



COMUNE DI SENNORI
PROVINCIA DI SASSARI

GESTIONE INTEGRATA DEI SERVIZI DI
IGIENE URBANA E COMPLEMENTARI

PROGETTO DI IGIENE URBANA

ELABORATO
CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

ELABORATO

B

SCALA

-

DIMENSIONE FOGLIO

A4

DATA

Gennaio 2021

REV.	DATA	MODIFICHE	VERIFICATO	REDATTO
5	01/2021			

IL PROGETTISTA
Ing. Jr Simone Saiu

IL R.U.P.
Ing. Pier Giovanni
Melis

IL SINDACO

TITOLO PRIMO

PARTE AMMINISTRATIVA

Art. 1 - PREMESSA

I rifiuti oggetto del servizio del presente capitolato, sono quelli urbani come definiti dal comma 2 dell'art. 184 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. e dal Regolamento comunale, prodotti dalle utenze domestiche e non ricadenti nel territorio di Sennori.

Non sono oggetto di raccolta i rifiuti:

- i rifiuti della produzione, dell'agricoltura, della silvicoltura, della pesca, delle fosse settiche, delle reti fognarie e degli impianti di trattamento delle acque reflue, ivi compresi i fanghi di depurazione, i veicoli fuori uso o i rifiuti da costruzione e demolizione;

I servizi oggetto del presente capitolato sono da considerarsi ad ogni effetto di carattere pubblico essenziale, e costituiscono "attività di pubblico interesse". Tutti i servizi in appalto, sono assunti con diritto di privativa ai sensi del primo comma dell'art. 198 del precitato D.Lgs. 152/06.

Il servizio non può essere per nessuna ragione sospeso o abbandonato, salvo cause di forza maggiore, tra le quali lo sciopero di categoria del personale, purché effettuato nel rispetto della normativa di sciopero vigente in materia di servizi pubblici essenziali. In tali casi l'Impresa deve tempestivamente segnalare le ragioni del mancato servizio al Committente, che, a suo insindacabile giudizio, può autorizzare la temporanea sospensione del servizio e provvedere in emergenza tramite personale proprio o altre ditte. Non saranno considerati causa di forza maggiore, e quindi saranno sanzionabili ai sensi dell'articolo 18 "Sanzioni e Penalità" dello "schema di contratto", i disservizi derivanti da scioperi del personale che dipendessero da cause direttamente imputabili alla Ditta quali, ad esempio, la mancata o ritardata corresponsione delle retribuzioni o il mancato rispetto di quanto disposto dal C.C.N.L..

L'arbitraria sospensione, l'abbandono o il non rispetto della normativa citata, legittima il Committente a provvedere d'ufficio all'esecuzione dei lavori e delle attività necessarie al regolare svolgimento del servizio, tramite personale proprio o ditte terze, con rivalsa sull'Impresa per gli oneri conseguenti, anche a valere sulla cauzione depositata a garanzia, fatti salvi in ogni caso l'applicazione delle penali previste ed ogni ulteriore ragione di danno.

Le aree interessate dal servizio sono tutte quelle ricadenti all'interno del territorio comunale, così come riportato nella Tavola 2 allegata.

Il servizio in appalto deve soddisfare tutte le utenze del territorio individuabili, per localizzazione, presso le aree e i fabbricati privati, i fabbricati e aree scoperte pubbliche o a uso pubblico e le attività permanenti e occasionali in genere.

I servizi dovranno essere iniziati, su richiesta dell'Amministrazione Comunale, anche nelle more della stipula del contratto d'appalto e quindi sotto riserva di legge.

Art. 2 - DEFINIZIONI

Committente

il Comune di Sennori, con sede in Via Brigata Sassari, 13.

Direttore dell'esecuzione del contratto

il tecnico debitamente nominato dal Committente a cui è affidato il controllo della corretta applicazione delle clausole contrattuali, nonché della corretta esecuzione del servizio. Tale tecnico potrà avvalersi della collaborazione di alcuni assistenti da lui stesso designati.

Impresa

la persona fisica o giuridica alla quale il Committente aggiudicherà l'appalto, nonché i suoi legali successori o aventi causa.

Rappresentante dell'impresa

il tecnico debitamente nominato e legittimato a rappresentare l'impresa nei rapporti con il Referente comunale ed il Committente in generale, al quale è affidato il corretto svolgimento dei servizi.

Gestione integrata dei rifiuti

il complesso delle attività, ivi compresa quella di spazzamento delle strade, volte ad ottimizzare la gestione dei rifiuti;

Spazzamento delle strade

modalità di raccolta dei rifiuti mediante operazione di pulizia delle strade, aree pubbliche e aree private ad uso pubblico, escluse le operazioni di sgombero della neve dalla sede stradale e sue pertinenze, effettuate al solo scopo di garantire la loro fruibilità e la sicurezza del transito;

Raccolta

il prelievo dei rifiuti, compresi la cernita preliminare e il deposito temporaneo, e compresa altresì la gestione dei centri di raccolta di cui alla lettera mm), co.1, dell'art. 183 del Decreto, ai fini del loro trasporto in un impianto di smaltimento/recupero;

Raccolta differenziata

la raccolta in cui un flusso di rifiuti è tenuto separato in base al tipo ed alla natura dei rifiuti al fine di facilitarne il trattamento specifico;

Ingombranti

beni di consumo durevoli, di arredamento, di impiego domestico, di uso comune, provenienti da fabbricati o da altri insediamenti civili in genere, che, per dimensioni e/o peso risultino di impossibile o disagiata conferimento al servizio ordinario di raccolta dei rifiuti;

R.A.E.E.

Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche

Stoccaggio

le attività di smaltimento consistenti nelle operazioni di deposito preliminare di rifiuti di cui al punto D15 dell'allegato B alla parte quarta del Decreto, nonché le attività di recupero consistenti nelle operazioni di messa in riserva di rifiuti di cui al punto R13 dell'allegato C alla medesima parte quarta;

Centro di raccolta/ecocentro

area presidiata ed allestita per l'attività di raccolta mediante raggruppamento differenziato dei rifiuti urbani per frazioni omogenee conferiti dai detentori per il trasporto agli impianti di recupero e trattamento;

Trasporto

le operazioni di trasferimento dei rifiuti dal luogo di raccolta ad impianti finali e/o intermedi;

Autocompostaggio

compostaggio degli scarti organici dei propri rifiuti urbani, effettuato da utenze domestiche, ai fini dell'utilizzo in sito del materiale prodotto;

Trattamento

processi di selezione e di lavorazione dei rifiuti per l'avvio al recupero dei materiali;

Recupero

qualsiasi operazione il cui principale risultato sia di permettere ai rifiuti di svolgere un ruolo utile, sostituendo altri materiali che sarebbero stati altrimenti utilizzati per assolvere una particolare funzione o di prepararli ad assolvere tale funzione, all'interno dell'impianto o nell'economia in generale;

Smaltimento

qualsiasi operazione diversa dal recupero anche quando l'operazione ha come conseguenza secondaria il recupero di sostanze o di energia;

Nuova Utenze TARI

nuovo "intestatario scheda", cioè il soggetto a cui è intestata la scheda di famiglia anagrafica all'atto di dichiarazione di costituzione della famiglia all'Ufficio Anagrafe;

Utenze domestiche

produttori dei rifiuti di cui alla lett. a) del successivo paragrafo;

Utenze non domestiche

produttori dei rifiuti di cui alla lett. b) del successivo paragrafo;

Utenze non domestiche specifiche

produttori di rifiuti, caratterizzati da specifiche quantità e qualità (per esempio i bar produttori di elevate quantità di vetro) di cui alla lett. b) del successivo paragrafo;

Rifiuti urbani:

a. i rifiuti domestici indifferenziati e da raccolta differenziata, ivi compresi: carta e cartone, vetro, metalli, plastica, rifiuti organici, legno, tessili, imballaggi, rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, rifiuti di pile e accumulatori e rifiuti ingombranti, ivi compresi materassi e mobili;

b. i rifiuti indifferenziati e da raccolta differenziata provenienti da altre fonti che sono simili per natura e composizione ai rifiuti domestici indicati nell'allegato L-quater del D. Lgs. 152/2006 prodotti dalle attività riportate nell'allegato L-quinquies del D. Lgs. 152/2006;

c. i rifiuti provenienti dallo spazzamento delle strade e dallo svuotamento dei cestini portarifiuti;

d. i rifiuti di qualunque natura o provenienza, giacenti sulle strade ed aree pubbliche o sulle strade ed aree private comunque soggette ad uso pubblico o sulle spiagge marittime e lacuali e sulle rive dei corsi d'acqua;

e. i rifiuti della manutenzione del verde pubblico, come foglie, sfalci d'erba e potature di alberi, nonché i rifiuti risultanti dalla pulizia dei mercati;

f. i rifiuti provenienti da aree cimiteriali, esumazioni ed estumulazioni, nonché gli altri rifiuti provenienti da attività cimiteriale diversi da quelli di cui ai punti c, d ed e.

Rifiuti speciali:

1. i rifiuti prodotti nell'ambito delle attività agricole, agro-industriali e della silvicoltura, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 2135 del codice civile, e della pesca;

2. i rifiuti prodotti dalle attività di costruzione e demolizione, nonché i rifiuti che derivano dalle attività di scavo, fermo restando quanto disposto dall'articolo 184-bis del codice;

3. i rifiuti prodotti nell'ambito delle lavorazioni industriali se diversi da quelli urbani;

4. i rifiuti prodotti nell'ambito delle lavorazioni artigianali se diversi da quelli urbani;

5. i rifiuti prodotti nell'ambito delle attività commerciali se diversi da quelli urbani;

6. i rifiuti prodotti nell'ambito delle attività di servizio se diversi da quelli urbani;

7. i rifiuti derivanti dall'attività di recupero e smaltimento di rifiuti, i fanghi prodotti dalla potabilizzazione e da altri trattamenti delle acque e dalla depurazione delle acque reflue, nonché i rifiuti da abbattimento di fumi, dalle fosse settiche e dalle reti fognarie;

8. i rifiuti derivanti da attività sanitarie se diversi da quelli all'articolo 183, comma 1, lettera b-ter) del codice;

9. i veicoli fuori uso.

Veicolo

qualsiasi mezzo meccanico (quale, a puro titolo esemplificativo e non esaustivo, autocompattatore, mezzo a vasca, ciclomotore tipo APE, ecc) guidato dall'uomo e adibito all'espletamento dei servizi previsti nel presente appalto, anche quale mezzo di supporto.

Art. 3 - CONOSCENZA DELLE CONDIZIONI D'APPALTO

La presentazione delle offerte e l'assunzione dell'appalto di cui al presente capitolato implica da parte dell'Impresa la conoscenza di tutte le norme generali e particolari che lo regolano, della conformazione dei luoghi interessati ai servizi e di tutte le condizioni locali che possono influire su forniture, disponibilità e costo di mano d'opera, aspetti relativi alla sicurezza e più in generale di tutte le circostanze che possono incidere sul giudizio dell'Impresa circa la convenienza di assumere l'appalto sulla base del ribasso offerto. L'Impresa quindi, fin dalla presentazione dell'offerta, rinuncia ad ogni rivalsa per caso fortuito, compreso l'aumento dei costi per l'applicazione di imposte, tasse e contributi di qualsiasi genere o di qualsiasi circostanza sfavorevole possa verificarsi dopo l'aggiudicazione.

Art. 4 - RESPONSABILE DELL'APPALTO

L'Appaltatore deve prevedere nel proprio organico aziendale la figura del Rappresentante dell'Impresa, responsabile dell'appalto, che è considerato a tutti gli effetti rappresentante dell'Appaltatore medesimo.

Il nominativo del Rappresentante dell'Impresa, adeguatamente formato in riferimento al ruolo ricoperto, dovrà essere comunicato al Comune.

Questi dovrà essere dotato di apposito telefono portatile in modo da garantire la reperibilità tutti i giorni, 24 ore su 24, anche in caso di festività comprese. A tale soggetto è affidato il compito del controllo e del coordinamento del servizio.

A carico del Rappresentante dell'Impresa è, inoltre, intesa la fornitura e l'invio di tutti i dati statistici inerenti i servizi, la tenuta e compilazione dei registri prescritti, la fornitura di informazioni agli utenti dei servizi ed ai potenziali utenti. Il Rappresentante dell'Impresa dovrà inoltre assicurare il rispetto di tutte le norme in materia, presenti e future.

Art. 5 - RISERVATEZZA

L'Impresa ha l'impegno di mantenere la più assoluta riservatezza circa tutti i documenti forniti dal Committente per lo svolgimento del servizio. L'Impresa è comunque tenuta a non pubblicare articoli e/o fotografie, relativi ai luoghi in cui dovrà svolgersi il servizio, salvo esplicito benestare del Committente. Tale impegno si estende anche agli eventuali subappaltatori.

Art. 6 - CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI

Ai sensi dei "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani" di cui all'Allegato 1 al D.M. 13.02.2014, paragrafo 4.2, punto 2), sono ammessi alla gara d'appalto i concorrenti che abbiano capacità di eseguire il contratto con il minore impatto possibile sull'ambiente, attuando misure di gestione ambientale conformi a schemi riconosciuti in sede internazionale. A tal fine è richiesta al concorrente la certificazione UNI EN ISO 14001 o equivalente o superiore, o altre prove attestanti l'attuazione di un Sistema di Gestione Ambientale (SGA), come previsto nella stessa norma sopra citata.

Art. 7 - CONTROLLO DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE

L'Amministrazione provvederà alla vigilanza, al controllo e alla verifica di conformità dei servizi oggetto del presente capitolato mediante un Direttore dell'esecuzione del contratto (nel seguito DEC), debitamente nominato dall'Amministrazione ai sensi della normativa vigente a cui è affidato il controllo della corretta applicazione delle prescrizioni contrattuali, nonché della corretta esecuzione del servizio, con cadenza annuale.

È altresì fatto obbligo all'Impresa di denunciare immediatamente qualsiasi irregolarità (scarico abusivo di materiali, depositi o accumuli di rifiuti su strade e spazi pubblici, ecc.), coadiuvando le successive operazioni da parte del personale comunale per l'individuazione del contravventore.

La Ditta appaltatrice sarà tenuta all'osservanza di tutte le disposizioni che l'Amministrazione Comunale potrà emanare nei riguardi dei servizi oggetto dell'appalto.

In caso d'urgenza, il DEC potrà dare disposizioni anche verbali o via email al personale della Ditta Appaltatrice.

I servizi previsti contrattualmente, che la Ditta Appaltatrice non potrà eseguire per cause di forza maggiore, potranno essere proporzionalmente quantificati in base all'elenco dei costi unitari e dedotti in sede di liquidazione dei corrispettivi.

L'Amministrazione Comunale, tramite RUP, DEC, o assistenti ha la facoltà di effettuare in qualsiasi momento, senza obbligo di preavviso e a loro discrezione e giudizio, opportune verifiche volte ad accertare l'osservanza delle condizioni contrattuali da parte della Ditta Appaltatrice, sia mediante controlli in loco, sia attraverso la documentazione presente negli uffici della Ditta Appaltatrice, l'ispezione degli automezzi, dei luoghi di svolgimento dei servizi, delle attrezzature e delle documentazioni relative al registro di carico e scarico, formulari, documenti di trasporto, eventuale ulteriore documentazione che sostituirà il SISTRI e su quanto altro fa parte dell'organizzazione dei servizi, comprese le registrazioni delle presenze in servizio del personale ed altra documentazione presente negli uffici dell'Impresa attinente l'appalto, al fine di accertare l'osservanza di tutte le norme stabilite nel presente Capitolato nonché di tutte quelle altre norme conseguenti a leggi e regolamenti vigenti in materia.

L'Amministrazione Comunale, tramite RUP, DEC, o assistenti si riserva la facoltà di disporre, anche senza preavviso, pesate campione degli automezzi utilizzati per i servizi, all'inizio e alla fine del giro di raccolta.

Per una funzionalità del controllo l'Impresa è obbligata a fornire, al Responsabile Unico del Procedimento, tutta la collaborazione necessaria nonché fornire tutta la documentazione che gli stessi riterranno opportuno richiedere, compreso elaborazioni statistiche e report inerenti la modalità, i costi ed i ricavi di gestione, nei tempi di volta in volta indicati.

Il Responsabile Unico del Procedimento per il controllo e la vigilanza sui servizi oggetto di appalto, potrà essere coadiuvato:

- da personale dell'Ufficio tecnico;
- dalla Polizia Municipale e da altri uffici del Comune;
- da altro personale appositamente incaricato, previa autorizzazione del Comune.

Il Comune si riserva la più ampia facoltà di svolgere indagini e, ove occorra, di provvedere ad applicare sanzioni, in qualsiasi momento, anche successivamente all'esecuzione delle prestazioni, per le inadempienze contestate all'Impresa.

Il Comando di Polizia Locale, al quale verranno trasmessi tutti gli atti del presente appalto, ha il compito di effettuare tutte le verifiche delle inadempienze ed applicazione delle eventuali sanzioni nei confronti dei cittadini e utenti (privati, utenze domestiche e non) relativamente a conferimenti errati o non conformi al calendario previsto, e su qualunque altro evento che pregiudichi il decoro urbano, ivi comprese azioni di chiunque transiti nelle vie e spazi pubblici.

Il Corpo di Polizia Locale dovrà altresì, in stretta collaborazione con l'ufficio Ambiente, provvedere alla applicazione / comminazione delle sanzioni previste in caso di inadempienze contrattuali della Ditta Appaltatrice.

Art. 8 - OBBLIGHI DELL'IMPRESA PER IL RAGGIUNGIMENTO DEI LIVELLI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA

È preciso obbligo dell'Impresa il raggiungimento dei livelli quali-quantitativi di raccolta differenziata tali da consentire l'avvio a recupero/trattamento del flusso di materiali (secchi e umidi) valorizzabili e l'avvio allo smaltimento del secco residuo non riciclabile, previsti dalla normativa vigente.

L'Ente appaltante vuole realizzare sul proprio territorio una gestione efficace, efficiente ed economica del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani con il coinvolgimento delle utenze e del soggetto gestore del servizio. Ciò al fine di raggiungere i seguenti obiettivi:

- ridurre le quantità di rifiuti da avviare agli impianti di smaltimento;
- raccogliere in modo differenziato i rifiuti urbani ed assimilati prodotti sul territorio comunale e, dunque, conferire come Rifiuto Solido Urbano indifferenziato all'impianto di smaltimento il minimo quantitativo di frazioni residue.

