

**RELAZIONE DESCRITTIVA DEI SERVIZI DI
GESTIONE RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI (SGRUA)
COMUNE DI RUSSI
ANNO 2015**

**ALLEGATO AL PIANO ECONOMICO
FINANZIARIO**

REV. 0

4 maggio '15

Sommario

Sommario	2
Premessa	3
1. Popolazione e Territorio	4
1.1. Popolazione residente ed Utenza servita	4
Analisi territoriale	4
2. Sistema di raccolta rifiuti attuale.....	5
2.1. Sistema di raccolta stradale.....	5
2.2. Sistemi di raccolta domiciliare (Porta a Porta)	5
2.3. Sistemi di raccolta domiciliari dedicati ad Utenze Target	6
2.4. Sistemi di raccolta domiciliari su chiamata per utenze domestiche	6
2.5. Raccolta rifiuti abbandonati su suolo pubblico	6
2.6. Sistemi di raccolta secondari	6
2.7. Centri di Raccolta (CdR)	7
3. Servizio di spazzamento	8
4. Servizi dedicati a mercati, feste, eventi e sagre	10
5. Iniziative per la riduzione dei rifiuti	11
5.1. Compostaggio domestico	11
6. Servizio di contatto con l'utenza	12
7. TABELLE	13
8. ALLEGATI.....	18

Premessa

L'ex-ATO 7 (Agenzia di Ambito per i servizi pubblici della Provincia di Ravenna) ha stipulato specifica convenzione con Hera spa, per l'affidamento del Servizio di Gestione Rifiuti Urbani e Assimilati (SGRUA). La convenzione stipulata il 27/12/2005, ha una durata di 6 anni con decorrenza dal 01/01/2006, ulteriore rinnovo di convezione è stato fatto con decorrenza a far data dall' 1/1/2012 con scadenza al 31/12/2014 e comunque non oltre il tempo necessario al subentro di un nuovo gestore nello svolgimento della gestione del servizio;

La deliberazione di Giunta della Regione Emilia Romagna n. 1690 del 21 novembre 2011, che ha dettato disposizioni nei confronti delle ex-Autorità di ambito che si sono trovate nella condizione di dover procedere al conferimento o al rinnovo della gestione del servizio rifiuti urbani, ha previsto, nelle more della definizione di tutti gli adempimenti necessari per il nuovo affidamento e al fine di garantire la continuità dell'erogazione del servizio, l'obbligo per le sopprimente Autorità di ambito di approvare entro il 31 dicembre 2011 gli elementi essenziali del piano economico-finanziario per il periodo 2012-2013-2014 in coerenza con la propria pianificazione vigente, al fine di garantire la continuazione delle gestioni in corso e prossime alla scadenza nonché la continuità, il livello di qualità e la possibilità di sviluppo del servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati.

La gestione dello SGRUA riguarda:

- RACCOLTA RIFIUTI: servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani e assimilati compresa la rimozione dei rifiuti di qualunque natura e provenienza, giacenti sulle strade e aree pubbliche e/o private ad uso pubblico;
- SPAZZAMENTO STRADALE: servizio di spazzamento e lavaggio strade, piazze ed aree pubbliche;
- ALTRI SERVIZI: servizi complementari di igiene ambientale (svuotamento cestini, raccolta foglie, idropulizia marciapiedi, lavaggio cassonetti)
- SMALTIMENTO/RECUPERO DEI RIFIUTI: operazioni di pretrattamento e avvio a recupero o allo smaltimento dei rifiuti raccolti.

Il presente documento è redatto ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. n. 158 del 27 Aprile 1999 ed illustra gli attuali (anno 2014) livelli di qualità del servizio. Le eventuali proposte tecnico-economiche di implementazione di nuovi servizi ambientali verranno illustrate in allegato.

1. Popolazione e Territorio

1.1. Popolazione residente ed Utenza servita

Si riportano i dati relativi agli abitanti residenti (Fonte Provincia dati al 31/12/2014) ed alle utenze interessate dal Sistema di Gestione dei Rifiuti Urbani Assibilibili (da qui SGRUA) gestito da Hera.

	N°
Abitanti Residenti	12190
N Utenze Domestiche	5437
N Utenze Non Domestiche	865

Analisi territoriale

Il territorio del Comune di Russi presenta diverse zone differenti per conformazione del territorio, la viabilità e la densità.

