



Comune di Massa Lombarda



**RELAZIONE DESCRITTIVA DEI SERVIZI DI
GESTIONE RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI (SGRUA)
COMUNE DI MASSA LOMBARDA
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
1.2. Analisi territoriale	4
2. Sistema di raccolta rifiuti attuale.....	5
2.1. Sistema di raccolta territoriale	5
2.2. Sistemi di raccolta domiciliare (Porta a Porta)	6
2.3. Sistemi di raccolta domiciliari dedicati ad Utenze Target	6
2.4. Sistemi di raccolta domiciliari rivolto alle grandi utenze non domestiche.....	6
2.5. Sistemi di raccolta domiciliari su chiamata per utenze domestiche	7
2.6. Raccolta rifiuti abbandonati su suolo pubblico	7
2.7. Sistemi di raccolta secondari	7
2.8. Centri di Raccolta (CdR)	8
3. Servizio di pulizia delle aree pubbliche	9
4. Servizi dedicati a mercati, sagre ed altri eventi pubblici	10
5. Iniziative per la riduzione dei rifiuti	11
5.1. Compostaggio domestico	11
6. Servizio di contatto con l'utenza	12
7. Allegati	13

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 sopprimende 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, lavaggio cassonetti, ecc.)
- 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 livelli di qualità del servizio e le proposte tecnico-economiche di implementazione di nuovi servizi ambientali con particolare riferimento allo sviluppo della raccolta differenziata al fine di ottemperare agli obiettivi di legge, sulla base delle indicazioni ricevute da ATERSIR.

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 Assibilabili (da qui SGRUA) gestito da Hera.

	N°
Abitanti Residenti	10.681
N Utenze Domestiche	4.721
N Utenze Non Domestiche	626

1.2. Analisi territoriale

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

Elenchiamo di sotto le zone individuate che compongono il Comune di Massa Lombarda:

Zona Centro Storico

area territoriale: centrale, pianeggiante;

densità abitativa: elevata, 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: elevata, 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. Bassa/scarsa 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 Massa Lombarda 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 territoriale , 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 non domestiche nel territorio;
3. sistema di raccolta domiciliare rivolto alle utenze non domestiche (target) produttrici di specifici rifiuti;
4. sistema di raccolta domiciliare rivolto alle grandi utenze non domestiche;
5. sistemi di raccolta domiciliari su chiamata per utenze domestiche
6. raccolta rifiuti abbandonati su suolo pubblico
7. sistemi di raccolta secondari: sistemi complementari a quelli precedenti;
8. 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.

Le destinazioni di tutti i rifiuti raccolti sono riepilogate nell'allegato 1.

2.1. Sistema di raccolta territoriale

Nel Comune di Massa Lombarda la raccolta stradale avviene per mezzo di contenitori stazionari ed è organizzata per i rifiuti indifferenziati mediante cassonetti grigi, carta e cartone mediante cassonetti con il coperchio azzurro, plastica mediante casette e campane colore giallo, Vetro/Lattine mediante bidoni e campane verdi, organico mediante bidoni marroni, rifiuti vegetali mediante cassonetti con coperchio marrone e multi materiale mediante cassonetti con il coperchio fucsia.

Tutti contenitori dislocati attualmente in Comune di Massa Lombarda sono riepilogati nell'Allegato 2.

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

Queste modalità di raccolta comportano in carico al Gestore la manutenzione/riparazione/sostituzione dei contenitori e la loro gestione a magazzino al fine di garantire l'efficienza del servizio.

Modalità di raccolta:

Il servizio di raccolta e svuotamento dei contenitori può avvenire o mediante automezzi monoperatori, (automezzi a carico laterale con il solo autista) e/o con l'utilizzo di automezzi autocompattatori a carico posteriore con squadra inserviente/i.

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

I bidoni ed i contenitori di minori dimensioni vengono svuotato con mezzi a carico posteriore con inservienti o con mezzi di bassa portata con ridotte dimensioni ed elevata guidabilità (modello Apercar, Gasolone, Porter).

I materiali raccolti vengono conferiti agli impianti indicati in Allegato 1.

Lavaggio/sanificazione dei cassonetti

L'igienicità del servizio è assicurata dai lavaggi e/o sanificazione con metodo di enzimatura.

Gli standard di queste attività rispondono alle specifiche Deliberate da ex-ATO7.

2.2. Sistemi di raccolta domiciliare (Porta a Porta)

Si tratta dei servizi di raccolta domiciliare dedicati alle utenze ubicate in zone definite in accordo con il Comune ed ex-ATO7. Tale servizio è stato attivato nel centro storico, nel forese e case sparse.