L'Ente appaltante vuole istituire sul proprio territorio un sistema evoluto di raccolta differenziata porta a porta dei rifiuti urbani al fine di:

- responsabilizzare il cittadino/utente sulla corretta gestione del proprio rifiuto;
- minimizzare i conferimenti in discarica;
- prevenire il conferimento improprio;
- massimizzare i contributi CONAI;
- aumentare il decoro urbano.

La percentuale di raccolta differenziata è calcolata secondo i criteri e parametri stabiliti tempo per tempo dalla Regione con gli appositi "Atti di indirizzo" per lo sviluppo delle raccolte differenziate dei rifiuti urbani nel territorio regionale.

L'Ente appaltante applicherà alla Ditta appaltatrice le penalità previste nel presente capitolato speciale d'appalto qualora il risultato ottenuto in termini quantitativi e qualitativi di raccolta differenziata sia inferiore all'80%, cui l'obiettivo del presente progetto è riferito, ed in ogni caso non inferiori alle prescrizioni Regionali.

Qualora l'Appaltatore non raggiungesse gli obiettivi percentuali temporali di raccolta differenziata di seguito elencati, distinti per anno solare, l'Amministrazione addebiterà all'Appaltatore, a titolo di compartecipazione nel mancato raggiungimento degli obiettivi minimi prefissi, inoltre l'importo della penalità che verrà attribuita dalla Regione Sardegna alla Stazione Appaltante per ciascun anno di mancato raggiungimento del parametro minimo spraoindicato o che venisse proposto nell'offerta tecnica. Tale importo verrà detratto al primo pagamento utile.

È assolutamente vietato miscelare le frazioni merceologiche provenienti dalle raccolte separate.

L'Impresa dovrà:

a. assicurare il raggiungimento di percentuali di raccolta differenziata tali da consentire il raggiungimento almeno della prima fascia di premialità, tenuto conto degli Atti di indirizzo di cui alle Deliberazioni G.R. n. 50/31 DEL 8.10.2020 e ss.mm.ii. che stabiliscono appunto le specifiche per il conseguimento delle premialità in sede di pagamento dei corrispettivi dovuti per gli smaltimenti;

b. adottare tutte le azioni, concordandole con il Committente, necessarie a prevenire conferimenti non corretti da parte dell'utenza;

c. raggiungere il livello quali-quantitativo dell'umido differenziato tale da consentire il conferimento presso gli impianti di compostaggio di qualità;

d. raggiungere il livello quali-quantitativo delle altre frazioni valorizzabili differenziate (carta/cartone – plastica – vetro – lattine e barattolame – imballaggi – ingombranti – beni durevoli – ferrosi, ecc.), tale da consentire il conferimento presso gli impianti e/o le piattaforme di recupero.

Sono a carico dell'Impresa le eventuali sanzioni comminate dagli impianti di destinazione per irregolarità delle modalità di conferimento, di trasporto, ecc., gli oneri che dovessero essere sostenuti per il conferimento e lo smaltimento del materiale presso gli impianti di trattamento/smaltimento dell'indifferenziato, nonché le penalità conseguite ed applicate dalle piattaforme di conferimento della frazione secca non riciclabile per il mancato conseguimento delle percentuali minime di raccolta differenziata stabilite dalla Regione.

La detrazione verrà applicata all'Impresa mensilmente in rate pari a un dodicesimo dell'importo, sui successivi 12 canoni mensili d'appalto dovuti, rispetto all'anno, o frazione di anno, nel quale non si è raggiunta la percentuale minima prevista. Relativamente all'ultimo anno d'appalto, o frazione di esso, il calcolo della percentuale di raccolta differenziata verrà effettuata sui mesi di effettivo servizio e l'eventuale detrazione verrà applicata sull'ultimo canone d'appalto. Le previsioni di cui al precedente ed al presente articolo saranno adeguate alle eventuali future modifiche normative regionali e/o nazionali.

L'applicazione delle detrazioni avverrà secondo le seguenti modalità/iter procedurale:

a) il Committente contesta il fatto alla Ditta entro 15 giorni dalla ricezione della tabella riepilogativa complessiva, contenente l'indicazione della percentuale media annua raggiunta di RD nell'anno solare o frazione di esso, della tabella , mediante mail o raccomandata R.R. o posta elettronica certificata (PEC);

b) la Ditta, entro e non oltre 5 giorni dalla ricezione della contestazione, dovrà fornire le proprie controdeduzioni mediante mail o raccomandata R.R. o posta elettronica certificata (PEC);

c) il Committente valuterà le eventuali controdeduzioni fornite e adotterà le decisioni conseguenti entro 5 giorni lavorativi, dandone comunicazione scritta alla Ditta.

Art. 9 - ONERI ED OBBLIGHI DIVERSI A CARICO DELL'IMPRESA

Saranno a carico dell'Impresa i seguenti oneri, obblighi e responsabilità:

- a. eseguire i servizi oggetto dell'appalto in nome proprio, con organizzazione dei mezzi e del personale necessari e con gestione a proprio rischio;
- b. la prestazione della mano d'opera, nonché l'approvvigionamento dei prodotti e delle attrezzature necessarie all'espletamento del servizio;
- c. l'impiego di personale di assoluta fiducia e di provata riservatezza, in quantità sufficiente al fine di garantire la perfetta esecuzione del servizio;
- d. la fornitura al personale di idonee divise e abbigliamento adeguato alle mansioni svolte, nonché di cartellino identificativo con fotografia, preventivamente autorizzato dal Committente, da indossare durante lo svolgimento del servizio;
- e. la dotazione del personale addetto alla guida dei mezzi di apparecchi di telefonia mobile ai fini della comunicazione di eventuali disposizioni operative, da parte del Rappresentante dell'impresa o del Committente, nel corso dello svolgimento del servizio;
- f. la riparazione di eventuali guasti conseguenti i servizi oggetto del contratto, nonché il risarcimento dei danni che da tali guasti potessero derivare;
- g. l'adozione, nell'esecuzione di tutti gli interventi, dei procedimenti e delle cautele previste dalle norme sulla sicurezza in vigore, necessarie a garantire il rispetto delle proprietà del Committente e dei terzi, nonché la vita e l'incolumità del personale addetto al servizio e dei terzi. A tal fine l'Impresa dovrà provvedere all'adempimento di tutti gli oneri di profilassi e di prevenzione sanitaria (es. vaccinazioni obbligatorie antitetaniche e antitifiche) previste dalle norme vigenti e ogni altro provvedimento sanitario richiesto dalle autorità competenti ai fini della tutela della salute dei lavoratori;
- h. l'Impresa non potrà richiedere compensi aggiuntivi per gli oneri sostenuti per il rispetto delle normative in materia di sicurezza avendo in sede di offerta valutato tutti gli adempimenti necessari per lo svolgimento del servizio nel rispetto delle norme del presente capitolato d'appalto e della normativa vigente;
- i. l'osservanza documentata delle vigenti norme in materia di assicurazioni del personale contro gli infortuni sul lavoro, la disoccupazione involontaria, l'invalidità e la vecchiaia, la tubercolosi ecc.;
- j. l'osservanza documentata delle disposizioni di legge in vigore sull'assunzione obbligatoria degli invalidi civili, di guerra, dei profughi, disoccupati ecc..
- k. nel caso in cui l'Amministrazione Comunale dovesse acquistare buste e/o contenitori, la ditta aggiudicataria si renderà disponibile, senza ulteriori oneri a carico dell'Amministrazione, alla consegna da effettuarsi presso l'Ecocentro a tutte le utenze indicate dagli uffici comunali.

Art. 10 - INTERVENTI AGGIUNTIVI

Qualora dovessero occorrere interventi complementari o correlati al servizio ma non direttamente contemplati e quantificati nel presente capitolato e nei documenti allegati, l'Impresa avrà l'obbligo di eseguirli su richiesta scritta del Committente; il relativo compenso sarà concordato prima

dell'esecuzione degli interventi stessi sulla base dei prezzi contenuti nell'Elenco Prezzi unitari allegato, o di nuovi prezzi previamente concordati e verbalizzati, che saranno applicati al netto del ribasso d'asta.

Art. 11 - CANTIERE DI RIMESSAGGIO MEZZI

L'Appaltatore dovrà disporre di idonea area, nel territorio comunale, destinata a:

- ricovero mezzi, deposito attrezzature e materiali da utilizzare per l'espletamento dei servizi appaltati;
- eventuali operazioni di manutenzione dei contenitori, mezzi ed attrezzature per l'espletamento dei servizi appaltati;
- spogliatoi, servizi igienici, docce.

Tutte le aree dovranno essere mantenute efficienti, funzionali e conformi, ad ogni effetto, alle norme di legge.

Tutte le spese di gestione dell'area di cantiere sono comprese nel canone dell'appalto, incluse la manutenzione ordinaria degli immobili, delle attrezzature, degli impianti e delle aree esterne, che, pertanto, sono ad esclusivo carico dell'Appaltatore, che ne dovrà garantire il corretto funzionamento.

L'Impresa dovrà dotarsi di apposito cantiere di rimessaggio mezzi/attrezzature, da ubicarsi preferibilmente nel territorio del Comune di Sennori o, in alternativa, presso i comuni limitrofi ad una distanza non superiore a km 25.

Il cantiere, che dovrà essere attivato entro 3 mesi dalla data di inizio dei servizi, dovrà essere opportunamente infrastrutturato e dotato degli allacci per le reti di servizio idrico, elettrico e di raccolta acque reflue. Nel cantiere dovrà essere allestito apposito settore per il lavaggio dei mezzi in modo che gli stessi ad inizio servizio siano sempre puliti, in ordine, privi di residui e scevri da esalazioni maleodoranti. Il settore di lavaggio può essere utilizzato anche per le operazioni di pulizia e disinfezione dei contenitori tipo stradale (cimitero, mercato, sagre, ecc.) nel caso si optasse per una pulizia in cantiere in luogo della stazione mobile di lavaggio.

Nel cantiere, inoltre, dovranno essere ubicati i locali ad uso del personale che comprenderanno gli uffici, spogliatoi, servizi igienici, docce, ecc.

Art. 12 - MODIFICHE ED ESTENSIONE DEI SERVIZI.

Il Comune, nell'arco della durata contrattuale, potrà estendere i servizi previsti dal presente Capitolato ad altre attività, entro i limiti previsti dalla vigente normativa, quali ad esempio:

- auto spurgo;
- pulizie in genere;

Le modalità e gli oneri per l'esecuzione di tali servizi dovranno essere pattuiti tra le parti, di volta in volta, su specifica richiesta del Comune.

Per tutta la durata dell'appalto, la Stazione Appaltante si riserva la possibilità di:

a. variare le modalità dei servizi descritte nei successivi titoli e articoli, previa comunicazione all'Impresa con un tempo di preavviso tale da consentire tecnicamente a quest'ultima di modificare l'operatività del servizio. Qualora la variazione sia tale da mutare sostanzialmente i costi del servizio, per maggiore impegno di personale o di mezzi (tale che possa essere individuata come variazione sostanziale in precedenza definita), le parti dovranno preventivamente concordare e sottoscrivere i necessari adeguamenti contrattuali sulla base dei prezzi unitari contenuti nel presente Capitolato speciale;

b. richiedere, con preavviso di 7 giorni naturali consecutivi, l'estensione dei servizi appaltati, nonché assegnare altri servizi simili o complementari a quelli in corso di esecuzione. In tal caso le parti concorderanno le modalità di gestione e provvederanno agli eventuali adeguamenti contrattuali (nel caso che la variazione sia tale da mutare sostanzialmente i costi del servizio), sulla base dei prezzi unitari del presente Capitolato speciale, fermo restando l'obbligo dell'Impresa a eseguire le prestazioni richieste.

La Stazione appaltante potrà variare le prestazioni oggetto dell'appalto nel rispetto della normativa vigente.

Qualora dalla variazione della prestazione derivino maggiori oneri per l'Appaltatore, si procederà all'adeguamento del canone previa valutazione tecnica, economica ed organizzativa utilizzando i prezzi previsti dal computo metrico estimativo presentato dalla Ditta appaltatrice in sede di offerta. Qualora, per la definizione di un nuovo servizio, si dovesse ricorrere a nuovi prezzi occorrerà predisporre apposita analisi.

Qualora la Ditta appaltatrice stipuli contratti integrativi con le singole utenze private, per noleggio contenitori, incremento delle frequenze di servizio e/o altri accordi dovrà comunicarlo con P.E.C. alla Stazione appaltante

Resta inteso che le prestazioni integrative non dovranno in alcun modo interferire con il buon andamento del presente contratto e con lo standard qualitativo richiesto per il servizio.

Art. 13 - ANALISI MERCEOLOGICHE

Le analisi devono essere svolte presso l'impianto finale o la struttura intermedia, se l'autorizzazione all'esercizio ne prevede la possibilità. Tutte le analisi devono essere svolte da un soggetto terzo alle parti.

La Ditta appaltatrice si obbliga a certificare a proprie spese, in numero congruo per anno, tutte le correnti di rifiuto, in modo da consentire un accurato monitoraggio della qualità della raccolta. Alle analisi deve presenziare il Responsabile della Ditta appaltatrice o suo delegato e deve essere invitato il Direttore dell'esecuzione del contratto.

Il Responsabile del procedimento ed il Direttore dell'esecuzione del contratto possono richiedere analisi aggiuntive, rispetto a quanto previsto precedentemente, anche in relazione alla caratterizzazione dei rifiuti provenienti da specifiche aree.

Le analisi devono essere svolte attraverso i metodi definiti negli allegati tecnici dell'accordo ANCICONAI dei rispettivi sottoconsorzi del CONAI (COREPLA, COMIECO, CiAI, CNA, COREVE e RILEGNO).

Art. 14 - DESTINAZIONE DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI ED ASSIMILATI

Sono ricompresi nel canone d'appalto, che rimarranno pertanto a carico dell'Appaltatore, gli oneri di conferimento, tasse e contributi legati allo smaltimento e/o trattamento dei rifiuti solidi urbani, compresa la frazione umida che verrà raccolta in forma differenziata, i rifiuti ingombranti pericolosi e non pericolosi, le pile, i farmaci, i prodotti etichettati T/F, gli oli e gli abiti usati e i rifiuti provenienti dalla pulizia delle strade, delle caditoie e condotte di raccolta delle acque meteoriche, le carcasse animali e ogni altro rifiuti urbano derivante dall'esecuzione servizi ricompresi nel presente appalto e quelli eventualmente offerti in sede di gara..

Gli impianti e/o i siti di smaltimento, riciclaggio, recupero o messa in riserva in cui conferire le suddette tipologie di rifiuto saranno individuati dall'Appaltatore, previa autorizzazione rilasciata dal Comune, che provvederà a stipulare con i rispettivi soggetti gestori o proprietari idonei contratti di servizi atti a garantire la ricevibilità delle varie tipologie di rifiuto raccolte.

Per lo smaltimento della sola frazione di rifiuto indifferenziato (codice CER 20 03 01) la Ditta è obbligata ad avviarlo presso l'impianto di smaltimento previsto dalla Pianificazione Regionale in materia di gestione dei rifiuti urbani.

Per quanto riguarda le frazioni avviate a recupero e/o smaltimento (secco valorizzabile, imballaggi, ingombranti a recupero, ex R.U.P., inerti, ecc.) la Ditta potrà riferirsi a impianti e centri di recupero, anche di privati, di proprio riferimento, previa autorizzazione della Stazione appaltante.

Tutti i costi di eventuale deposito e conferimento saranno a carico esclusivo dell'Appaltatore.

Gli oneri per il trasporto dei rifiuti pericolosi e non, eventualmente depositati nell'area di cantiere, ai centri di conferimento localizzati ad una distanza massima di sola andata di 150 chilometri, sono a totale carico dell'Appaltatore.

Nel caso in cui gli impianti fossero ubicati oltre la distanza massima indicata, si concorderanno tra le parti gli oneri aggiuntivi, facendo riferimento al costo chilometrico unitario indicato dall'Appaltatore nell'allegato prezzi del bando di gara.

Il Comune incentiva il riciclaggio dei rifiuti raccolti in forma differenziata, in ossequio ai dettati del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e sue modifiche ed integrazioni, delegando all'Appaltatore la stipula delle convenzioni previste dal suddetto decreto con i Consorzi di filiera affiliati al Co.N.A.I. e, ove necessario, con le piattaforme riconosciute o gli impianti di messa in riserva convenzionati al fine di selezionare il materiale raccolto in forma differenziata.

Tutti gli oneri della raccolta, eventuale deposito, e conferimento della frazione secca recuperabile saranno a carico dell'Appaltatore.

Gli eventuali ricavi del conferimento, riciclaggio o recupero ai Consorzi di filiera della frazione secca differenziata, saranno incamerati esclusivamente dall'Appaltatore.

La responsabilità sulla qualità dei materiali raccolti è dell'Appaltatore; a suo carico, quindi, sono da considerarsi le penali eventualmente applicate dagli impianti di destinazione conseguenti alla non idoneità dei rifiuti ad essi conferiti.

Qualora per una frazione merceologica si rendano opportuni interventi di preselezione o lavorazione, a causa della scarsa qualità del materiale conferito o per altri motivi tecnici o normativi, essi saranno a carico dell'Appaltatore e al Committente non potrà essere richiesto alcun onere per nessun motivo.

Nulla è dovuto all'Appaltatore nel caso che sopraggiungano diminuzioni agli importi unitari dei contributi per modifiche all'accordo Anci-Conai o per altri motivi indipendenti dal volere del Comune.

E' onere contrattuale dell'Impresa l'individuazione delle piattaforme di recupero.

Nel caso si rilevino problematiche, il Comune si riserva di indicare le piattaforme di conferimento a cui l'Impresa dovrà obbligatoriamente conferire le relative frazioni.

A titolo indicativo, i principali impianti a cui saranno conferite le diverse frazioni di rifiuto sono i seguenti:

- rifiuti indifferenziati (CER 200301): impianto di Sassari;
- frazione organica e altri rifiuti utilizzabili per il compostaggio (CER 200201 e 200108): impianto di Portotorres.

Si evidenzia anche che, la destinazione dei rifiuti, potrà subire variazioni nel corso degli anni per:

- indicazioni degli Enti preposti alla pianificazione (per i rifiuti indifferenziati ed anche per i rifiuti destinati al recupero di materia);
- variazioni delle tariffe praticate dai gestori degli impianti (per le frazioni che non hanno indicazioni di ambito/bacino);
- altri motivi organizzativi.