Elenchiamo di sotto le zone individuate che compongono il Comune di Russi

Zona Centro Storico

area territoriale: centrale, pianeggiante;

densità abitativa: Media, caratterizzata dalla presenza di numerose piccole palazzine. In tale zona si concentrano attività commerciali di media piccola dimensione;

viabilità: Difficile viabilità causa l'esigua ampiezza delle strade e per la sosta dei veicoli. In tale zona si necessita di mezzi di bassa portata, ridotte dimensione e di agile guida.

Zona Urbana

area territoriale: più prossima al centro storico, pianeggiante;

densità abitativa: media, caratterizzata dalla presenza di numerose case monofamiliare e di piccoli condomini. In tale zona si concentrano attività commerciali di media piccola dimensione ad eccezione di centri commerciali e di servizi dalle elevate metrature;

viabilità: buona la viabilità sulle direttrici principali. Tuttavia sono presenti delle vie secondarie con limitata percorribilità per i mezzi di raccolta di media-alta portata;

Zona Forese

area territoriale: pianeggiante;;

densità abitativa: caratterizzata per lo più da abitazioni monofamiliari, presenti anche piccole abitazioni plurifamiliari. media densità abitativa. Zona con forte presenza di aree rurali e collinari;

viabilità: buona la viabilità sulle direttrici principali, per i mezzi di raccolta di media-alta portata;

Zona Artigianale/industriale

area territoriale: zone pianeggiante periferica;

- densità abitativa: area ad uso produttivo/non residenziale, presenta sporadiche abitazioni domestiche monofamiliare, in genere attinenti alle utenze produttive;
- viabilità: buona la viabilità sulle direttrici principali, per i mezzi di raccolta di media-alta portata;

2. Sistema di raccolta rifiuti attuale

Nel Comune di Russi è attivo un sistema di raccolta rifiuti urbani ed assimilati integrato, basato su diverse modalità di raccolta, il cui approfondimento è riportato nelle sezioni dedicate.

1. sistema di raccolta stradale, rivolto prevalentemente alle utenze domestiche e alle piccole utenze non domestiche diffuse nel territorio;
2. sistema di raccolta domiciliare porta a porta rivolto sia alle utenze domestiche sia alle utenze non domestiche nel territorio;
3. sistema di raccolta domiciliare rivolto alle utenze non domestiche (target) produttrici di specifici rifiuti;
4. sistemi di raccolta domiciliari su chiamata per utenze domestiche
5. raccolta rifiuti abbandonati su suolo pubblico
6. sistemi di raccolta secondari: sistemi complementari a quelli precedenti;
7. sistema di raccolta mediante stazioni ecologiche attrezzate: tale sistema è complementare agli altri sistemi e completa l'offerta di servizio relativamente alle filiere e ai target non serviti con gli altri sistemi.

2.1. Sistema di raccolta stradale

Il sistema prevalente di raccolta rifiuti avviene con contenitori stradali. Attualmente sono dislocati sul territorio del Comune di Ravenna diversi contenitori con capacità che variano dai bidoni carrellati da 120-360lt ai cassonetti da 1700lt ai 3.200lt fino a campane stradali da lt. 3000. **(Vedi allegato)**

I contenitori dedicati alla raccolta del rifiuto non sono dotati di sistemi di tracciabilità dei conferimenti.

Nel servizio è compresa la gestione del parco cassonetti adibito al servizio per garantire la loro efficienza.

Modalità di raccolta: Il servizio di raccolta e svuotamento dei contenitori stradali avviene mediante monopertori, automezzi a carico laterale con il solo autista e/o con l'utilizzo di autocompattatore a carico posteriore con squadra composta da un autista ed 1/2 operatori.

Il servizio di raccolta e svuotamento delle campane stradali avviene mediante mezzo con cassone e con braccio meccanico dotato di gancio per l'apertura delle campane stesse .

Lavaggio/sanificazione dei cassonetti

L'igienicità del servizio di raccolta a cassonetti stradali e dedicati è assicurata con il lavaggio a sanificazione e/o enzimatura dei cassonetti stessi.

La pianificazione dei lavaggi è stata condivisa con ex-ATO7.

Raccolta e trasporto rifiuti cimiteriali

Il servizio viene espletato tramite cassoni o altri contenitori a secondo della richiesta di proprietà HERA S.p.A., ubicati presso i cimiteri comunali.