A tali utenze HERA S.p.A. ha fornito gratuitamente: per la raccolta della plastica un contenitore carrellato da 120 litri di colore giallo, per la raccolta di vetro e latine un contenitore carrellato da 120 litri di colore verde, per la raccolta dell'organico una pattumiera da 7 litri di colore marrone e una fornitura di sacchi biodegradabili.

Di seguito la tabella riepilogativa della raccolta domiciliare in centro storico:

Rifiuto	Frequenza	Contenitore
Indifferenziato	2/7 – lunedì e venerdì	Sacco a perdere
Carta e cartone	1/7 - mercoledì	In scatole o legato
Organico	3/7 – martedì, giovedì e sabato	Pattumiere 7 lt

Di seguito la tabella riepilogativa della raccolta domiciliare nel forese e case sparse:

Rifiuto	Frequenza	Contenitore
Indifferenziato	1/7 – lunedì	Sacco a perdere
Carta e cartone	1/7 - mercoledì	In scatole o legato
Plastica	1/15 - sabato	120 lt
Organico	2/7 – martedì e venerdì	Pattumiere 7 lt
Vetro e Lattine	1/15 - sabato	120 lt

Il servizio viene svolto con mezzi a carico posteriore con inservienti o con mezzi di bassa portata con ridotte dimensioni ed elevata guidabilità (modello Apercar, Gasolone, Porter).

I materiali raccolti vengono conferiti agli impianti indicati in Allegato 1.

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

2.3. Sistemi di raccolta domiciliari dedicati ad Utenze Target

Il servizio è rivolto a specifici esercizi commerciali con produzione significativa di carta/cartone, Vetro/Lattine, quali aziende, negozi, bar, ristoranti, alberghi, mense, uffici, etc. A tali utenze sono stati consegnati in comodato d'uso gratuito dei contenitori individuali di capacità variabile da 240/360/1700 lt.

Il servizio viene svolto con mezzi a carico posteriore con inservienti o con mezzi di bassa portata con ridotte dimensioni ed elevata guidabilità (modello Apercar, Gasolone, Porter).

I materiali raccolti vengono conferiti agli impianti indicati in Allegato 1.

2.4. Sistemi di raccolta domiciliari rivolto alle grandi utenze non domestiche

Il servizio è rivolto a particolari tipologie di utenze non domestiche (utenze asservite) che hanno un'abbondante produzione di rifiuti differenziati assimilabili ai rifiuti urbano (carta, imballaggi di cartone, imballaggi di plastica, multi materiale, legno). A tali utenze sono stati consegnati contenitori di elevata volumetria come scarrabili, navette, elettrocompattatori, ecc., il cui svuotamento è programmato in accordo con l'utenza stessa.

Le utenze che possono beneficiare di questo servizio dedicato devono rispettare i requisiti previsti nelle Delibere di ex-ATO7

I materiali raccolti vengono conferiti agli impianti indicati in Allegato 1.

2.5. Sistemi di raccolta domiciliari su chiamata per utenze domestiche

E' attivo un servizio gratuito di raccolta su chiamata a domicilio a seguito di prenotazione telefonica (dedicato alle sole utenze domestiche) 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 e cassone funzionali al prelievo dei rifiuti esposti dall'utenza con le modalità concordate.

2.6. Raccolta rifiuti abbandonati su suolo pubblico

A seconda della situazione si distinguono due diverse modalità di gestione.

Se l'abbandono è in sede stradale pubblica o nelle sue pertinenze (strada, piazza, piazzole contenitori, ecc.), se di dimensioni contenute e di rifiuti urbani, la gestione avviene mediante servizi ordinari periodici.

Se l'abbandono riguarda quantità considerevoli (scarichi abusivi, macerie, sgomberi, ingombranti, elettrodomestici, ecc.) e/o abbandono di rifiuti pericolosi (amianto, industriali, non identificabili) e/o abbandoni localizzati fuori dalla sede stradale o dalle sue pertinenze (aree fluviali, demaniali, scarpate, ecc.), in tutti questi casi è necessario un intervento dedicato, con mezzi idonei e/o personale qualificato, le cui modalità e remunerazioni sono da concordare con gli enti istituzionali competenti (Comune, ATERSIR, ARPA, ecc.) le modalità di gestione.

2.7. Sistemi di raccolta secondari

Raccolte di pile e farmaci: Le pile ed i farmaci sono rifiuti pericolosi. Devono essere raccolti separatamente per poter essere trattati in sicurezza, occorre quindi conferirle negli appositi contenitori dislocati da Hera S.p.A.: per le pile presso rivenditori, centri commerciali, supermercati e presso alcune scuole, per i farmaci presso le farmacie del territorio e presso alcune strutture sanitarie.

