 per l'esercizio del diritto di sciopero nei servizi pubblici essenziali. In caso di astensione dal lavoro del personale per sciopero, la Ditta aggiudicataria dovrà impegnarsi al rispetto delle norme contenute nella Legge 12.06.1990 n. 146 successive modifiche o integrazioni. Non saranno considerati causa di forza maggiore, e di conseguenza saranno sanzionabili ai sensi dell'art. 19 del presente Capitolato, gli scioperi del personale direttamente imputabili alla Ditta aggiudicataria quali, a titolo d'esempio, la ritardata o mancata corresponsione delle retribuzioni o il mancato rispetto di quanto disposto dal contratto collettivo nazionale di lavoro.

#### **Titolo II - NORME DI SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO**

##### **ART. 22 – CARTOGRAFIA**

Il Comune, all'atto della consegna del servizio, consegnerà all'Impresa Appaltatrice la planimetrie generali del Comune. La Ditta aggiudicataria dovrà indicare, entro trenta giorni dalla consegna, su propria cartografia strada per strada, concordata preventivamente con il Comune, e i percorsi dei mezzi impiegati nella raccolta degli RSU e nella raccolta differenziata. Tali informazioni costituiranno la "banca dati" di proprietà comunale e sarà aggiornata da parte della Ditta aggiudicataria almeno ogni sei mesi.

##### **ART. 23 – CARTA DEI SERVIZI**

La Ditta aggiudicataria prima dell'avvio del servizio, dovrà predisporre la Carta dei servizi nel rispetto delle condizioni minime del presente capitolato, contenente le regole di erogazione dei servizi, gli standard specifici di qualità tenendo conto dei principi contenuti nel D.P.C.M. Del 27.01.'94. Tale documento potrà essere, in ogni momento, modificato dal Comune in contraddittorio con la Ditta aggiudicataria, impegnando comunque quest'ultima a rispettarne il contenuto.

##### **ART. 24 – CRITERI GENERALI PER L'ESECUZIONE DEI SERVIZI**

I servizi di nettezza urbana, di raccolta, di trasporto e di conferimento dei rifiuti urbani ed assimilati devono essere svolti con la massima cura e tempestività per assicurare le migliori condizioni d'igiene, pulizia e decoro. Si precisa che i servizi, oggetto dell'appalto si svolgeranno non soltanto nelle vie, piazze ed altri spazi pubblici esistenti, ma anche in quelli che, nell'ambito del territorio Comunale, saranno realizzati successivamente alla data della stipula del contratto. Parimenti il servizio di raccolta rifiuti sarà effettuato nei confronti della popolazione insediata e di quella che s'insiederà in futuro. Durante l'effettuazione dei servizi, la Ditta aggiudicataria dovrà avere cura di evitare danni e pericoli per la salute, garantire l'incolumità e la sicurezza sia dei singoli cittadini sia del personale impegnato a fornire i servizi, salvaguardare l'ambiente e l'igiene, evitando degradi, in particolare al verde pubblico ed all'arredo urbano.

##### **ART. 25 - TRASPORTO DEI RIFIUTI**

Tutti i tipi di rifiuti raccolti dovranno essere, a cura della Ditta aggiudicataria, trasportati e conferiti nel tempo più breve possibile, compatibilmente con il servizio in fase di svolgimento, alla discarica o alle piattaforme convenzionate, in modo da ridurre al minimo lo stazionamento lungo le strade e le piazze. I mezzi ed attrezzature di servizio dovranno

essere sempre funzionanti, con particolare riferimento agli organi di costipamento, ribaltamento e di movimento in genere. La pulizia, il lavaggio, la manutenzione dei mezzi e delle attrezzature dovranno permettere alla Ditta aggiudicataria di svolgere il servizio in forma decorosa e nei tempi e nei modi prospettati. La Ditta aggiudicataria dovrà garantire uno specifico interessamento per gli aspetti ecologici relativi allo svolgimento dei servizi con particolare cautela ai possibili inquinamenti. La Ditta aggiudicataria è tenuta a seguire con particolare cura i servizi in modo da evitare ogni spargimento di rifiuti solidi e perdite di rifiuti liquidi o liquami.

Relativamente a tale attività è implicito assicurare per i mezzi di trasporto adoperati il conto terzi.

Le operazioni dei rifiuti indifferenziati secco ed umido potrà essere attivato presso oasi ecologica con trasbordo gomma su gomma.

#### **ART. 26 – RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI SOLIDI URBANI INDIFFERENZIATI**

Il servizio consiste nella raccolta giornaliera e trasporto dei rifiuti urbani provenienti da abitazioni, uffici, esercizi pubblici, negozi e simili, secondo la definizione di cui all'art. 184 del D. Lgs.vo n. 152/06, presenti nel territorio del Comune. Rimane obbligatorio per la Ditta aggiudicataria la segnalazione all'Autorità competente nel caso di presenza nei contenitori di rifiuti speciali provenienti dall'ambito extra-domestico, il cui smaltimento compete ai produttori. Il servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani ed assimilati dovrà avvenire attraverso lo svuotamento di contenitori distribuiti dalla ditta. La raccolta dovrà avvenire in un unico turno giornaliero nell'ambito del territorio comunale, tutti i giorni (compresi i festivi nel periodo giugno/settembre). Le operazioni di raccolta saranno eseguite nelle ore del mattino, e comunque come da calendario, da definire con il Comune prima dell'avvio del servizio, redatto al fine di arrecare il minor disagio alla popolazione e realizzare un ottimale svolgimento della raccolta. La Ditta aggiudicataria potrà, ove lo ritenga conveniente, iniziare il servizio nelle ore notturne compensando il maggior costo del personale col minor numero di ore necessarie. Potrà altresì effettuare la raccolta con autocompattatori a caricamento laterale, risparmiando sul costo degli eventuali operatori impiegati, eventualmente sostituendo la tipologia dei contenitori.

Il trasporto e conferimento dei rifiuti solidi urbani in discarica avrà carattere giornaliero e sarà eseguito al termine del giro di raccolta.

In particolare dovranno essere osservate le seguenti norme:

- Tutti i contenitori, completi di adesivi numerati personalizzati, dovranno riportare l'orario di conferimento, la dicitura "Comune di Taverna - Servizio di Igiene Urbana" e avere apposto il relativo logo.
- Il suolo sottostante e circostante i contenitori deve essere lasciato pulito dopo ogni svuotamento.
- L'eventuale collocazione di cassonetti stradali, avverrà in funzione della densità abitativa, della tipologia delle utenze e della viabilità e sarà stabilita d'intesa tra Comune e Ditta aggiudicataria su proposta di quest'ultima tenendo conto che per incentivare la raccolta differenziata, eseguita porta a porta, è necessario rendere disagiata (in termini di distanza dalle abitazioni) l'accesso da parte dell'utenza.

La Ditta aggiudicataria dovrà fornire la planimetria con l'esatta ubicazione degli eventuali cassonetti, con aggiornamento ogni sei mesi, che dovrà essere, a cura e spese della stessa Ditta, delimitata ed evidenziata sulla carreggiata stradale con apposite strisce gialle. I contenitori dovranno essere rispondenti alle norme UNI 10571 e, comunque, con apertura a pedale, del tipo tecnologicamente e funzionalmente più avanzato. Il servizio di raccolta interesserà anche le zone industriali, commerciali, artigianali e produttive con le stesse modalità e l'impiego dei mezzi e delle attrezzature utilizzate per l'espletamento del servizio oggetto dell'appalto. Restano esclusi i residui derivati da attività artigianali e/o industriali non assimilabili ai R.S.U. sia per qualità che per quantità. Le operazioni di svuotamento dei contenitori stradali dovranno avvenire senza perdita alcuna di liquami. Se ciò avvenisse la Ditta aggiudicataria è obbligata a pulire l'area e a ripristinare immediatamente le condizioni di pubblica igiene e di decoro. Nelle operazioni di svuotamento dovranno inoltre essere tenute in ordine e pulite le zone circostanti i contenitori stradali, raccogliendo eventuali sacchetti e rifiuti abbandonati. Il servizio comprende inoltre la raccolta di tutti i rifiuti che per qualsiasi motivo, abbandono o atti vandalici, si trovano nelle aree pubbliche. In caso di situazioni di emergenza, quali difficoltà di conferimento in discarica, la Ditta aggiudicataria dovrà garantire il posizionamento di cassoni scarrabili a tenuta stagna ove poter temporaneamente conferire i rifiuti raccolti sul territorio nonché casse per materiale differenziato da mc 20 e compatte per il deposito di carata e cartoni e multi materiale. La Ditta aggiudicataria dovrà assicurare l'asporto dei rifiuti dal cimitero comunale, mediante lo svuotamento di un numero sufficiente di contenitori posizionati in luoghi accessibili. Dovrà essere garantita anche la raccolta differenziata dei rifiuti inorganici (fiori secchi e rifiuti vegetali). I contenitori dovranno essere posizionati in aree concordate e lo svuotamento sarà effettuato con frequenze minime da concordarsi. In particolari periodi (festività dei defunti o ricorrenze particolari) il servizio dovrà prevedere svuotamenti straordinari, per evitare il traboccamento dei contenitori

e mantenere l'area interessata sgombera dai rifiuti. I rifiuti provenienti da esumazioni ed estumulazioni dovranno essere contenuti in appositi sacchi, a carico della Ditta aggiudicataria, riportanti la scritta "rifiuti urbani da esumazioni ed estumulazioni" secondo quanto previsto dall'art. 12 del D.P.R. n.254/03 e s.m.i. . Qualora per qualsiasi motivo (intemperie, atti di vandalismo, etc...) i contenitori, al momento della raccolta, fossero trovati rovesciati, rotti o aperti, sarà compito degli addetti al servizio provvedere alla pulizia dell'area circostante nonché alla rimozione di tutti i rifiuti che per qualsiasi motivo si trovassero sparsi sul suolo pubblico; restano a totale carico della Ditta aggiudicataria la sostituzione dei cassonetti in caso di incendio, atti vandalici, incidenti, etc... . Poiché è vietato l'abbandono della spazzatura e dei rifiuti di qualsiasi genere sulla pubblica via, la Ditta aggiudicataria dovrà segnalare al Comune eventuali violazioni alla normativa relativa all'igiene degli abitati. Tutti i rifiuti dovranno essere conferiti a smaltimento e/o al recupero, secondo la loro tipologia, ed in ottemperanza a quanto disposto dalle vigenti Leggi in materia ambientale (D. Lgs.vo n. 152/'06). La Ditta aggiudicataria dovrà all'inizio del servizio garantire un numero adeguato di contenitori familiari, condominiali o stradali provvedendo alla consegna in tempi brevi.

