



COMUNE DI ROCCARASO
Provincia di L'Aquila

GESTIONE INTEGRATA RIFIUTI URBANI

DISCIPLINARE TECNICO
Per l'Esecuzione del Servizio

Allegato al Capitolato Speciale d'Appalto

Dicembre 2012

Sommario

1. OGGETTO DELL'APPALTO	3
2. OBIETTIVI	4
3. ANALISI DEL TERRITORIO	5
3.1 Inquadramento territoriale	5
3.2 Analisi demografica	5
3.3 Flussi turistici	6
3.4 Attività economiche	6
4. STRUTTURA URBANISTICA	8
5. MANIFESTAZIONI	9
6. PRODUZIONE RIFIUTI	10
7. RACCOLTA STRADALE DEI RIFIUTI	12
7.1 Attività di raccolta rifiuti: organico, vetro e metalli, plastica, carta e cartone ed indifferenziato ..	12
8. RACCOLTA DIFFERENZIATA A CHIAMATA DI INGOMBRANTI, RAEE E VERDE	17
9. RACCOLTA DIFFERENZIATA RIFIUTI PERICOLOSI: PILE E FARMACI	18
10. RACCOLTA RIFIUTI ABBANDONATI	19
11. LAVAGGIO CASSONETTI	20
12. PRONTO INTERVENTO	21
13. SERVIZIO SPAZZAMENTO	22
13.1 Spazzamento	22
13.2 Spazzamento manuale	25
13.3 Spazzamento meccanizzato	26
13.4 Estirpazione, sfalcio e diserbo	26
14. PULIZIA E RACCOLTA DEI RIFIUTI DI MERCATI, FIERE, SAGRE E MANIFESTAZIONI	27
15. MEZZI	28
16. PERSONALE	29

1. OGGETTO DELL'APPALTO

Oggetto della gara di appalto è il complesso delle seguenti prestazioni e forniture che l'Ente appaltante (E.A.) intende affidare ad una Società specializzata nella gestione integrata dei rifiuti esterna all'Amministrazione comunale, di seguito denominata Società aggiudicataria (S.A.):

1. Raccolta differenziata stradale di rifiuti urbani e assimilati agli urbani delle seguenti frazioni: organico, carta e cartone, plastica, vetro-metalli e indifferenziata;
2. Trasporto delle frazioni raccolte in modo differenziato presso impianti di recupero e la frazione indifferenziata presso impianti di smaltimento e/o recupero. Gli impianti di destinazione finale sono individuati dall'Ente appaltante;
3. Raccolta differenziata di rifiuti urbani ed assimilati agli urbani delle seguenti frazioni di: RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche), ingombranti, pile, farmaci e verde e trasporto ad impianti autorizzati individuati dall'Ente appaltante;
4. Raccolta degli abiti usati con impianto finale individuato dalla S.A.
5. Raccolta rifiuti abbandonati;
6. Servizio di pronto intervento;
7. Spazzamento stradale, taglio dei cigli stradali, taglio d'erba aree verdi comunali, svuotamento cestini, raccolta foglie;
8. Pulizia e raccolta dei rifiuti di mercati, fiere, sagre e manifestazioni;
9. Sgombero neve attorno i cassonetti;
10. Manutenzione ordinaria e straordinaria, nonché la sostituzione di attrezzature eventualmente deteriorate siano queste già esistenti sul territorio, fornite in uso dalla Società appaltatrice o di proprietà dell'Ente appaltante;
11. Servizio di lavaggio, disinfezione e deodorazione dei contenitori posizionati su suolo pubblico per rifiuti di tutte le tipologie.

2. OBIETTIVI

L'obiettivo primario del Comune di Roccaraso è quello di attivare sul suo territorio un servizio di gestione rifiuti rispondente ai principi fondamentali definiti nell'art.178 del DLgs.152/06 e s.m.i.: *“La gestione dei rifiuti è effettuata conformemente ai principi di precauzione, di prevenzione, di sostenibilità, di proporzionalità, di responsabilizzazione e di cooperazione di tutti i soggetti la gestione dei rifiuti è effettuata secondo criteri di efficacia, efficienza, economicità, trasparenza, fattibilità tecnica ed economica, nonché nel rispetto delle norme vigenti in materia di partecipazione e di accesso alle informazioni ambientali”.*

L'espletamento della gara oggetto del presente disciplinare ha la funzione di superare la fase transitoria di affidamento del servizio attraverso una gara europea.

3. ANALISI DEL TERRITORIO

3.1 Inquadramento territoriale

Il comune di Roccaraso è situato nell' Abruzzo montano, nell'Altopiano delle Cinque Miglia, ad una quota variabile tra gli 830 e i 2.140 m.s.l. La sua superficie è di 49.92 Km² ed ha una popolazione di 1.677 abitanti (M 846, F 831), con una densità di 33,6 abitanti per Km². Il territorio comunale confina con il Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise ed in parte è interno al parco Nazionale della Majella.

Roccaraso, insieme ai vicini comuni di Rivisondoli e Pescocostanzo, è tra le più importanti stazioni sciistiche del panorama italiano. Il comprensorio sciistico ha un totale di 126 Km di piste di discesa così ripartite:

- Roccaraso - Rivisondoli km 110 di piste servite da 2 cabinovie, 10 seggiovie, 15 ski - lifts, 5 manovie;
- Pescocostanzo km 16 di piste servite da 1 seggiovia, 2 ski - lifts.

Il territorio si presta particolarmente all'attività dello sci nordico, resa possibile da 20 Km di piste a Roccaraso e 10 Km a Pescocostanzo.

Per quanto riguarda le vie di comunicazione il territorio è servito solo esclusivamente dalla rete stradale in quanto recentemente è stata soppressa la linea ferroviaria Sulmona – Roccaraso.

Le vie stradali che collegano il Comune di Roccaraso con quelli limitrofi sono:

- SS 17, strada di collegamento tra Sulmona, Roccaraso, Castel di Sangro e Napoli;
- SP 84, strada di collegamento con i Comuni dell'interno della provincia di Chieti e Pescara.

Essendo il Comune di Roccaraso vicino alle Regioni della Campania, del Molise e del Lazio e vista anche la presenza della SS 17, che congiunge la costa Tirrenica con quella Adriatica e quindi rappresenta un collegamento stradale strategico dal punto di vista commerciale e turistico, è stato attivato dalla Regione Abruzzo e da quelle limitrofe un servizio di collegamento di linea autobus di notevole interesse.