Il numero di contenitori dislocati sul territorio sono elencati in allegato 2, Il loro svuotamento è organizzato secondo necessità.

I materiali raccolti vengono conferiti agli impianti indicati in Allegato 1.

Raccolta amianto: Hera ha istituito un servizio di ritiro a domicilio di amianto in matrice solida, secondo quanto previsto dalle Delibere di ex-ATO7. Ogni titolare di un contratto ambiente domestico ha diritto ad un ritiro annuo di una quantità massima di 250 kg di materiale. Per attivare il servizio, il cittadino deve recarsi allo sportello dell'AUSL competente per territorio, sottoscrivere l'apposita "Comunicazione" e provvedere al trattamento, lo smontaggio e l'imballaggio del materiale. Successivamente alla presentazione della "Comunicazione", il cliente verrà contattato da HERA per concordare il momento del ritiro.

I materiali raccolti vengono conferiti agli impianti indicati in Allegato 1.

Raccolta e trasporto rifiuti cimiteriali da esumazione/estumulazione

Il servizio viene espletato a chiamata mediante la messa a disposizione di adeguati cassoni scarrabili chiusi con coperchio e di volumetria adeguata. Sono compresi i trasporti dei materiali a smaltimento e gli eventuali big-bags qualora necessari.

I materiali raccolti vengono conferiti agli impianti indicati in Allegato 1.

Raccolta di Telefonia: nel Comune di Massa Lombarda è 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. E’ stato attivato un servizio di raccolta dedicato agli apparecchi per telefonia mobile presso le sedi scolastiche.

Progetti speciali: negli 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. Il progetto “Riciclando” ha previsto che, oltre alle attività di formazione/informazione agli alunni ed al personale scolastico, venga riconosciuto un incentivo economico coerente con i risultati ottenuti.

2.8. Centri di Raccolta (CdR)

I Centri di Raccolta (CdR), indicate anche come Stazioni Ecologiche, sono luoghi a disposizione dei cittadini per il conferimento di molteplici tipologie di rifiuti urbani. I CdR integrano i servizi di raccolta territoriali, stradali e domiciliari. I rifiuti vanno portati con mezzi propri e consegnati separati per tipologia. Il servizio di conferimento è gratuito. Possono conferire anche le utenze non domestiche nei modi e nei limiti stabiliti dal Regolamento per la Gestione dei Rifiuti Urbani e del Regolamento per la Gestione dei CdR Deliberati da ex-ATO7.

Ogni CdR è presidiato da almeno un operatore incaricato dell’accettazione, della gestione e dell’assistenza. Il CdR è dotato di una gestione informatizzata degli accessi con riconoscimento e registrazione dell’utenza tramite “tesserino ambientale” (o bolletta per l’igiene ambientale). Ciò ha consentito, in regime TIA, di assegnare gli sconti nella bolletta per i servizi ambientali, come previsto dalle Delibere di ex-ATO7.

Adeguamento al nuovo testo ADR 2013: Con l’entrata in vigore dell’aggiornamento del nuovo testo ADR 2013, relativo alla movimentazione delle merci e dei rifiuti pericolosi e in seguito ad uno studio di caratterizzazione svolto sui rifiuti urbani pericolosi raccolti presso i CdR, sono emerse alcune necessità di modifica dell’organizzazione del servizio.

In relazione a tali aspetti le modifiche e gli adeguamenti comportamentali/procedurali e di infrastrutture necessari per la corretta gestione all’interno dei CdR stessi hanno determinato variazione dei costi.

I dati riepilogativi del CdR di Massa Lombarda si trovano in Allegato 3.

3. Servizio di pulizia delle aree pubbliche

Allo stato attuale, la pulizia delle strade ed aree pubbliche è svolta con le seguenti modalità principali, organizzate diversamente in base alle particolari caratteristiche del tessuto urbano e extraurbano:

- spazzamento misto: è il servizio svolto dall'autospazzatrice combinata con operatore in appoggio. L'operatore in appoggio, dotato di soffiatore o attrezzi manuali (scopa, badile, ecc), ha la funzione di spostare i rifiuti dai marciapiedi e dalle superfici inaccessibili, in sede stradale, dove può circolare l'autospazzatrice aspirante.
- interventi manuali/mantenimento: si tratta di un insieme d'interventi puntuali svolti con operatori che si spostano nel territorio con mezzi di piccole dimensioni e raccolgono i rifiuti "minuti" gettati a terra in area pubblica e/o gli eventuali abbandoni in adiacenza ai contenitori stradali esistenti. Lungo i percorsi oggetto del servizio vengono svuotati i cestini gettacarte. La priorità d'intervento è data alle aree urbane ad elevata frequentazione (centri storici, aree commerciali, ecc.), altri punti critici quali fermate autobus, panchine, tratti ad alta frequentazione pedonale, pertinenze locali pubblici, ecc. e le strade urbane ad alta densità abitativa.