L'Appaltatore trasmetterà al Committente un resoconto mensile, entro il mese successivo al mese di riferimento, riportante le quantità conferite alle diverse piattaforme e gli importi riconosciuti per ciascuna frazione merceologica, allegando copia delle fatture inviate ai vari interlocutori.

I costi di trasporto presso detti impianti sono integralmente compensati e ricompresi nel prezzo dell'appalto, comprensivo del ribasso offerto, indipendentemente dall'ubicazione degli impianti finali.

I proventi derivanti dalle eventuali premialità erogate dalla RAS regolate da apposita Deliberazione di Giunta Regionale saranno a totale beneficio dell'Amministrazione Comunale.

La Ditta appaltatrice deve avviare a recupero le frazioni merceologiche differenziate, oggetto del presente appalto, in coerenza con i criteri di priorità nella gestione dei rifiuti di cui all'art. 179 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.

La Ditta appaltatrice si obbliga ad esercitare il controllo diretto sulla qualità dei materiali conferiti presso i siti indicati, in particolare assicurando la presenza di proprio personale presso i siti di trattamento nelle verifiche quali-quantitative, informandone tempestivamente l'ufficio del Responsabile del procedimento e del Direttore dell'esecuzione del contratto, in contraddittorio con il personale delle piattaforme.

Art. 15 - MODALITÀ GENERALI DELLA RACCOLTA DEI RIFIUTI URBANI E DEL LORO TRASPORTO

I servizi di raccolta porta a porta dei rifiuti solidi urbani ed assimilati agli urbani (R.S.U. – R.U.R. e F.O.R.S.U.) e dei rifiuti differenziati (FRAZIONE ORGANICA - CARTA - PLASTICA – VETRO - IMBALLAGGI IN METALLO) provenienti da fabbricati ed insediamenti in genere, posti entro il Comune di Sennori, salvo modifiche imposte da fatti imprevisti, dovranno essere espletati secondo le frequenze e le modalità indicate nel Capitolato Prestazionale e nella relazione tecnica.

Il servizio di raccolta porta a porta dei rifiuti dovrà essere sempre svolto con la stessa successione, percorrenza e con gli stessi orari che verranno opportunamente impartiti dal responsabile dell'Ufficio Tecnico o suo delegato; il servizio, in ogni caso, dovrà rispettare i giorni di cui sopra, salvo particolari esigenze del servizio ovvero dietro esplicita e motivata richiesta da parte dell'Amministrazione Comunale.

Le nuove strade o vie realizzate successivamente alla data di avvio del servizio dovranno essere prontamente inserite tra quelle servite secondo le modalità di cui al presente articolo, senza che l'Impresa possa pretendere adeguamenti del costo contrattualmente stabilito.

Le operazioni di raccolta sono obbligatoriamente comprensive dell'immediata pulizia dei luoghi dai rifiuti eventualmente dispersi, in seguito a rottura dei sacchi e/o ribaltamento di carrellati, cassonetti e/o perdita del carico dal mezzo utilizzato. A tal fine tutti i veicoli devono essere dotati di adeguati attrezzi per la raccolta dei rifiuti sparsi (es. scope, palette, pinze, ecc.).

Entro sei mesi dall'aggiudicazione del contratto l'appaltatore deve presentare alla stazione appaltante **una relazione contenente elementi utili alla definizione di azioni per la riduzione dei rifiuti.**

Tali elementi possono, ad esempio, essere:

- elenco dei principali produttori di rifiuti,
- metodi per la diffusione del compostaggio domestico e/o per migliorarne l'efficacia,
- modalità di promozione del riutilizzo di beni usati, del miglioramento della qualità della raccolta differenziata e del riciclaggio dei rifiuti,
- individuazione di luoghi e modalità per la realizzazione di infrastrutture finalizzate alle attività di riutilizzo dei beni,

Art. 16 - DIVIETO DI MODIFICHE INTRODOTTE DALL'ESECUTORE

Ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. nessuna variazione o modifica al contratto può essere introdotta dalla Ditta Aggiudicataria, se non è disposta dal RUP e preventivamente approvata dalla Stazione appaltante nel rispetto delle condizioni e dei limiti previsti nella normativa vigente e come disciplinato nel seguito dal presente capitolato.

Le modifiche non previamente autorizzate non danno titolo a pagamenti o rimborsi di sorta e, ove il RUP lo giudichi opportuno, comportano la rimessa in pristino, a carico della Ditta Aggiudicataria, della situazione originaria preesistente, secondo le disposizioni del RUP.

Nel caso di variazioni del servizio disposte con le modalità sopradette e per le quali manchino costi unitari di riferimento il corrispettivo da riconoscere alla Ditta Aggiudicataria sarà dato dal prodotto del costo orario della squadra utilizzata (in funzione dell'elenco prezzi presentato in sede di offerta) per la durata dell'attività comprensiva del tragitto andata/ritorno dall'area di raccolta richiesta al punto più vicino delle aree servite.

Art. 17 - COOPERAZIONE

È fatto obbligo al personale dipendente dalla Ditta Appaltatrice di segnalare al Comune, attraverso i referenti, quelle circostanze e/o fatti che, rilevati nell'espletamento dei propri compiti, possano impedire il regolare adempimento del servizio.

Il personale, attraverso i referenti, è tenuto a denunciare immediatamente al Comando di Polizia Locale, dandone comunicazione al Settore comunale di riferimento, particolari irregolarità quali l'abbandono abusivo di rifiuti, deposito di rifiuti sulle strade pubbliche e sulle aree ad uso pubblico ed altro, favorendo l'opera degli stessi e fornendo ad essi ogni indicazione utile all'individuazione dei contravventori. Inoltre il personale operativo della ditta, durante l'orario dello svolgimento del servizio, dovrà collaborare con l'Amministrazione Comunale (Polizia Locale e Servizio Ambiente) per l'esecuzione delle verifiche e dei controlli sui conferimenti di rifiuto non conformi al Regolamento di igiene urbana. La cooperazione tra ditta e amministrazione deve essere finalizzata all'individuazione dei trasgressori ai fini della comminazione delle sanzioni previste.

La Ditta Appaltatrice ha comunque l'obbligo di consegnare all'Amministrazione Comunale gli oggetti di valore eventualmente rinvenuti tra i rifiuti, dandone segnalazione immediata al Comando di Polizia Locale.

Le attività rese ai sensi del presente articolo rientrano ad ogni effetto nel canone d'appalto.

Art. 18 - RAPPORTI PERIODICI SUL SERVIZIO

L'appaltatore deve fornire alla stazione appaltante un rapporto almeno mensile sul servizio che consenta di valutare l'efficacia del servizio stesso rispetto alle esigenze degli utenti e ne evidenzi gli impatti ambientali e le eventuali criticità.

Sarà carico della società appaltatrice la predisposizione e l'invio del MUD nei termini e con le modalità previste dalla normativa.

Nei rapporti periodici deve essere evidenziato il confronto con dati relativi a periodi precedenti eventualmente forniti dalla stazione appaltante.

In particolare i rapporti periodici debbono contenere i seguenti dati:

- modalità di raccolta dei rifiuti, per ambito territoriale e numero di utenti serviti,
- quantità di rifiuti delle diverse frazioni giunte mensilmente ai singoli centri di raccolta,
- numero, gravità e localizzazione degli errati conferimenti,
- quantità di rifiuti delle diverse frazioni, provenienti dalla raccolta differenziata domiciliare, in rapporto alle diverse tipologie di utenti,
- quantità di rifiuti delle diverse frazioni, provenienti dalla raccolta differenziata stradale, in rapporto all'ubicazione dei punti di raccolta,
- quantità di rifiuti derivanti dallo spazzamento stradale, in rapporto alle aree di provenienza,
- quantità di rifiuti delle diverse frazioni consegnate mensilmente dall'appaltatore ai diversi centri di trattamento, riciclaggio (compreso il compostaggio), recupero, smaltimento e alle piattaforme di selezione e valorizzazione,
- somme eventualmente pagate dall'appaltatore a tali impianti,
- somme eventualmente pagate all'appaltatore da tali impianti, nonché i corrispettivi riconosciuti dai Consorzi di Filiera del sistema Conai o dagli altri Consorzi per la raccolta il riciclaggio ed il recupero dei rifiuti,
- qualità documentata dei lotti di rifiuti raccolti in modo differenziato e loro destinazione,
- numero, tipo e caratteristiche di contenitori utilizzati per la raccolta differenziata domiciliare e

per quella stradale,

- numero, tipo e caratteristiche dei mezzi impiegati nella raccolta, divisi per modalità di raccolta e produttività (quantità di rifiuti trasportati),
- ogni altra informazione necessaria alla compilazione del MUD o documento equivalente,
- descrizione sintetica delle comunicazioni fatte agli utenti e delle campagne effettuate per la sensibilizzazione degli utenti e degli studenti,
- numero e qualifica degli addetti al servizio e durata delle loro prestazioni in relazione alle diverse modalità di realizzazione della raccolta dei rifiuti,
- ed inoltre, se la stazione appaltante ha utilizzato nella procedura d'acquisto il criterio premiante "Compostiere domestiche e di comunità":
- numero degli iscritti nel Registro dei compostatori e risultati delle relative verifiche ispettive,

infine i rapporti periodici debbono essere corredati dalla documentazione relativa a:

- i rapporti dell'appaltatore con i Consorzi di Filiera del sistema Conai e con gli altri Consorzi per la raccolta, il riciclaggio ed il recupero dei rifiuti,
- i dati numerici debbono essere forniti alla stazione appaltante anche in formato elettronico.

TITOLO SECONDO

PARTE TECNICA – PRESTAZIONALE

Art. 19 - PREMESSA

Il presente Titolo – parte Tecnica - prestazionale riporta la descrizione dettagliata di tutte le attività ritenute essenziali e degli standard prestazionali minimi che devono essere garantiti e rispettati dalla Ditta appaltatrice.

La Ditta appaltatrice dovrà attuare un'organizzazione dei servizi coerente con quanto qui previsto e prescritto. Tale organizzazione dovrà essere ribadita nell'offerta.

In particolare, le modalità organizzative di ciascun servizio saranno dettagliate negli allegati di gara.

I servizi oggetto del presente appalto interessano la totalità del territorio comunale di Sennori, che si estende per circa 31,43 kmq.

Il servizio prevede la raccolta da effettuarsi con il sistema “porta a porta” nel centro abitato, nelle isole ecologiche e mediante conferimento diretto all'ecocentro per le utenze ricadenti nell'agro.

La società appaltatrice dovrà avviare tutti i servizi previsti dal presente progetto, compresi quelli eventualmente offerti in sede di gara, dalla data di avvio del servizio.

Art. 20 - SERVIZI DI RACCOLTA RIFIUTI URBANI ED ASSIMILATI

20.1	<i>Raccolta differenziata "SECCO RESIDUALE"</i>
Descrizione	Raccolta differenziata dei rifiuti urbani residuali secchi non riciclabili (CER 200301)
Territorio interessato	Intero territorio comunale di Sennori, <u>comprensivo dell'agglomerato industriale.</u>
Utenze	<ul style="list-style-type: none"> - Utenze domestiche - Utenze non domestiche e non domestiche specifiche - Cimitero
Modalità di conferimento	<p><i>Utenze domestiche, non domestiche e non domestiche specifiche</i></p> <p>Utenze ricadenti nel centro abitato:</p> <p>Dovranno utilizzare sacchi semitrasparenti la cui fornitura non è compresa nel presente appalto, posti all'interno del contenitore già in possesso delle utenze, da posizionare a piè di fabbricato e/o inizio proprietà privata.</p> <p>N.B.: i contenitori dovranno essere esposti esclusivamente negli orari previsti per il ritiro; l'utente avrà cura di riporli all'interno della proprietà privata quanto prima a seguito della raccolta.</p> <p>Utenze ricadenti nell'agro:</p> <p>Dovranno utilizzare sacchi semitrasparenti la cui fornitura non è compresa nel presente appalto, e conferire il rifiuto presso l'ecocentro.</p>
Modalità di raccolta	<p>Utenze ricadenti nel centro abitato:</p> <p>Domiciliare "porta a porta"</p> <p>La raccolta dovrà avvenire tramite i contenitori posizionati in prossimità del confine privato – pubblico, come di seguito specificato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - In <i>ambito urbano</i> è rappresentato dall'accesso alle unità immobiliari, ovvero abitazioni, esercizi commerciali, bar, trattorie/pizzerie, uffici, ecc. <p>I contenitori, dopo lo svuotamento, dovranno essere riposti nella posizione originaria evitando urti e danneggiamenti.</p> <p>In caso di mancata raccolta per rifiuto non conforme, nel contenitore dovrà essere apposto un bollino adesivo indicante la motivazione.</p> <p>Utenze ricadenti nell'agro:</p> <p>Conferimento diretto da parte dell'utenza presso l'ecocentro comunale</p>
Attrezzature per le utenze	La ditta aggiudicataria dovrà consegnare alle utenze le buste ed i contenitori eventualmente acquistati dall'amministrazione comunale presso un proprio ufficio o l'ecocentro.
Frequenza	<p><i>Utenze domestiche, non domestiche e non domestiche specifiche</i></p> <p>La frequenza di raccolta è prevista settimanale su tutto il territorio; il conferimento presso l'ecocentro seguirà gli orari di apertura dello stesso.</p>
Ulteriori prescrizioni	Il Committente si riserva di comunicare per iscritto all'Impresa le utenze particolari, per rispetto del Codice della Strada o per altri motivi, per le quali si renda necessario effettuare il prelievo dei rifiuti e/o contenitori all'interno della loro proprietà privata, senza che per tale motivo nulla sia dovuto all'Impresa (in tale caso sarà cura dell'Appaltatore informarsi direttamente presso l'utenza sui rischi presenti all'interno dell'area e redigere una apposita Procedura Operativa).
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica a campione da parte degli incaricati dagli uffici comunali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dell'avvenuto ritiro di tutti i rifiuti esposti dall'utenza durante la giornata di raccolta; - delle modalità di "gestione del mastello" (corretto riposizionamento); - dei conferimenti dell'utenza e dell'applicazione della bollinatura per rifiuti non conformi;

20.2 Raccolta differenziata frazione "ORGANICA FORSU"	
Descrizione	Raccolta differenziata della frazione organica dei rifiuti urbani (CER 20.01.08).
Territorio interessato	Intero territorio comunale di Sennori, comprensivo dell'agglomerato industriale.
Utenze	<ul style="list-style-type: none"> - Utenze domestiche - Utenze non domestiche e non domestiche specifiche - Cimitero
Modalità di conferimento	<p>Utenze ricadenti nel centro abitato:</p> <p>Utenze domestiche</p> <p>Dovranno utilizzare sacchetti in materiale biodegradabile compostabile da litri 10, la cui fornitura è compresa nell'appalto, messi all'interno del contenitore già in dotazione delle utenze, la cui fornitura non è compresa nel presente appalto, da posizionare a piè di fabbricato e/o inizio proprietà privata.</p> <p>Utenze non domestiche e non domestiche specifiche</p> <p>Dovranno utilizzare sacchetti in materiale biodegradabile compostabile da litri 50, posti all'interno del contenitore già in possesso dell'utenza, la cui fornitura non è compresa nel presente appalto, da posizionare a piè di fabbricato e/o inizio proprietà privata.</p> <p>N.B.: i contenitori dovranno essere esposti esclusivamente negli orari previsti per il ritiro; l'utente avrà cura di riporli all'interno della proprietà privata quanto prima a seguito della raccolta.</p> <p>Utenze ricadenti nell'agro:</p> <p>Dovranno utilizzare sacchetti in materiale biodegradabile compostabile da litri 10, la cui fornitura è compresa nell'appalto, e conferire il rifiuto presso l'ecocentro.</p>
Modalità di raccolta	<p>Utenze ricadenti nel centro abitato:</p> <p>Domiciliare "porta a porta"</p> <p>La raccolta dovrà avvenire tramite gli appositi contenitori posizionati in prossimità del confine privato – pubblico, specificato come di seguito:</p> <ul style="list-style-type: none"> - In ambito urbano è rappresentato dall'accesso alle unità immobiliari, ovvero abitazioni, esercizi commerciali, bar, trattorie/pizzerie, uffici, ecc. <p>I contenitori, dopo lo svuotamento, dovranno essere riposti nella posizione originaria evitando urti e danneggiamenti.</p> <p>In caso di mancata raccolta per rifiuto non conforme, nel contenitore dovrà essere apposto un bollino adesivo indicante la motivazione.</p> <p>Utenze ricadenti nell'agro:</p> <p>Conferimento diretto da parte dell'utenza presso l'ecocentro comunale</p>
Attrezzature da fornire	<p>Sarà a carico dell'Aggiudicataria la fornitura e la consegna delle buste che dovrà avvenire direttamente presso l'ecocentro.</p> <p>La ditta provvederà anche alla consegna domiciliare delle buste per le utenze in agro e per gli anziani.</p> <p>È prevista la fornitura di buste biodegradabili e compostabili per le seguenti utenze:</p> <p>buste da 10 litri in numero pari al numero di raccolte previste annualmente, per le utenze domestiche (ricadenti nel centro urbano e nell'agro), nonché per le utenze non</p>

	<p>domestiche.</p> <p>buste da 50 litri in numero pari al numero di raccolte previste annualmente, per le utenze specifiche (ricadenti nel centro urbano e nell'agro).</p>
Frequenza	<p><i>Utenze domestiche, non domestiche e non domestiche specifiche</i></p> <p>La frequenza di raccolta è prevista tre volte alla settimana su tutto il territorio comunale; il conferimento presso l'ecocentro seguirà gli orari di apertura dello stesso.</p>
Ulteriori prescrizioni	<p>Il Committente si riserva di comunicare per iscritto all'Impresa quali utenze particolari, per rispetto del Codice della Strada o per altri motivi, risultasse necessario servire con prelievo dei rifiuti e/o contenitori all'interno della loro proprietà privata, senza che per tale motivo nulla sia dovuto all'Impresa (in tale caso sarà cura dell'Appaltatore informarsi direttamente presso l'utenza sui rischi presenti all'interno dell'area e redigere una apposita Procedura Operativa).</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica a campione da parte degli incaricati dagli uffici comunali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dell'avvenuto ritiro di tutti i rifiuti esposti dall'utenza durante la giornata di raccolta; - delle modalità di "gestione del mastello" (corretto riposizionamento); - dei conferimenti dell'utenza e dell'applicazione della bollinatura per rifiuti non conformi;