3.2 Analisi demografica

La popolazione nel 2011 è di 1.677 distinta nel modo seguente: 846 maschi e 831 femmine.

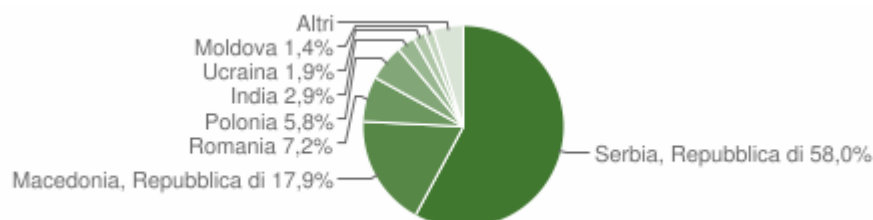
Il trend della popolazione è pressoché invariata negli anni:

Anno	Residenti N°	Variazione rispetto anno precedente
2002	1.605	
2003	1.630	1,56%
2004	1.654	1,47%
2005	1.684	1,81%
2006	1.690	0,36%
2007	1.672	-1,07%
2008	1.660	-0,72%
2009	1.662	0,12%
2010	1.661	-0,06%
2011	1.677	0,96%

I nuclei familiari presenti sul territorio sono 770.

Gli stranieri residenti a Roccaraso al 1° gennaio 2011 sono n.207 e rappresentano il 12,3% della popolazione.

La comunità straniera più numerosa è quella proveniente dalla Repubblica di Serbia con il 58,0% di tutti gli stranieri presenti sul territorio, seguita dalla Repubblica di Macedonia(17,9%) e dalla Romania (7,2%).



3.3 Flussi turistici

Il turismo è la principale attività economica della città.

Il turismo è di tipo invernale ed è legato soprattutto alla neve. In estate si registra una significativa presenza turistica nei mesi di luglio ed agosto.

I maggiori picchi turistici si hanno:

- Periodo invernale: dicembre – marzo
- Periodo estivo: luglio - agosto.

Si riportano i dati in allegato: ALLEGATO 1.

3.4 Attività economiche

L'offerta turistica di Roccaraso è supportata da una ricettività basata su alberghi, B&B, casa vacanze ed agriturismo per un totale di n.33 attività e numerose seconde case.

La ricezione delle attività alberghiere del comprensorio si attesta sui 3.000 posti letto, garantendo circa 250.000 presenze annue (fonte: A.P.T.R.) mentre le abitazioni destinate a seconda casa garantiscono circa n.20.000 posti letto.

I servizi di ricezione e ristorazione a supporto all'offerta turistica sono:

- n.29 Alberghi;
- n.2 B&B;
- n.1 Casa vacanza;
- n.3 Affittacamere;
- n.1 Camping.

L'elenco di tali attività è allegato al presente disciplinare: Allegato 2.

Le altre attività economiche presenti sul territorio sono soprattutto commerciali e di servizi.

Vi è una piccola area artigianale con poche attività economiche.

Le attività economiche presenti sul territorio sono:

- n.1 Farmacia;
- n.1 Scuole: materna, elementare, media;
- n.1 Ufficio postale;
- n.2 Banche;

- n.2 Agriturismo;
- n.14 Ristoranti;
- n.2 Rosticcerie e fast food;
- n.18 Bar e vinerie;
- n.15 rifugi Aremogna;
- n.4 pasticcerie;
- n.1 Cinema;
- n.1 Biblioteca;
- n.26 negozi di abbigliamento;
- n.4 negozi di attrezzature sportive;
- n.16 generi alimentari (supermercati, panetterie, pasta all'uovo);
- n.1 studio fotografico;
- n.2 shopping fisioterapia fitness;
- n.8 negozi di artigianato prodotti tipici;
- n.1 profumeria;
- n.3 negozi di giocattoli;
- n.1 edicola;
- n.1 oreficeria;
- n.2 studi commerciali;
- n.10 attività termoidraulica elettronica;
- n.2 assicurazioni;
- n.7 studi tecnici;
- n.6 agenzie immobiliari;
- n.1 attività di informatica;
- n.2 lavanderia;
- n.1 ferramenta;
- n.3 amministratori di condominio;
- n.4 imprese di pulizia;
- n.1 falegname;
- n.1 fabbro,
- n.7 imprese edili;
- n.2 benzinai;
- n.1 società di servizi vari;
- n.5 parrucchieri;
- n.2 estetiste;
- n.5 centri benessere;
- n.2 attività ricreative (sala giochi);
- n.4 scuole di sci;
- n.18 strutture noleggio attrezzature sci.

L'elenco di tali attività è allegato al presente disciplinare: Allegato 3.

Le attività sportive presenti a Roccaraso, oltre le piste da sci, sono:

- n.1 Palaghiaccio
- n.1 Ciaspolate
- n.2 Trekking-nordic walking
- n.1 Tiro con l'arco
- n.1 Equitazione
- n.1 Quad
- n.1 Parco Avventura
- n.1 Soft-Air

L'elenco di tali attività è allegato al presente disciplinare: Allegato 4.

4. STRUTTURA URBANISTICA

Relativamente alla conformazione urbanistica della città, si possono individuare tre aree principali:

- Roccaraso centro: ad alta densità abitativa e con la presenza di molte attività economiche. Molte sono le seconde case presenti;
- Pietransieri: frazione di Roccaraso che dista circa 4 km dal centro storico e dove sono presenti soprattutto abitazioni occupate da residenti ed alcune attività economiche;
- Aremogna: frazione sciistica di Roccaraso dove sono presenti complessi residenziali turistici ed attività economiche.

Si riporta nell'allegato 5 la cartina del Comune di Roccaraso e delle tre aree individuate.

5. MANIFESTAZIONI

Durante l'anno il territorio di Roccaraso è interessato da alcuni eventi ricorrenti ed altre variabili riportate nel calendario delle manifestazioni che possono essere sia estive che invernale, in concomitanza con il periodo turistico della città.

Per un numero di 5 manifestazioni (di durata variabile) si deve garantire il servizio di pulizia prima e dopo l'evento.