#### **ART. 27 – DISCARICA**

Il trasporto di rifiuti urbani ed assimilati per il conferimento in discarica, è a totale carico della Ditta. La Ditta aggiudicataria deve effettuare le operazioni di pesatura del materiale raccolto presso la discarica autorizzata e deve inviare copia del verbale di tutte le pesature al Comune con cadenza mensile. Ogni pesatura in entrata in discarica dovrà riportare la firma dell'addetto al trasporto e dell'addetto all'accettazione con la data e l'ora del conferimento.

I costi relativi al conferimento ad impianti tecnologici indifferenziato secco ed umido sarà corrisposto direttamente dal Comune presso gli ufficio regionali.

#### **ART. 28 – RACCOLTA DIFFERENZIATA PORTA A PORTA**

Il servizio di raccolta differenziata consiste nel ritiro, trasporto e conferimento dei prodotti differenziati già raggruppati in frazioni merceologiche omogenee e sarà eseguito porta a porta presso le famiglie e le utenze. Anche il secco residuo sarà raccolto porta a porta una volta la settimana e conferito presso la discarica per rifiuti indifferenziati. Il servizio sarà eseguito con l'utilizzo di mezzi idonei di adeguate dimensioni con autista ed operaio di supporto nelle ore del mattino, e comunque come da calendario, da definire con il Comune prima dell'avvio, redatto al fine di arrecare il minor disagio alla popolazione e realizzare un ottimale svolgimento della raccolta. Gli utenti saranno informati del servizio e dei giorni stabiliti per la raccolta dei singoli prodotti, con la consegna iniziale del calendario di raccolta, di appositi contenitori e di eventuali sacchetti semitrasparenti ispezionabili e colorati: un colore per ogni prodotto. Prima dell'inizio del servizio sarà effettuata la consegna dei contenitori a carico e costo della Ditta aggiudicataria incluso distribuzione kit all'utenza nella misura di numero 1.100 batterie costituita rispettivamente da numero 5 cassonetti distribuiti per tipologia merceologica differenziata e del calendario del servizio. Insieme ai sacchetti sarà consegnata a tutti gli utenti un vademecum per la raccolta oltre eventuale materiale pubblicitario ritenuto necessario dalla ditta. A scadenza trimestrale, col ritiro dei sacchetti pieni, verranno consegnati nuovi sacchetti. I prodotti raccolti saranno trasportati presso il centro di stoccaggio comunale e depositati presso gli appositi scarrabili, che al riempimento saranno trasportati con l'utilizzo di una motrice presso le piattaforme convenzionate con la ditta, salvo differenti metodologie di conferimento da approvare. La Ditta aggiudicataria dovrà mantenere il centro comunale di stoccaggio in ordine e pulito, evitando il deposito dei materiali fuori dagli appositi scarrabili, che dovranno essere mantenuti puliti con operazioni di lavaggio e deodorizzazione.

La Ditta aggiudicataria potrà organizzare la raccolta con i mezzi e negli orari che riterrà più adeguati avendo cura di non creare disagi agli utenti e danni all'ambiente. La Ditta aggiudicataria, per diminuire i costi di raccolta, potrà incentivare adeguatamente la consegna, da parte degli utenti, presso il centro di stoccaggio comunale. Resta inteso che, qualora presso il Comune non sia presente un'area di stoccaggio (o si riveli inadeguata quella esistente), sarà cura e onere della Ditta aggiudicataria provvedere all'organizzazione del servizio, previo consenso scritto del Comune, al fine di assicurarne la massima efficienza senza alcun onere aggiuntivo. La Ditta aggiudicataria potrà attivare altre raccolte differenziate le cui modalità di attuazione saranno concordate con Comune. La Ditta aggiudicataria deve effettuare le operazioni di pesatura dei materiali raccolti in modo differenziato presso l'impianto di smaltimento, trattamento o recupero dei materiali medesimi ed inviare copia del verbale di pesatura all'ufficio comunale competente con cadenza mensile, entro i primi 10 giorni del mese successivo. Ogni pesatura in entrata alle piattaforme autorizzate dovrà riportare la firma dell'addetto al trasporto e dell'addetto all'accettazione con la data e l'ora del conferimento. Gli impianti di trattamento, smaltimento, o di recupero dei rifiuti raccolti in modo differenziato, devono essere concordati tra Comune e Appaltatore. È fatto obbligo alla Ditta aggiudicataria di conferire i rifiuti raccolti in modo differenziato ad aziende aderenti ai Consorzi obbligatori, quando queste siano presenti sul territorio. È fatto assoluto divieto alla

Ditta aggiudicataria di conferire in modo scorretto le frazioni provenienti dalla raccolta differenziata. Gli introiti derivanti dalla vendita del materiale differenziato saranno tutti a favore del Concessionario come anche l'intero spese derivanti da tale servizio incluso eventuali piattaforme intermedie convenzionate, trasporto, conferimento e stoccaggio, ecc..

#### ***ART. 29 – RACCOLTA DIFFERENZIATA ORGANICO - UTENZE DOMESTICHE/GRANDI UTENZE***

Il servizio di raccolta a domicilio della frazione organica dei rifiuti urbani sarà effettuato presso ogni utenza domestica e grandi utenze non meno di tre volte alla settimana in orari compresi tra le 8.00 e le 14.00 o comunque in orari preventivamente concordati con il Comune. In merito alle modalità di esposizione dei rifiuti da parte degli utenti, la Ditta aggiudicataria dovrà pianificare il servizio in modo da evitare esposizioni dei rifiuti per un periodo superiore alle 2 ore nel periodo estivo e 4 ore nel periodo invernale, al fine di ridurre il più possibile gli inconvenienti derivanti dal posizionamento dei contenitori dei rifiuti sul suolo pubblico. Il servizio deve essere assicurato, altresì, il giorno successivo a festività (comprese le domeniche) o ricorrenze. Il calendario sarà stabilito dal Comune di concerto con la Ditta aggiudicataria, previo assenso del Comune. In caso di festività ricadenti in giorni previsti per la raccolta, il servizio è spostato al primo giorno utile successivo o antecedente, sabato incluso; in caso di due festivi consecutivi, la raccolta sarà garantita in uno dei due giorni. La frazione organica dei rifiuti sarà conferita dagli utenti, secondo le modalità di esecuzione e organizzazione del servizio appresso riportate. Ad ogni utenza sarà consegnato dalla ditta aggiudicataria in comodato d'uso gratuito un contenitore di volumetria adeguata. I contenitori assegnati agli utenti dovranno essere posizionati, per la raccolta, in area pubblica o in area di pertinenza privata direttamente accessibile dall'esterno nei giorni di raccolta e ricollocati all'interno degli stabili dopo lo svuotamento. Ogni utenza domestica dovrà avere in dotazione una fornitura di sacchetti da in materiale biodegradabile, forniti dalla Ditta aggiudicataria, in numero pari almeno al numero di svuotamenti previsti. I sacchetti forniti dovranno avere caratteristiche tali da renderli idonei a contenere materiali biodegradabili. Ogni grande utenza dovrà avere in dotazione una fornitura di sacchetti da 120 litri in polietilene forniti dalla Ditta aggiudicataria, in numero pari almeno al numero di svuotamenti previsti. La Ditta aggiudicataria è tenuto ad effettuare, entro 15 giorni dall'avvio del servizio e con aggiornamento bimestrale, il censimento completo delle utenze interessate, indicando il numero e la grandezza dei contenitori assegnati e la frequenza di svuotamento. Per la raccolta della frazione organica dovranno essere utilizzati automezzi idonei al fine di evitare che dagli stessi fuoriescano liquami: automezzi dotati di vasca a tenuta. Non saranno ritirati eventuali frazioni di rifiuto non conformi, conferiti nei sacchi e/o contenitori. In tal caso verrà lasciato un apposito avviso all'utenza interessata e sarà data tempestiva notizia, comunicando l'indirizzo, all'Ufficio addetto per i provvedimenti del caso. La responsabilità sulla qualità dei materiali raccolti è della Ditta aggiudicataria; a suo carico quindi sono da considerarsi le penali eventualmente applicate dagli impianti di destinazione conseguenti alla non idoneità dei rifiuti conferiti. I rifiuti raccolti saranno conferiti presso idonei mezzi pesanti (compattatori, autocarri, ecc ...) per il successivo trasporto all'impianto di smaltimento o di recupero al fine di ottimizzare e rendere efficiente il servizio. Tutti i costi di smaltimento sono a carico della Ditta aggiudicataria.

#### ***ART. 30 – COMPOSTAGGIO DOMESTICO***

Nell'ambito dell'obiettivo della diminuzione dei rifiuti gli utenti saranno incentivati al compostaggio domestico. Gli utenti che dispongono di sufficiente spazio aperto privato, saranno invitati, mediante apposita campagna informativa, ad attuare il compostaggio domestico della frazione organica e vegetale.