La frequenza degli interventi nelle varie modalità è concordata.

Le suddette modalità ordinarie possono essere integrate da interventi e servizi complementari quali:

- raccolta foglie: consiste in una intensificazione del servizio ordinario in corrispondenza della stagione di caduta foglie in modo da ridurre i disagi causati da questo evento;
 - pulizia post-mercati, sagre ed altri eventi pubblici programmati: consiste nell'intervenire a valle dell'evento al fine di ripristinare la situazione di pulizia ordinaria;
 - pulizia aree verdi: interventi periodici di rimozione rifiuti e svuotamento cestini delle aree verdi concordate con l'Amministrazione Comunale,
- Interventi straordinari non prevedibili (es. servizi con idropulitrice, manifestazioni non programmate, spazzamenti integrativi per manutenzione del verde, abbandoni incontrollati di rifiuti pericolosi e non, ecc.) non gestiti nella normale programmazione delle attività devono venir concordati nelle modalità e nei costi di intervento.

4. Servizi dedicati a mercati, sagre ed altri eventi pubblici

Nei servizi programmati nel Comune di Massa Lombarda è compreso il ripristino della pulizia di strade ed aree pubbliche a seguito dei seguenti eventi:

COMUNE/LOCALITA'	EVENTO	PERIODO INDICATIVO
MASSA LOMBARDA	SAGRA DI SAN PAOLO	GENNAIO
MASSA LOMBARDA	FESTA DELLA RIPRESA	SETTEMBRE
MASSA LOMBARDA	CROSTATONA	LUGLIO
MASSA LOMBARDA	RIOT FEST	LUGLIO

5. Iniziative per la riduzione dei rifiuti

5.1. *Compostaggio domestico*

In tutto il territorio comunale da alcuni 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 e tutte le istruzioni per l'uso.

In alternativa alla compostiera, viene incentivata la pratica dell'autocompostaggio attraverso l'utilizzo delle "letamaie" o fosse di compostaggio.

Entrambe le soluzioni hanno consentito, in regime TIA, di usufruire di uno sconto nella bolletta per i servizi ambientali, come previsto dalle Delibere di ex-ATO7.

In Comune di Massa Lombarda partecipano all'iniziativa 157 utenze.

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, gestione scontistica per conferimenti differenziati come previsto dalle Delibere di ex-ATO7.

7. Allegati

- 1 - Tabella riepilogativa degli impianti di destinazione dei rifiuti
- 2 - Tabella riepilogativa dei contenitori stradali collocati sul territorio
- 3 - Scheda dei Centri di Raccolta

Allegato 1 - Tabella riepilogativa degli impianti di destinazione dei rifiuti

ELENCO IMPIANTI DI CONFERIMENTO

PROVINCIA	RAVENNA
DISTRETTO	FAENZA -LUGO
DESCRIZIONE RIFIUTO	DESCRIZIONE SMALTITORE
Accumulatori al piombo	NIAL NIZZOLI SRL
Altro RD	HERAMBIENTE_SPA-RA_TERMOVAL1.RAVENN
Amianto	RE.MA.IND S.R.L.
Amianto	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO
Carta	AKRON S.P.A.(VOLTANA)
Carta	AKRON_SPA-IMP.SEL.VOLTANA
Cartone	AKRON S.P.A.(VOLTANA)
Cartone	AKRON_SPA-IMP.SEL.VOLTANA
Cimiteriali	HERAMBIENTE_SPA-RA_DISC.NP1.EX1C.RA
Cimiteriali	HERAMBIENTE_SPA-RA_DISC.NP1.VOLTANA
Farmaci	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO
Ferro	PADOVANI FRANCESCO SRL
Filtri aria/olio	LA CART SRL - IMP.RIMINI
Filtri aria/olio	RE.MA.IND S.R.L.
Filtri aria/olio	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO
Frigoriferi	LA CART SRL - IMP.RIMINI
Frigoriferi	SPECIALTRASPORTI S.R.L.(RAEE)
Frigoriferi	STENA TECHNOWORLD SRL
Frigoriferi	TRED CARPI SRL
Grandi elettrodomestici	FERRARESI COMM. ROTTAMI SRL
Grandi elettrodomestici	LA CART SRL - IMP.SOGLIANO
Grandi elettrodomestici	SPECIALTRASPORTI S.R.L.(RAEE)
Grandi elettrodomestici	STENA TECHNOWORLD SRL
Inerti	C.T.F. SOC. COOP. P.A. VIA MODIGLIANA
Inerti	CONSAR SOC.COOP.CON.S.
Inerti	GRILLI S.R.L.
Inerti	RECTER SRL - IMOLA
Ingombranti	AKRON S.P.A.(VOLTANA)
Ingombranti	AKRON_SPA-IMP.SEL.VOLTANA
lampade	DISMECO S.A.S.
lampade	DISMECO SRL
lampade	NIAL NIZZOLI SRL
lampade	RAETECH SRL
Legno	AIRONE SPA
Legno	AKRON S.P.A.(VOLTANA)
Legno	AKRON_SPA-IMP.SEL.VOLTANA
Legno	GRUPPO TROMBINI SRL
Legno	MONTI AMATO S.R.L.
Legno	RECTER SRL - IMOLA
multimateriale	AKRON S.P.A.(VOLTANA)