6. PRODUZIONE RIFIUTI

La produzione rifiuti è riportata nella tabella seguente:

Anno	2010	2011
Abitanti	1.661	1.677
RU produzione t/a	1.718,15	1.499,47
RU prod. Kg/ab/a	1.034,41	894,14
RU indifferenziato t/a	1.225,39	1.164,05
RU indifferenziato %	71,32%	77,63%
RD t/a	492,76	335,42
RD kg/ab/a	296,67	200,01
RD %	28,68%	22,37%

I flussi di rifiuti raccolti suddivisi per mese sono:

Anno 2010

Mese	Organ.	Verde	Carta e cartone	Plastica	Vetro	RAEE	Multim.	Legno	Farmaci	Pile	Pneumatici	Secco non riciclabile	Totale
Gen	37.520		10.680		3.860	500	2.480					147.870	202.910
Feb	43.860		6.760		3.640		2.560					154.580	211.400
Mar	35.280		5.440	1.060	2.900		2.920	1.660				135.820	185.080
Apr	8.820		4.140	460	2.080		4.100	1.760				86.080	107.440
Mag	8.440	3.990	5.740	660		1.140	8.040	5.240	32	131	740	73.510	107.663
Giu	6.310	25.080	7.060	1.120	1.880		1.060	5.300				67.280	115.090
Lug	16.540	12.070	7.140	440	6.120	1.300	4.460					97.680	145.750
Ago	32.920		7.480	1.340	7.700		1.960	1.820				153.450	206.670
Set	4.850	6.290	4.360	1.380	7.940		2.140	5.400				65.040	97.400
Ott	6.350	7.910	5.220	180	2.620		2.580	2.020				58.020	84.900
Nov	1.130	8.400	2.160	780	5.480		5.520	1.500				74.830	99.800
Dic	8.410	4.350	12.540	1.260	2.660		7.280	6.320				111.230	154.050
Totale	210.430	68.090	78.720	8.680	46.880	2.940	45.100	31.020	32	131	740	1.225.390	1.718.153

Anno 2011

Mese	Organico	Verde	Carta e cartone	Plastica	Vetro	RAEE	Multim.	Legno	Secco non riciclabile	Totale
Gen	3.030		9.020	700	5.480		1.280		196.530	216.040
Feb			7.080	1.660	4.140		3.180		136.260	152.320
Mar			14.460	4.350	10.740		3.160	760	144.930	178.400
Apr			7.620	3.780			10.140	1.200	73.610	96.350
Mag			8.860	3.920	4.100		6.580	7.680	67.530	98.670
Giu			7.900	4.100			11.380	2.700	67.070	93.150
Lug			11.760	5.900			7.640		83.540	108.840
Ago			17.840	7.680			14.640		158.760	198.920
Set	2.340		5.500	4.360			7.860		63.240	83.300
Ott	5.250		8.870	3.740			6.300	1.540	40.810	66.510
Nov	6.370	8.540	8.430	4.540			6.500		47.800	82.180
Dic	9.920		15.620	5.040			10.240		83.970	124.790
Totale	26.910	8.540	122.960	49.770	24.460	0	88.900	13.880	1.164.050	1.499.470

7. RACCOLTA STRADALE DEI RIFIUTI

7.1 Attività di raccolta rifiuti: organico, vetro e metalli, plastica, carta e cartone ed indifferenziato

La raccolta rifiuti è di tipo stradale. Sul territorio sono dislocati contenitori per la raccolta delle seguenti frazioni:

- Organico (umido);
- Vetro e metalli;
- Plastica;
- Carta e cartone;
- Indifferenziato (Secco non riciclabile)

Sono presenti sul territorio:

1. n.63 isole ecologiche nell'area di Roccaraso centro e n.10 isole in quella di Pietransieri;
2. ogni isola ecologica allestita prevedeva n.5 contenitori suddivisi nel modo seguente:
 - a. N.1 cassonetto da 1.100 lt color marrone per la frazione organica;
 - b. N.1 cassonetto da 1.100 lt color bianco per la frazione carta e cartone;
 - c. N.1 cassonetto da 1.100 lt color blu per la frazione plastica;
 - d. N.1 cassonetto da 1.100 lt color giallo per la frazione vetro/lattine;
 - e. N.1 cassonetto da 1.100 lt color verde per la frazione indifferenziato;
3. oltre tali contenitori sul territorio sono presenti contenitori stradali da 2.400 lt a 3.200 lt per il potenziamento della raccolta della frazione indifferenziata.

Si è provveduto a verificare le varie postazioni dei cassonetti e si è rilevato quanto segue:

VIE	TIPOLOGIA RIFIUTO	TIPOLOGIA CONTENITORI	N°CONTENITORI COMPLESSIVI
ROCCARASO CENTRO			
Viale Dei Tigli	Indifferenziato, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Eduardo de Filippo	Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Enzo Ferrari	Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Piazzale Meazza	n°2 Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta, Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	6
Via Silvio Piola	Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Antonio De Curtis	Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Viale Dello Sport	Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Zeno Colò	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Via Gaetano Scirea	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5

VIE	TIPOLOGIA RIFIUTO	TIPOLOGIA CONTENITORI	N°CONTENITORI COMPLESSIVI
Via Fausto Coppi	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Via Stazione	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Viale Dei Villini	*n°2 Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - *2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Viale Dei Villini	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Viale Dei Villini	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Viale Dei Villini	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Via Napoli	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Via Napoli	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Ara Coeli	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Napoli	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Napoli	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Via S.S. 17 presso "la Fattoria"	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Via Pier Paolo Pasolini	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Piazza Regina Elena	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	240-240-240-240-1100	*1+4 = 5
Via Bonaventura Trilli	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via O.Valentini	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via del Sannio	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Cimitero	Indifferenziata	1100	1
Via Piè del Monte	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Pineta Vittoria	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Pineta Vittoria	Indifferenziato	1100	1
Piazza Giochi della Gioventù	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5