20.3 Raccolta differenziata "PLASTICA E BARATTOLAME"	
Descrizione	<p>Raccolta differenziata della frazione dei rifiuti urbani (CER 15.01.04 - 20.01.39 - 15.01.02) costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - multimateriale leggero (Plastica e imballaggi in plastica); - bottiglie di plastica; - flaconi bagnoschiuma, detersivo, shampoo e tutti quelli marcati con i simboli PET, PE e PVC; - imballaggi in plastica in genere non contaminati da sostanze pericolose e/o residui organici; - lattine; - banda stagnata.
Territorio interessato	Intero territorio comunale di Sennori, comprensivo dell'agglomerato industriale.
Utenze	<ul style="list-style-type: none"> - Utenze domestiche e non domestiche - Utenze non domestiche specifiche - Cimitero
Modalità di conferimento	<p>Utenze ricadenti nel centro abitato:</p> <p>Utenze domestiche</p> <p>Dovranno utilizzare sacchetti da litri 55, la cui fornitura è compresa nell'appalto, da posizionare a piè di fabbricato e/o inizio proprietà privata.</p> <p>N.B.: i sacchetti dovranno essere esposti esclusivamente negli orari previsti per il ritiro.</p> <p>Utenze non domestiche e non domestiche specifiche</p> <p>Dovranno utilizzare sacchetti da litri 55, la cui fornitura è compresa nel presente appalto, da conferire presso i contenitori stradali ad accesso riservato dislocati nel territorio aventi capacità minima pari a 1100 litri, dotati di chiave personalizzata da consegnare alle utenze autorizzate al conferimento. È previsto il posizionamento di n. 10 isole ecologiche dislocate nel territorio come indicato nella tavola 3. In ogni stallo dovrà esser posizionato n. 1 contenitore.</p> <p>Utenze ricadenti nell'agro:</p> <p>Dovranno utilizzare sacchetti da litri 55, la cui fornitura è compresa nell'appalto, e conferire il rifiuto presso l'ecocentro.</p>
Modalità di raccolta	<p>Utenze ricadenti nel centro abitato:</p> <p>Utenze domestiche</p> <p>Domiciliare "porta a porta".</p> <p>La raccolta dovrà avvenire in prossimità del confine privato – pubblico, specificato come di seguito:</p> <ul style="list-style-type: none"> - In ambito urbano è rappresentato dall'accesso alle unità immobiliari, ovvero abitazioni, esercizi commerciali, bar, trattorie/pizzerie, uffici, ecc. <p>In caso di mancata raccolta per rifiuto non conforme, nel contenitore/sacco dovrà essere apposto un bollino adesivo indicante la motivazione.</p> <p>Utenze non domestiche e non domestiche specifiche</p> <p>La raccolta avverrà con il sistema a contenitori stradali dislocati nel territorio, aventi</p>

	<p>accesso riservato mediante chiusura a chiave dedicata, dotati di videosorveglianza.</p> <p>Utenze ricadenti nell'agro:</p> <p>Conferimento diretto da parte dell'utenza presso l'ecocentro comunale</p>
Attrezzature da fornire	<p>Saranno a carico dell'Aggiudicataria sia la fornitura che la consegna delle buste che dovrà avvenire direttamente presso l'ecocentro.</p> <p>La ditta provvederà anche alla consegna delle buste per le utenze in agro.</p> <p>È compresa la fornitura dei contenitori stradali di capacità pari ad almeno 1100 litri dotati di chiave.</p>
Frequenza	<p>Utenze domestiche</p> <p>La frequenza di raccolta è prevista due volte alla settimana su tutto il territorio comunale interessato;</p> <p>Utenze non domestiche e non domestiche specifiche</p> <p>La frequenza di svuotamento dei contenitori stradali è bisettimanale. Nel caso in cui i contenitori dovessero risultare pieni, la ditta dovrà provvedere allo svuotamento dei contenitori anche con frequenza maggiore, senza che venga riconosciuto alcun onere aggiuntivo rispetto al canone contrattuale.</p> <p>il conferimento presso l'ecocentro seguirà gli orari di apertura dello stesso.</p>
Ulteriori prescrizioni	<p>Il Committente si riserva di comunicare per iscritto all'Impresa quali utenze particolari, per rispetto del Codice della Strada o per altri motivi, risultasse necessario servire con prelievo dei rifiuti e/o contenitori all'interno della loro proprietà privata, senza che per tale motivo nulla sia dovuto all'Impresa (in tale caso sarà cura dell'Appaltatore informarsi direttamente presso l'utenza sui rischi presenti all'interno dell'area e redigere una apposita Procedura Operativa).</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica a campione da parte degli incaricati dagli uffici comunali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dell'avvenuto ritiro di tutti i rifiuti esposti dall'utenza durante la giornata di raccolta; - dei conferimenti dell'utenza e dell'applicazione della bollinatura per rifiuti non conformi;

20.4 Raccolta differenziata "CARTA E CARTONE"	
Descrizione	<p>Raccolta differenziata della frazione dei rifiuti urbani (CER: 20.01.02 15.01.01) costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - carta e cartone; - imballaggi in carta, cartone e tetrapak; - imballaggi in cellulosa
Territorio interessato	<p>Intero territorio comunale di Sennori, comprensivo dell'agglomerato industriale.</p>
Utenze	<ul style="list-style-type: none"> - Utenze domestiche e non domestiche - Utenze non domestiche specifiche - Cimitero
Modalità di conferimento	<p>Utenze ricadenti nel centro abitato:</p> <p><i>Utenze domestiche</i></p> <p>Dovranno conferire i rifiuti all'interno del contenitore, la cui fornitura non è compresa nel presente appalto, da posizionare a piè di fabbricato e/o inizio proprietà privata..</p> <p>N.B.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il rifiuto dovrà essere esposto esclusivamente nei giorni e negli orari previsti per il ritiro; <p>L'utenza avrà la facoltà di utilizzare proprie scatole in cartone per il conferimento di tali rifiuti opportunamente confezionate e di peso inferiore ai 10 Kg.</p> <p><i>Utenze non domestiche e non domestiche specifiche</i></p> <p>Dovranno confezionare i rifiuti in carta legandoli o inserendoli all'interno di scatole e/o buste di carta, da conferire presso i contenitori stradali ad accesso riservato dislocati nel territorio aventi capacità minima pari a 660 litri, dotati di chiave personalizzata da consegnare alle utenze autorizzate al conferimento. È previsto il posizionamento di n. 10 isole ecologiche dislocate nel territorio come indicato nella tavola 3. In ogni sito dovranno essere posti n. 2 contenitori.</p> <p>Utenze ricadenti nell'agro:</p> <p>Dovranno confezionare i rifiuti in carta legandoli o inserendoli all'interno di scatole e/o buste di carta, e conferire il rifiuto presso l'ecocentro.</p>
Modalità di raccolta	<p>Utenze ricadenti nel centro abitato:</p> <p><i>Utenze domestiche</i></p> <p>Domiciliare "porta a porta".</p> <p>La raccolta dovrà avvenire in prossimità del confine privato – pubblico, specificato come di seguito:</p> <ul style="list-style-type: none"> - In <i>ambito urbano</i> è rappresentato dall'accesso alle unità immobiliari, ovvero abitazioni, esercizi commerciali, bar, trattorie/pizzerie, uffici, ecc. <p>In caso di mancata raccolta per rifiuto non conforme, nella busta/scatola dovrà essere apposto un bollino adesivo indicante la motivazione.</p> <p><i>Utenze non domestiche e non domestiche specifiche</i></p> <p>La raccolta avverrà con il sistema a contenitori stradali dislocati nel territorio, aventi accesso riservato mediante chiusura a chiave dedicata, dotati di videosorveglianza.</p>

	<p>Utenze ricadenti nell'agro: Conferimento diretto da parte dell'utenza presso l'ecocentro comunale</p>
Frequenza	<p>Utenze domestiche La frequenza di raccolta è prevista una volta alla settimana su tutto il territorio;</p> <p>Utenze non domestiche e non domestiche specifiche La frequenza di svuotamento dei contenitori stradali è settimanale. Nel caso in cui i contenitori dovessero risultare pieni, la ditta dovrà provvedere allo svuotamento dei contenitori anche con frequenza maggiore, senza che venga riconosciuto alcun onere aggiuntivo rispetto al canone contrattuale.</p> <p>il conferimento presso l'ecocentro seguirà gli orari di apertura dello stesso.</p>
Attrezzature da fornire	<p>È compresa la fornitura dei contenitori stradali di capacità pari ad almeno 660 litri dotati di chiave.</p>
Ulteriori prescrizioni	<p>Il Committente si riserva di comunicare per iscritto all'Impresa quali utenze particolari, per rispetto del Codice della Strada o per altri motivi, risultasse necessario servire con prelievo dei rifiuti e/o contenitori all'interno della loro proprietà privata, senza che per tale motivo nulla sia dovuto all'Impresa (in tale caso sarà cura dell'Appaltatore informarsi direttamente presso l'utenza sui rischi presenti all'interno dell'area e redigere una apposita Procedura Operativa).</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica a campione da parte degli incaricati dagli uffici comunali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dell'avvenuto ritiro di tutti i rifiuti esposti dall'utenza durante la giornata di raccolta; - dei conferimenti dell'utenza e dell'applicazione della bollinatura per rifiuti non conformi;

20.5 Raccolta differenziata "VETRO"	
Descrizione	Raccolta differenziata della frazione dei rifiuti urbani (CER 15.01.07 - 20.01.02) costituita da: <ul style="list-style-type: none"> - barattoli e vasetti in vetro - vetro - bottiglie in vetro per acqua e liquidi in genere
Territorio interessato	Intero territorio comunale di Sennori, comprensivo dell'agglomerato industriale.
Utenze	<ul style="list-style-type: none"> - Utenze domestiche e non domestiche - Utenze non domestiche specifiche - Cimitero
Modalità di conferimento	<p>Utenze ricadenti nel centro abitato:</p> <p>Utenze domestiche</p> <p>Dovranno utilizzare il contenitore già in possesso dell'utenza, la cui fornitura non è compresa nel presente appalto, da posizionare a piè di fabbricato e/o inizio proprietà privata.</p> <p>N.B.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il rifiuto verrà introdotto nei contenitori sfuso <p>i contenitori dovranno essere esposti esclusivamente nei giorni e negli orari previsti per il ritiro; l'utente avrà cura di riporli all'interno della proprietà privata quanto prima a seguito della raccolta.</p> <p>Utenze non domestiche e non domestiche specifiche</p> <p>Dovranno utilizzare il contenitore già in possesso dell'utenza di capacità variabile a seconda dell'utenza, la cui fornitura non è compresa nel presente appalto, da conferire presso i contenitori stradali ad accesso riservato dislocati nel territorio aventi capacità minima pari a 660 litri, dotati di chiave personalizzata da consegnare alle utenze autorizzate al conferimento. È previsto il posizionamento di n. 10 isole ecologiche dislocate nel territorio come indicato nella tavola 3. In ogni stallo dovrà esser posizionato n. 1 contenitore.</p> <p>Utenze ricadenti nell'agro:</p> <p>Dovranno conferire il rifiuto presso l'ecocentro utilizzando contenitori di proprietà la cui fornitura non è compresa nell'appalto.</p>
Modalità di raccolta	<p>Utenze ricadenti nel centro abitato:</p> <p>Utenze domestiche</p> <p>Domiciliare "porta a porta".</p> <p>La raccolta dovrà avvenire tramite gli appositi contenitori posizionati in prossimità del confine privato – pubblico, specificato come di seguito:</p> <ul style="list-style-type: none"> - In ambito urbano è rappresentato dall'accesso alle unità immobiliari, ovvero abitazioni, esercizi commerciali, bar, trattorie/pizzerie, uffici, ecc. <p>I contenitori, dopo lo svuotamento, dovranno essere riposti nella posizione originaria evitando urti e danneggiamenti.</p> <p>In caso di mancata raccolta per rifiuto non conforme, nel contenitore dovrà essere apposto un bollino adesivo indicante la motivazione.</p>

	<p>Utenze non domestiche e non domestiche specifiche</p> <p>La raccolta avverrà con il sistema a contenitori stradali dislocati nel territorio, aventi accesso riservato mediante chiusura a chiave dedicata, dotati di videosorveglianza.</p> <p>Utenze ricadenti nell'agro:</p> <p>Conferimento diretto da parte dell'utenza presso l'ecocentro comunale</p>
Frequenza	<p>Utenze domestiche</p> <p>La frequenza di raccolta è prevista una volta alla settimana su tutto il territorio;</p> <p>Utenze non domestiche e non domestiche specifiche</p> <p>La frequenza di svuotamento dei contenitori stradali è settimanale. Nel caso in cui i contenitori dovessero risultare pieni, la ditta dovrà provvedere allo svuotamento dei contenitori anche con frequenza maggiore, senza che venga riconosciuto alcun onere aggiuntivo rispetto al canone contrattuale.</p> <p>il conferimento presso l'ecocentro seguirà gli orari di apertura dello stesso.</p>
Attrezzature da fornire	<p>È compresa la fornitura dei contenitori stradali di capacità pari ad almeno 660 litri dotati di chiave.</p>
Ulteriori prescrizioni	<p>Il Committente si riserva di comunicare per iscritto all'Impresa quali utenze particolari, per rispetto del Codice della Strada o per altri motivi, risultasse necessario servire con prelievo dei rifiuti e/o contenitori all'interno della loro proprietà privata, senza che per tale motivo nulla sia dovuto all'Impresa (in tale caso sarà cura dell'Appaltatore informarsi direttamente presso l'utenza sui rischi presenti all'interno dell'area e redigere una apposita Procedura Operativa).</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica a campione da parte degli incaricati dagli uffici comunali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dell'avvenuto ritiro di tutti i rifiuti esposti dall'utenza durante la giornata di raccolta; - delle modalità di "gestione del mastello" (corretto riposizionamento); - dei conferimenti dell'utenza e dell'applicazione della bollinatura per rifiuti non conformi;

20.6 Raccolta differenziata "INGOMBRANTI E R.A.E.E."	
Descrizione	Raccolta differenziata della frazione dei rifiuti urbani e assimilati (CER _20.03.07 20.01.10 20.01.40 20.01.38 20.01.39 20.01.23* 20.01.36 20.01.35* 20.0121*) costituita da: <ul style="list-style-type: none"> - rifiuti ingombranti, - beni durevoli dismessi - apparecchiature elettriche ed elettroniche (R.A.E.E.) - frigoriferi, congelatori e surgelatori - televisori - computers - lavatrici e lavastoviglie - condizionatori d'aria - prodotti hi-tech - piccoli elettrodomestici di uso quotidiano - divani - poltrone e sedie - tavoli, tavolini e piccolo arredo - armadi, brande e materassi, ecc.
Territorio interessato	Intero territorio comunale comprensivo delle zone in agro
Utenze	Utenze ricadenti nel territorio comunale.
Modalità di conferimento	Prenotazione telefonica del servizio tramite numero verde, mail, modulo compilabile online. Consegna a piè di fabbricato e/o inizio proprietà privata, sia per i rifiuti ingombranti, sia per i beni durevoli dismessi, sia per i R.A.E.E.
Modalità di raccolta	Domiciliare "porta a porta" e fino a tre pezzi per volta. La raccolta dovrà avvenire in prossimità del confine privato – pubblico, specificato come di seguito: <ul style="list-style-type: none"> - In ambito urbano è rappresentato dall'accesso alle unità immobiliari, ovvero abitazioni, esercizi commerciali, bar, trattorie/pizzerie, uffici, ecc. - In agro è rappresentato dal punto di proprietà pubblica (strada comunale) più vicino all'utente. <p>Le richieste degli utenti, ordinate secondo l'ordine cronologico delle prenotazioni, verranno evase fissando un appuntamento per il ritiro.</p> <p>Il servizio di raccolta dei beni durevoli dismessi e/o rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche dovrà essere garantito secondo quanto disposto dall'art. 6 del D.lgs. n.151/2005, che recepisce le direttive 2002/96/CE, 2002/95/CE e 2003/108/CE, circa la raccolta separata dei R.A.E.E. (provenienti dai nuclei domestici) che compete alle locali amministrazioni pubbliche fino al conferimento in impianti autorizzati per la messa in riserva e conseguente trattamento di questa tipologia di rifiuti.</p>
Frequenza	Per le tipologie previste la frequenza di raccolta dovrà essere settimanale su tutto il territorio comunale.
Ulteriori prescrizioni	È prevista l'attivazione di un "numero verde" e di una App dedicata di comunicazione diretta tra il gestore del servizio e l'utenza. Eventuali rifiuti ingombranti depositati in modo incontrollato presso la sede stradale, dovranno essere raccolti entro il giorno successivo alla segnalazione e comunque non oltre due giorni dall'avvistamento da parte degli operatori ecologici che quotidianamente

	<p>sono presenti nel territorio per le operazioni di raccolta rifiuti.</p> <p>Dovrà essere assicurata anche la perfetta pulizia del punto di consegna a seguito del ritiro.</p> <p>Il Committente si riserva di comunicare per iscritto all'Impresa quali utenze particolari, per rispetto del Codice della Strada o per altri motivi, risultasse necessario servire con prelievo dei rifiuti e/o contenitori all'interno della loro proprietà privata, senza che per tale motivo nulla sia dovuto all'Impresa (in tale caso sarà cura dell'Appaltatore informarsi direttamente presso l'utenza sui rischi presenti all'interno dell'area e redigere una apposita Procedura Operativa).</p>
<p>Modalità di verifica del servizio</p>	<p>Verifica durante la giornata di raccolta, dell'avvenuto ritiro di tutti i rifiuti esposti dall'utenza.</p> <p>Verifica della tempistica di attivazione del servizio agli aventi diritto</p>