#### ***ART. 31 – RACCOLTA DIFFERENZIATA FRAZIONE VERDE – UTENZE DOMESTICHE/GRANDI UTENZE***

La frazione verde sarà conferita dagli utenti direttamente presso il centro di stoccaggio comunale. L'utente è tenuto a conferire il rifiuto verde privo di altre impurità non compostabili. In tale caso il prodotto non sarà accettato rimanendo a carico dell'utente i successivi oneri. La frazione verde sarà depositata in appositi container da 20 mc, che una volta pieni saranno trasportati presso l'impianto di compostaggio a cura della Ditta aggiudicataria. I containers vuoti saranno riposizionati presso i centri comunali di stoccaggio.

### **ART. 32 – RACCOLTA DIFFERENZIATA CARTA, PLASTICA, LATTINE, VETRO E SECCO RESIDUO - UTENZE DOMESTICHE/GRANDI UTENZE**

Il servizio di raccolta a domicilio della frazione secca recuperabile dei rifiuti urbani e del secco residuo sarà effettuato presso ogni utenza domestica e grande utenza non meno di una volta alla settimana ad eccezione delle lattine che potranno essere raccolte una volta ogni due settimane e il vetro presso le grandi utenze che dovrà essere raccolto almeno due volte alla settimana in orari compresi tra le 6.00 e le 14.00 o comunque in orari preventivamente concordati con Comune. In merito alle modalità di esposizione dei rifiuti da parte degli utenti, la Ditta aggiudicataria dovrà pianificare il servizio in modo da evitare lunghe esposizioni dei rifiuti, al fine di ridurre il più possibile gli inconvenienti derivanti dal posizionamento dei contenitori sul suolo pubblico. Gli orari di esposizione dei rifiuti dovranno comunque essere concordati con il Comune. Il calendario sarà stabilito dalla Ditta aggiudicataria previo assenso del Comune; in caso di festività ricadenti nei giorni previsti per la raccolta, il servizio si considera spostato al primo giorno utile successivo o antecedente, sabato incluso. La frazione secca dei rifiuti sarà conferita dagli utenti, secondo le modalità di esecuzione e organizzazione del servizio appresso riportate. Ogni utenza domestica dovrà avere in dotazione adeguati contenitori e una fornitura di eventuali sacchetti su richiesta del Comune da 20 litri in materiale cartaceo per la carta, in polietilene semitrasparente di diversi colori per le differenti altre frazioni merceologiche, forniti e consegnati dalla Ditta aggiudicataria, in numero pari almeno al numero di raccolte previste. Per la raccolta della plastica saranno forniti eventuali sacchetti da 70 litri su richiesta del Comune. Ogni grande utenza dovrà avere in dotazione una fornitura di eventuali sacchetti da 120 litri in polietilene forniti dalla Ditta aggiudicataria su richiesta del Comune, in numero pari almeno al numero di raccolte previste. I sacchi forniti dovranno avere caratteristiche tali a impedire la lacerazione in fase di conferimento ed esposizione. In caso di edifici con più utenze, in sostituzione dei piccoli contenitori forniti alle singole utenze, potranno essere forniti dalla Ditta aggiudicataria contenitori di volumetria adeguata alla necessità volumetrica delle utenze presenti e alla frequenza di svuotamento prevista. I sacchetti consegnati agli utenti dovranno essere posizionati, per la raccolta, in area pubblica o in area di pertinenza privata direttamente accessibile dall'esterno, nei giorni di raccolta. La Ditta aggiudicataria è tenuta ad effettuare, entro 15 giorni dall'avvio del servizio e con aggiornamento bimestrale, il censimento completo delle utenze interessate, indicando il numero di contenitori assegnati e la frequenza di svuotamento. Per la raccolta ed il trasporto della frazione secca riciclabile dovranno essere utilizzati automezzi idonei. Non saranno ritirati eventuali frazioni di rifiuto non conformi, conferiti nei sacchi e/o contenitori. In tal caso verrà lasciato un apposito avviso all'utenza interessata e sarà data tempestiva notizia, comunicando l'indirizzo, all'Ufficio addetto per i provvedimenti del caso. La responsabilità sulla qualità dei materiali raccolti è della Ditta aggiudicataria, a suo carico quindi sono da considerarsi le eventuali minori entrate del corrispettivo riscosso dai Consorzi di filiera conseguenti alla alta percentuale di frazione estranea nel materiale conferito. I rifiuti raccolti saranno conferiti presso il centro comunale di stoccaggio in appositi container da 20 mc, che una volta pieni saranno trasportati presso le piattaforme convenzionate concordate con Comune; i container vuoti saranno riposizionati presso i centri comunali di stoccaggio. Il secco residuo raccolto anch'esso porta a porta almeno una volta la settimana sarà conferito presso gli autocompattatori per il trasporto in discarica insieme ai rifiuti indifferenziati.

I cassoni scarrabili, da posizionate nell'oasi ecologica e casse compattanti per carta e cartone e multi materiale, saranno a carico della ditta incluso motrice e rimorchio per movimentazione e trasporto.

### **ART. 33 – RACCOLTA DIFFERENZIATA DEL CARTONE - GRANDI UTENZE.**

Il servizio di raccolta a domicilio riguarderà ogni utenza produttrice anche nei villaggi silani e sarà effettuato non meno di due volte alla settimana in orari compresi tra le 6.00 e le 14.00 o comunque in orari preventivamente concordati con il Comune. In merito alle modalità di esposizione del prodotto da parte degli utenti, la Ditta aggiudicataria dovrà pianificare il servizio in modo da evitare lunghe esposizioni dello stesso, al fine di ridurre il più possibile gli inconvenienti derivanti dal posizionamento del cartone sul suolo pubblico. Gli orari di esposizione dei rifiuti dovranno comunque essere concordati con il Comune. Il calendario sarà stabilito dalla Ditta aggiudicataria previo assenso del Comune. In caso di festività ricadenti nei giorni previsti per la raccolta, il servizio si considera spostato al primo giorno utile successivo o antecedente, sabato incluso. Il cartone sarà conferito dagli utenti, secondo le modalità di esecuzione e organizzazione del servizio appresso riportate. Il cartone dovrà essere posizionato, per la raccolta, in area pubblica o in area di pertinenza privata direttamente accessibile dall'esterno, in appositi contenitori o

in pacchi legati nei giorni di raccolta. La Ditta aggiudicataria è tenuta ad effettuare, entro 15 giorni dall'avvio del servizio e con aggiornamento bimestrale, il censimento completo delle utenze interessate. Per la raccolta ed il trasporto del cartone dovranno essere utilizzati automezzi idonei. Non saranno ritirati eventuali frazioni di rifiuto non conformi, conferiti nei sacchi e/o contenitori. In tal caso verrà lasciato un apposito avviso all'utenza interessata e sarà data tempestiva notizia, comunicando l'indirizzo, all'Ufficio addetto per i provvedimenti del caso. Il cartone raccolto sarà conferito presso il centro comunale di stoccaggio in appositi container compattante da 20 mc, che una volta pieni saranno trasportati presso le piattaforme convenzionate concordate con il comune. I container vuoti saranno riposizionati presso il centro comunale di stoccaggio.

#### ***ART. 34 – RACCOLTA DIFFERENZIATA DI BENI INGOMBRANTI E MATERIALE FERROSO***

La raccolta dei beni durevoli, ingombranti e materiale ferroso sarà effettuata almeno una volta la settimana, dalle ore 8.00 alle ore 14.00, o comunque in orari preventivamente concordati con Comune, a domicilio su chiamata degli utenti. Gli interventi saranno prenotati telefonicamente al numero verde approntato dalla Ditta aggiudicataria e saranno effettuati nel giorno stabilito per la raccolta. In merito alle modalità di esposizione dei rifiuti da parte degli utenti, la Ditta aggiudicataria dovrà pianificare il servizio in modo da evitare lunghe esposizioni dei rifiuti, al fine di ridurre il più possibile gli inconvenienti derivanti dal posizionamento degli stessi sul suolo pubblico. Gli orari di esposizione dovranno comunque essere concordati con il Comune. Il calendario sarà stabilito dalla Ditta aggiudicataria previo assenso del Comune. In caso di festività ricadenti nei giorni previsti per la raccolta, il servizio si considera spostato al primo giorno utile successivo o antecedente, sabato incluso. Il materiale oggetto del ritiro dovrà essere depositato in area pubblica o in area di pertinenza privata direttamente accessibile dall'esterno. Per la raccolta ed il trasporto di detti beni dovranno essere utilizzati automezzi idonei. I rifiuti ingombranti, i beni durevoli e il materiale ferroso saranno conferiti presso il centro comunale di stoccaggio in appositi container da 20 mc, che una volta pieni saranno trasportati presso le piattaforme convenzionate concordate con il Comune. I container vuoti saranno riposizionati presso il centro comunale di stoccaggio. Sono a carico della Ditta aggiudicataria tutti gli oneri previsti per il loro smaltimento finale incluso eventuale costo noleggio container. La Ditta aggiudicataria è tenuta a trasmettere mensilmente al Comune, l'elenco delle chiamate ricevute riportante la data della chiamata e quella del ritiro. Il materiale di cui al presente articolo potrà essere conferito direttamente dagli utenti presso i centri comunali di raccolta. Dovrà essere assicurato, altresì, il ritiro del materiale abbandonato su suolo pubblico.

n.b. Il trasporto e noleggio container rimane a carico dell'Impresa mentre il costo di recupero e/o smaltimento è a carico della scrivente P.A.;