VIE	TIPOLOGIA RIFIUTO	TIPOLOGIA CONTENITORI	N°CONTENITORI COMPLESSIVI
Via Pedemontana	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Via Pedemontana	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Viale degli alberghi	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Viale degli alberghi	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Viale degli alberghi	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Viale degli alberghi	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	*2400 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	*1+4 = 5
Via Conca d'Oro	Indifferenziata	1100	1
Via Vallone S.Rocco	Indifferenziata	1100	1
Via De Gasperi	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Aldo Moro	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Presso "La Capannina" Via Aremogna	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
"La Capannina" Via Aremogna	*n°2 Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100-1100	6
Via Aremogna presso casa Del Castello	Indifferenziata	1100	1
S.S 17 presso Agip	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
S.S 17 presso "Le chevalier"	Indifferenziata	2400	1
AREMOGNA			
Condominio "Orizzonte" Via Aremogna	*n°2 Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100-1100	6
Via Aremogna presso tiro a piattello	Indifferenziata	1100	1
Via Arem Strada Prov. N° 437 La Valletta	Indifferenziata	1100	1
Via pizzalto " Lago d'Avoli"	Indifferenziata	2400	1
Pizzalto	Indifferenziata	2400-2400-2400-2400	4
"Le Gravare"	Indifferenziata	2400-2400	2
Via Aremogna presso Hotel Lusi	Indifferenziata	2400	1
Via Aremogna presso Resid Aremogna	Indifferenziata	1100	1
Via Aremogna presso bivio telecabina	Indifferenziata	2400	2

VIE	TIPOLOGIA RIFIUTO	TIPOLOGIA CONTENITORI	N°CONTENITORI COMPLESSIVI
Via Arem presso Hotel Boschetto	Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100-1100-100	3
Piazzale TeleCabina	Indifferenziata	2400-2400-2400-2400-2400	5
Presso "Principessa Giovanna"	*Indifferenziata, Vetro e lattine, Carta e Plastica	2400-1100-1100-100-	*1+3= 4
Presso Villa Aremogna	Indifferenziata	2400	1
Presso Paradiso	Indifferenziata	2400-2400-2400	3
Presso La Baita	Indifferenziata	2400	1
Presso Coppo dell'Orso	Indifferenziata	2400	1
Via Aremogna presso lungo strada	Indifferenziata	1100-1100	2
Roccalta	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Campetto degli Alpini	Indifferenziata	2400-2400	2
Via Pineta Vittoria	Indifferenziata	1100	1
Via Pineta Vittoria	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Moliere	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Roncone	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Roncone	Indifferenziata	2400	1
Via Pietransieri presso Cristall	Indifferenziata	2400	1
Via Pietransieri presso Il Tratturo	*Indifferenziata, Vetro e lattine, Carta e Plastica	2400-1100-1100-100-	*1+3= 4
Base Logistica	*Indifferenziata, Vetro e lattine, Carta e Plastica	2400-1100-1100-100-	*1+3= 4
PIETRANSIERI			
S.P 84 cimitero	Indifferenziata	2400	1
Via Borgonuovo	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Bologna traversa	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Gamberale	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Gamberale (presso le due mura)	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Via Vittorio Emanuele III	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Sacrario dei Limmari	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5

VIE	TIPOLOGIA RIFIUTO	TIPOLOGIA CONTENITORI	N°CONTENITORI COMPLESSIVI
Via Dei Limmari	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5
Località Grilli	*Indifferenziata, Organico, Vetro e lattine, Carta e Plastica	1100 - 1100 - 1100 - 1100 - 1100	5

Se nell'espletamento del servizio si dovessero riscontrare la presenza di ulteriori contenitori questi devono essere svuotati.

Le utenze domestiche sono dotate di contenitori da 8 lt per la raccolta dell'organico.

La S.A. può posizionare ulteriori contenitori sul territorio previa comunicazione all'Amministrazione comunale.

La frequenza minima di raccolta è la seguente:

Frazione	Periodo: gennaio	Periodo: febbraio-marzo	Periodo: aprile-maggio
Organico	3 volte la settimana	3 volte la settimana	3 volte la settimana
Plastica	2 volte la settimana	2 volte la settimana	1 volta la settimana
Vetro e metalli	2 volte la settimana	2 volte la settimana	1 volta la settimana
Carta e cartone	3 volte la settimana	2 volte la settimana	1 volta la settimana
Indifferenziato	6 volte la settimana (da comprendere la domenica)	5 volte la settimana (da comprendere la domenica)	3 volte la settimana

L'orario di raccolta dovrà essere stabilito dalla S.A. ma dovrà accordarsi con gli impianti di destinazione finale.

Per le utenze non domestiche, che hanno attivato la raccolta dell'organico, bisognerà garantire il ritiro quotidiano salvo diversi accordi per rispettare giorni di chiusura, ferie o altro.

Gli impianti di destinazione finale sono:

Frazione	Impianto di destinazione finale
Organico	ASA – Castel Di Sangro
Plastica	Individuato dalla S.A.
Vetro e metalli	Individuato dalla S.A.
Carta e cartone	Individuato dalla S.A.
Indifferenziato	ASA – Castel Di Sangro / COGESA Sulmona

Gli impianti di destinazione finale dell'organico e dell'indifferenziato possono variare ma almeno un giorno prima sarà data comunicazione alla S.A.

I contributi CONAI saranno riscossi dalla S.A.

8. RACCOLTA DIFFERENZIATA A CHIAMATA DI INGOMBRANTI, RAEE E VERDE

Per rifiuti ingombranti si intendono rifiuti voluminosi prodotti nell'ambito domestico, quali materassi, mobili, divani ecc.

Per RAEE si intendono quelli identificati dall'art. 227, lettera a), del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. quali sono i rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) che per un corretto funzionamento dipendono dall'energia elettrica e appartengono ad una delle seguenti categorie:

- grandi elettrodomestici;
- piccoli elettrodomestici;
- apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni;
- apparecchiature di consumo;
- apparecchiature di illuminazione;
- strumenti elettrici ed elettronici (ad eccezione degli utensili industriali fissi di grandi dimensioni); giocattoli e apparecchiature per lo sport e per il tempo libero ed altri.

Per la frazione verde si intende il rifiuto derivante da attività di manutenzione del verde privato (sfalci, potature, ecc.). Gli sfalci dovranno essere confezionati in sacchi a cura dell'utente mentre le potature in fascine legate.