20.7 <i>Raccolta differenziata "RIFIUTI URBANI EX R.U.P."</i>	
Descrizione	Raccolta differenziata dei rifiuti urbani, o assimilati, speciali pericolosi costituiti da: <ul style="list-style-type: none"> - batterie e pile esauste; - prodotti e relativi contenitori etichettati con la lettera "T" (tossico) e/o "F" (facilmente o estremamente infiammabile); - prodotti farmaceutici inutilizzati o scaduti; - altri rifiuti pericolosi provenienti dalla raccolta.
Territorio interessato	Intero territorio comunale
Utenze	Utenze ricadenti nel territorio comunale.
Modalità di conferimento	Dovranno essere utilizzati gli appositi contenitori posizionati all'esterno delle attività commerciali già individuate ed esistenti sul territorio (rivendite di prodotti elettrici, centri commerciali, fotografi, tabacchini, ferramenta, farmacie, ambulatori dei medici di famiglia, rivenditori autorizzati, ecc.), dentro i quali dovranno essere messi i rifiuti senza l'utilizzo di buste.
Modalità di raccolta	Da contenitori stradali posti all'esterno degli esercizi commerciali. I contenitori, dopo lo svuotamento, dovranno essere riposti nella posizione originaria evitando urti e danneggiamenti.
Attrezzature da fornire	Si prevede la fornitura e la posa in opera di n. 5 contenitori da 110 litri per la raccolta dei rifiuti etichettati "T &/o F", n. 2 contenitori da 110 litri per la raccolta dei medicinali scaduti, n. 10 contenitori da 10 litri per la raccolta delle pile esauste
Frequenza	La frequenza di raccolta dovrà essere almeno pari ad 1 svuotamento ogni mese o quando il grado di riempimento ha raggiunto il 75%.
Ulteriori prescrizioni	
Modalità di verifica del servizio	Verifica delle condizioni del contenitore ed in particolare della integrità Verifica della frequenza di svuotamento

20.8 Servizio di RACCOLTA RIFIUTI E PULIZIA MERCATI E IN OCCASIONI PARTICOLARI	
Descrizione	Il servizio prevede oltre che durante il mercato rionale che si tiene il sabato lungo la via Italia e via Vittorio Emanuele dalle 7 e 30 alle 14.00, anche in occasione delle manifestazioni e feste popolari la raccolta differenziata dei rifiuti dalle aree pubbliche o private ad uso pubblico e il servizio di spazzamento conclusivo. È previsto inoltre il servizio di spazzamento da effettuarsi all'interno del cimitero comunale.
Periodo di attivazione del servizio	<p>Vengono di seguito elencate le manifestazioni principali e le ricorrenze oggetto di intervento:</p> <p>Feste patronali e canoniche (max 5 giorni per singolo evento)</p> <ul style="list-style-type: none"> • San Basilio magno (giugno); • San Giovanni (24 giugno); • San Biagio (luglio); • Madonna degli Angeli (2 agosto) • Santa Lucia (fine agosto); <p>Manifestazioni sportivo/culturali e processioni (max 4 giorni totali)</p> <ul style="list-style-type: none"> • calici di stelle (10 agosto); • notti bianche (varie date); • festa primavera (21 marzo); • Narcao Blues (15 luglio); <p>Processioni (max 1 giorno totale)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maria Ausiliatrice (25 maggio); <p>Carnevale (max 2 giorni totali tra febbraio e marzo)</p> <p>Manifestazioni varie (max 3 giorni da valutare durante l'anno)</p> <p>Per quanto sopra si prevede un impegno per giornate complessive pari a 35 (oltre gli interventi settimanali, pari a n. 52, da svolgersi durante il mercato rionale e lo spazzamento all'interno del cimitero)</p> <p>Il comune si riserva di poter richiedere ulteriori servizi da espletarsi durante le manifestazioni che dovessero essere organizzate. L'appaltatore si obbliga ad espletare il servizio di cui al presente paragrafo agli stessi patti e condizioni, comprese quelle economiche, offerte in sede di partecipazione alla gara, desumibili dal computo metrico estimativo presentato in sede di partecipazione. Gli oneri relativi a tali servizi verranno riconosciuti all'impresa applicando i prezzi unitari desumibili dal computo metrico estimativo presentato in sede di partecipazione.</p>
Modalità di espletamento del servizio	<p>Attività, da svolgersi prima, durante e dopo il mercato, le manifestazioni, feste e sagre:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Su richiesta del DEC o del RUP, effettuare apposita riunione/sopralluogo con il responsabile dell'evento per: ➤ La presa visione dei luoghi in cui necessita assistenza per la raccolta differenziata dei rifiuti (strade, piazze, parcheggi o altre aree interessate dai percorsi, luogo manifestazione, piazze interessate ecc. ecc.); ➤ La programmazione e la definizione e quantificazione del sistema di raccolta e delle esigenze legate all'evento (mastelli, contenitori carrellati, Sistema di Raccolta Mobile Multiscoperto, bagni chimici, etc...);

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ L'illustrazione al gestore delle condizioni di conferimento; ➤ Concordare con il responsabile della manifestazione e gestore dei rifiuti: <ul style="list-style-type: none"> ○ le modalità ed il luogo per la consegna dei mastelli; ○ le tempistiche per il ritiro dei mastelli delle diverse frazioni differenziate al termine della manifestazione; ○ la posizione di eventuali bagni chimici; ○ lo svuotamento dei cestini portarifiuti; ➤ La programmazione delle modalità di pulizia; ➤ Acquisire eventuali specificità/criticità relative all'evento in programma; ➤ Fornitura di mastelli nelle tempistiche, quantità e tipologie concordate col responsabile dell'evento che provvederà a gestirli al fine di realizzare la raccolta differenziata dei rifiuti prodotti durante le attività della manifestazione; ➤ durante le feste e le manifestazioni, per un numero di giorni pari a 35, su richiesta degli uffici comunali la ditta dovrà provvedere a mettere a disposizione almeno 4 bagni chimici per ogni giorno, nelle aree da esso indicate, comprensivo dello svuotamento dai liquami; ➤ Verificare, il giorno prima della manifestazione, l'adeguatezza ed il decoro dei luoghi per valutare la necessità di perfezionare gli interventi di pulizia e lavaggio eseguiti; ➤ Verifica conferimenti e ritiro dei rifiuti secondo cronoprogramma concordato nella riunione preventiva; ➤ Report attività; <p>La raccolta di ciascuna frazione merceologica dei rifiuti con mezzi idonei e personale qualificato potrà essere richiesta, secondo le necessità, sino ad almeno 2 (due) volte al giorno per frazione di rifiuto, a qualunque ora del giorno.</p> <p>Dovrà inoltre essere eseguita la pulizia dell'area al termine delle manifestazioni, sia con mezzi meccanici che a mano.</p>
Forniture	L'impresa dovrà fornire un numero congruo di contenitori stradali di adeguate volumetrie durante lo svolgimento dei mercati rionali e delle manifestazioni summenzionate. Dovrà provvedere sia al posizionamento che allo svuotamento e al ritiro degli stesso al termine degli eventi. Dovrà fornire e provvedere a svuotare inoltre almeno quattro bagni chimici in ciascun giorno in cui si svolgeranno le manifestazioni previste (per complessivi 35 giorni)
Ulteriori prescrizioni	Il trasporto dei rifiuti presso il centro di raccolta comunale o, a discrezione dell'Impresa e senza maggiori oneri a carico dell'Amministrazione, presso il relativo centro di smaltimento o recupero della data frazione merceologica raccolta
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica delle condizioni del servizio svolto.</p> <p>Verifica della frequenza di svuotamento.</p> <p>Verifica del servizio di spazzamento e raccolta rifiuti effettuato.</p>

20.9 Raccolta e trasporto RIFIUTI ABBANDONATI E CARCASSE ANIMALI	
Descrizione	Il servizio è finalizzato alla pulizia e rimozione di tutte quelle materie e materiali, comprese le carcasse animali, che vengono rinvenuti sul suolo pubblico o ad uso pubblico, comprese le carcasse animali. (vari codici CER).
Territorio interessato	<p>Il servizio di rimozione dei rifiuti abbandonati si estende a tutto il territorio ed in particolare alle strade e aree di proprietà del Comune di Sennori (le caratteristiche dei mezzi utilizzati dall'Appaltatore nell'ambito del servizio dovranno essere dichiarate nel progetto – offerta ed adeguate alle tipologie di strade presenti).</p> <p>L'art. 3 del Codice della strada definisce come parti di una strada, tra l'altro, <i>le aree di intersezione (anche a livelli sfalsati), gli attraversamenti pedonali, le banchine, gli arginelli, le carreggiate, gli elementi fisici che individuano il confine stradale (ciglio esterno del fosso di guardia o della cunetta, ove esistenti, o dal piede della scarpata se la strada è in rilevato o dal ciglio superiore della scarpata se la strada è in trincea), le corsie di emergenza, le cunette, le fasce di pertinenza, le fasce di sosta laterali, i golfi di fermata, le isole di canalizzazione, le isole salvagente, lo spartitraffico, i marciapiedi e i passaggi pedonali, le piazzole di sosta, le piste ciclabili, le sedi tramviarie.</i></p>
Modalità di espletamento del servizio	<p>La gestione della rimozione dei rifiuti abbandonati è disciplinata, secondo le previsioni e indicazioni di cui al D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. e alla Circolare del 17/10/2012 dell'Assessore della Difesa dell'Ambiente della RAS sugli obblighi di rimozione dei rifiuti abbandonati lungo le strade, che l'Impresa aggiudicataria si impegna ad accettare ed applicare integralmente.</p> <p><u>Disposizioni generali per lo svolgimento del servizio</u></p> <p>Lo svolgimento del servizio richiede l'uso di mezzi regolarmente iscritti all'ANGA nelle categorie 1, 4 e 5.</p> <p>Le prestazioni oggetto del servizio dovranno essere svolte a perfetta regola d'arte, salvo il giudizio del DEC o del RUP che avrà la facoltà di chiederne la ripetizione qualora esso ritenga che le stesse non siano svolte regolarmente secondo le previsioni capitolari, e ciò senza che l'appaltatore possa accampare diritto a speciale compenso. A completamento del servizio dovranno essere trasmessi al RUP:</p> <ul style="list-style-type: none"> - i formulari di Identificazione dei Rifiuti (FIR) rilasciati dall'impianto di smaltimento e/o recupero autorizzato che certifichi l'avvenuto corretto smaltimento degli oggetti, sostanze e materiali abbandonati lungo le strade o in aree private da parte di terzi; - relazione fotografica ante e post intervento attestante lo stato dei luoghi ed il ripristino effettuato. <p>Per ogni area degradata prima della rimozione dei rifiuti l'Impresa deve provvedere a quanto segue, dandone evidenza al DEC o al RUP mediante la compilazione di apposita Scheda Rifiuti Abbandonati, debitamente firmata dall'estensore e controfirmata dal Referente (tecnico) dell'Impresa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Indirizzo del luogo di abbandono; - Proprietario (se noto); - Georeferenziazione dell'area (coordinate GB o WGS 1984); - Superficie interessata dall'abbandono dei rifiuti (m²); - Volume complessivo di rifiuti (m³); - Frazioni merceologiche dei rifiuti abbandonati (analisi merceologica o chimico – Fisica e CER); - Presenza di amianto e altre sostanze pericolose per l'ambiente e l'uomo;

	<ul style="list-style-type: none"> - Possibile inquinamento del suolo o del sottosuolo o delle acque superficiali o sotterranee; - Luogo di conferimento dei rifiuti (recupero, smaltimento); - Maestranze (numero, mansione) e mezzi (numero, tipologia); - Relazione fotografica; <p><u>Rimozione di rifiuti pericolosi e non pericolosi.</u></p> <p>Nel caso dei rifiuti pericolosi e non pericolosi abbandonati sul territorio nelle aree pubbliche o ad uso pubblico, è onere della Ditta Appaltatrice la raccolta e trasporto a recupero o smaltimento dei rifiuti rinvenuti. La Ditta Appaltatrice dovrà garantire la rimozione entro le 24 ore dalla segnalazione. Il costo delle prestazioni è interamente a carico della Ditta Appaltatrice fino a 52 (cinquantadue) interventi all'anno, compresi i costi di smaltimento/trattamento dei rifiuti ritrovati.</p> <p>La squadra di intervento dovrà essere strutturata in modo idoneo alla raccolta del rifiuto abbandonato. Nel caso di superamento di tali limiti di rifiuti abbandonati sul territorio, i servizi saranno remunerati a misura.</p>
Frequenza	Sono compresi nell'appalto 52 (cinquantadue) interventi all'anno con una squadra composta da due addetti ed un mezzo dotato di pianale per una durata di 6 ore/intervento
Ulteriori prescrizioni	<p>Il servizio dovrà essere eseguito anche come pronto intervento su richiesta da parte della Stazione Appaltante.</p> <p>Sono previste attività di comunicazione nei confronti della cittadinanza, ponendo in evidenza i risultati raggiunti e le risorse economiche utilizzate per le pulizie del territorio, sottratte ad altre iniziative comunali. Le modalità di espletamento di tali attività potranno costituire oggetto dell'«offerta migliorativa» dell'Impresa appaltatrice in seno al progetto per lo svolgimento dei servizi de quo che sarà oggetto di valutazione (fattibilità, economicità, congruità) da parte della competente Commissione di Gara.</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Tempistica d'intervento</p> <p>Verifica della raccolta differenziata dei rifiuti e ripristino dei luoghi;</p> <p>Verifica modalità intervento attraverso le relazioni fotografiche fornite, ante e post intervento</p>

20.10 SPAZZAMENTO MANUALE, CESTINI GETTACARTE, DISERBO STRADE E MARCIAPIEDI	
Descrizione	<p>Spazzamento manuale delle strade che comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la raccolta differenziata di qualsiasi rifiuto e detrito, fino alle più piccole dimensioni, prodotto dagli utenti o dagli agenti naturali: cartacce, terriccio, foglie, siringhe, escrementi di animali, etc. - la pulizia dei marciapiedi e delle carreggiate da muro a muro, comprese le formelle e aiuole insistenti all'interno dei marciapiedi, con la costante estirpazione meccanica e manuale delle erbacce e la raccolta del fogliame e rami caduti naturalmente o accidentalmente da alberi, siepi e arbusti presenti nelle aree o al confine di esse; - la raccolta differenziata di vetro, plastica e imballaggi vari, contenitori in alluminio e banda stagnata abbandonati sul suolo pubblico. <p>Durante le operazioni di spazzamento devono essere asportati tutti i rifiuti che in qualsiasi modo possano ostacolare il regolare deflusso delle acque, in particolare in corrispondenza delle griglie per le caditoie stradali.</p> <p>Il Comune di Sennori è proprietario di un aspiratore elettrico modello Glutton che metterà a disposizione a titolo gratuito della Società appaltatrice che all'atto della partecipazione alla gara si obbliga ad utilizzarlo ed a manuzionarlo secondo le prescrizioni previste dalla scheda di manutenzione. Il comune di Sennori metterà a disposizione a titolo gratuito della società appaltatrice un locale situato nel centro storico in cui poter ricoverare e ricaricare l'aspiratore.</p>
Territorio interessato	<p>Il servizio deve essere effettuato nelle vie e piazze indicate nell'allegato G.</p> <p>Nei luoghi carrabili il servizio di pulizia dovrà essere effettuato a mano o con l'autospazzatrice; negli altri spazi, come sopra definiti, lo spazzamento potrà essere effettuato manualmente. L'Impresa si obbliga a eseguire il servizio a perfetta regola d'arte anche qualora, nel corso dell'appalto, la lunghezza delle strade e la superficie di piazze e parcheggi aumenti sino al 10%.</p>
Modalità di espletamento del servizio	<p>Gli operatori addetti al servizio di spazzamento manuale devono essere dotati di un mezzo leggero per la mobilità e il trasporto del materiale raccolto, dovranno inoltre essere dotati di vestiario che rispetti la norma EN ISO 20471/2013. A bordo del mezzo ci saranno tutte le attrezzature necessarie per poter svolgere il servizio a perfetta regola d'arte (scope, ramazze, palette, pinze per siringhe, sacchetti, zappette).</p> <p>Le operazioni di spazzamento stradale dovranno essere effettuate sull'intera larghezza della strada, così come definita all'art. 3 del Codice della strada.</p> <p>Nello svolgimento del servizio, gli addetti dovranno avere cura di non sollevare polveri, e in ogni modo non recare alcun disagio alla cittadinanza.</p> <p>L'estirpazione, il decespugliamento e/o il diserbo dovrà essere effettuato con cadenza tale che le aree interessate risultino decorose. Dovrà essere cura dell'operatore addetto allo spazzamento manuale provvedere quotidianamente all'estirpazione continua delle erbacce tale che le stesse non superino un'altezza di 5 cm e per farlo dovrà essere dotato delle attrezzature necessarie a tale scopo.</p> <p>Nell'esecuzione del servizio dovrà essere effettuato anche il prelievo dal suolo stradale dalle aree adibite a verde, delle siringhe abbandonate che dovranno essere collocate in appositi contenitori sigillati. La ditta provvederà a propria cura e spese allo stoccaggio provvisorio, al trasporto e allo smaltimento di tutte le siringhe, nei modi e nei siti autorizzati, come previsto dalla normativa vigente.</p> <p>Oltre a quanto sopra prescritto e precisato, il servizio dovrà essere effettuato anche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nei mercatini settimanali, immediatamente al termine del mercato; - nelle zone e strade ove si verificano eventi particolari (processioni, mostre, sagre, feste