La frequenza del servizio è adeguata esigenze dell'utenza la quale, chiamando il Gestore, ne richiede la raccolta.

2.2. Sistemi di raccolta domiciliare (Porta a Porta)

Servizio di raccolta domiciliare dedicato ad utenze ubicate in zone definite in accordo con il Comune ed ex-ATO7.

A tali utenze, sia domestiche sia non domestiche, HERA S.p.A. ha fornito contenitori di volumetria adeguata, necessari con cui raccogliere il rifiuto.

La raccolta è organizzata come previsto dagli appositi accordi indicati nel progetto.

Il servizio viene svolto con mezzi idonei ad operare nelle aree interessate dal servizio

Il lavaggio e la gestione dei contenitori dedicati è a cura delle utenze.

Viene svolto un servizio mirato di raccolta rifiuti presso le rivendite del pesce

2.3. Sistemi di raccolta domiciliari dedicati ad Utenze Target

Il servizio è rivolto a particolari tipologie di utenze non domestiche che hanno una abbondante produzione di rifiuto assimilabile al rifiuto urbano.

A tali utenze sono stati consegnati contenitori di elevata volumetria come scarrabili, navette, elettro-compattatori il cui svuotamento è programmato in accordo con l'utenza stessa.

2.4. Sistemi di raccolta domiciliari su chiamata per utenze domestiche

E' attivo un servizio gratuito di raccolta su chiamata a domicilio dei rifiuti che per tipologia, dimensioni o peso non possono essere conferiti nei cassonetti stradali, e che non possono essere facilmente trasportati alle stazioni ecologiche. Il ritiro deve essere fissato dall'Utente previo appuntamento telefonico con il servizio Clienti di Hera (numero verde Servizio Clienti 800.999.500).

Le tipologie di rifiuti che usufruiscono del servizio sono:

- ingombranti domestici generici (mobili, sedie, poltrone, materassi, reti, tavoli);
- apparecchiature elettriche ed elettroniche RAEE (grandi elettrodomestici: lavatrici lavastoviglie, forni da cucina, frigoriferi, condizionatori, video, monitor, tv, etc)
- sfalci e potature da giardino (scarti di giardinaggio, tronchi, ecc.)

Il servizio è espletato con automezzi muniti di gru con benna mordente utili per il prelievo dei rifiuti ingombranti/vegetali posti dall'utenza la sera precedente il giorno concordato su suolo pubblico nelle adiacenze dell'abitazione.

2.5. Raccolta rifiuti abbandonati su suolo pubblico

In conseguenza della scorretta prassi di abbandono incontrollato di rifiuti su suolo pubblico segnalate dai tecnici di Hera presenti sul territorio, dalla PM, dall'Arpa, dai cittadini o altri soggetti, è attivo su tutto il territorio comunale un servizio di raccolta e di recupero/smaltimento degli scarichi abusivi.

A monte di ogni ritiro il rifiuto viene visivamente classificato allo scopo di indirizzarlo al trattamento più idoneo e nei casi dubbi vengono eseguite prove chimico-fisiche.

Per questa tipologia di servizio vengono di norma impiegati automezzi dotati di braccio di carico.

2.6. Sistemi di raccolta secondari

1. Raccolte di pile e farmaci: I farmaci e le pile, queste ultime sono rifiuti pericolosi, vengono raccolti separatamente per poter essere trattati in sicurezza. Le utenze conferiscono negli appositi contenitori dislocati da Hera S.p.A.: per le pile presso rivenditori, centri commerciali, supermercati e presso alcune scuole, mentre per i farmaci presso le farmacie del territorio e presso alcune strutture sanitarie.
E' previsto il loro svuotamento con cadenza periodica.
2. Raccolta Toner/ Cartucce: Tale servizio è attivo sul territorio tramite fornitura di appositi contenitori in cui vengono depositati alla fine della loro vita utile, i residui da processi di stampa elettronica (cartucce

di stampanti, fotocopiatori, ecc.) . Il servizio è gratuito e destinato ad attività (uffici pubblici e privati, plessi comunali, ecc.) e privati cittadini che possono conferire anche tali tipologie di rifiuto presso i Centri di Raccolta Differenziata di Hera.