Per queste tre tipologie di rifiuti la S.A. dovrà organizzare un servizio di ritiro domiciliare a chiamata. E' previsto che il ritiro venga eseguito direttamente presso l'abitazione dell'utente a piano strada, qualora per problemi legati all'orario del servizio non fosse possibile reperire l'utenza, verrà richiesto il deposito dell'ingombrante sul suolo stradale in adiacenza all'abitazione. In questo caso farà parte del servizio la pulizia del punto di conferimento.

La frequenza è una volta la settimana nel periodo di alta stagione (gennaio-marzo) e ogni 15 giorni nel periodo di bassa stagione (aprile-giugno) e quindi le richieste dovranno essere evase entro 7 giorni nel periodo di alta stagione e 15 giorni in quello di bassa stagione. E' responsabilità della S.A. prevedere un servizio che garantisca il ritiro di tutte le richieste nel rispetto dei tempi sopra indicati.

Durante le fasi di raccolta la Ditta dovrà prestare la massima attenzione affinché, soprattutto per alcune tipologie di RAEE, non sia causata la rottura dell'apparecchiatura con conseguente perdita di sostanze pericolose.

Per il servizio dovrà essere messo a disposizione degli utenti:

- un numero telefonico verde con risposta diretta da parte di un operatore nella fascia oraria dalle 9.00 alle 13.00;
- un indirizzo e-mail gestiti direttamente dalla S.A.;
- un numero relativo ad una segreteria telefonica attiva 24 ore su 24.

L'ingombrante e/o il RAEE raccolto verrà successivamente selezionato nelle diverse tipologie (strutture metalliche, mobili, materassi, apparecchiature elettroniche R1-R2-R3-R4-R5, altri ingombranti, etc.) e stoccato in distinti container scarrabili, da ubicarsi a cura e spese della S.A. presso l'area del depuratore, già individuata dall'Amministrazione comunale.

Il servizio comprende anche la fase di trasporto agli impianti di stoccaggio/deposito.

9. RACCOLTA DIFFERENZIATA RIFIUTI PERICOLOSI: PILE E FARMACI

Nel territorio del Comune di Roccaraso dovrà attivarsi un servizio di raccolta dei rifiuti pericolosi di almeno pile e farmaci.

Per tale servizio sono presenti sul territorio n.3 contenitori per le pile e n.3 contenitori per i farmaci.

Si deve garantire il ritiro di almeno due volte di tutte e due le tipologie dei rifiuti.

I costi di smaltimento sono a carico dell'Ente Appaltante.

10. RACCOLTA RIFIUTI ABBANDONATI

La S.A. dovrà provvedere alla rimozione di rifiuti ingombranti e di qualunque altro rifiuto abbandonato sul suolo pubblico, classificato come urbano ai fini della raccolta, entro e non oltre le 24 ore successive alla segnalazione da parte dell'Ente.

La S.A. dovrà in ogni caso utilizzare mezzi ed attrezzature per l'asporto idonei alla tipologia di rifiuti da trasportare.

Il servizio offerto dalla S.A dovrà riguardare la fase di raccolta e trasporto fino agli impianti di destinazione finale (per un km massimo di 120 andata e ritorno), mentre i costi di smaltimento/trattamento sono a carico dell'E.A.

11. LAVAGGIO CASSONETTI

Spetta alla S.A. l'onere di lavare ed igienizzare i contenitori dedicati alla raccolta presso le isole ecologiche, le utenze pubbliche comunali, come ad esempio le scuole ed di altri punti pubblici.

Il numero e la frequenza degli interventi è fissata come segue:

- contenitori rifiuti secchi indifferenziati e frazione organica - minimo 3 lavaggi;
- contenitori rifiuti secchi differenziati - minimo 3 lavaggi.

12. PRONTO INTERVENTO

La S.A. dovrà garantire un servizio di pronto intervento dalle ore 6.00 alle ore 20.00.

Il servizio dovrà consistere in un addetto messo a disposizione dell'E.A. per la segnalazione delle emergenze in modo tale che entro massimo 12 ore dalla segnalazione si possa provvedere a rispondere ad essa.

La segnalazione potrà essere telefonica o via e-mail attraverso modelli convalidati dalle parti. Per evitare spiacevoli equivoci l'Amministrazione ritiene utile avere a sua disposizione un referente della S.A., che dovrà essere rimosso se questi non si adopererà per dare attuazione alla segnalazione.

Solo in caso di rimozione dei rifiuti abbandonati la tempistica è di massimo 24 ore dalla segnalazione da parte del Comune.

13. SERVIZIO SPAZZAMENTO

13.1 Spazzamento

Alla S.A. si richiede di procedere nelle vie indicate dall'E.A. un servizio di spazzamento meccanico e manuale al fine di garantire:

- la pulizia di decoro o estetica;
- la pulizia di igiene.

Con pulizia di decoro si intende la rimozione di qualsiasi rifiuto, compresi i vari detriti prodotti dagli utenti o dagli agenti naturali, quali cartacce, foglie, escrementi degli animali, etc., giacenti nelle strade, piazze, parcheggi ed aree pubbliche, nonché nelle fioriere e aiuole eventualmente dislocate in dette aree.

La pulizia di igiene è quella che interviene per la rimozione delle polveri e di qualsiasi tipo di rifiuto presente sulle strade che possono creare problemi di tipo igienico-sanitario. Nello svolgimento di tale servizio si seguirà una procedura tale da prestare la massima attenzione a non sollevare con azioni meccaniche le polveri stradali e in ogni modo da non recare alcun disagio alla cittadinanza. La pulizia dovrà effettuarsi prima sul marciapiede e poi sul piano stradale, con particolare cura per le cunette stradali onde evitare che, in caso di precipitazioni meteoriche, residui di immondizie e rifiuti vengano trasportati nelle caditoie e nelle fognature.

Nell'esecuzione del servizio dovrà essere effettuato anche il prelevamento dal suolo stradale e dalle aree adibite a verde di qualsiasi tipo di rifiuto trovato a terra, compresi siringhe, profilattici, piccole carogne di animali e simili che dovranno essere collocate in appositi contenitori. Tale servizio dovrà essere svolto su tutto il territorio urbano ed extraurbano, anche su richiesta o segnalazione dell'Ente.

Sono oggetto del servizio di spazzamento manuale e meccanizzato e di sgombero, i rifiuti solidi urbani e assimilati agli urbani giacenti su:

- strade
- piazze
- marciapiedi
- cunette
- aree a verde.