	<p>patronali, manifestazioni sportive e di ogni altro tipo):</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ la perfetta pulizia e decoro di tutte le aree e percorsi di cui trattasi dovrà essere garantita nei giorni in cui si svolgono gli eventi; ○ la pulizia dovrà essere effettuata immediatamente al termine dell'evento, per quanto possibile, ed eventualmente completata il giorno successivo alle manifestazioni; <p>- successivamente allo sfalcio dell'erba da parte del Comune o da Ditta da esso incaricata;</p> <p>- a seguito di particolari necessità richieste dalla amministrazione</p>
Frequenza	Nell'Allegato G vengono individuate strade e piazze con relative frequenze di spazzamento e diserbo.
Ulteriori prescrizioni	<p>La pulizia, lo spazzamento, l'estirpazione, il decespugliamento e/o il diserbo dovrà essere effettuato anche nelle aiuole o formelle attrezzate a verde pubblico, dislocate nelle pubbliche vie o Piazze e soggette a spazzamento. Su tali aiuole o formelle, salvaguardando la pianta si dovrà provvedere costantemente ad eliminare le erbe infestanti, sia con mezzi manuali che con attrezzature meccaniche (evitando l'uso di diserbanti chimici).</p> <p>In caso di dubbio sulla natura delle erbe infestanti sarà cura dell'Appaltatore segnalare immediatamente al tecnico indicato darà le indicazioni sulle azioni da adottare.</p> <p>Non potrà essere accampata dall'appaltatore alcuna giustificazione su crescite repentine di erbe tra un turno di spazzamento e un altro.</p> <p>Il servizio di estirpazione meccanica delle erbacce e della raccolta dei relativi rifiuti dovrà essere adeguatamente dimensionato, anche con tipologie di contratti stagionali o part-time o simili, che siano capaci di far fronte alle favorevoli condizioni per la crescita delle erbe infestanti del periodo aprile novembre, affinché non vi sia traccia di erbacce nelle strade e nei marciapiedi.</p> <p>È data facoltà al Gestore di prevedere ed organizzare il servizio anche mediante l'utilizzo di aspiratori elettrici, in questo caso verrà attribuito un punteggio premiante in sede di gara.</p> <p>Pertanto, l'impresa è tenuta a specificare – nel Progetto offerta - se intenda effettuare lo spazzamento stradale mediante aspiratore elettrico, di cui dovrà fornire, in sede di gara, le caratteristiche tecniche e le modalità di utilizzo, specificandone il numero e le aree interessate.</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica espletamento del servizio il giorno di esecuzione</p> <p>Verifica della pulizia e decoro delle aree e percorsi interessati da processioni, eventi, sagre, etc..., il giorno prima della manifestazione;</p> <p>Livello di pulizia</p> <p>Livello di pulizia della fase di avviamento</p>
	SVUOTAMENTO CESTINI GETTACARTE
Descrizione	<p>Il servizio comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lo svuotamento dei cestini "porta rifiuti" (ad uno o più scomparti), il loro lavaggio, la sostituzione dei sacchetti contenitori interni almeno con frequenza settimanale e la manutenzione; <p>L'Impresa deve garantire lo svuotamento di almeno 135 cestini (a uno o più scomparti), compresi quelli che, dopo l'aggiudicazione del servizio e per tutta la durata dell'appalto, saranno posizionati o riposizionati a seguito di furti e/o danneggiamenti.</p> <p>la raccolta dei rifiuti abbandonati a terra in prossimità dei cestini portarifiuti, compresi i rifiuti ingombranti e altre tipologie, tra cui scatole di cartone e altri imballaggi;</p>
Territorio interessato	Il servizio deve essere effettuato nell'area urbana indicata dalla stazione appaltante.
Modalità di	L'attività di manutenzione ordinaria dei cestini e sostituzione delle buste viene svolta da una

espletamento del servizio	<p>squadra attrezzata con mezzo leggero per la mobilità e il trasporto del materiale raccolto; gli addetti dovranno inoltre essere dotati di vestiario che rispetti la norma EN ISO 20471/2013. A bordo del mezzo ci saranno tutte le attrezzature necessarie per poter svolgere il servizio a perfetta regola d'arte.</p> <p>- Il servizio prevede lo svuotamento ed il posizionamento, a cura e spese dell'Appaltatore, di un sacco nuovo di dimensioni adatte al cestino nel quale andrà inserito nonché la pulizia e disinfezione periodica degli stessi.</p>
Attrezzature da fornire	<p>Il servizio prevede la fornitura di:</p> <p>- sacchetti contenitori interni da litri 25 per i cestini “porta rifiuti” ad uno o più scomparti;</p>
Frequenza	<p>Lo svuotamento dovrà avvenire con frequenza giornaliera, la pulizia dei cestini e la sostituzione dei sacchetti devono essere effettuati con cadenza minima settimanale.</p> <p>In ogni caso, anche a prescindere dalla frequenza sopra indicata, gli operatori dovranno procedere alla sostituzione del sacco ogniqualvolta il cestino raggiunga un grado di riempimento superiore al 75%.</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Svuotamento cestino</p> <p>Pulizia e disinfezione del cestino</p> <p>Stato di manutenzione e stabilità del cestino</p>

20.11 SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	
Descrizione	<p>Spazzamento meccanizzato con supporto manuale delle strade che comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la raccolta di qualsiasi rifiuto e detrito, fino alle più piccole dimensioni, prodotto dagli utenti o dagli agenti naturali: cartacce, terriccio, foglie, siringhe, escrementi di animali, etc. - la pulizia dei marciapiedi e delle carreggiate da muro a muro, comprese le formelle e aiuole insistenti all'interno dei marciapiedi, con la raccolta del fogliame e rami caduti naturalmente o accidentalmente da alberi, siepi e arbusti presenti nelle aree o al confine di esse; - la raccolta differenziata di vetro, plastica e imballaggi vari, contenitori in alluminio e banda stagnata abbandonati sul suolo pubblico. - le operazioni di spazzamento stradale dovranno essere effettuate sull'intera larghezza della strada, così come definita all'art. 3 del Codice della strada. <p>Durante le operazioni di spazzamento devono essere asportati tutti i rifiuti che in qualsiasi modo possano ostacolare il regolare deflusso delle acque, in particolare in corrispondenza delle griglie per le caditoie stradali.</p>
Territorio interessato	<p>Il servizio deve essere effettuato nelle vie e piazze indicate nell'allegato G.</p> <p>Nei luoghi carrabili il servizio di pulizia dovrà essere effettuato a mano o con l'autospazzatrice; negli altri spazi, come sopra definiti, lo spazzamento potrà essere effettuato manualmente. L'Impresa si obbliga a eseguire il servizio a perfetta regola d'arte anche qualora, nel corso dell'appalto, la lunghezza delle strade e la superficie di piazze e parcheggi aumenti sino al 10%.</p>
Modalità di espletamento del servizio	<p>Il presente appalto prevede l'esecuzione del servizio di spazzamento meccanizzato con differente frequenza di passaggio.</p> <p>Lo spazzamento meccanizzato deve essere eseguito con l'impiego di una spazzatrice con contestuale addetto di supporto a terra (quest'ultimo dotato delle stesse attrezzature fornite per lo spazzamento manuale).</p> <p>Il servizio di spazzamento misto così descritto ha lo scopo di rimuovere anche i rifiuti difficilmente raggiungibili con il solo spazzamento meccanizzato.</p> <p>L'addetto a supporto ha il compito di preparare l'area di passaggio per la spazzatrice meccanica:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rimuovendo i rifiuti dalle zone non accessibili ai mezzi meccanici (ad esempio marciapiedi, fasce stradali protette da dissuasori di sosta, fioriere, ecc.), posizionandoli sulla sede stradale in punti dai quali potranno essere asportati dalla spazzatrice; - raccogliendo le frazioni di rifiuto differenziabili, caricandole direttamente nei contenitori della frazione corrispondente presenti a bordo del mezzo di supporto; <p>Le spazzatrici meccanizzate, per motivi legati sia alla sicurezza che alla efficacia del risultato, devono essere adatte alle condizioni operative nelle quali verranno impiegate. Pertanto, per l'esecuzione del servizio nell'ambito del centro antico caratterizzato da vicoli di sezione piuttosto ristretta, e in generale ovunque necessario e conveniente, si dovrà ricorrere a mini-spazzatrici di dimensione calibrata rispetto alle sedi stradali oggetto di intervento.</p> <p>Le autospazzatrici devono avere le seguenti caratteristiche minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ devono essere idonee ad asportare, rifiuti di piccole e grandi dimensioni, pesanti e leggeri; ✓ devono consentire lo spazzamento almeno di una corsia della carreggiata ed essere dotate di spazzole rotanti, e consentire lo spazzamento di parte del marciapiede; ✓ devono essere dotate di cassone di adeguata capacità e di un sistema che consenta,

	<p>con un'opportuna riserva d'acqua, l'abbattimento delle polveri mediante umidificazione. Tale sistema deve essere tenuto costantemente in funzione. Il rifornimento dell'acqua necessaria alle macchine utilizzate sarà a carico dell'Appaltatore;</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ devono avere un sistema di insonorizzazione che contenga la loro rumorosità entro i limiti di accettabilità legati agli orari e ai luoghi oggetto di intervento; ✓ l'apparato di convogliamento e raccolta dei rifiuti rimossi deve essere aspirante filtrante delle polveri fini PM10; <p>Lo spazzamento meccanizzato è effettuato da una squadra costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ spazzatrice (4 ruote con uomo a bordo), nel rispetto di quanto previsto nel § 4.3.2 dei CAM di cui al Decreto del 13 febbraio 2014, emanato dal Ministero dell'Ambiente; ✓ addetto al servizio di supporto allo spazzamento meccanizzato. <p>Gli operatori addetti allo spazzamento dovranno inoltre essere dotati di vestiario differente da quello degli altri operatori che rispetti la norma EN ISO 20471/2013.</p> <p>Oltre a quanto sopra prescritto e precisato, il servizio dovrà essere effettuato anche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - immediatamente al termine dei mercati settimanali; - nelle zone e strade ove si verificano eventi particolari (processioni, mostre, sagre, feste patronali, manifestazioni sportive e di ogni altro tipo) con le seguenti modalità: <ul style="list-style-type: none"> o garantendo la perfetta pulizia e il decoro di tutte le aree e percorsi di cui trattasi nei giorni in cui si svolgono gli eventi; o la pulizia dovrà essere effettuata immediatamente al termine dell'evento, per quanto possibile, ed eventualmente completata il giorno successivo alle manifestazioni; - successivamente allo sfalcio dell'erba da parte del Comune o da Ditta da esso incaricata;
Frequenza	<p>Nell'Allegato G vengono individuate strade e piazze, aree e frequenze di spazzamento.</p> <p>Si individuano, in funzione della specifica destinazione ed utilizzo antropico delle strade urbane, tre frequenze di spazzamento meccanizzato suddivise nel periodo estivo e nel periodo invernale.</p>
Ulteriori prescrizioni	<p>La pulizia e lo spazzamento, dovrà essere effettuato anche nelle aiuole o formelle attrezzate a verde pubblico, dislocate nelle pubbliche vie o Piazze e soggette a spazzamento.</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica espletamento del servizio il giorno di esecuzione</p> <p>Utilizzo del sistema di abbattimento polveri ad umido</p> <p>Livello di pulizia;</p> <p>Verifica dell'esecuzione della raccolta differenziata dei rifiuti durante la fase di preparazione dell'area da parte dell'addetto di supporto;</p> <p>Eventuale verifica del posizionamento della segnaletica temporanea e della correttezza del suo posizionamento nei modi e tempi stabiliti per legge;</p> <p>Eventuale verifica stato e sicurezza dei cartelli della segnaletica temporanea al fine di evitare sinistri.</p>

20.12 LAVAGGIO STRADE	
Descrizione	<p>Lavaggio meccanizzato delle strade e delle piazze del centro urbano, da effettuarsi mediante apposito macchinario e/o a mano con idonee attrezzature.</p> <p>Le operazioni di lavaggio stradale dovranno essere effettuate sull'intera larghezza della strada, così come definita all'art. 3 del Codice della strada.</p>
Territorio interessato	<p>Il servizio deve essere effettuato nell'area urbana</p> <p>L'Impresa si obbliga a eseguire il servizio a perfetta regola d'arte anche qualora, nel corso dell'appalto, la lunghezza delle strade e piazze aumenti sino al 10%.</p>
Modalità di espletamento del servizio	<p>È previsto il lavaggio ad aspersione sull'intera sezione stradale e/o sulla superficie della piazza.</p> <p>Il servizio verrà effettuato:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ mediante l'impiego di specifiche macchine lavastrade ad alta pressione; ✓ a mano mediante idonee attrezzature. <p>Le macchine lavastrade devono avere dimensioni adatte al contesto stradale in cui andranno a operare. Pertanto, per i vicoli del centro antico e ove necessario l'Appaltatore dovrà fare ricorso a minilavastrade.</p> <p>Le macchine lavastrade dovranno essere dotate di lancia in grado di effettuare interventi anche in zone non accessibili al veicolo.</p> <p>Il costo dell'acqua, di tutti i detergenti e di tutti i prodotti consumabili, per tutti gli interventi sopra elencati è a cura e onere dell'Appaltatore.</p>
Frequenza	<p>La frequenza di lavaggio sarà quindicinale per tutte le strade interessate dallo spazzamento manuale e meccanizzato.</p>
Ulteriori prescrizioni	<p>Il servizio di lavaggio dovrà prevedere l'uso di acqua non potabile (acqua ad uso industriale) prelevata eventualmente dai pozzi di proprietà o nella disponibilità dell'appaltatore ovvero di proprietà comunale, che verranno indicati in fase di avviamento del servizio.</p> <p>Il servizio dovrà essere effettuato additivando l'acqua prelevata con idonei prodotti detergenti e disinfettanti, non inquinanti e compatibili con le vigenti disposizioni legislative in materia, e comunicando all' ufficio Tecnico settore Igiene Urbana la tipologia di detergenti e disinfettanti che si intendono utilizzare.</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica espletamento del servizio il giorno di esecuzione</p> <p>Livello di pulizia</p>

20.13 PULIZIA E SPURGO CADITOIE STRADALI	
Descrizione	Il servizio consiste nella completa pulizia delle caditoie e delle canale di raccolta da detriti e rifiuti per garantire il regolare deflusso delle acque meteoriche, nonché nella pulizia del tratto di collegamento tra la caditoia e la rete fognaria (fognolo).
Territorio interessato	Il servizio deve essere effettuato nell'area urbana. Il numero di caditoie è pari a 362, mentre le canale di raccolta sono in numero pari a 130 per una lunghezza totale pari a ml 80,50. L'Impresa si obbliga a eseguire il servizio a perfetta regola d'arte anche qualora, nel corso dell'appalto, il numero delle caditoie aumenti sino al 10% (riferito al numero per le caditoie ed ai ml per le canale).
Modalità di espletamento del servizio	La pulizia è da effettuarsi mediante autospurgo. L'Impresa esecutrice ha l'obbligo di verificare ed integrare la georeferenziazione di tutte le caditoie e canalevstradali contestualmente all'esecuzione dei lavori di pulizia. La gestione dei rifiuti (raccolta e trasporto) è a totale carico dell'Impresa stessa. Il servizio dovrà essere svolto in modo tale da non determinare il blocco del traffico sulle vie in cui si sta operando ed in accordo con il Comando di Polizia Locale. In ogni caso dovrà essere sempre utilizzata la segnaletica adeguata per segnalare i lavori in corso e deviare, ove necessario, il traffico veicolare.
Frequenza	Il servizio dovrà prevedere la pulizia annuale di tutte le caditoie e canale nel periodo compreso tra il 1 settembre e il 31 ottobre. È previsto inoltre un intervento mirato per un quantitativo pari a n. 36 caditoie e ml 8 di canale da eseguirsi secondo le indicazioni del Comune.
Ulteriori prescrizioni	Il servizio di pulizia delle caditoie e canale prevede la rimozione di sabbia e detriti da traffico e/o piogge, mentre la raccolta di altre tipologie quali foglie, rami, altri rifiuti, quali carta plastica e mozziconi, è già computata e pagata nel servizio di spazzamento stradale. Per questi motivi viene riconosciuto il servizio di pulizia delle caditoie nelle frequenze previste in appalto. Qualora fossero necessari interventi aggiuntivi, dovuti all'incuria e/o inefficacia dello spazzamento stradale, a causa della presenza di rifiuti quali carta plastica e mozziconi, gli oneri di questi interventi saranno a totale carico della dell'impresa. La squadra addetta al servizio dovrà tempestivamente segnalare eventuali danneggiamenti alle griglie/caditoie oltre che segnalare l'eventuale ostruzione delle linee di collegamento tra caditoie.
Modalità di verifica del servizio	Stato di pulizia caditoie e canale Funzionalità delle caditoie e canale durante le piogge

20.14 Servizio di RACCOLTA E TRASPORTO DELLA FRAZIONE VERDE	
Descrizione	Servizio di raccolta domiciliare del materiale biodegradabile (ramaglie, rasatura dei prati, fascine, foglie ecc.) prodotto da tutte le utenze che ne facciano richiesta
Territorio interessato	Intero territorio comunale comprensivo delle zone in agro
Utenze	<ul style="list-style-type: none"> - utenze domestiche; - utenze non domestiche;
Modalità di conferimento	<p>Utenze domestiche e non domestiche</p> <p>Dovranno utilizzare contenitori di proprietà, non forniti nell'ambito del presente appalto, da posizionare a piè di fabbricato e/o inizio proprietà privata.</p> <p>N.B.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il rifiuto verrà introdotto nei contenitori sfuso - i contenitori dovranno essere esposti esclusivamente nei giorni e negli orari previsti per il ritiro; l'utente avrà cura di riporli all'interno della proprietà privata quanto prima a seguito della raccolta.
Modalità di raccolta	<p>Domiciliare "porta a porta".</p> <p>La raccolta dovrà avvenire tramite gli appositi contenitori posizionati in prossimità del confine privato – pubblico, specificato come di seguito:</p> <ul style="list-style-type: none"> - In ambito urbano è rappresentato dall'accesso alle unità immobiliari, ovvero abitazioni, esercizi commerciali, bar, trattorie/pizzerie, uffici, ecc. - In agro è rappresentato dal punto di proprietà pubblica (strada comunale) più vicino all'utente. <p>I contenitori, dopo lo svuotamento, dovranno essere riposti nella posizione originaria evitando urti e danneggiamenti.</p> <p>In caso di mancata raccolta per rifiuto non conforme, nel contenitore dovrà essere apposto un bollino adesivo indicante la motivazione.</p>
Attrezzature da fornire	
Frequenza	<p>✓ Utenze domestiche e non domestiche</p> <p>Una volta alla settimana;</p>
Ulteriori prescrizioni	<p>Il servizio dovrà essere svolto a domicilio nei giorni stabiliti e previsti nel calendario per tutte le utenze che ne facciano richiesta.</p> <p>Il Committente si riserva di comunicare per iscritto all'Impresa quali utenze particolari, per rispetto del Codice della Strada o per altri motivi, risultasse necessario servire con prelievo dei rifiuti e/o contenitori all'interno della loro proprietà privata, senza che per tale motivo nulla sia dovuto all'Impresa (in tale caso sarà cura dell'Appaltatore informarsi direttamente presso l'utenza sui rischi presenti all'interno dell'area e redigere una apposita Procedura Operativa).</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica a campione da parte degli incaricati dagli uffici comunali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dell'avvenuto ritiro di tutti i rifiuti esposti dall'utenza durante la giornata di raccolta; - delle modalità di "gestione del mastello" (corretto riposizionamento); - dei conferimenti dell'utenza e dell'applicazione della bollinatura per rifiuti non conformi;