#### ***ART. 35 – RACCOLTA DIFFERENZIATA DI MEDICINALI SCADUTI E PILE ESAUSTE***

Il servizio riguarda i rifiuti d'origine domestica e sarà eseguito con le modalità minime indicate di seguito. La raccolta di medicinali scaduti e pile esauste avverrà, dalle ore 6.00 alle ore 14.00, o comunque in orari preventivamente concordati con il Comune, tramite lo svuotamento dei contenitori, forniti dalla Ditta Aggiudicataria, ed il successivo conferimento nelle piattaforme di riferimento convenzionate col Comune. I contenitori in numero idoneo saranno collocati in area pubblica, o presso punti vendita individuati dal Comune. Sarà cura della Ditta aggiudicataria provvedere alla vuotatura dei contenitori con frequenza almeno mensile o su chiamata degli esercenti presso cui verranno collocati. Deve essere rigorosamente evitato il traboccamento dei contenitori. I prodotti e relativi contenitori etichettati con il simbolo T/F e altri rifiuti urbani pericolosi provenienti esclusivamente da attività domestica (solventi, coloranti, vernici, filtri, lampade a scarica, tubi catodici, componenti elettronici, oli minerali esausti, oli e grassi vegetali, cartucce esauste di toner per fotocopiatrici e stampanti) dovranno essere conferiti dall'utenza presso i centri comunali di raccolta. I rifiuti raccolti saranno conferiti presso i centri comunali di stoccaggio in appositi contenitori, e saranno trasportati presso le piattaforme autorizzate, concordate con il Comune, con cadenza almeno bimestrale. Sono a carico dell'Assuntore tutti gli oneri previsti per il loro smaltimento finale.

#### ***ART. 36 – SVUOTAMENTO E MANUTENZIONE DEI CESTINI PORTA RIFIUTI***

Il servizio consiste nello svuotamento dei cestini posizionati nell'ambito urbano secondo le medesime scadenze previste per i R.S.U. . Particolare attenzione, dovrà essere posta per quanto riguarda i cestini posti lungo i corsi principali e le vie e/o piazze soggette a maggior traffico pedonale, nonché nei villaggi silani, nel periodo 1/06-30/09, zone ricomprese nel perimetro dei centri abitati. In caso di traboccamento deve essere garantito lo svuotamento anche più volte al giorno. Il servizio comprende la fornitura in opera all'interno di ciascun cestino di un sacchetto a perdere di materiale plastico da sostituirsi ad ogni svuotamento, ed il lavaggio del cestino stesso in caso di necessità e comunque almeno una volta al mese. L'Assuntore dovrà inoltre garantire, la pulizia delle aree circostanti ai cestini. Oltre a quelli già installati, potranno essere forniti ulteriori cestini differenziati da installare a cura e spese della Ditta aggiudicataria nei

luoghi indicati dal Comune. È a carico della Ditta aggiudicataria la manutenzione dei cestini portarifiuti.

#### **ART. 37 – PULIZIA DEL MERCATO MENSILE, FESTE E MANIFESTAZIONI**

Dovrà essere assicurata la raccolta ed il trasporto, in maniera differenziata, dei rifiuti mercatali prodotti dalle attività dei mercati mensili, anche festivi. Al termine delle operazioni di vendita, non appena gli ambulanti avranno lasciata libera la zona, sarà eseguita la raccolta dei rifiuti prodotti dall'attività di vendita. Gli ambulanti dovranno conferire il proprio rifiuto secco differenziato in sacchi semitrasparenti (forniti dalla Ditta aggiudicataria) ben chiusi e depositati nel luogo indicato dal Comune. Le cassette dovranno essere ordinatamente accatastate ed i cartoni ridotti di volume e impacchettati in modo da garantirne la raccolta differenziata. La Ditta aggiudicataria dovrà garantire, durante l'esecuzione del servizio e previo intervento della polizia municipale, qualora lo ritenga necessario, la chiusura al traffico, con transenne ed apposizione di segnaletica, dell'area adibita a mercato, e la riapertura della stessa al termine delle operazioni di spazzamento e rimozione dei rifiuti del mercato. Agli ambulanti produttori di rifiuto umido saranno affidati, a cura della Ditta aggiudicataria, contenitori, corredati da sacchi, in numero sufficiente in cui conferire i rifiuti organici. I rifiuti raccolti in modo differenziato saranno trasportati al centro di stoccaggio comunale. Alla raccolta dei rifiuti seguirà lo spazzamento manuale e/o meccanizzato delle aree interessate dal mercato settimanale e delle zone limitrofe, dovranno in particolar modo essere lavate le aree adibite a Mercato GENERE ALIMENTARE. Il servizio precedentemente descritto dovrà essere garantito anche per:

- mercatini stagionali estivi;
- feste patronali;
- comizi e manifestazioni pubbliche varie.

Sarà cura del Comune delimitare le aree e vietare il transito veicolare. La Ditta aggiudicataria dovrà garantire il potenziamento del servizio in occasione di particolari fiere, spettacoli circensi e manifestazioni in genere, eseguendo il servizio di pulizia e di spazzamento di tutte le aree interessate e zone limitrofe per tutto il periodo delle fiere e manifestazioni, compreso il giorno seguente la chiusura. La data delle manifestazioni sarà comunicata dal Comune con almeno sette giorni di anticipo, per consentire l'organizzazione del servizio.

#### **ART. 38 – LAVAGGIO CASSONETTI E MANUTENZIONE**

Tutti gli eventuali cassonetti di raccolta r.s.u. posizionati sul territorio dovranno essere lavati internamente ed esternamente almeno una volta la settimana, nel periodo estivo (dal 01 giugno al 30 settembre) ed almeno una volta ogni due settimane, nel periodo invernale: da ottobre a maggio, nello stesso orario di svolgimento del servizio di raccolta r.s.u. . Il servizio sarà svolto con idoneo lavacassonetti, utilizzando detergente specifico. Il lavacassonetti dovrà seguire gli autocompattatori in modo da trovare i cassonetti vuoti. I cassonetti dovranno essere mantenuti in buono stato, provvedendo alla riparazione in caso di guasti. I cassonetti che nel corso del servizio si rendessero inutilizzabili o in evidente stato di degrado dovranno essere sostituiti a cura della Ditta aggiudicataria, fatto salvo il diritto da parte dello stesso di rivalersi contro i responsabili del danneggiamento, una volta individuati. La sostituzione dovrà avvenire entro cinque giorni dalla segnalazione. Tutti gli oneri derivanti dall'esecuzione del lavaggio sono a carico della Ditta aggiudicataria.

#### **ART. 39 – PULIZIA De VILLAGGI SILANI**

Dal 1 luglio al 30 settembre di ogni anno è previsto il servizio di pulizia straordinario delle aree pic nic e zone attrezzate, fontane. Il servizio consiste nella pulizia settimanale di zone comunali, da eseguire anche con l'ausilio di mezzi meccanici, avendo cura di non modificare lo stato dei luoghi, e nello svuotamento di un numero di cestini portarifiuti. Le predette zone, dovranno presentarsi ben pulite in tutto il periodo della stagione estiva.

#### **ART. 40 – SERVIZI OCCASIONALI O AGGIUNTIVI**

Il Comune potrà richiedere l'espletamento, di servizi occasionali e/o aggiuntivi non compresi nel presente Capitolato, purché assimilabili o connessi ai servizi in appalto, ivi compreso il servizio di smaltimento del materiale inerte tramite idoneo impianto. La Ditta aggiudicataria è tenuta ad eseguirli, mettendo a disposizione il personale e i mezzi, con le modalità stabilite dal Comune. La Ditta aggiudicataria, a servizio ultimato, sarà rimborsata dal Comune delle spese sostenute e non previste dal contratto ma, in ogni caso, previamente e formalmente concordate tra le parti.

#### **ART. 41 – GESTIONE CENTRO DI STOCCAGGIO COMUNALE**

Poiché è necessario per ogni Comune disporre di apposite aree per lo stoccaggio dei prodotti della raccolta differenziata, la Ditta aggiudicataria dovrà garantire, a propria cura e spese, idonea area nel territorio comunale. Le aree attrezzate di cui sopra, di proprietà del Comune messa a disposizione dalla Ditta aggiudicataria, dovranno essere gestite dalla Ditta. La gestione consiste nella garanzia delle operazioni minime di seguito elencate:

- apertura, chiusura e custodia degli impianti;
- ricevimento dei prodotti conferiti direttamente dagli utenti e registrazione dell'avvenuta consegna;
- tenuta dei registri di carico e scarico;
- predisposizione dei formulari di identificazione del rifiuto per ogni prelievo di rifiuto da detti impianti;
- la rendicontazione, almeno mensile della movimentazione;
- la manutenzione ordinaria alle strutture;
- la pulizia ed il riordino dell'impianto.
- il posizionamento di idonea cartellonistica all'interno dei centri, atta ad individuare i diversi contenitori per le tipologie di rifiuto conferibili;
- il posizionamento di un'opportuna cartellonistica all'ingresso indicante i giorni, gli orari di apertura, le modalità di accesso, le tipologie di rifiuti conferibili e le modalità di conferimento degli stessi.