Qualora nelle strade o piazze oggetto di spazzamento meccanizzato e/o manuale non siano presenti i marciapiedi si dovrà effettuare la pulizia a partire dai fabbricati e dai muri di recinzioni eventualmente presenti che prospettano sulla pubblica Via.

Nelle strade con i sanpietrini è assolutamente vietato usare la spazzatrice. In tali vie si dovrà garantire uno spazzamento manuale.

Durante il servizio di spazzamento dovrà essere garantita l'estirpazione delle erbe interstiziali nascenti sui marciapiedi, ai bordi e sulla carreggiata.

I rifiuti raccolti nell'attività di spazzamento dovranno essere trasportati ad impianti autorizzati. I costi di smaltimento sono a carico dell'E.A.

Lo spazzamento richiesto è di due tipi:

- meccanico con n.1 o n.2 operatori a terra;
- manuale.

In caso di nevicate, gli addetti al servizio non impiegati nelle normali mansioni, dovranno provvedere allo sgombero della neve davanti ai cassonetti e nei luoghi indicati dall'E.A. senza che ciò comporti variazioni nei costi.

Le strade minime da spazzare sono:

- Viale dei Tigli: lunghezza 520mt, larghezza 6.50-6.00mt
- Via Roma : lunghezza 470mt, larghezza 10.00 - 11.00mt
- Viale degli Alberghi: lunghezza 460, larghezza 7.50 - 8.00 mt
- Via dei Villini: lunghezza 530.00, larghezza 6.00 - 7.00mt
- Via Pedemontana lunghezza 405 mt larghezza 7.00/ 8.50mt
- Via Dante: lunghezza 160mt, larghezza 9.00 - 10.50mt
- Via Marconi: lunghezza 145.00 mt, larghezza 6.00 - 7.50mt
- Via Napoli: lunghezza 750 mt (fino ai 10 ponti), larghezza: 7.00/8.50/9.50/11.00
- Via Claudio Mori: lunghezza 225mt, larghezza 7.50 - 8.50mt
- Via Salvatore Tommasi: lunghezza 180 mt, larghezza 4.50 - 6.00 mt
- Viale dello Sport lunghezza 340 mt, larghezza 8.00 - 8.50 larghezza 440.00 mt, larghezza 8.00 - 8.50 mt
- Piazza Leone , area circa 1400 mq
- Piazza xx Settembre
- Piazza Giochi della Gioventù, con relativo verde comunale sovrastante, (emergenza il lunedì, in inverno) (la piazza della chiesa)

Le frequenze di spazzamento sono:

1 volta al giorno compreso la domenica:

- Via Roma
- Piazza G. Leone
- Zone adiacenti casa Comunale, compresa scalinata.

2 volte la settimana

- Via Napoli
- Viale dei Tigli
- Viale dello Sport
- Viottole san Bernardino
- Via Claudio Mori
- Viale degli Alberghi
- Via Salvatore Tommasi
- Via Dante
- Via Pedemontana
- Via dei Villini (compreso il prato)
- Via Marconi
- Piazza xx Settembre (sabato mattina)
- Piazza Giochi della Gioventù

1 volta la settimana

Tutte le periferie estreme (domani mattina ti daremo le lunghezze

- Via Ara Coeli : lunghezza 295.00mt , larghezza 5.00mt
- Via Costa Sant'Ippolito : Lunghezza 218 (compreso scalinata), larghezza 6.00 - 7.50mt
- Via Bonaventura Trilli: lunghezza 157.00mt, larghezza 3.50 - 7.00mt

- Via Caracciolo: lunghezza 50.00 mt, larghezza 4.50mt
- Via Costa del Rasine: lunghezza 110, larghezza 5.00mt
- Via O. Valentini : lunghezza 55.00mt, larghezza 9.5 - 13.00mt (porfido, pulire a mano)
- Via del Sannio : lunghezza 111.00mt, larghezza 4.50 - 6.00mt
- Via Piè del Monte: lunghezza 145.00 mt, larghezza 3.00 - 4.50mt
- Via T. Patini: lunghezza 180.00 mt, larghezza 2.15 - 3.50 - 5.00
- Via Ovidio : lunghezza 95.00 mt, larghezza 4.00 - 4.50mt
- Via Circonvallazione 136.00 mt, larghezza 2.20 - 4.50 - 10.50 (strada pedonale con porfido + scalinata, pulire a mano)
- Via Colle : lunghezza 87.00mt, larghezza 4.00 - 8.00 - 14.00 (strada senza uscita con parcheggio)
- Via Angelone : lunghezza 86.00mt, larghezza 3.70mt
- Largo di Savoia (tratto di strada asfaltato, che unisce, via Roma con via Napoli, area 800 mq)
- Largo San Rocco : lunghezza 70.00mt, larghezza 8.50 - 11.50mt
- Via G. D'Annunzio : lunghezza 107.00mt, larghezza 9.50 - 10.50mt
- Via Eugenio Montale: lunghezza 78.00mt, larghezza 5.00 - 7.50mt
- Via Trieste: lunghezza 68.00mt, larghezza 6.00 - 7.00 mt
- Viottolo degli Sciatori: lunghezza 315 mt, larghezza 4.00 - 5.00mt
- Via Prato: lunghezza 140.00mt, larghezza 4.50 - 6.00mt
- Via Federico Fellini: lunghezza 90.00 mt, larghezza 6.00 mt (strada pedonale con porfido, pulire a mano)
- Via Pietransieri : lunghezza 161.5 mt, larghezza 6.00 - 6.50 mt
- Via Pier Paolo Pasolini : lunghezza 200mt, larghezza 6.50 - 7.50 mt
- Via Enzo Ferrari : lunghezza 405.00 mt, larghezza 6.50 - 8.00 mt
- Via Peppino de Filippo : lunghezza 45.00 mt, larghezza 6.05 mt
- Via Eduardo de Filippo : lunghezza 100.00 mt, larghezza 6.50 mt
- Via Vittorio Gasman : lunghezza 130.00, larghezza 5.00 - 6.00 mt (strada senza uscita)
- Viale Anna Magnani : lunghezza 240.00 mt, larghezza 8.50 - 10.00 mt
- Via Silvio Piola : lunghezza 140.00mt + n2 traverse (lunghezza 49.00 + 49.00), larghezza 10.50 mt, (n2 traverse 6.00 - 7.00 mt)
- Via Antonio de Curtis : lunghezza 163.00 mt, larghezza 6.00 mt
- Via Aldo Fabrizi : lunghezza 40.00 mt, larghezza 3.50 - 4.50 mt
- Via Ugo Tognazzi : lunghezza 100.00 mt, larghezza 5.00 - 7.00 mt
- Piazzale Meazza : lunghezza 110.00 mt, larghezza 32.60 mt + lunghezza 44.00 mt, larghezza 25.75 mt (il tutto è luogo di mercato estivo)
- Via Stazione : Lunghezza 238.00 mt, larghezza 7.50 - 9.50 mt
- Via S. Quasimodo : lunghezza 35.00 mt, larghezza 4.00 mt
- Viale S. Bernardino : lunghezza 120.00 mt, larghezza 4.00 mt (strada pedonale)
- Viale Iris : lunghezza 100.00 mt, larghezza 5.00 - 6.00 mt + lunghezza 70.00 mt, larghezza 5.50 mt
- Via Parco Majello : lunghezza 140.00 mt, larghezza 4.50 - 5.50 mt
- Via Zeno Colò : lunghezza 155.00 mt, larghezza 6.50 - 7.50 mt
- Traversa Zeno Colò : 60.00 mt, larghezza 6.00 mt
- Via Fausto Coppi : lunghezza 180.00 mt, larghezza 8.00 - 8.50 mt
- Via Gaetano Scirea : lunghezza 220.00 mt, larghezza 8.50 - 9.00 mt
- Via Pineta Vittoria : lunghezza 535.00 mt, 5.00 - 5.50 mt
- Via Conca D'Oro : lunghezza 250.00 mt, larghezza 5.00 - 5.50 mt
- Via Vallone San Rocco :Tratto in salita, lunghezza 580.00 mt, larghezza 7.00 - 8.50 mt
- Via Vallone San Rocco :Tratto in discesa, lunghezza 545.00 mt, larghezza 7.00 - 8.50 mt
- Via Aldo Moro, fino al Ristorante la Capannina : lunghezza 2040.00 mt, larghezza 5.00 - 5.50 mt