20.15 <i>Raccolta differenziata "OLI ESAUSTI E DA FRITTURA"</i>	
Descrizione	<p>Raccolta degli oli esausti di origine vegetale e/o animale di provenienza domestica e commerciale (CER 200125) e comprende il trasporto ad impianto di recupero autorizzato.</p> <p>Il servizio di raccolta degli oli, che deve intendersi ricompreso nel presente appalto, può essere affidato dalla ditta apaltatrice, previa autorizzazione rilasciata dalla stazione appaltante, mediante convenzione da stipularsi con ditta esterna, che sia autorizzata ai sensi della normativa vigente. Rimane comunque responsabile dell'esecuzione del servizio l'appaltatore che ne risponderà direttamente.</p>
Territorio interessato	Intero territorio comunale.
Utenze	Tutte le utenze, domestiche e non domestiche.
Modalità di conferimento	<p>Dovranno essere utilizzati gli appositi contenitori metallici, specificamente dedicati alla raccolta di queste frazioni merceologiche, che saranno posizionati in luoghi pubblici ad alta frequentazione, da concordarsi con l'Amministrazione Comunale e la Direzione dell'esecuzione del contratto.</p> <p>È in ogni caso sempre possibile la consegna di tale rifiuto all'ecocentro comunale.</p>
Modalità di raccolta	<p>Da contenitori stradali posizionati in aree da concordare con l'amministrazione comunale.</p> <p>I contenitori, dopo lo svuotamento, dovranno essere riposti nella posizione originaria evitando urti e danneggiamenti.</p>
Attrezzature da fornire	<p>Le dimensioni dei contenitori verranno definite in funzione dell'obiettivo di raccolta; queste verranno concordate in sede di avvio dei servizi, al fine di ottimizzare il servizio reso, della sua efficacia e della massimizzazione della raccolta.</p> <p>Ai fini del dimensionamento del presente servizio, è prevista la fornitura e il posizionamento di 1 contenitori di capacità pari a 1000 litri ogni 2000 abitanti. Pertanto è prevista la fornitura di 4 contenitori.</p> <p>I contenitori rimangono di proprietà dell'impresa aggiudicataria e possono differire per volumetria tra utenze domestiche e non domestiche, inoltre dovranno riportare ben visibile la scritta "RACCOLTA OLI ESAUSTI VEGETALI E DI ORIGINE ANIMALE", oltre ad una legenda riportante le tipologie di oli consentite e quelle escluse (es.: no olio di palma e no oli minerali).</p>
Frequenza	<p>La raccolta dovrà avvenire con regolari cadenze affinché si garantisca l'indispensabile livello d'igienicità e decoro, con frequenza quantomeno mensile</p> <p>In ogni caso i contenitori che raggiungono il 75% del riempimento dovranno essere svuotati.</p>
Ulteriori prescrizioni	<p>L'appaltatore effettuerà campagne di sensibilizzazione e informazione per armonizzare e incrementare il programma di raccolta. La campagna dovrà anche riguardare la necessaria informazione per il corretto utilizzo dei contenitori e calendari di raccolta.</p> <p>È onere dell'appaltatore provvedere alla pulizia dell'area circostante i contenitori per un raggio di 5 metri.</p>
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica adeguatezza della frequenza di svuotamento dei contenitori</p> <p>Verifica stato di pulizia e decoro dell'area circostante 5m.</p>

20.16 <i>Raccolta differenziata "ABITI E PRODOTTI TESSILI"</i>	
Descrizione	Raccolta differenziata di abiti usati e prodotti tessili (CER: 200110 e 200111). Il servizio di raccolta degli abiti usati e prodotti tessili, che deve intendersi ricompreso nel presente appalto, può essere affidato dalla ditta apaltatrice, previa autorizzazione rilasciata dalla stazione appaltante, mediante convenzione da stipularsi con ditta esterna che sia autorizzata ai sensi della normativa vigente. Rimane comunque responsabile dell'esecuzione del servizio l'appaltatore che ne risponderà direttamente.
Territorio interessato	Intero territorio comunale
Utenze	Tutte le utenze, domestiche e non domestiche.
Modalità di conferimento	Dovranno essere utilizzati gli appositi contenitori metallici, specificamente dedicati alla raccolta di queste frazioni merceologiche, che saranno posizionati in luoghi pubblici ad alta frequentazione, da concordarsi con l'Amministrazione Comunale e la Direzione dell'esecuzione del contratto, dentro i quali dovranno essere messi i rifiuti all'interno di sacchi, questi ultimi esclusi dal presente appalto.
Modalità di raccolta	Presso i singoli contenitori ubicati nel territorio comunale. I contenitori, dopo lo svuotamento, dovranno essere riposti nella posizione originaria evitando urti e danneggiamenti.
Attrezzature da fornire	Appositi contenitori metallici, specificamente dedicati alla raccolta di queste frazioni merceologiche dotati di apertura a maniglione. Ai fini del dimensionamento del presente servizio, è prevista la fornitura e il posizionamento di 1 contenitori di capacità pari a 2000 litri ogni 2000 abitanti. Pertanto è prevista la fornitura di 4 contenitori. I contenitori saranno forniti dall'Appaltatore e messi a disposizione del Comune di Sennori in comodato d'uso gratuito.
Frequenza	La frequenza di svuotamento dei contenitori dovrà essere quantomeno mensile. In ogni caso i contenitori che raggiungono il 75% del riempimento dovranno essere svuotati.
Ulteriori prescrizioni	Tutte le operazioni riguardanti la raccolta separata, il trasporto, la cernita, la selezione e l'igienizzazione degli indumenti usati, sono completamente gratuite per il Comune e per gli utenti. Eventuali scarti saranno smaltiti a carico dell'Appaltatore. L'Appaltatore non potrà pretendere nessun corrispettivo per il servizio in oggetto, neppure per spese sostenute, dirette e/o indirette, relative ad automezzi e personale, comprese eventuali spese riferite all'idoneo smaltimento e/o recupero degli indumenti e tessili raccolti. Gli indumenti e i tessili così raccolti andranno inviati presso impianti autorizzati al trattamento di questa specifica tipologia di rifiuti. Quale compenso per i servizi svolti, i proventi derivanti dalla cessione di questa frazione merceologica saranno introitati dall'Appaltatore, al quale sarà delegata la stipula della convenzione con il CONAU. È onere dell'appaltatore provvedere alla pulizia dell'area circostante i contenitori per un raggio di 5 metri.
Modalità di verifica del servizio	Verifica adeguatezza della frequenza di svuotamento dei contenitori Verifica stato di pulizia e decoro dell'area circostante 5m.

20.17	<i>GESTIONE DELL'ECOCENTRO COMUNALE</i>
Descrizione	<p>Il Comune di Sennori è dotato di un Ecocentro:</p> <p>L'ecocentro, di proprietà del Comune di Sennori, verrà messo a disposizione della ditta aggiudicataria in comodato d'uso (art. 202 comma 4 del D.Lgs. 152/2006), con oneri gestionali a carico dell'affidatario.</p> <p>L'ecocentro comunale è autorizzato dalla Regione Sardegna al ricevimento dei rifiuti (operazioni in D15 ed R13), ai sensi dell'art. 208 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. mediante autorizzazione n. 3 del 14/09/2017 e successiva modifica sostanziale autorizzazione n. 6 del 12/11/2019 che sono allegate alla documentazione progettuale.</p> <p>La ditta aggiudicataria dovrà rispettare le modalità di gestione, eseguire le manutenzioni ordinarie, la pulizia, la sorveglianza e adempiere a quanto previsto dalle due autorizzazioni.</p> <p>L'ecocentro sarà consegnato all'appaltatore sprovvisto dei contenitori necessari per il funzionamento.</p> <p>L'appaltatore provvederà all'allestimento dell'ecocentro in base alle forniture previste dagli elaborati di gara.</p> <p>Sarà onere dell'Aggiudicatario la fornitura, l'installazione e la manutenzione di un sistema di videosorveglianza dell'Ecocentro comunale dotato di videocamere e impianto di registrazione.</p>
Territorio interessato	<p>L'ecocentro sarà destinato esclusivamente al ricevimento dei rifiuti urbani e assimilati prodotti nell'ambito territoriale del Comune di Sennori.</p>
Modalità di espletamento del servizio	<p>Le modalità di gestione dell'impianto sono quelle contenute nelle <i>Linee guida per la realizzazione e la gestione degli ecocentri comunali - Aggiornamento al D.M. 13/5/2009</i>, emanate della Regione Sardegna con nota prot. 15808 del 27/07/2009 e ss.mm.ii. e nelle autorizzazioni allegate.</p> <p>La gestione del Centro di Raccolta Comunale dei rifiuti (Ecocentro) deve avvenire in modo tale che le utenze domestiche e non domestiche possano – anche in autonomia se e allorquando possibile o necessario – individuare con certezza i contenitori (mastelli, scarrabili, ecc.) in cui conferire i rifiuti da essi prodotti; a tal fine – ferma restando la necessaria assistenza che dovrà essere offerta da parte delle qualificate e all'uopo formate e addestrate maestranze dell'Impresa aggiudicataria del servizio – ogni "contenitore" dovrà recare – in maniera ben visibile – sia la denominazione del rifiuto come da Catalogo Europeo, il codice CER e l'etichettatura.</p> <p>Resta peraltro inteso che l'obbligo di etichettatura dei rifiuti pericolosi di cui all'articolo 193 del D.Lgs. 152/2006 e l'obbligo di tenuta dei registri di cui all'art. 190 del D.Lgs. 152/2006 non si applicano alle frazioni separate di rifiuti pericolosi prodotti da nuclei domestici fino a che siano accettate per la raccolta, lo smaltimento o il recupero da un ente o un'impresa che abbiano ottenuto l'autorizzazione o siano registrate in conformità agli articoli 208, 212, 214 e 216 del D.Lgs. 152/2006, così come previsto, da ultimo, dal D.Lgs. 03/12/2010 n. 205.</p> <p>L'Amministrazione comunale potrà disporre anche la consegna dei rifiuti prodotti dalle utenze non domestiche per i soli rifiuti assimilati.</p> <p>Il servizio comprende anche la manutenzione ordinaria del Centro di Raccolta Comunale dei rifiuti (Ecocentro).</p> <p>La ditta aggiudicataria dovrà farsi carico di volturare le utenze elettriche idriche, fognarie, telefoniche e TARI a proprio favore entro 3 mesi dall'affidamento del servizio.</p>
Elenco rifiuti autorizzati	<p>L'ecocentro è autorizzato a ricevere i seguenti rifiuti:</p> <p>080318 toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 080317;</p>

	<p>150101 imballaggi di carta e cartone</p> <p>150102 imballaggi in plastica</p> <p>150103 imballaggi in legno</p> <p>150104 imballaggi metallici</p> <p>150106 imballaggi in materiali misti</p> <p>150107 imballaggi in vetro</p> <p>160103 pneumatici fuori uso</p> <p>170107 miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 170106</p> <p>170904 rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902 e 170903</p> <p>200101 carta e cartone</p> <p>200108 rifiuti biodegradabili di cucine e mense</p> <p>200110 abbigliamento</p> <p>200121* tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio</p> <p>200123* apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi</p> <p>200125 oli e grassi commestibili</p> <p>200132 medicinali diversi da quelli di cui alla voce 200131</p> <p>200133* batterie e accumulatori di cui alle voci 160601, 160602 e 160603 nonché• batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie</p> <p>200134 batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 200133</p> <p>200135* apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 200121 e 200123, contenenti componenti pericolosi</p> <p>200136 apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 200121, 200123 e 200135</p> <p>200138 legno, diverso da quello di cui alla voce 200137</p> <p>200139 plastica</p> <p>200140 metallo</p> <p>200201 rifiuti biodegradabili</p> <p>200301 rifiuti urbani non differenziati</p> <p>200303 residui della pulizia stradale</p> <p>200307 rifiuti ingombranti</p>
Frequenza	L'apertura del Centro di Raccolta Comunale dei rifiuti (Ecocentro) per un numero complessivo di ore di apertura settimanali pari a 36 ore/settimana. Le giornate di apertura verranno concordate con la stazione appaltante, e dovranno comprendere le giornate di sabato e domenica.
Ulteriori prescrizioni	l'Impresa aggiudicataria è obbligata ad assicurare e garantire che la gestione dell'Ecocentro da parte delle proprie qualificate e all'uopo formate e addestrate maestranze avvenga nel rispetto delle regole generali che disciplinano il raggruppamento separato dei rifiuti sia per qualità che per pericolosità, avendo sempre cura di adottare ogni e qualsivoglia misura atta a evitare ogni possibile forma di inquinamento o danno ambientale e pericolo per le persone, secondo le prescrizioni delle normative vigenti.
Attrezzature	8 container da 25-30 metri cubi, di cui 2 compattanti, per l'eventuale deposito delle frazioni

<p>da fornire</p>	<p>merceologiche di rifiuti raccolte durante il servizio</p> <p>Contenitori per farmaci, pile</p> <p>Contenitore per toner</p> <p>Contenitore per batterie esauste</p> <p>Serbatoio per oli</p> <p>Contenitore per l'abbigliamento</p> <p>I contenitori per i RAEE verranno forniti dalle ditte che provvederanno al trasporto ad impianto autorizzato.</p> <p>Dovrà inoltre essere fornito un sistema di pesatura degli autocarri del tipo pesa ruote.</p>
<p>Modalità di verifica del servizio</p>	<p>Sulle modalità di conferimento negli ecocentri il RUP esercita un'attività di vigilanza e controllo, riferendo al Responsabile del Procedimento eventuali violazioni delle norme di legge e regolamentari vigenti.</p> <p>L'Impresa si obbliga a effettuare tutti i controlli necessari per verificare l'ammissibilità dei rifiuti conferiti da UD e UND al fine di concorrere al raggiungimento della RD% più alta possibile.</p>

20.18 Raccolta differenziata "PANNOLINI - PANNOLONI"	
Descrizione	Raccolta dedicata dei panni (pannolini, pannoloni, presidi ad assorbenza etc.) da eseguirsi direttamente a domicilio per un numero massimo di utenze disagiate pari a 120 unità. Si specifica che tali rifiuti potranno comunque essere conferiti unitamente agli altri rifiuti urbani non differenziati (CER 200301).
Territorio interessato	Intero territorio comunale comprensivo delle zone in agro.
Utenze	Il servizio dovrà essere garantito per tutte le utenze, domestiche e non (allettati, disabili, anziani e neonati sino al 24° mese, etc...) che faranno richiesta; Sarà attivato a istanza di parte dalla richiesta di attivazione fino alla cessazione dell'esigenza.
Modalità di conferimento	Gli utenti dovranno conferire i pannolini e i pannoloni utilizzando sacchetti in materiale plastico trasparenti, la cui fornitura NON è compresa nel presente appalto, da inserire all'interno del contenitore utilizzato per la raccolta del rifiuto secco residuo indifferenziato compreso nel presente appalto, da posizionare a piè di fabbricato e/o inizio proprietà privata.
Modalità di raccolta	Domiciliare "porta a porta". La raccolta dovrà avvenire tramite gli appositi contenitori posizionati in prossimità del confine privato – pubblico, specificato come di seguito: <ul style="list-style-type: none"> - In ambito urbano è rappresentato dall'accesso alle unità immobiliari, ovvero abitazioni, esercizi commerciali, bar, trattorie/pizzerie, uffici, ecc. - In agro è rappresentato dal punto di proprietà pubblica (strada comunale) più vicino all'utente. I contenitori, dopo lo svuotamento, dovranno essere riposti nella posizione originaria evitando urti e danneggiamenti. In caso di mancata raccolta per rifiuto non conforme, nel contenitore dovrà essere apposto un bollino adesivo indicante la motivazione.
Attrezzature da fornire	
Frequenza	Tutte le utenze che hanno attivato il servizio Due volte a settimana, aggiuntive rispetto al prelievo del secco indifferenziato, su tutto il territorio;
Ulteriori prescrizioni	Il Committente si riserva di comunicare per iscritto all'Impresa quali utenze particolari, per rispetto del Codice della Strada o per altri motivi, risultasse necessario servire con prelievo dei rifiuti e/o contenitori all'interno della loro proprietà privata, senza che per tale motivo nulla sia dovuto all'Impresa (in tale caso sarà cura dell'Appaltatore informarsi direttamente presso l'utenza sui rischi presenti all'interno dell'area e redigere una apposita Procedura Operativa).
Modalità di verifica del servizio	Verifica a campione da parte degli incaricati dagli uffici comunali: <ul style="list-style-type: none"> - dell'avvenuto ritiro di tutti i rifiuti esposti dall'utenza durante la giornata di raccolta; - delle modalità di "gestione del mastello" (corretto riposizionamento); - dei conferimenti dell'utenza e dell'applicazione della bollinatura per rifiuti non conformi;

20.19 <i>Servizi a misura</i>	
Descrizione	<p>I servizi a misura consistono nell'eseguire attività integrative a quelle già previsto nell'appalto. In particolare prevedono:</p> <p>lo sfalcio delle erbacce presenti in particolari aree del territorio comunale non servite dallo spazzamento;</p> <p>la stuccatura dei marciapiedi con apposito materiale sigillante, in particolare delle giunzioni tra sede stradale e cordonata e tra cordonata e pavimentazione;</p> <p>innaffiatura di piante e fioriture presenti in aiuole e aree verdi comunali;</p> <p>altri servizi che dovessero rendersi utili</p>
Territorio interessato	Nell'area del centro urbano indicata nella Tavola 1.
Modalità di esecuzione del servizio	<p>Le modalità di esecuzione dei servizi che il comune può decidere di attivare annualmente, sono di seguito specificati:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. lo sfalcio delle erbe infestanti dai marciapiedi, piazze, ecc. non oggetto di spazzamento, da eseguirsi con attrezzature idonee, compresa la successiva pulizia delle aree di intervento. 2. la stuccatura dei marciapiedi stradali, che verranno identificati dal committente, da eseguirsi con idonei materiali sigillanti, la cui fornitura è compresa nel servizio, da concordarsi con gli uffici comunali. 3. il servizio di innaffiatura delle aiuole e delle aree verdi ricadenti nel perimetro urbano che verranno indicate dagli uffici comunali compresi eventuali altri servizi utili per il decoro urbano.
Manodopera e attrezzature previste	Il servizio dovrà essere svolto da un numero di addetti dotati di appositi mezzi, attrezzature idonee (zappe, scope, decespugliatori, ecc.) e materiali necessari.
Contabilizzazione dei servizi	I servizi verranno contabilizzati a misura, utilizzando i prezzi del personale, dei materiali e dei mezzi indicati negli elaborati progettuali, ai quali dovrà essere applicato, quando previsto, il ribasso d'asta offerto dalla Società aggiudicataria. Nel caso si dovessero utilizzare mezzi e attrezzature non previste negli elaborati progettuali, si farà riferimento al prezzario Regionale vigente ovvero, se non sono presenti, mediante concertazione con la ditta appaltatrice.
Frequenza	La frequenza prevista verrà comunicata dalla stazione appaltante.
Ulteriori prescrizioni	Il Committente si riserva di affidare annualmente l'esecuzione dei servizi previsti senza che l'appaltatore possa chiedere ulteriori compensi anche nel caso in cui il servizio non dovesse essere affidato
Modalità di verifica del servizio	<p>Verifica a campione da parte degli incaricati dagli uffici comunali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dell'avvenuto sfalcio e pulizia dell'area interessata dal servizio; - dell'avvenuta stuccatura dei marciapiedi interessati dal servizio compresa la successiva pulizia dell'area di intervento; - dell'avvenuta innaffiatura delle aiuole e delle fioriere; - dell'esecuzione dei servizi richiesti