3. Raccolta Oli vegetali ; raccolta stradale con punti strategici in ambito di un bacino medio di abitanti e presso tutti i CdRd del territorio comunale
4. Raccolta Inerti/amianto: Hera ha istituito un servizio di ritiro di amianto a domicilio presso l'utenza domestica gratuita fino a 250 kg/utenza anno.
5. Raccolta di Telefonia: E' stato attivato il progetto "Eco-Box Phone" per la raccolta gratuita degli apparecchi di telefonia mobile presso le scuole. Il progetto è stato sostenuto dal Gruppo Hera in collaborazione con Eco-Recuperi..

Progetti speciali: nel corso di questi ultimi anni sono stati attivati numerosi progetti di Raccolta Differenziata indirizzati ad intercettare, in mirate strutture, particolari flussi di materiale. In particolare, importanti progetti sono stati implementati presso le scuole di ogni ordine e grado del comune ad esempio con il progetto "Riciclando" in stretta collaborazione con il Comune di Russi.

Ai soggetti aderenti oltre a fornire momenti di formazione/informazione al personale scolastico, agli alunni ed ai genitori, viene riconosciuto un incentivo economico coerente con i risultati ottenuti..

2.7. Centri di Raccolta (CdR)

I Centri di Raccolta (CdR), indicate anche come Stazioni Ecologiche, sono luoghi a disposizione di tutti i cittadini in cui vengono raccolti vari rifiuti urbani.

Possono conferire anche le utenze non domestiche nei modi e nei limiti stabiliti dal regolamento di gestione dei rifiuti urbani e del regolamento di gestione dei CdR

I CdR non sostituiscono, ma integrano, la raccolta domiciliare e stradale ed altre forme di raccolta.

I rifiuti vanno portati con mezzi propri e consegnati separati per tipologia. Il servizio di conferimento è gratuito.

Ogni CdR è presidiato da operatori incaricati dell'accettazione, della gestione e dell'assistenza.

Il CdR è dotato di un sistema di pesatura computerizzato con riconoscimento e registrazione dell'utenza tramite codice a barre presente sulla bolletta per l'igiene ambientale.

3. Servizio di spazzamento

Allo stato attuale sono previsti diversi servizi di spazzamento specifici e dedicati alle particolari caratteristiche del tessuto urbano e extraurbano.

Le tipologie di attività di spazzamento sono distinguibili in:

1. meccanizzato: servizio di pulizia della viabilità stradale, ad elevata efficienza e produttività oraria con spazzatrice (aspirante o meccanica) e autista. Sempre il meccanizzato viene adottato su alcuni tratti di marciapiede, ad elevata efficienza e produttività oraria con spazzatrice aspirante da mc.2,0 e autista.

Tutto il territorio è servito con una frequenza concordate.

2. meccanizzato/misto: servizio di pulizia puntuale del territorio, ad elevata efficienza e produttività oraria: la squadra base è composta da spazzatrice (aspirante o meccanica), autista e operatore a terra in appoggio per l'attività di asservimento e per gli interventi in tratti non accessibili al mezzo, dotato all'occorrenza, ove possibile, di soffiatore.

Tutto il territorio ove sono presenti alberature che insistono sulla strada è servito con una frequenza legata alla stagionalità.

Il periodo prevalente di intervento va da Ottobre a Dicembre.

3. manuale: servizio di pulizia puntuale del territorio, complementare ai servizi di spazzamento meccanico, erogato nelle aree dove non è possibile l'utilizzo della spazzatrice.
 - Le varie zone territoriali Centro Storico, Urbano, Forese e artigianale, commerciale industriale turistica hanno le frequenze concordate tenendo conto della stagionalità e della densità abitativa
 - mantenimento: servizio di presidio del territorio dove si interviene direttamente nei tratti di rete critici (contenitori e cestini getta rifiuti, fermate autobus, panchine, tratti del centro storico turistico ad alta frequentazione pedonale, pertinenze locali pubblici ecc.) e a necessità.