- Via Alcide de Gasperi : lunghezza 400.00 mt, larghezza 4.00 - 5.50 mt (strada senza uscita)
- Via Moliere : lunghezza 350.00, larghezza 6.00 - 7.00 mt

1 volta la settimana a Pietransieri (molte vie in porfido, per cui lo spazzamento deve essere manuale)

- Via XXI Novembre: lunghezza 100, larghezza 8,60
- Via Monte Greco: lunghezza 52, larghezza 4,60
- Via Monte Tocco: lunghezza 66, larghezza 6,00
- Via Pineta: lunghezza 186, larghezza 5,20
- Via Molinella: lunghezza 57, larghezza 4,50
- Via Gamberale: lunghezza 420, larghezza 8,00
- Via dei Limmari: lunghezza 250, larghezza 6,00
- Via sopra la Fonte: lunghezza 190, larghezza 7,00
- Via Borgonuovo: lunghezza 250, larghezza 8,00
- Via Pescocostanzo: lunghezza 80, larghezza 5,00
- Via Bologna: lunghezza 140, larghezza 8
- Via Torino: lunghezza 110, larghezza 5,50
- Piazza Garibaldi: lunghezza 40, larghezza 20,00
- Via Adua: lunghezza 100, larghezza 5,00
- Via Belvedere: lunghezza 65, larghezza 4,00,
- Via Piave: lunghezza 110, larghezza 5,00
- Via Vittorio Veneto: lunghezza 75 larghezza 3,50
- Via Firenze: lunghezza 80, larghezza 3,00
- Via Vittorio Emanuele III: lunghezza 175, larghezza 7,00
- Via la Fonte: lunghezza 100, larghezza 5,00
- Via Trento e Trieste: lunghezza 50, larghezza 2,50
- Largo della Chiesa: lunghezza 20,00, larghezza 15,00
- Piazza Diaz: lunghezza 12,00, larghezza 12,00
- Via Nicola Jaselli: lunghezza 105, larghezza 3,50
- Via Varrata: lunghezza 92, larghezza 4,50
- Via del Merlo: lunghezza 70,00, larghezza 5,00
- Traversa Via XXI Novembre: lunghezza 100, larghezza 5,00
- Traversa Via XXI Novembre: lunghezza 55, larghezza 5,50

Sarà compito della S.A. stabilire se in tale vie dovrà organizzare lo spazzamento manuale o stradale.

Bisogna garantire la pulizia interna del cimitero e dei bagni pubblici.

13.2 Spazzamento manuale

Gli operatori che effettuano il servizio manuale di spazzamento dovranno avere cura di segnalare in maniera tempestiva la necessità dell'intervento della spazzatrice meccanica.

Pulizia, svuotamento e manutenzione dei cestini porta rifiuti e sostituzione (con onere a carico della S.A.) dei sacchi in polietilene, con cadenza pari a alla frequenza di spazzamento manuale e comunque non inferiore alla frequenza settimanale o comunque tale da evitare il verificarsi di situazioni di disagio per il servizio.

13.3 Spazzamento meccanizzato

Le operazioni di spazzamento stradale dovranno essere effettuate sull'intera larghezza della carreggiata composta da corsie di marcia, cunette e marciapiedi compresi.

In alcune zone più critiche, il servizio di spazzamento meccanizzato dovrà prioritariamente svolgersi mediante l'azione congiunta dell'operatore a terra che dovrà supportare, dotato di idonea attrezzatura, il lavoro della spazzatrice meccanica, al fine di intervenire su spazi di ridotte dimensioni e che provvederà a liberare dai rifiuti i marciapiedi e gli spazi lungo il percorso.

13.4 Estirpazione, sfalcio e diserbo

Il servizio è da riferirsi all'attività di spazzamento, ma l'E.A fornisce alcune indicazioni al fine di evitare contenzioni con l'azienda.

Il servizio consiste nell'estirpazione e all'asporto delle erbe infestanti delle strade e piazze sono quelle oggetto dello spazzamento.

Tali strade saranno comunicate dall'Ente ed entro 2 giorni lavorativi si dovrà procedere all'attività.