L'Appaltatore dovrà altresì provvedere ad eventuali adeguamenti finalizzati a rendere pienamente conformi le strutture alle vigenti normative in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro ed in materia di tutela ambientale. I contenitori dovranno essere forniti, a cura e spese della Ditta aggiudicataria, per garantire lo stoccaggio delle varie tipologie di rifiuto conferibili presso l'area. Compete alla Ditta aggiudicataria l'obbligo e l'onere di mantenere e garantire costantemente le necessarie condizioni di sicurezza in tutte le aree accessibili in quanto unico responsabile di danni derivanti da eventi accidentali che possano interessare persone o cose all'interno dei centri. La Ditta aggiudicataria dovrà mettere in atto tutte le misure di sicurezza necessarie affinché siano evitate situazioni di pericolo, curando in modo particolare le fasi di movimentazione di rifiuti. L'Impresa Aggiudicataria, nell'ambito del proprio Documento di valutazione dei rischi cui all'art. 68, dovrà indicare specificamente tutte le misure di sicurezza inerenti la gestione delle aree adibite al conferimento dei rifiuti e alle modalità di deposito dei rifiuti stessi. La Ditta aggiudicataria, al fine di un corretto svolgimento del servizio, dovrà adottare tutti gli accorgimenti necessari ad evitare inconvenienti derivanti da una non adeguata programmazione del conferimento presso le aree attrezzate. In particolare, il servizio dovrà essere effettuato in modo da evitare l'abbandono di rifiuti al di fuori dei container e dovrà garantire l'allontanamento dei rifiuti abusivamente scaricati all'esterno dell'area, al fine di mantenere costantemente la pulizia ed il decoro dei luoghi.

#### **ART. 42 – TRASMISSIONE DATI**

Il responsabile dei servizi di cui all'art. 8 del presente Capitolato trasmetterà al Comune, con frequenza mensile e comunque entro i primi dieci giorni del mese successivo i dati e le informazioni relativi all'andamento dei servizi oggetto del presente Capitolato su supporto informatico ovvero tramite posta elettronica nel formato concordato. Tali informazioni dovranno riguardare:

- a) Le quantità di rifiuti raccolti, suddivisi per tipologia. I dati dovranno essere trasmessi con dettaglio giornaliero e riepilogo mensile;
- b) L'elenco nominativo del personale utilizzato con indicazione delle qualifiche e delle mansioni svolte;
- c) L'elenco degli automezzi utilizzati nel servizio;
- d) Relazione sul servizio "numero verde" con trasmissione dei tabulati riportanti le chiamate, suddivise per tipologia con l'indicazione della data di esecuzione della richiesta.

Entro il mese di gennaio di ciascun anno il responsabile del servizio dovrà trasmettere al Comune i dati consuntivi relativi alla gestione dell'anno precedente, necessari per la compilazione del M.U.D. . Il responsabile, altresì, relazionerà in ordine alle problematiche connesse alla gestione dei servizi ed all'eventuale possibilità di mutare le condizioni operative degli stessi, sempre che queste variazioni siano conformi a criteri di efficienza ed economicità.

#### **ART. 43 – PIANO DI PROGRAMMAZIONE OPERATIVO**

La Ditta aggiudicataria, prima dell'avvio del servizio, dovrà predisporre un Piano di Programmazione Operativo tenendo conto delle indicazioni del presente Capitolato, delle diverse realtà territoriali e in riferimento agli impianti e piattaforme esistenti. Il territorio comunale, secondo le planimetrie messe a disposizione, sarà diviso in zone caratterizzate eventualmente anche da modalità diverse di svolgimento del servizio. Resta inteso che le operazioni per l'espletamento dei servizi affidati dovranno rispettare gli orari concordati preventivamente col Comune e allegati al verbale di consegna del servizio.

#### **ART. 44 – CALENDARIO DEL SERVIZIO**

Per quanto riguarda lo svolgimento del servizio l'assuntore dovrà redigere un calendario definitivo con orari e turni stabiliti per zona, almeno 10 giorni prima dell'inizio del servizio, sulla base di quanto previsto dal presente Capitolato e dal piano di programmazione operativo, in accordo con le esigenze del Comune. Il calendario di raccolta dovrà

tenere conto delle peculiarità territoriali e delle modifiche connesse al fenomeno turistico. Il calendario relativo ad ogni servizio dovrà essere aggiornato tempestivamente (almeno 15 giorni prima l'esecuzione dei servizi) nel caso in cui ci siano motivate richieste in tal senso da parte della Ditta aggiudicataria o del Comune. Il calendario potrà essere modificato in relazione al manifestarsi di nuove esigenze e la Ditta aggiudicataria è tenuta ad adeguarsi alle nuove condizioni. Al fine di informare la cittadinanza, dovrà essere distribuito a tutte le utenze, a carico della Ditta aggiudicataria, il calendario definitivo, concordato con Comune in cui sono evidenziati i giorni e gli orari di raccolta, zona per zona. Tale calendario dovrà essere distribuito almeno una settimana prima dell'inizio delle prestazioni e ogni qualvolta dovessero intervenire modificazioni. Allo scopo di migliorare il servizio, sia gli orari sia le frequenze di raccolta sono modificabili previa richiesta della Ditta aggiudicataria e con preavviso di almeno trenta giorni al Comune. In questo caso la Ditta aggiudicataria si farà carico delle spese di informazione all'utenza. Tutte le variazioni dovranno essere concordate col Comune e trasmesse, a cura e spese della Ditta aggiudicataria, agli utenti interessati attraverso i mezzi di informazione più idonei.

#### **ART. 45 – PIATTAFORME CONVENZIONATE**

I rapporti con i consorzi obbligatori CONAI sono tenuti dal Concessionario ed a suo favore sono i proventi derivante dai conferimento dei rifiuti da imballaggio. La Ditta:

- ha l'obbligo di rispettare le prescrizione tecniche previste dall'accordo generale ANCI CONAI ed in particolare degli allegati tecnici e relativi aggiornamenti;
- dovrà utilizzare le piattaforme convenzionate, per conferire i rifiuti in parola, provenienti dalla raccolta differenziata con spese a proprio carico.

Sono a suo carico l'organizzazione e fornitura di cassoni in numero adeguato nonché la gestione dei rapporti con il trasportatore qualora diverso dall'Assuntore.

#### **Titolo III - NORME SULLA SICUREZZA**

#### **ART. 46 – PRESCRIZIONI IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA**

Il Comune considera la sicurezza sul lavoro un valore irrinunciabile e prioritario e ciò per ragioni di ordine morale, sociale, giuridico e di immagine; pone quindi la tutela dell'integrità fisica e della salute dei lavoratori come obiettivo prioritario. Pertanto le lavorazioni che sono oggetto dell'appalto dovranno essere svolte nel pieno rispetto di tutte le norme vigenti in materia di sicurezza, igiene del lavoro nonché di tutela ambientale. La Ditta aggiudicataria dovrà porre in essere nei confronti dei propri dipendenti tutti i comportamenti dovuti in forza delle normative disposte a tutela della sicurezza e igiene del lavoro e dirette alla prevenzione dei rischi. Tutto il personale dovrà essere formato ed informato in materia di salute e sicurezza. A tale riguardo, entro venti giorni dall'aggiudicazione o dall'assunzione di eventuale ulteriore personale, la Ditta Aggiudicataria dovrà fornire apposita dichiarazione firmata dal responsabile tecnico e controfirmata dal rappresentante dei lavoratori. Nell'esecuzione del servizio appaltato la ditta Aggiudicataria curerà che le materie inquinanti di qualsiasi genere non vengano scaricate nella rete fognaria e che ogni eventuale rifiuto che possa in qualche modo rientrare nel novero dei prodotti soggetti a regolamentazione particolare venga trattato nel rispetto delle norme in materia. La Ditta Aggiudicataria si impegna ad eseguire un attento ed approfondito sopralluogo nelle zone dove dovrà svolgersi il servizio al fine di verificare, mediante la diretta conoscenza, i rischi connessi alla sicurezza nell'area interessata al servizio stesso, onde preordinare ogni necessario o utile presidio o protezione e renderne edotti i propri lavoratori. Il servizio dovrà essere effettuato con personale di provata capacità che, qualitativamente e numericamente, consenta alla Ditta Aggiudicataria di rispettare le prescrizioni vigenti in materia di sicurezza e igiene del lavoro e gli impegni che si è assunta all'atto della stipula del contratto. Il personale utilizzato dovrà avere padronanza della lingua italiana e conoscenza della segnaletica in uso. La Ditta Aggiudicataria dovrà dotare il proprio personale e il personale fornito dall'Ente Appaltante oltre che dei dispositivi di protezione individuale, necessari per l'esecuzione del servizio di cui al contratto, anche di quelli che potranno essere prescritti dal Comune, in relazione a condizioni di rischio specifiche; di tale ulteriore obbligo verrà, se del caso, data comunicazione scritta di volta in volta. La Ditta aggiudicataria imporrà al personale il rispetto della normativa di sicurezza, ed ai propri preposti di controllare ed esigere tale rispetto. Il Comune si riserva di pretendere l'allontanamento del personale della Ditta Aggiudicataria incapace o inadempiente ai propri doveri di sicurezza o che non rispetti norme, procedure e regolamenti. Le macchine, le attrezzature e i mezzi d'opera che la ditta Aggiudicataria intenderà usare nell'esecuzione dei servizi di cui al contratto dovranno essere conformi alle vigenti prescrizioni di legge e trovarsi nelle necessarie condizioni di efficienza ai fini della sicurezza. I mezzi soggetti a collaudo o a verifica periodica da parte di enti pubblici dovranno risultare in regola con tali controlli. Le macchine, le attrezzature ed i mezzi d'opera necessari per l'esecuzione delle opere di cui al contratto saranno custoditi a cura della Ditta Aggiudicataria e dovranno essere contrassegnati con targhette che ne identificano la proprietà. In caso di infortunio o incidente ovvero di accertamento

da parte della Ditta Aggiudicataria di situazioni di pericolo, quest'ultima, oltre a dare immediata esecuzione a quanto eventualmente previsto dalle norme che regolano la materia, dovrà senza indugio informare il Comune per metterlo eventualmente in grado di verificare le cause che li hanno determinati. Il Comune potrà adottare nei confronti della Ditta Aggiudicataria le seguenti sanzioni:

- Contestazione;
- Richiamo scritto;
- Allontanamento del responsabile tecnico, dei suoi assistenti, dei preposti, degli operatori o personale alle dipendenze sotto qualsiasi titolo;
- Applicazione di penalità;
- Risoluzione del contratto,

ritenute necessarie considerata la gravità delle violazioni ed il numero delle stesse.