Parallelamente ai servizi di spazzamento sono attivi dei servizi di pulizia accessori e complementari e precisamente:

- Servizio di lavaggio con idropulitrice: servizio dedicato al ripristino di situazioni di degrado e sporcizia in alcuni tratti di strade, marciapiedi, portici, sottopassaggi pedonali nella zona del centro storico e in alcune zone puntuali marginali al centro storico. Viene attivato secondo necessità..
- Pulizia preventiva e successiva a grandi eventi e manifestazioni: servizi di pulizia progettati e dimensionati a seconda dell'evento (eventi, concerti, manifestazioni, mercati...). Sono servizi garantiti in aggiunta ai normali servizi di pulizia della città. L'erogazione di questi servizi è stata incrementata negli anni a seguito delle esigenze sempre crescenti della città.
- Pulizia mercati: pulizia dell'area interessata dai mercati cittadini o rionali attraverso lo spazzamento meccanizzato misto (manuale di preparazione al meccanizzato + spazzamento meccanizzato).
- Pulizia isole ecologiche: Il servizio coinvolge tutto il territorio.
- Pulizia aree verdi: servizio di pulizia di alcune aree verdi del territorio, svolto con la stessa frequenza delle strade che delimitano l'area verde, con svuotamento di cestini e pulizia puntuale di rifiuti presenti in prossimità.

- Spazzamento meccanico grande viabilità, e rotonde e piste ciclabili :servizio effettuato con frequenze concordate.
- Servizio di svuotamento cestini sul tutto il territorio comunale: attività svolta in tutto il territorio in concomitanza dell'attività di spazzamento manuale.
- Piccole bonifiche e pulizia nel territorio del Centro Storico: pulizia puntuale in situazioni di degrado e di scorretto conferimento, servizio di raccolta e recupero di rifiuti esposti in orari non corretti rispetto a quelli di raccolta con conseguente spazzamento dell'area e ripristino delle normali condizioni.
- Pronto intervento a seguito di segnalazione della Polizia Municipale per ripristino viabilità, degrado e raccolta singola siringa.
- Rimozione dei rifiuti che ostruiscono le caditoie, griglie, bocche di lupo su tutto il territorio: il servizio avviene durante l'attività di spazzamento manuale
- Pulizia post manifestazione di commemorazione: pulizia e raccolta rifiuti e ornamenti a seguito di giornate di commemorazione (Tutti i Santi, Festa della Repubblica, etc..) Gli interventi straordinari di pulizia sono congiuntamente concordati con il Comune.

4. Servizi dedicati a mercati, feste, eventi e sagre

Il servizio di gestione rifiuti urbani e assimilati comprende azioni di raccolta rifiuti, spazzamento e pulizia strade dedicati ad alcuni particolari eventi che si svolgono nel territorio del comune di Russi.

Elenco manifestazioni:

LOCALITA'		NOME
	Chiesuola e Pezzolo	Festa Chiesuola e Pezzolo
	Chiesuola-S.Pancrazio-Godo	Commemorazione defunti
	Godo	Carnevale
	Godo	Festa Godo
	Russi	Carnevale
	Russi	Cinema al Parco
	Russi	Commemorazione del 25 aprile
	Russi	Festa del folclore
	Russi	Fiera 7 dolori
	Russi	Raduno auto Novembre
	Russi	Stagione estiva teatro
	Russi	Stagione teatrale
	Russi	Tacabanda
	Russi	Visite guidate S.Giacomo e Villa Ro-mana
	Russi P.zza Farini	MOSTRA AUTO (Marzo)
	Russi + paesi	Gare ciclistiche Maggio
	Russi+ borgo violetta	Commemorazione defunti
	Russi+ paesi	Festa fine scuola
	Russi+ paesi	Maratona del Lamone (Aprile)
	Russi-S.Pancrazio	Festa delle castagne

5. Iniziative per la riduzione dei rifiuti

5.1. *Compostaggio domestico*

In tutto il territorio comunale da diversi anni viene incentivata la pratica dell'autocompostaggio della frazione organica, presso le utenze domestiche che hanno gli spazi sufficienti per praticarlo.

Alle utenze domestiche che ne fanno richiesta viene consegnata una compostiera da circa 300 lt ed uno sconto sulla bolletta per i servizi ambientali.

In alternativa alla compostiera, viene incentivata la pratica dell'autocompostaggio attraverso l'utilizzo delle "letamaie" ed in tal caso maggiore è lo sconto sulla bolletta per i servizi ambientali.

6. Servizio di contatto con l'utenza

Sono ricomprese nel servizio SGRUA le attività di contatto con l'utenza (mezzo sportello, call center, back office, sito internet, posta elettronica e cartacea...), per richieste inerenti la gestione operativa dei servizi di raccolta e spazzamento, quali: gestione richieste ritiro rifiuti ingombranti ed abbandonati, gestione segnalazioni e reclami non amministrativi, gestione richieste di informazione su pratiche non amministrative, espletamento pratiche gestionali.