multimateriale	AKRON_SPA-IMP.SEL.VOLTANA
multimateriale	HERAMBIENTE_SPA-RA_CDR.PROD1.2,6.RA
Oli minerali	MONTIECO S.R.L.
Oli minerali	RE.MA.IND S.R.L.
Oli vegetali	ANDREINI DORE & C. SNC
Oli vegetali	ECO.SER. S.R.L.
Oli vegetali	ECOLOGIA SOLUZIONI AMBIENTE SPA
Oli vegetali	VENTURI BRUNO AUTOTRASPORTI E SPURGHİ SRL
Organico	HERAMBIENTE_SPA-RA_COMPO_R13_VOLTAN A
Organico	HERAMBIENTE_SPA-RA_COMPO_VOLTANA
Pesticidi	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO
Piccoli elettrodomestici	EUROCORPORATION S.R.L.
Piccoli elettrodomestici	LA CART SRL - IMP.SOGLIANO
Piccoli elettrodomestici	RAETECH SRL
Piccoli elettrodomestici	SPECIALTRASPORTI S.R.L.(RAEE)
Pile	RAETECH SRL
Pile	SPECIALTRASPORTI S.R.L.(RAEE)
Plastica	AKRON S.P.A.(VOLTANA)
Plastica	AKRON_SPA-IMP.SEL.VOLTANA
RSU	HERAMBIENTE_SPA-RA_CDR.PROD1.2,6.RA
RSU	HERAMBIENTE_SPA-RA_DISC.NP1.EX1C.RA
RSU	HERAMBIENTE_SPA-RA_DISC.NP1.VOLTANA
RSU	HERAMBIENTE_SPA-RA_STOC.SEC.UM.VOLT
Tv e computer	ADRIATICA GREEN POWER SPA
Tv e computer	STENA TECHNOWORLD SRL
Tv e computer	TRED CARPI SRL
Verde/Potature	HERAMBIENTE_SPA-RA_COMPO_R13_VOLTAN A
Verde/Potature	HERAMBIENTE_SPA-RA_COMPO_VOLTANA
Vernici	SOTRIS_SPA-RA_STOCCAGGIO
Vetro	AKRON S.P.A.(VOLTANA)
Vetro	AKRON_SPA-IMP.SEL.VOLTANA

Allegato 2 - Tabella riepilogativa dei contenitori stradali collocati sul territorio

COMUNE	TIPOLOGIA DI CONTENITORE	RIFIUTO	VOLUMETRIA	QUANTITA'
MASSALOMBARDA	BIDONE	ORGANICO	120	16
			240	183
		VETRO+LATTINE	240	31
	CAMPANA	PLASTICA	3000	30
		VETRO	3000	31
	CASSONETTO	CARTA	1700	15
			2400	18
			3200	17
		MULTIMATERIALE	1700	4
			2400	12
		PLASTICA	2400	7
		RSU	1700	26
			2400	131
			3200	21
		VEGETALE	1700	68
			2400	9
	BIDONE	PLASTICA	120	180
		VETRO	120	180
		CARTA	240	0
		CARTA	360	4
		RSU	240	14
		RSU	360	3
		PLASTICA	240	0
		PLASTICA	360	5

Allegato 3 - Scheda dei Centri di Raccolta

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

I servizi offerti, le modalità gestionali ed i rifiuti conferibili sono rintracciabili chiamando il numero verde HERA e/o vistando il portale www.gruppohera.it e/o recandosi direttamente al CdR negli orari di apertura.