Le norme che regolamentano i servizi svolti sulle strade e vie di percorrenza, sono contenute e previste dal nuovo codice della strada e dal regolamento di attuazione dello stesso. La Ditta aggiudicataria dovrà rispettare integralmente tutte le norme e disposizioni vigenti in materia di Medicina preventiva, di tutela della salute dei lavoratori e attuare tutti i provvedimenti di sicurezza e salute dei lavoratori sul luogo di lavoro, oltre ai decreti relativi alle assicurazioni degli operai contro la disoccupazione, la tubercolosi, al contributo per invalidità e vecchiaia ed all'assunzione del personale iscritto nelle liste speciali di cui alla legge n.482/'68 alle categorie protette e a qualsiasi altra norma che dovesse modificare e/o integrare quelle su accennate. In caso di violazione di tali norme la Ditta aggiudicataria sarà ritenuta unico responsabile nei confronti di terzi per l'eventuale irrogazione delle relative sanzioni.

#### **ART. 47 – ALTRI OBLIGHI DEL CONCESSIONARIO**

La ditta aggiudicataria utilizza per la gestione del predetto servizio le posizioni dei **4 lavoratori** comunali che attualmente sono impiegati nella gestione del servizio che saranno comunque pagati dal Comune di Taverna e coordinati dalla supervisione comunale.

Dovranno essere prese in considerazione le posizioni degli attuali lavoratori esterni assunti dall'impresa privata (attuale gestore del servizio);

Detto prezzo del servizio comprende anche:

- tutte le spese, dirette ed indirette, per eventuale ulteriore personale (oltre gli operatori comunali) coordinati dal concessionario per la gestione del servizio, compresi contributi e gli accantonamenti;
- gli oneri di ammortamento e gli interessi sul capitale investito per le esigenze dei servizi in appalto;
- le spese di manutenzione ordinaria e straordinaria di tutti i beni mobili ed immobili utilizzati per l'espletamento dei servizi;
- i consumi e gli oneri di gestione tutti;
- le assicurazioni, bolli, revisioni, le tasse, le spese generali e l'utile di impresa;
- ogni altro onere individuato dalla concessionaria nello svolgimento del servizio.
- fornitura e movimentazione cassoni ed annesso smaltimento secondo categorie merceologiche di rifiuti raccolti presso l'oasi ecologiche a meno smaltimento e/o recupero ingombranti;

La Società dovrà comunque ed in qualsiasi condizione, senza impedimenti di sorta ed eccezione alcuna, garantire l'esecuzione del servizio e delle prestazioni ad essa affidati, e si impegna ad eseguire i servizi con propria organizzazione di mezzi e personale (oltre a quanto già messo a disposizione dall'ente comunale) e con gestione a proprio rischio secondo i termini e le condizioni previste dal presente Capitolato Speciale d'Appalto.

*Come specificato gli operatori comunali ed i relativi automezzi posti in comodato per il predetto servizio dovranno*

*svolgere attività esclusivamente su territorio comunale di Taverna (CZ).*

#### **ART. 48 – PRECISAZIONI**

Gli introiti derivanti dalla vendita del materiale differenziato, come già indicato in precedenza, saranno tutti a favore del Concessionario come rimmarranno a carico della ditta tutti gli oneri di smaltimento delle varie frazioni di rifiuti incluso piattaforme intermedie e tutti gli oneri di trasporto agli impianti tecnologici e discariche rifiuti incluso spese fornitura container e quant'altro.

Le spese relative al solo conferimento presso impianti tecnologici indifferenziato secco ed umido per il tramite degli uffici regionale rimarranno a carico del Comune al netto dello smaltimento ingombranti.

Sarà cura della Ditta Appaltatrice gestire il sistema di monitoraggio della raccolta predisposto dal Comune attraverso l'eventuale utilizzo di lettori ottici e dei codici a barre forniti ai cittadini. Pertanto gli operatori della ditta potranno avere cura di effettuare le operazioni di lettura dei codici a barre che i cittadini apporranno sui singoli sacchi della raccolta e di effettuare le operazioni quotidiane di scarico dei dati presso la postazione fornita all'interno del Comune o in qualsiasi altro luogo del quale l'Amministrazione darà comunicazione.

Qualora si determinasse l'esigenza di distribuire ai cittadini materiale informativo sulla raccolta o eventuali altri kit di etichette con i codici a barre se ne farà carico la ditta su comunicazione da parte dell'Amministrazione.

**N.B.** in caso di problematiche di conferimento presso impianti autorizzati, la ditta aggiudicataria, dovrà garantire attrezzature ausiliari di supporto tale da assicurare un corretto svolgimento di servizio con autonomia per oltre **30** giorni.

Per assicurare l'esatto adempimento degli obblighi derivanti dall'affidamento dei servizi, la Ditta dovrà avere alle proprie dipendenze personale in numero sufficiente ed idoneo a garantire la regolare esecuzione dei servizi affidati oltre agli operatori comunali sopra indicati coordinati dal concessionario .

La Ditta deve assicurarsi che per l'esecuzione dei servizi sia scelto personale capace e fisicamente idoneo, istruito preventivamente sul servizio da svolgere e che sia in possesso di tutti i requisiti necessari per lo svolgimento dei servizi.

#### **ART. 49 – TRASPORTI - MEZZI-ATTREZZATURE**

I mezzi utilizzati per la raccolta autocompattatori, autocarri, motocarri, autospazzatrice, etc.(oltre quelli comunali concessi in comodato E SOTTO INDICATI) dovranno iniziare i servizi con i bidoni di raccolta dei rifiuti assolutamente vuoti. La Ditta provvederà ad organizzare il trasporto dei materiali raccolti direttamente o conferiti dagli utenti sulla base dei seguenti criteri:

- i materiali raccolti nell'espletamento dei servizi dovranno essere immediatamente avviati al centro di raccolta dei rifiuti, per uno stoccaggio temporaneo, o direttamente agli impianti di destinazione finale con gli stessi mezzi utilizzati per la raccolta.
- il trasbordo dei materiali raccolti è consentito dai mezzi satellite agli autocompattatori solo in punti prefissati – autorizzati dalla Stazione Appaltante – che dovranno risultare perfettamente puliti ad operazioni concluse; o su altri automezzi di grandi capacità volumetriche solo per trasporti ad impianti ubicati a distanze superiori ai 100 km;
- il trasporto agli impianti finali, di tutte le tipologie dei rifiuti sarà a carico della Ditta, in ogni caso il tutto come specificato negli appositi paragrafi.

La Ditta dovrà mettere in servizio mezzi di recente immatricolazione in quantità sufficiente e di tipo idoneo al regolare svolgimento dei servizi affidati, indicando già in sede di gara i mezzi messi a disposizione per il servizio di raccolta.

Tutti i mezzi dovranno rispettare le norme relative agli scarichi ed emissioni gassose e rumorose in vigore o che potranno essere emanate durante il corso dell'affidamento.

La Stazione Appaltante avrà la facoltà di eseguire, in qualunque momento, appropriati controlli per assicurarsi del numero, della qualità e della idoneità degli stessi e di disporre perché i mezzi non idonei siano sostituiti o resi idonei.

I macchinari e le attrezzature, in particolare, dovranno:

- rispettare le normative tecniche generali vigenti;
- possedere le caratteristiche igieniche necessarie per l'adeguata garanzia di tutela ambientale;
- strumentazione idonea a garantire la tutela dei lavoratori.

Tutti i mezzi utilizzati dalla Ditta dovranno essere idonei ad impedire la dispersione e la fuoriuscita di percolato e/o polveri nonché esalazioni moleste e dovranno essere dotati degli opportuni dispositivi di riduzione delle emissioni di scarico e di tutti i dispositivi di sicurezza.

Gli automezzi dovranno essere dotati delle necessarie autorizzazioni inerenti il trasporto per conto terzi.

Sugli automezzi in servizio dovrà essere evidente la ragione sociale della Ditta. Tutti i mezzi utilizzati dovranno essere ricoverati al di fuori dei centri abitati a cura e spese della Ditta.

L'Amministrazione comunale metterà a disposizione i propri automezzi di cui ai precedenti articoli in comodato d'uso utilizzabili esclusivamente per la gestione del servizio nell'ambito comunale. Sarà cura della

Ditta provvedere alle operazioni di manutenzione ordinaria, straordinaria che si necessiteranno, oltre alle normali operazioni di pulizia e corretta gestione. La ditta provvederà anche al pagamento delle relative assicurazioni, imposte di bollo, carburanti, lubrificanti, pneumatici, revisioni, bolli, ecc.. Qualora la Ditta dovesse interrompere il servizio per un qualsivoglia motivo i relativi automezzi dovranno essere immediatamente rimessi a disposizione del Comune per garantire a quest'ultimo l'utilizzo dello stesso in situazioni di emergenza secondo condizioni ottimali di consegna.