Gli interventi di taglio ed estirpazione dell'erba lungo le strade, le piazze ed i marciapiedi, comprese le banchine stradali, saranno effettuati manualmente o meccanicamente attraverso l'utilizzo di mezzi ed attrezzature adeguate (decespugliatori, ecc.).

In caso di accertata necessità potranno essere utilizzati appositi diserbanti biologici selettivi (è escluso l'utilizzo di diserbanti chimici) forniti dalla S.A. ed approvati preventivamente dall'Autorità Sanitaria competente sul territorio e dal Corpo Forestale dello Stato, da usarsi esclusivamente in assenza o a debita lontananza dalla vegetazione decorativa e con utilizzo di personale abilitato all'espletamento di detto servizio.

È comunque facoltà dell'Ente richiedere l'esecuzione dei servizi con le modalità ritenute più opportune in funzione della conformazione urbanistica delle aree servite, del periodo temporale di esecuzione dei servizi, o di altri elementi ritenuti utili.

Nell'effettuare il servizio gli addetti dovranno usare tutti gli accorgimenti necessari per evitare di sollevare polvere ed arrecare ingiustificati disagi agli utenti e comunque al pubblico.

Per gli interventi non programmati il servizio deve essere effettuato entro 24 ore lavorative dalla richiesta.

I rifiuti raccolti saranno trasportati agli impianti a cura dell'S.A. con oneri di smaltimento/trattamento a carico dell'Ente.

14. PULIZIA E RACCOLTA DEI RIFIUTI DI MERCATI, FIERE, SAGRE E MANIFESTAZIONI

Presso l'area "Piazzale Meazza" di Roccaraso Centro, nei mesi di luglio e agosto, si svolge ogni mercoledì il mercato.

La S.A. dovrà provvedere ad organizzare un servizio di pulizia dell'area subito dopo il mercato ed una raccolta differenziata dei rifiuti prodotti.

Oltre alla pulizia dell'area del mercato la S.A. dovrà provvedere alla pulizia delle aree interessate da sagre, fiere, manifestazioni, feste o mercatini occasionali previa apposita comunicazione, in cui si specificano i tempi e le date dell'evento, da parte dell'Ente.

La pulizia e la raccolta dei rifiuti nelle aree interessate da tali aree potrà essere effettuata anche durante lo svolgimento della stessa, nel caso in cui la durata fosse prevista in più giorni consecutivi.

Sarà onere della S.A. provvedere alla raccolta dei rifiuti provenienti dalle feste, manifestazioni, mercati, fiere e sagre in genere avendo cura di differenziare le varie tipologie di rifiuti.

In occasione delle fiere, feste, manifestazioni in genere la S.A. è tenuto a fornire e svuotare un congruo numero di contenitori provvisori per la raccolta dei rifiuti in maniera differenziata.

La S.A. dovrà garantire il servizio per tutte le manifestazioni promosse dall'Ente o dallo stesso patrocinate con oneri compresi quindi nel canone d'appalto, ciò anche se alcuni interventi sono da eseguirsi in giornate festive o in turno notturno, per un numero complessivo di 10 giorni anche non consecutivi (a scelta dell'Ente) ed ubicate anche contemporaneamente in più luoghi/frazioni.

15. MEZZI

Nell'organizzazione del servizio di raccolta dovrà essere posta particolare cura a minimizzare i disagi al traffico veicolare e ciclo-pedonale, preferendo l'utilizzo di mezzi leggeri.

I veicoli per la raccolta potranno essere del tipo a compattazione o a vasca semplice, purché l'allestimento del veicolo garantisca la perfetta tenuta nel caso di presenza di liquidi.

Sarà cura della S.A. del servizio provvedere affinché nella fase di raccolta e di trasporto dei rifiuti, gli stessi non cadano residui lungo le strade; qualora ciò avvenisse, sarà obbligo della S.A. rimuovere immediatamente qualunque residuo.

Contestualmente alla raccolta dovrà garantirsi la pulizia dell'area pubblica utilizzata dall'utenza quale sito di deposito del rifiuto fino alla raccolta da parte della S.A.

I mezzi devono essere in perfetta efficienza, verniciati, lavati e disinfettati periodicamente.

La Ditta dovrà garantire la qualità, la rispondenza alle prescrizioni di legge anche in materia di sicurezza e la correttezza di utilizzo degli automezzi, assumendo a proprio carico ogni onere derivante dall'inosservanza delle norme vigenti per la sicurezza del lavoro e per la prevenzione degli inquinamenti. A tal proposito la Ditta, ogni anno dovrà procedere ad un esame dei fumi emessi da tutti i veicoli a motore presenti nel cantiere.

Tutti gli automezzi dovranno recare il logo e nome del Comune di Roccaraso, con la dicitura "SERVIZI DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI", il nominativo della S.A. ed il numero verde per le segnalazioni dei cittadini alla S.A.

La S.A. dovrà provvedere, a sua cura e spese, al lavaggio e disinfezione periodica dei mezzi utilizzati per l'espletamento del servizio.

16. PERSONALE

Per assicurare l'esatto adempimento degli obblighi derivanti dal presente capitolato, la S.A. dovrà avere alle proprie dipendenze personale in numero sufficiente ed idoneo a garantire la regolare esecuzione dei servizi previsti nel presente capitolato d'oneri.

Ai fini dell'applicazione del C.C.N.L. di categoria vigente (Passaggio diretto ed immediato del personale per l'avvicendamento di imprese nella gestione dell'appalto/affidamento di servizi), i lavoratori attualmente in servizio presso l'impresa cessante sono quelli appresso indicati.

Contratto	Descrizione professionale	Livello	Ore di lavoro
FEDERAMBIENTE	Assistente Tecnico	7 A	Full time
FEDERAMBIENTE	Autista	4 A	Full time
FEDERAMBIENTE	Autista	4 A	Full time
FEDERAMBIENTE	Autista	3 A	Full time
FEDERAMBIENTE	Autista	3 A	Full time
FEDERAMBIENTE	Autista	2 A	Full time
FEDERAMBIENTE	Autista	2 A	Full time
FEDERAMBIENTE	Operaio	2 B	Full time
FEDERAMBIENTE	Operaio	1	Part-time 24 ore settimanali
FEDERAMBIENTE	Operaio	1	Part-time 24 ore settimanali