



COMUNE DI MARZABOTTO

Relazione di Accompagnamento Piano Economico Finanziario

TARI - ANNO 2019

Via Berzantina 30/10 - 40030 Castel di Casio (Bologna) IT
Tel. 0534 21598 - Fax. 0534 21134 – e-mail info@coseambientespa.it



INDICE

Premessa.....	3
Scopo.....	3
1. RACCOLTA INDIFFERENZIATA DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI.....	4
2. RACCOLTA DIFFERENZIATA MONOMATERIALI	4
2.a Vetro	5
2.b Plastica	7
2.c Carta	10
2.d Raccolta differenziata per organico presso utenze domestiche.....	13
2.e Raccolta differenziata di scarti vegetali con raccolta stradale.....	13
2.f Raccolta differenziata imballaggi di carta e cartone presso utenze non domestiche	16
2.g Raccolta differenziata per organico presso utenze non domestiche.....	17
2.h Raccolta differenziata per imballaggi di vetro e barattoli presso utenze non domestiche	19
2.i Raccolta differenziata per imballaggi plastica presso utenze non domestiche	21
3. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI PILE E FARMACI	22
PILE.....	22
4. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI TONER	23
5. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI ABITI	23
6. RACCOLTA DIFFERENZIATA STRADALE DEGLI OLII/GRASSI VEGETALI	24
7. RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI INGOMBRANTI E SCARTI VEGETALI.....	24
8. RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI CIMITERIALI	25
9. DISTRIBUZIONE DI COMPOSTIERE DOMESTICHE.....	26
10. LAVAGGIO CASSONETTI E TRATTAMENTI ENZIMATICI	26
11. GESTIONE DEL CENTRO DI RACCOLTA (EX S.E.A. - STAZIONI ECOLOGICHE ATTREZZATE).....	26
12. SERVIZI VARI E OCCASIONALI (listino commerciale).....	28
13. SPAZZAMENTO MANUALE	31
14. SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	32
15. SGOMBERO DELLE AREE MERCATALI.....	32
16. PULIZIA NEVE E EVENTI ATMOSFERICI PARTICOLARI	32
TABELLA RIEPILOGATIVA MATERIALE DIFFERENZIATO RACCOLTO NEL COMUNE DI MARZABOTTO NEL 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 E 2019 PREVENTIVO	33
CANONI	34
COSTO DEL SERVIZIO A CARICO DEL GESTORE.....	37
Obiettivi per l'anno 2019	38
ALLEGATI.....	39
RISORSE FINANZIARIE NECESSARIE.....	53
RISORSE FINANZIARIE NECESSARIE.....	54
COSTO DEL SERVIZIO ANNO 2019 E RELATIVA COPERTURA.....	55

Premessa

Cosea Ambiente S.p.A. è affidatario del servizio di Igiene Urbana nel Comune di Marzabotto nelle more delle procedure di affidamento a cura di ATERSIR, Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i servizi idrici e rifiuti sede territoriale di Bologna, istituita a far data dal 1 gennaio 2012 dalla Legge Regionale Emilia-Romagna n. 23 del 2011, che con lettera prot. AT.2012.0001415 del 05/04/2012 indirizzata a Cosea Ambiente S.p.A., ha ribadito che "l'ex ATO Bologna, con delibera assembleare n. 17 del 22 dicembre 2011 ha adempiuto alla Delibera Regionale sancendo la continuazione al rapporto contrattuale (Convenzione di affidamento del servizio stipulata tra l'ex ATO 5 di Bologna e la Società Cosea Ambiente S.p.A. il 24 aprile 2004 con scadenza al 20 dicembre 2011) per un altro triennio nelle more degli adempimenti necessari per i nuovi affidamenti del servizio".