***ELENCO MEZZI COMUNALI IN COMODATO:***

**1) Iveco MAGIRUS autoveicolo per trasporto specifico**

- Cilindrata 7790 cm<sup>3</sup>
- Potenza 259.00 kW
- N. Targa CY348BY
- Anno immatricolazione 2005

**2) Iveco MAGIRUS autoveicolo per trasporto specifico**

- Cilindrata 7.790 cm<sup>3</sup>
- Potenza 228.00 KW
- N. Targa CY418BY
- Anno immatricolazione 2005

**3) autocarro per trasporto specifico “nettezza urbana” tipo fiat iveco – TURBO DAILY- 351032 CTG N1 BERNARDINI**

- cilindrata 2.445 cm<sup>3</sup>
- potenza max 68 kw
- Peso complessivo (tara + portata) 35 quintali
- N . Targa cz 449097
- Anno immatricolazione 1983

**4) Spazzatrice VM Motori 64 B/4**

- a. Potenza max 55 KW
- b. Peso complessivo (tara + portata ) 33,00 quintali
- c. N. Targa AGA069
- d. Anno immatricolazione 2006

**5) Porte Piaggio**

- cilindrata cm<sup>3</sup>
- Portata 400 KG con sistema ribaltabile e ribaltamento cassonetti
- N . Targa FX936JA
- Anno immatricolazione 2019

***n.b.***

Relativamente a tale attività è implicito assicurare per i mezzi di trasporto adoperati il conto terzi.

Le operazioni dei rifiuti indifferenziati secco ed umido potrà essere attivato presso oasi ecologica con trasbordo gomma su gomma.

***ART. 50 – GESTIONE CENTRO DI RACCOLTA***

La piattaforma ecologica (o centro di raccolta) è un'area attrezzata in località v.LE PRIMO MAGGIO per la raccolta differenziata che dovrà essere gestita dalla ditta partecipante che assumerà anche responsabilità civile e penale nella gestione della stessa, in cui dovrà essere garantita la presenza costante di uno o più addetti al fine di controllare le modalità di conferimento dei rifiuti e di permettere un più agevole e razionale raccolta dei materiali prima che gli stessi vengano prelevati ed avviati agli impianti di trattamento; è dunque evidente l'apporto che dà tale struttura all'incremento della raccolta differenziata e del riciclaggio.

La piattaforma ecologica ha una funzione complementare agli altri servizi di raccolta e sarà utilizzata come:

- punto di conferimento dei rifiuti ingombranti;
- punto di conferimento di rifiuti già oggetto di raccolte stradali e/o porta a porta riciclabili (ad esempio carta, alluminio, plastica, vetro, etc.);
- punto di conferimento di rifiuti provenienti dalla frazione organica;
- punto di conferimento di rifiuti provenienti dalla frazione secca residua;
- punto di conferimento per commercianti e artigiani, di alcuni tipi di rifiuti assimilati (ad esempio imballaggi di cartone o di legno).
- punto di conferimento di rifiuti urbani pericolosi: ad esempio prodotti etichettati "T" e/o "F", tubi catodici, lampade a fluorescenza, oli minerali, batterie.

Nel centro comunale di raccolta sarà pertanto possibile conferire i seguenti rifiuti:

- ingombranti recuperabili (infissi ed arredi a base metallica, altri materiali ferrosi, etc.);
- ingombranti non recuperabili;
- R.A.E.E. costituiti da televisori e monitor di pc;
- R.A.E.E. costituiti da fax, stampanti, unità centrali etc.;
- R.A.E.E. contenenti cfc, (frigoriferi, congelatori, etc.);
- cartucce toner;
- sfalci e potature
- carta e cartone;
- frazione organica umida;
- plastica;

- alluminio;
- vetro;
- legno;
- rifiuti urbani pericolosi (oli esausti minerali, batterie al piombo, neon, vernici, solventi, pile, farmaci, etc.)

I rifiuti urbani pericolosi sono i rifiuti che contengono al loro interno una elevata dose di sostanze pericolose e che quindi devono essere gestiti diversamente dal flusso dei rifiuti urbani normali e destinati ad impianti speciali di smaltimento.

Sono le pile, i medicinali scaduti, le batterie d'auto, i prodotti etichettati con "T" e/o "F" come colle, acetone, smacchiatori, isolanti, solventi, mastici, diluenti, antiruggine allo zinco, antiparassitari, topicidi, diserbanti, insetticidi, bombolette spray (con gas infiammabile, con CFC) bianchetti, ecc.

Si possono conferire al centro di raccolta comunale, in contenitori adeguati per ciascuna frazione, quelli indicati di seguito:

- batterie d'auto esauste (contengono piombo e acido solforico entrambi molto tossici per l'ambiente);
- rifiuti etichettati T/F (candeggine, lacche, solventi, vernici, etc. che per le loro caratteristiche di pericolosità vanno smaltiti separatamente dagli altri rifiuti
- domestici; per riconoscerli è sufficiente controllare le lettere e i simboli messi in evidenza sulle etichette dei contenitori come la fiamma, il teschio o la "X");
- fitofarmaci e pesticidi (prodotti utilizzati per trattare le piante che contengono principi chimici velenosi);
- oli minerali e vegetali esausti (ed esempio gli oli utilizzati per la lubrificazione di parti meccaniche, gli oli ad uso alimentare);
- tubi neon e lampade a fluorescenza (tubi neon e lampade a fluorescenza non devono essere rotti in quanto contengono al loro interno prodotti nocivi per l'uomo e l'ambiente).

Nel corso del periodo dell'appalto i rifiuti saranno conferiti nel centro di raccolta dalla Ditta.

Alla Ditta incombe l'obbligo della movimentazione dei contenitori posizionati nel Centro di raccolta, che dovranno essere forniti dalla stessa Ditta, curandone il trasporto agli impianti di trattamento e/o di smaltimento autorizzati. Le operazioni dovranno avvenire con le frequenze necessarie tali da garantire che negli orari di apertura della Piattaforma Ecologica siano sempre disponibili, per gli utenti conferitori, capacità volumetriche sufficienti. Ogni frazione di rifiuto o derivato da rifiuto dovrà essere collocata in appositi contenitori, di seguito individuati come dotazione minima sempre a carico del concessionario (sia di deposito temporaneo, conferimento nonché nolo attrezzature su ciclo dei rifiuti):

- 1 cassone compattante per carta e cartone;
- 1 cassone compattante per plastica e alluminio (multi materiale);
- 1 cassone per vetro;
- 1 cassoni per rifiuti ingombranti;
- 1 cassoni per rifiuti elettrodomestici e/o RAE;
- 1 cassoni per rifiuti pneumatici usati prelevati nel comprensorio comunale;
- 1 cassoni per rifiuti materiali inerti piccole quantità;
- contenitori oli esausti e vestiario;

Parimenti i cassoni per materiale organico ed indifferenziato potranno essere ovviati mediante l'utilizzo degli automezzi comunali IVECO Stralis in alternativa ai relativi cassoni

- 1 cassone per rifiuti organici;
- 1 cassone per rifiuti indifferenziati;

Inoltre, nell'apposito spazio dovranno essere alloggiati contenitori per la raccolta di rifiuti urbani pericolosi, con la fornitura di adeguati contenitori a cura della Ditta, per i seguenti rifiuti:

- componenti elettronici;
- prodotti e contenitori etichettati T\F;
- lampade a scarica;
- toner;
- oli e grassi vegetali e animali;
- oli minerali in un contenitore;
- accumulatori al Pb esausti;
- Pile esauste;
- Farmaci scaduti;
- Vernici e solventi.

La gestione del Centro di raccolta dei rifiuti è affidata all'appaltatore che si occuperà delle operazioni di manutenzione ordinaria, delle operazioni di pulizia e di apertura al pubblico con una frequenza di almeno due volte a settimana per 4 ore e movimentazioni cassoni con apposita gru il tutto a totale spesa della Ditta.

Relativamente a tale attività è implicito assicurare per i mezzi di trasporto adoperati il conto terzi.

Le operazioni dei rifiuti indifferenziati secco ed umido potrà essere attivato presso oasi ecologica con trasbordo gomma su gomma.

#### **ART. 51 – SEDE AZIENDALE**

La Ditta aggiudicataria oltre alla sede aziendale centrale in cui ha eletto domicilio potrà disporre altre sedi periferiche, all'interno del territorio del Comune che riterrà opportune e utili ai fini del buon funzionamento aziendale. Tutti i locali delle varie sedi e le aree di pertinenza dovranno essere a norma con le leggi antinfortunistiche, sanitarie, edilizie e con i regolamenti antincendio in vigore e futuri, fino alla scadenza dell'appalto.

#### **ART. 52 – DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI**

La Ditta Aggiudicataria è obbligata al rispetto del D.Lgs.vo n. 81 del 09/04/08 e successive modifiche e integrazioni. La Ditta Aggiudicataria, entro 20 (venti) giorni dalla data di aggiudicazione, dovrà presentare il proprio Documento di valutazione dei rischi (D. Lgs.vo n. 81/'08, art. 28). Il Documento di valutazione dei rischi, qualora ritenuto lacunoso da parte del Comune, dovrà essere aggiornato senza alcun maggiore onere per l'Appaltante. In caso di mancato adempimento dell'obbligo innanzi indicato il Comune potrà chiedere di risolvere il rapporto contrattuale in danno della Ditta Aggiudicataria. Quanto previsto nel presente articolo va esteso senza riserva alcuna e a completo carico della Ditta Aggiudicataria a tutti i prestatori d'opera, nessuno escluso, operanti a qualsiasi titolo nel luogo dei servizi. Le imprese subcontraenti cooperare all'attuazione delle misure per la protezione della salute e per la sicurezza dei lavoratori, sotto il coordinamento dell'Appaltatore ai sensi del D.Lgs.vo n. 81/'08.