7. TABELLE

- Tabella riepilogativa degli impianti utilizzati
- Tabella riepilogativa dei contenitori stradali dislocati sul territorio
- Tabella dei centri di raccolta

ELENCO IMPIANTI DI CONFERIMENTO 2015

PROVINCIA	Ravenna
DISTRETTO	Ravenna
DESCRIZIONE RIFIUTO	DESCRIZIONE SMALTITORE
Acc. al Piombo	NIAL NIZZOLI SRL738
Altri pericolosi	HERAMBIENTE_SPA-RA_F3
Altri pericolosi	HERAMBIENTE_SPA-RA_F3
Amianto	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Carta	HERA_SPA-RA_I_STOC.LI1.M_RAVENNA
Carta	MONTI AMATO S.R.L.611
Cartone	MONTI AMATO S.R.L.611
Cartucce per stampanti / Toner	ECO RECUPERI
Cimiteriali	HERAMBIENTE_SPA-RA_DISC.NP1.EX1050
Contenitori t/f	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Contenitori t/f	HERAMBIENTE_SPA-RA_F3
Filtri aria olio	LA CART SRL - IMP.RIMINI917
Filtri aria olio	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Frazione secca multimateriale	HERAMBIENTE_SPA-RA_CDR.PROD1.21044
Frazione secca multimateriale	HERA_SPA-RA_I_STOC.LI1.M_ROMEA
Frazione secca multimateriale	AKRON_SPA-IMP.SEL.VOLTANA994
Frazione secca multimateriale	HERAMBIENTE_SPA-RA_CDR.PROD1.21044
Frigoriferi	STENA TECHNOWORLD CRT
Frigoriferi	STENA TECHNOWORLD SRL1431
Frigoriferi	TRED CARPI SRL313
Frigoriferi	SPECIALTRASPORTI S.R.L.(RAEE)1539
Grandi Elettrodomestici	STENA TECHNOWORLD SRL1431
Grandi Elettrodomestici	RAETECH SRL763
Grandi Elettrodomestici	SPECIALTRASPORTI S.R.L.(RAEE)1539
Grandi Elettrodomestici	DISMECO SRL1377
Grandi Elettrodomestici	Ferraresi Commercio Rottami Srl
Indifferenziato	HERA_SPA-RA_I_STOC.LI1.L_CLASSE
Indifferenziato	HERA_SPA-RA_I_STOC.LI1.M_RAVENNA
Indifferenziato	HERA_SPA-RA_I_STOC.LI1.L_ADRIANO
Indifferenziato	HERAMBIENTE_SPA-RA_DISC.NP1.EX1050
Indifferenziato	HERAMBIENTE_SPA-RA TRASFER1.CE1059
Indifferenziato	HERAMBIENTE_SPA-RA_CDR.PROD1.21044
Inerti	AKRON_SPA-IMP.SEL.VOLTANA994
Inerti	SCAR SCARL_ IMP. DI VAGLIATURA296
Inerti	CONSAR Soc.Coop.Cons. 676
Ingombranti lignei	HERA_SPA-RA_I_STOC.LI1.L_CLASSE
Ingombranti lignei	HERA_SPA-RA_I_STOC.LI1.M_RAVENNA
Ingombranti lignei	HERA_SPA-RA_I_STOC.LI1.M_ROMEA
Ingombranti lignei	RECTER
Ingombranti lignei	BANDINI - CASAMENTI SRL821
Ingombranti lignei	GRUPPO TROMBINI SRL1472
Ingombranti lignei	HERA_SPA-RA_I_STOC.LI1.CERVIA
Ingombranti lignei	MONTI AMATO S.R.L.611
Ingombranti metallici	PADOVANI FRANCESCO SRL888
Ingombranti vari	AIRONE SPA337
Lampade	RAETECH SRL763
Lampade	DISMECO SRL1377
Liquidi pericolosi	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Liquidi pericolosi	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Liquidi pericolosi	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Liquidi pericolosi	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Medicinali	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Oli minerali	MONTIECO S.R.L.222