Vista l'introduzione ad opera della L. 27 dicembre 2013 n. 147 e ss.mm.ii. cc 639/706 dal 1° gennaio 2014 della IUC e della sua componente TARI destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento rifiuti e il conseguente obbligo (comma 683) per Cosea Ambiente S.p.A., in qualità di gestore del servizio di raccolta rifiuti, di redigere il Piano Economico Finanziato (PEF) relativo ai servizi da esso gestiti.

Il presente documento è stato redatto quale relazione accompagnatoria alla tabelle PEF del Comune di Marzabotto anno 2019.

Scopo

Lo scopo del presente documento tecnico è quello di descrivere tutto il Servizio di Gestione dei Rifiuti Urbani svolto da Cosea Ambiente S.p.A.

Nel Comune di Marzabotto sono svolti i seguenti servizi:

➤ Di responsabilità Cosea Ambiente S.p.A.

1. Raccolta indifferenziata dei rifiuti solidi urbani
2. Raccolta differenziata monomateriali
 - 2.a Vetro
 - 2.b Plastica
 - 2.c Carta
 - 2.d Raccolta differenziata per organico presso utenze domestiche
 - 2.e Raccolta differenziata imballaggi di carta e cartone presso utenze non domestiche
 - 2.f Raccolta differenziata per organico presso utenze non domestiche
 - 2.g Raccolta differenziata per imballaggi di vetro e barattoli presso utenze non domestiche
 - 2.h Raccolta differenziata per imballaggi plastica presso utenze non domestiche
 - 2.i Raccolta differenziata del secco presso le utenze non domestiche
 - 2.l Raccolta differenziata di scarti vegetali con raccolta stradale
3. Raccolta differenziata sperimentale del secco nelle zone industriali
4. Raccolta differenziata di pile e farmaci scaduti e micro RAEE
5. Raccolta differenziata di toner
6. Raccolta differenziata di abiti
7. Raccolta differenziata dei rifiuti ingombranti
8. Raccolta differenziata dei rifiuti cimiteriali
9. Distribuzione di compostiere domestiche
10. Lavaggio cassonetti e trattamenti enzimatici
11. Gestione del Centro di Raccolta
12. Servizi vari ed occasionali (listino commerciale)
13. Spazzamento manuale e meccanizzato

DI RESPONSABILITA' COSEA AMBIENTE S.p.A.

1. RACCOLTA INDIFFERENZIATA DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI

Il servizio viene svolto utilizzando **189** contenitori della volumetria media di **1,306 mc** e volumetria totale installata di **246.84 mc** distribuiti sul territorio per la raccolta indifferenziata effettuata con un autocompattatore a caricamento laterale di tipo robotizzato condotto da **1** autista e autocompattatore a caricamento posteriore di tipo tradizionale condotto da **1** autista e supportato da **1** operatore. Il servizio viene gestito direttamente da **Cosea Ambiente S.p.A.**

L'elenco completo dei contenitori per la raccolta RI viene riportato nella sezione "Censimento dei contenitori RI" allegato al presente documento. Gli svuotamenti indicati rappresentano una media annua che tiene conto delle reali esigenze di svuotamento in base alla stagionalità, all'ubicazione dei contenitori e alle variabili di programmazione dei servizi.

Nei limiti i previsti nell'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, prosegue il processo di rivisitazione della cassonettizzazione sul territorio comunale che permette di realizzare, come obiettivo principale, l'ottimizzazione dei contenitori pur salvaguardando la volumetria generale e la distanza di asservimento per l'utente. Il riepilogo dei contenitori si riferisce alla situazione presente ed è consultabile attraverso l'allegato.

Il Progetto Mini Eco Punti è attivo sia nel centro urbano di Marzabotto sia nelle frazioni di Lama di Reno, Lama di Setta, Allocco, Gardeletta, Pioppe, Quercia, Luminasio, Panico, Sibano, Sperticano, Monte Sole e Piccolo Paradiso. Oltre a detto servizio è attivo nelle zone industriali e artigianali il servizio di raccolta porta-a-porta.