#### **ART. 53 – ELENCO ATTREZZATURE MINIME ESSENZIALI FORNITE DALLA DITTA**

- 1) Pulizia e manutenzione delle griglie stradali di superficie di scolo delle acque verso il sistema fognario, con l'inclusione dei pozzetti e delle caditoie;
- 2) Innaffiamiento, lavaggio a pressione periodica delle strade, marciapiedi, aree pubbliche del centro urbano;
- 3) Disinfezione e disinfestazione periodica del centro urbano;
- 4) Organizzazione servizio spazzamento quotidiano delle strade urbane, aree private soggette ad uso pubblico del perimetro urbano, della ville, giardini, delle zone cimiteriali e sportive effettuato sia manualmente che con autospazzatrice nonché logistica turni di lavoro (zone, potenziamento giorni e orari di raccolta/pulizia, anche rispetto a diverse categorie di utenze, stagionalità, parco mezzi e numero attrezzature a impiegate, articolazione delle squadre di raccolta e di spazzamento, approntamento ufficio relazioni con il pubblico e magazzino oltre agli automezzi e personale comunale posto a disposizione
- 5) \_ campagna di informazione, sensibilizzazione ed informatizzazione e sulle fasi di start-up dei nuovi servizi **DI RACCOLTA DIFFERENZIATA DEL RIFIUTO ED ORGANIZZAZIONE DELLA FASE DI STARTUP**

Comunicazione e sensibilizzazione riguardante in primis, il servizio di raccolta differenziata "porta a porta" e per far conoscere la pratica del compostaggio domestico mediante Illustrazione della tipologia delle attività, i periodi previsti ed il materiale che si intende predisporre (brochure, opuscoli, manifesti, campagne informative etc.) al fine di incrementare la sensibilità e la partecipazione attiva dei cittadini alla corretta gestione dei rifiuti mediante anche coinvolgimento delle scuole, sia nella fase iniziale che negli anni successivi al primo con Organizzazione della fase di start-up, integrazione con la campagna di

comunicazione, eventuale predisposizione di censimenti e sondaggi, organizzazione dei servizi di consegna kit, attività per incrementare e sostenere la pratica del compostaggio domestico.

Una particolare attenzione dovrà essere riservata al mondo della scuola, da coinvolgere direttamente in operazioni di raccolta differenziata. Tutte le scuole di ogni ordine e grado (sia pubbliche che private), dovranno avere a disposizione contenitori specifici, per attuarvi, a scopo didattico, tutte le raccolte differenziate possibili. Le scuole dovranno avere in dotazione anche contenitori specifici per il conferimento di pile e batterie, la cui raccolta verrà effettuata a cura e spese della Ditta.

#### 6) Trasporto di materiali inerti;

Presso il Centro di raccolta dei rifiuti possono essere conferiti i materiali di risulta di lavori di lieve entità, derivanti da piccola manutenzione ordinaria delle abitazioni esclusivamente dai proprietari e/o inquilini locatari, residenti nel Comune di Taverna con quantitativo massimo di **mc 1**, materiali inerti derivanti da demolizioni e/o lavori di manutenzione e/o ristrutturazione effettuati da Imprese edili devono essere invece conferiti direttamente dagli interessati presso idonea discarica per inerti.

#### 7) Rimozione micro discariche abusive e rifiuti abbandonati

Al manifestarsi dell'esigenza la Ditta provvederà, previo accordi con la Stazione Appaltante alla rimozione di eventuali micro discariche abusive di rifiuti urbani anche ingombranti abbandonati sul suolo pubblico.

Gli interventi dovranno essere eseguiti entro il giorno lavorativo successivo a quello della richiesta, salvo diverse indicazioni comunicate dalla Stazione Appaltante alla Ditta.

I rifiuti rimossi dovranno essere, separati il più possibile nelle diverse frazioni omogenee e inseriti negli appositi contenitori, e successivamente avviati ad impianti autorizzati.

In caso di rinvenimento di rifiuti speciali e/o pericolosi dovranno essere adottati piani di intervento mirati, ponendo particolare attenzione alle necessarie misure di sicurezza. In ogni caso saranno preventivamente definite con la Stazione Appaltante modalità e condizioni per l'intervento, nonché i relativi oneri da riconoscere alla Ditta.

#### 8) La disinfestazione cassonetti

La ditta dovrà eseguire la disinfestazione periodica e straordinaria dei luoghi e dei contenitori, che in particolare comprende:

- lavaggio dei contenitori con apposito automezzo lava cassonetti ad acqua calda , in loco con relativo raschiamento del materiale depositato all'interno dei contenitori stessi;
- disinfestazione dei cassonetti;
- deposito in discarica del materiale di lavaggio dei cassonetti.

9) Gestione sistema di monitoraggio della raccolta predisposto dal Comune attraverso l'eventuale utilizzo dei lettori ottici e dei codici a barre forniti ai cittadini. Pertanto gli operatori della ditta dovranno avere cura di effettuare le operazioni di lettura dei codici a barre che i cittadini apporranno sui singoli sacchi della raccolta

e di effettuare le operazioni quotidiane di scarico dei dati presso la postazione fornita all'interno del Comune o in qualsiasi altro luogo del quale l'Amministrazione darà comunicazione.

Qualora si determinasse l'esigenza di distribuire ai cittadini materiale informativo sulla raccolta o eventuali altri kit di etichette con i codici a barre se ne farà carico la ditta su comunicazione da parte dell'Amministrazione;

10)ulteriore personale/attrezzature/mezzi oltre QUANTO POSTO DAL COMUNE CON MINIMO DELLE SEGUENTI UNITA':

Personale-mezzi ed attrezzature oltre a quanto già posto a disposizione del comune, congruente con le risultanze dimensionali, per l'esecuzione dei servizi.

**10.1** qualifica e numero delle risorse umane impiegate oltre personale comunale (ore/mese - operai per livello); piano organizzativo del personale preposto alla gestione del servizio e dell'organico complessivo da impiegare con indicazione del numero degli addetti, del relativo sistema di gestione delle risorse umane e la politica etico sociale applicata . Organizzazione dell'impresa in funzione dell'esigenze del servizio da espletare, organizzazione di gruppi di lavoro con riferimento alle figure professionali, alle fasce orarie d'intervento, alle gestione delle emergenze. Procedure di autocontrollo dei servizi richiesti dal capitolato con riferimento alla rilevazione della presenze del personale, alla programmazione delle attività ed al rilievo dello standard di qualità. Pianificazione in caso di interventi urgenti (rimozione materiale per ragioni di decoro, igiene e pubblica sicurezza). Reperibilità.

**il personale minimo aggiuntivo da impiegare oltre agli operatori comunali tenuto conto delle attuali unità lavorative poste in essere dal concessionario del servizio sono:**

- **n.3 operatori ecologici part-time 66,6% 24 ore settimanali adibite al sistema raccolta porta a porta;**
- **n.1 operatori ecologici part-time 66,6% 24 ore settimanali patente di Guida C e/o compatibile e da adibire alla guida automezzi anche Magirus Iveco comunali**

**Ulteriori eventuale personale e/o incremento ore lavorative per assicurare l'attività da espletare saranno assicurate a cura e spese della ditta aggiudicataria.**

**10.2** Quantità e qualità dei mezzi ed attrezzature impiegati,

\_ in ragione del numero e qualità degli automezzi integrativi da adibire al servizio oggetto dell'appalto caratterizzati (preferibilmente da classe di emissione Euro 5);

\_ in ragione delle caratteristiche delle attrezzature impiegate e dei sacchi deputati alla raccolta (ergonomia, caratteristiche di resistenza, ecc..)

**L'impresa aggiudicataria, dovrà garantire a propria cura e spese:**

- Fornitura mastelli in numero cinque per ogni utenza domestica (suddiviso in carta, vetro, multi materiale, umido ed indifferenziato) per un totale di n.150 batterie suddivise nelle richiamate categorie;
- Cassoni compattatori e/o scarrabili mc 20, ecc. accessori al funzionamento Oasi ecologica comunale secondo quanto indicato al punto 50.
- eventuali sacchetti su richiesta della P.A.;

PARCO MEZZI

**SERVIZIO DI GESTIONE DEL CICLO INTEGRATO DEI RIFIUTI  
SOLIDI URBANI R.S.U. PER TUTTO IL TERRITORIO COMUNALE  
DI TAVERNA (CZ)**

**i mezzi minimi aggiuntivi da impiegare oltre a quelli comunali dovranno essere:**

- **n.2 porter tipo piaggio e/o equivalente con cassone ribaltabile e sistema di presa cassonetti;**
- **n.1 automezzo con cassone ribaltabile (minimo complessivo mc 3) preferibilmente bivasca e sistema di presa cassonetti per gestione servizio villaggi silani;**

**Ulteriori eventuale automezzi per assicurare l'attività dovranno essere forniti a totale costo e spese a cura della ditta partecipante, quale anche eventuale ulteriore auto compattatore per sostituzione trasporto RSU e/o Umido, ecc ed ogni ulteriore mezzo ritenuto utile ed indispensabile alla riuscita del servizio.**

**Nel caso di subentro da parte dell'ATO2 di Catanzaro nella gestione del servizio integrato dei rifiuti sistema "porta a porta" il relativo contratto sarà risolto automaticamente ed alla ditta aggiudicataria sarà corrisposto l'importo del servizio effettuato alla data di subentro senza nulla a pretendere per il rimanente periodo contrattuale non attuato.**

**n.b.**

- Si ribadisce, Relativamente a tale attività è implicito assicurare per i mezzi di trasporto adoperati il conto terzi.
- Tutti i costi di gestione servizio incluso smaltimento dei rifiuti prodotti all'interno del territorio comunale, saranno ad esclusivo carico dell'impresa aggiudicataria a meno dello smaltimento rifiuto ingombranti.
- L'Impresa aggiudicataria, come già ribadito, assume la responsabilità sulla gestione dell'intero ciclo dei rifiuti incluso gestione oasi ecologica sollevando il Comune da qualsiasi responsabilità.

**Il/La/I sottoscritto/a/i, ..... nella qualità di ..... ,  
presa visione del presente Capitolato Speciale di Appalto e, specificamente, dei suoi articoli, ne sottoscrive/ono l'integrale accettazione, ai sensi degli artt. 1341 e seguenti del codice civile, senza riserva alcuna.**

**In fede**