Oli vegetali	A2B/ECOLOGIA
Oli vegetali	VENTURI BRUNO AUTOTRASPORTI E 1500
Oli vegetali	ECO.SER. S.R.L.827
Pesticidi	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Piccoli Elettrodomestici	RAETECH SRL763
Piccoli Elettrodomestici	SPECIALTRASPORTI S.R.L.(RAEE)1539
Piccoli Elettrodomestici	LA CART SRL - IMP.SOGLIANO630
Pile e batterie	SPECIALTRASPORTI S.R.L.(RAEE)1539
Pile e batterie	RAETECH SRL763
Plastica	HERA_SPA-RA_I_STOC.LI1.M_RAVENNA
Plastica	AIRONE SPA337
Plastica	AKRON_SPA-IMP.SEL.VOLTANA994
Rif. Biodegrad. da giardini e parchi	HERAMBIENTE_SPA-RA_CDR.PROD1.21044
Rif. Biodegrad. da giardini e parchi	SOCIETA` AGRICOLA LUNARDA SRL1467
Rif. Biodegrad. da giardini e parchi	VERDE snc di Tazzari M. & C.451
Rif. Biodegrad. da giardini e parchi	HERAMBIENTE_SPA-RA_COMPO_VOLTA1060
Rif. Biodegrad. da giardini e parchi	COMPO ITALIA SRL1306
Rif. Biodegrad. di cucine e mense	AIRONE SPA337
Rif. Biodegrad. di cucine e mense	HERAMBIENTE_SPA-RA_TRASFER1.CE1059
Rif. Biodegrad. di cucine e mense	HERAMBIENTE_SPA-RA_COMPO_VOLTA1060
Solventi	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Spazzamento	HERAMBIENTE_SPA-RA_CDR.PROD1.21044
Spazzamento	HERAMBIENTE_SPA-RA_DISC.NP1.EX1050
Tessili	COMITATO DI AMICIZIA/MANI TESE999
Tessili	HUMANA PEOPLE TO PEOPLE ITALIA SOC. COOP. A R.L. Totale
Tv e monitor	STENA TECHNOWORLD SRL1436
Tv e monitor	STENA TECHNOWORLD CRT
Tv e monitor	TRED CARPI SRL313
Vernici	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO122
Vetro	AIRONE SPA337
Vetro	AIRONE SPA337

comune	RUSSI
--------	-------

Elenco contenitori

tipo raccolta	tipo rifiuto	Volume contenitore (in litri)	Somma di numero di contenitori
stradale	abiti	2000	19
stradale	carta	3000	70
stradale	organico	240	239
stradale	organico	1700	3
stradale	plastica	3000	74
stradale	rru	1300	7
stradale	rru	1700	43
stradale	rru	1800	8
stradale	rru	2400	126
stradale	rru	3200	94
stradale	verde	1700	118
stradale	vetro	3000	75
stradale	multimateriale	2400	10
stradale Totale			886
dedicati	carta	120	3
dedicati	carta	240	5
dedicati	carta	1700	11
dedicati	organico	120	1
dedicati	organico	240	45
dedicati	organico	1700	1
dedicati	plastica	120	10
dedicati	plastica	240	12
dedicati	plastica	1700	8
dedicati	rru	240	4
dedicati	rru	1300	8
dedicati	rru	1700	23
dedicati	rru	2400	4
dedicati	vetro	120	10
dedicati	vetro	240	19
dedicati	vetro	3000	4
dedicati	multimateriale	1700	4
dedicati	farmaci	110	2
dedicati	pile	28	1
dedicati	pile	1	4
dedicati	pile	4	2
dedicati	pile	15	7
dedicati Totale			188
Totale complessivo			1.074