20.20	<i>Attività di Sensibilizzazione ed Informazione</i>
Descrizione	<p>Il servizio prevede l'attivazione di una campagna informativa per il raggiungimento degli obiettivi qui di seguito elencati:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Informare la cittadinanza sulle modalità di esecuzione del sistema di raccolta dei rifiuti anche in rapporto al precedente servizio. ○ Offrire materiali informativi chiari ed esaurienti per agevolare la gestione quotidiana dei rifiuti. ○ Rafforzare i messaggi relativi alla raccolta differenziata in genere. ○ Comunicare i dati essenziali del sistema di raccolta. <p>L'Impresa concorrente dovrà presentare nel progetto-offerta una proposta di dettaglio della campagna, i cui principi ispiratori dovranno essere incentrati sull'effettuazione di una serie di iniziative diversificate il cui scopo dovrà essere quello di far sentire i cittadini partecipi in prima persona al successo del servizio. Pertanto non iniziative distanti ed anonime (quali campagne radio, televisive, ecc.) che numerose realtà hanno mostrato essere poco efficaci, ma iniziative dirette che stimolino alla continua partecipazione e che responsabilizzino le utenze verso corretti comportamenti.</p> <p>La campagna di sensibilizzazione ed informazione dovrà essere progettata dall'Impresa tenendo conto dei seguenti requisiti minimali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dovrà essere organizzata una giornata di presentazione che, oltre ad essere un primo momento di distribuzione degli opuscoli illustrativi, avrà la funzione di spiegare le variazioni del servizio rispetto all'attuale e motivare la partecipazione dei cittadini per la riuscita del servizio; - si dovrà prevedere la stampa e distribuzione a tutte le utenze di un calendario illustrato con le problematiche delle raccolte differenziate, in cui dovrà essere precisata la/le giornata/e dedicata/e per la raccolta domiciliare delle varie frazioni merceologiche, nonché le informazioni utili per la fruizione di tutti i servizi di igiene urbana. <p>E' obbligo che la campagna di sensibilizzazione preveda anche la collaborazione delle istituzioni scolastiche per organizzare e programmare interventi specifici che, prendendo lo spunto dal servizio di raccolta differenziata, si inseriscano in un programma di educazione ambientale.</p> <p>La campagna di sensibilizzazione ed informazione dovrà essere mirata in particolare alla riduzione dei rifiuti (prevenzione, riciclaggio e recupero) attraverso la raccolta differenziata ed il compostaggio domestico. A questo scopo il progetto offerta dovrà prevedere campagne di sensibilizzazione degli utenti e degli studenti, dotate del necessario livello di qualità, aggiornamento e dettaglio per la loro realizzazione.</p> <p>Tali campagne devono:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. svilupparsi lungo l'intero arco di tempo della durata del contratto di servizio, anche attraverso la ripetizione di singoli eventi specificatamente progettati; 2. comprendere l'organizzazione di almeno una giornata ecologica all'anno caratterizzati da eventi dimostrativi; <p>L'Appaltatore deve fornire ed installare, in modo che siano ben visibili al pubblico, all'esterno ed all'interno degli ambienti degli edifici pubblici, appositi cartelloni/targhe che informino il pubblico che il servizio di gestione dei rifiuti urbani è svolto nel rispetto dei</p>

<p>criteri ambientali minimi definiti dal Ministero dell'Ambiente. Tali cartelloni/targhe debbono riportare almeno le seguenti informazioni:</p> <ul style="list-style-type: none">- gli estremi del Decreto del Ministro dell'Ambiente di approvazione dei criteri ambientali minimi (CAM);- i dati annuali relativi alla produzione dei rifiuti, raccolta differenziata e destinazione dei rifiuti raccolti. <p>Entro tre mesi dall'aggiudicazione del contratto, l'Appaltatore deve fornire il progetto dei cartelloni/targhe comprensivo dell'indicazione della loro collocazione.</p> <p>L'Appaltatore, in fase di gara, è tenuto ad elaborare un'apposita relazione tecnico-illustrativa sulle modalità e tempistica di svolgimento della campagna di informazione e sensibilizzazione degli utenti in merito ai servizi di raccolta differenziata e al raggiungimento degli obiettivi previsti dal presente Capitolato speciale. In particolare dovrà precisare le iniziative che intende attuare fin dall'avvio della raccolta domiciliare di carta e plastica e della frazione residuale ed umida.</p> <p>L'Appaltatore, in fase di gara, dovrà presentare, in allegato alla relazione tecnico-illustrativa, un facsimile degli opuscoli, delle lettere informative, dei manifesti e del calendario annuale che intende utilizzare da consegnare alle singole utenze.</p> <p>La relazione dovrà essere composta secondo quanto indicato nel bando di gara.</p> <p>Ogni onere per la realizzazione della campagna di sensibilizzazione è ad esclusivo carico dell'Appaltatore.</p> <p>L'Appaltatore deve fornire ed installare, in modo che siano ben visibili al pubblico, all'esterno ed all'interno degli ambienti degli edifici pubblici, appositi cartelloni/targhe che informino il pubblico che il servizio di gestione dei rifiuti urbani è svolto nel rispetto dei criteri ambientali minimi definiti dal Ministero dell'Ambiente. Tali cartelloni/targhe debbono riportare almeno le seguenti informazioni:</p> <ul style="list-style-type: none">- gli estremi del Decreto del Ministro dell'Ambiente di approvazione dei criteri ambientali minimi (CAM);- i dati annuali relativi alla produzione dei rifiuti, raccolta differenziata e destinazione dei rifiuti raccolti. <p>L'Appaltatore, contestualmente all'avvio del contratto, deve rendere disponibili per l'utenza:</p> <ul style="list-style-type: none">- un numero telefonico con chiamata gratuita (numero verde);- un numero di fax;- un indirizzo e-mail e un sito web. <p>Alle comunicazioni ricevute attraverso internet, l'Appaltatore deve dare riscontro entro 48 ore. Il sito web deve rispettare gli standard di cui alla legge 9 gennaio 2004, n. 4, le linee guida inerenti ai siti della Pubblica Amministrazione e le linee guida del WCAG 2.0 e successive modifiche ed integrazioni.</p> <p>I contatti telefonici e internet devono consentire agli utenti di:</p> <ul style="list-style-type: none">- segnalare particolari esigenze, disservizi o criticità nell'erogazione del servizio;
--

	<p>- prenotare interventi di raccolta di ingombranti, RAEE, ecc.;</p> <p>- fornire suggerimenti sulla corretta gestione dei rifiuti;</p> <p>- ottenere informazioni su:</p> <p>orari e modalità di erogazione del servizio;</p> <p>modalità corrette di utilizzo del servizio;</p> <p>ubicazione e funzionamento dei centri di raccolta;</p> <p>ubicazione e funzionamento dei centri cui si possono conferire beni usati riutilizzabili;</p> <p>mercatini dell'usato, eventi per lo scambio e il baratto, ecc.;</p> <p>produzione dei rifiuti, raccolta differenziata e destinazione dei rifiuti raccolti, su base annuale;</p> <p>compostaggio domestico e di comunità e istruzioni utili al corretto funzionamento delle compostiere domestiche;</p> <p>modalità di contatto con l'Impresa e con il Comune.</p> <p>Queste informazioni dovranno essere redatte in modo chiaro e sintetico in modo da risultare di facile lettura e comprensione e dovranno essere messe a disposizione degli utenti, ove necessario, anche attraverso depliant, lettere ed altro materiale informativo cartaceo. Dovranno inoltre essere messe a disposizione del pubblico presso l'ecocentro, le scuole e gli edifici pubblici.</p> <p>Allo scopo di facilitare il recupero dei rifiuti raccolti in maniera differenziata, l'Appaltatore dovrà fornire a tutti i soggetti interessati, anche attraverso il sito web, le informazioni relative al tipo, quantità, qualità dei rifiuti raccolti separatamente disponibili presso ciascun centro di raccolta.</p>
Territorio interessato	Territorio comunale
Modalità di espletamento del servizio	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Stampa su quotidiani o periodici a diffusione locale; ➤ Pubblicazione nel Sito Web del Comune e dell'Impresa aggiudicataria;
Frequenza	annuale
Attrezzature da fornire	<p>Calendari di raccolta da distribuire a tutte le utenze domestiche e non domestiche;</p> <p>La consegna dei calendari avverrà, direttamente presso gli uffici della ditta o presso l'ecocentro.</p> <p>La ditta provvederà anche alla consegna domiciliare dei calendari per le utenze in agro e per gli anziani.</p>
Ulteriori prescrizioni	Messa a disposizione di applicazione per smartphone (su piattaforma Android, Windows e IOS), accessibile previa registrazione con nome utente e password, che riproduca le informazioni (calendari, modalità e orari di conferimento, ecobolario contenente la dettagliata elencazione delle modalità di smaltimento di tutti i rifiuti da utenze domestiche o non domestiche, etc...) la possibilità di inviare segnalazioni, di attivare servizi ed effettuare richieste di intervento;

	<p>L'Appaltatore, in fase di gara, è tenuto ad elaborare un'apposita relazione tecnico-illustrativa sulle modalità e tempistica di svolgimento della campagna di informazione e sensibilizzazione degli utenti in merito ai servizi di raccolta differenziata e al raggiungimento degli obiettivi previsti dal presente Capitolato speciale. In particolare dovrà precisare le iniziative che intende attuare fin dall'avvio della raccolta domiciliare di carta e plastica e della frazione residuale ed umida.</p> <p>L'Appaltatore, in fase di gara, dovrà presentare, in allegato alla relazione tecnico-illustrativa, un fac simile degli opuscoli, delle lettere informative, dei manifesti e del calendario annuale che intende utilizzare da consegnare alle singole utenze.</p> <p>La relazione dovrà essere composta secondo quanto indicato nel bando di gara.</p> <p>Ogni onere per la realizzazione della campagna di sensibilizzazione è ad esclusivo carico dell'Appaltatore.</p>
<p>Modalità di verifica del servizio</p>	<p>Qualità del materiale informativo; Competenze dei docenti e del personale proposto</p>

20.21 <i>SISTEMI DI CONTROLLO E MONITORAGGIO GPS</i>	
Descrizione	<p>L'Impresa appaltatrice, entro un mese dall'inizio dell'appalto, dovrà provvedere all'attivazione di un sistema di tracciatura GPS per i servizi di raccolta rifiuti e pulizia del territorio, al fine di verificare, su segnalazione dell'utenza, eventuali disservizi.</p> <p>La verifica dovrà potersi effettuare presso gli uffici dell'Amministrazione appaltante.</p> <p>I servizi che si intendono sottoporre al sistema di tracciatura GPS, ove attivi, sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spazzamento meccanizzato e lavaggio; - raccolte differenziate rifiuti; <p>I dettagli di attuazione dovranno essere concordati tra i responsabili dei soggetti interessati.</p> <p>Il costo dell'attivazione della tracciatura GPS è compreso nel canone di servizio.</p> <p>Nel caso di guasto delle apparecchiature, l'Impresa dovrà assicurare il ripristino entro 48 ore. L'Impresa dovrà comunque mettere la Stazione appaltante nelle condizioni di poter accedere al servizio di controllo anche mediante la fornitura, a sue spese ed oneri, di apparecchiature hardware e software.</p> <p style="padding-left: 40px;">Nel caso in cui la stazione appaltante volesse utilizzare un suo software per la verifica dei tracciati dei mezzi, l'appaltatore dovrà mettere a disposizione, con oneri ricompresi nel servizio, i codici di ciascun gps montato sui mezzi, tali da poter accedere ai dati.</p> <p>Allo scadere dell'appalto tutta la documentazione resterà di proprietà dell'Amministrazione Comunale.</p>
Modalità di espletamento del servizio	<p>L'Appaltatore dovrà realizzare un sistema automatico di gestione dei dati relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani. A questo scopo, entro tre mesi dall'aggiudicazione del contratto, deve fornire un progetto di tale sistema che consenta di evidenziare l'andamento temporale (su base mensile), in relazione all'estensione ed al tipo di territorio servito, in particolare delle seguenti informazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - numero e tipo di utenze servite; - numero di abitanti serviti; - estensione, localizzazione e modalità della raccolta differenziata; - quantità di rifiuti raccolti, in funzione del tipo di rifiuto (come identificato dai codici CER, compresi i RAEE, i rifiuti ingombranti ed i rifiuti speciali assimilati agli urbani), della frequenza e delle modalità di raccolta, del tipo di utenza (domestica e non domestica e dalle altre categorie previste dalle norme) e delle modalità di rilevazione (manuale o automatica); - flussi giornalieri di utenti e materiali nei centri di raccolta; - tipo e frequenza dei disservizi verificatesi; - destinazione delle frazioni di rifiuti raccolte: centri di trattamento, di recupero e di smaltimento (comprese le piattaforme di selezione e valorizzazione dei materiali raccolti in maniera differenziata e gli impianti di smaltimento/discardie utilizzati), ecc.; - dati sul compostaggio domestico e di comunità (numero dei compostatori, quantità di rifiuti trattate, sistemi di compostaggio utilizzati, ecc.); - numero dei mezzi impiegati nella raccolta, divisi per tipologia e per produttività (quantità di rifiuti trasportate);

	<p>- numero di eventi, mercati, sagre e feste e relativa produzione di rifiuti specificatamente individuati e comprensivi di quelli prodotti da eventuali servizi di ristorazione collettiva compresi nei singoli eventi;</p> <p>- tutte le informazioni necessarie al rispetto dei successivi criteri “informazioni agli utenti” e “rapporti periodici sul servizio”.</p> <p>Il sistema automatico di gestione dei dati relativi al servizio deve accettare e gestire anche informazioni relative alle precedenti gestioni del servizio ed in particolare informazioni “storiche” eventualmente messe a disposizione dal Comune. Esso inoltre deve essere strutturato in modo da poter essere coordinato con la banca dati gestita da ANCITEL Energia e Ambiente.</p> <p>Il progetto del sistema deve comprendere la descrizione degli strumenti e delle apparecchiature necessari al suo funzionamento.</p> <p>Il progetto, approvato dal Comune, deve essere realizzato e funzionante entro sei mesi dall’aggiudicazione e mantenuto in funzione per tutta la durata del contratto. Al termine del contratto il sistema sarà ceduto al Comune o ad altra organizzazione da questo indicata.</p>
Attrezzature da fornire	GPS da applicare ai mezzi ed un sistema hardware e software per la visualizzazione e l’archiviazione dei dati su supporto informatico
Ulteriori prescrizioni	I dati forniti dovranno essere compatibili con i programmi in possesso della stazione appaltante.

INDICE

TITOLO PRIMO.....	2
PARTE AMMINISTRATIVA.....	2
Art. 1 - Premessa	2
Art. 2 - Definizioni	3
Art. 3 - Conoscenza delle condizioni d'appalto.....	6
Art. 4 - Responsabile dell'appalto.....	6
Art. 5 - Riservatezza	6
Art. 6 - Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani.....	6
Art. 7 - Controllo dell'Amministrazione comunale.....	7
Art. 8 - Obblighi dell'Impresa per il raggiungimento dei livelli di raccolta differenziata.....	8
Art. 9 - Oneri ed obblighi diversi a carico dell'Impresa	10
Art. 10 - Interventi aggiuntivi	10
Art. 11 - Cantiere di rimessaggio mezzi	11
Art. 12 - Modifiche ed estensione dei servizi.	11
Art. 13 - Analisi merceologiche	12
Art. 14 - Destinazione dei rifiuti solidi urbani ed assimilati.....	13
Art. 15 - Modalità generali della raccolta dei rifiuti urbani e del loro trasporto.....	15
Art. 16 - Divieto di modifiche introdotte dall'esecutore.....	15
Art. 17 - Cooperazione.....	16
Art. 18 - Rapporti periodici sul servizio	16
TITOLO SECONDO.....	18
PARTE TECNICA – PRESTAZIONALE	18
Art. 19 - PREMESSA	18
Art. 20 - SERVIZI DI raccolta rifiuti URBANI ED ASSIMILATI	19
20.1 RACCOLTA DIFFERENZIATA "SECCO RESIDUALE"	19
20.2 RACCOLTA DIFFERENZIATA FRAZIONE "ORGANICA FORSU"	20
20.3 RACCOLTA DIFFERENZIATA "PLASTICA E BARATTOLAME"	22
20.4 RACCOLTA DIFFERENZIATA "CARTA E CARTONE"	24
20.5 RACCOLTA DIFFERENZIATA "VETRO"	26
20.6 RACCOLTA DIFFERENZIATA "INGOMBRANTI E R.A.E.E."	28
20.7 RACCOLTA DIFFERENZIATA "RIFIUTI URBANI EX R.U.P."	30

20.8	SERVIZIO DI RACCOLTA RIFIUTI E PULIZIA MERCATI E IN OCCASIONI PARTICOLARI	31
20.9	RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI ABBANDONATI E CARCASSE ANIMALI	33
20.10	SPAZZAMENTO MANUALE, CESTINI GETTACARTE, DISERBO STRADE E MARCIAPIEDI	35
20.11	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	38
20.12	LAVAGGIO STRADE	40
20.13	PULIZIA E SPURGO CADITOIE STRADALI	41
20.14	SERVIZIO DI RACCOLTA E TRASPORTO DELLA FRAZIONE VERDE	42
20.15	RACCOLTA DIFFERENZIATA "OLI ESAUSTI E DA FRITTURA"	43
20.16	RACCOLTA DIFFERENZIATA "ABITI E PRODOTTI TESSILI"	44
20.17	GESTIONE DELL'ECOCENTRO COMUNALE	45
20.18	RACCOLTA DIFFERENZIATA "PANNOLINI - PANNOLONI"	48
20.19	SERVIZI A MISURA	49
20.20	ATTIVITÀ DI SENSIBILIZZAZIONE ED INFORMAZIONE	50
20.21	SISTEMI DI CONTROLLO E MONITORAGGIO GPS	54