CENTRI DI RACCOLTA HERA SPA - DISTRETTO DI ROMAGNA -				ELENCO INDIRIZZI E ORARI -			
pos	COMUNE	INDIRIZZO STAZIONE	GIORNI DI APERTURA	ESTIVO 01/05 -30/09		INVERNALE 01/10-31/04	
				Dalle	Alle	Dalle	Alle
1	CERVIA -PISIGNANO	VIA TRAVERSA	LUN-MER	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	13,00	19,00	11,30	17,30
2	CERVIA	SS ADRIATICA	MART-GIOV-SAB	8,30	14,30	8,30	14,30
			LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
3	RAVENNA - MEZZANO	VIA CAMPO SPORTIVO	MAR-MER	8,30	14,30	8,30	14,30
			LUN-GIOV-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
4	RAVENNA - L.DI CLASSE	VIA CANALE PERGOMI	MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			LUN-MERC-VEN	13,00	19,00		
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
5	RAVENNA - L. ADRIANO	VIA BONIFICA	MART-MERC-	8,30	14,30	8,30	14,30
			GIOV	8,30	14,30		
			LUN-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			SAB	8,30	12,00		
			SAB	15,00	17,30		
6	RAVENNA- SANTALBERTO	VIA DEL LAVORO	LUN	8,30	14,30	8,30	14,30
			MERC	13,00	19,00	11,30	17,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
7	RAVENNA - NORD	VIA ROMEA	LUN-MER-VEN	8,30	14,30	8,30	14,30
			MART-GIOV	13,00	19,00	11,30	17,30
			SAB	8,30	17,30	8,30	17,30
8	RAVENNA - SUD	VIA D. CARLO SALA	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	17,30	8,30	17,30
9	RAVENNA - MARINA DI R.	VIA DEI MILLE	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
10	RAVENNA - RONCALCECI	VIA STAGNINO	MART.	8,30	14,30	8,30	14,30
			GIOV	13,00	19,00	11,30	17,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
11	RAVENNA - MARINA ROMEA	VIA DEI SALICI	MART-GIOV-	8,30	14,30		
			MERC	8,30	14,30	8,30	14,30
			LUN-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			SAB	8,30	12,00		
			SAB	15,00	17,30		
12	RUSSI -	VIA FIUMAZZO	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
13	BRISIGHELLA	VIA LANZONI	LUN-MAR-MER-GIOV-VEN	9,00	12,30	9,00	12,30
			LUN-MER-VEN	15,00	18,00	15,00	18,00
			SAB	9,00	12,30	9,00	12,30
14	CASOLA VALSENIO	VIA I° MAGGIO 59	LUN-MAR-MER-GIOV-VEN	9,00	12,00	9,00	12,00
			LUN-MAR-VEN	15,30	18,00	15,30	18,00
			SAB	9,00	12,00	9,00	12,00
			SAB				
15	CASTEL BOLOGNESE	VIA CANALE 466	LUN-MAR-MER-GIOV-VEN	8,30	12,30	8,30	12,30
			LUN-GIOV	15,00	18,00	15,00	18,00
			SAB	8,30	12,30	8,30	12,30
			SAB				

16	FAENZA	VIA RIGHI 6	LUN-MAR-MER-GIOV-VEN	7,30	12,00	7,30	12,00
			LUN-MAR.MERC.GIOV-VEN	14,30	17,00	14,30	17,00
			SAB	7,30	13,00	7,30	13,00
			SAB				
17	RIOLO TERME	VIA RIPA 61	LUN-MAR-MER-GIOV-VEN	8,30	12,30	8,30	12,30
			LUN-GIOV	15,00	18,00	15,00	18,00
			SAB	8,30	12,30	8,30	12,30
			SAB				
18	SOLAROLO	VIA ROMA	LUN-MAR-MER-GIOV-VEN	9,00	12,30	9,00	12,30
			MAR-GIOV	15,00	18,00	15,00	18,00
			SAB	9,00	12,30	9,00	12,30
			SAB	15,00	18,00	15,00	18,00
19	ALFONSINE	VIA DEL CARPENTIERE	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
20	BAGNACAVALLLO	VIA COGOLO	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
21	BANGARA DI ROMAGNA	VIA DUE GIUGNO	LUN-	8,30	14,30	8,30	14,30
			MERC	13,00	19,00	11,30	17,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
22	CONSELICE	VIA AMENDOLA	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
23	COTIGNOLA	VIA PESCHIERA	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
24	FUSIGNANO	VIA ROMANA	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
25	LAVEZZOLA	VIA PROVINCIALE BASTIA 359	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
26	LUGO	VIA CANALETTA 1	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
27	MASSA LOMBARDA	VIA RABIN	LUN-MER-VEN	13,00	19,00	11,30	17,30
			MAR-GIOV	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30
28	SANTAGATA SUL SANTERNO	VIA MACORA	MAR-VEN	8,30	14,30	8,30	14,30
			SAB	8,30	12,00	8,30	12,00
			SAB	15,00	17,30	15,00	17,30

ALLEGATI

- Tabella rifiuti dei centri di raccolta