Qualora il Comune lo richieda, nel corso dell'anno 2019 detti progetti potranno essere ampliati/completati previo confronto con Cosea Ambiente e predisposizione di un progetto specifico.

Tutti i rifiuti solidi urbani raccolti in maniera indifferenziata vengono trasportati e conferiti nell'impianto di discarica controllata in località Ca' dei Ladri (Gaggio Montano) gestita da **CO.SE.A. Consorzio Servizi Ambientali**. Lo smaltimento finale è preceduto da alcune attività preliminari di pre – trattamento rifiuti ovvero la triturazione e la compattazione.

2. RACCOLTA DIFFERENZIATA MONOMATERIALI

I servizi di seguito elencati e descritti in dettaglio sono realizzati secondo le modalità del progetto di raccolta differenziata "SEI TU CHE FAI LA DIFFERENZA" presentato in Assemblea dei Soci il 12 dicembre 2005 e riconfermato in Assemblea dei Soci il 20 dicembre 2019.

PER UTENZA DOMESTICA

Nel territorio comunale sono posizionati:

- n°6 da mc, 2,2 n°80 da **1,1 mc**, n°58 da **0,66 mc** n°58 da **0.12 mc**, n°7 da **0,24 mc**, e n°1 da **0,36** per la raccolta del vetro ed imballaggi metallici;
- n°22 contenitori a casetta gialli da **3,2 mc**, n°140 da **1,1 mc**, n°1 da **0,66 mc**, n°2 da **0,24 mc** n° 1 da **0,36 mc**, e n°3 da **0,12 mc** per la raccolta di imballaggi plastici;
- n°16 contenitori a casetta azzurri da **3,2 mc**, n° 1 da **1,7 mc**, n°157 da **1,1 mc**, n°2 da **0,66 mc**, n°2da **0,12 mc**, n°3 da **0,24 mc**, e n° 2 da **0,36 mc**, per la raccolta di carta ed imballaggi di cartone.

Il servizio di raccolta differenziata plastica e carta viene effettuato utilizzando un autocompattatore a caricamento laterale di tipo robotizzato condotto da **1** autista. Tale servizio viene espletato da **Cosea Ambiente S.p.A.**

Il servizio di raccolta differenziata vetro ed imballaggi metallici è svolto da **Cosea Ambiente S.p.A.** utilizzando un autocarro con cassone e braccio per il caricamento superiore e condotto da 1 autista.

2.a Vetro

Contenitori di grossa volumetria

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N°	CAP	SVUOT / ANNO
MARZABOTTO	LOC. MURAZZE		1	1,2	30
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA		1	1,2	30
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA		1	1,2	30
MARZABOTTO	LOC. QUERCIA		1	1,2	30
MARZABOTTO	LOC. MONTE SOLE		1	1,2	30
MARZABOTTO	LOC. MONTE SOLE	CAMPO NUDISTI CA' LE SCOPE	1	1,2	30
TOTALE			6		

Contenitori di piccola volumetria

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N°	CAP	SVUOT / ANNO
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA MALFOLLE	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA RIO PARADISO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	PIAZZA BAR	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	DOPO TACCHIFICIO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PZZA TOGLIATTI C/O PARCHEGGIO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PARCO BENASSORI	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TOGLIATTI	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA DALLA CHIESA X SPERTICANO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SPERTICANO	VIA SPERTICANO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SPERTICANO	DOPO RISTORANTE	1	1,1	30
MARZABOTTO	X MONTE SOLE	LATO FIUME	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	1	1,1	40
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	1	1,1	40
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA DIETRO ESSO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA C/O GIARDINI	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G. DI VITTORIO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G. DI VITTORIO DIETRO ISLAND HOTEL	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G. DI VITTORIO DOPO ISLAND	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	SS 64 INTERNO FERROVIA	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 10	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 18	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 6	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA RISORGIMENTO	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI PARCHEGGIO CIV. N° 24	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI CIV N° 32	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI PRIMA DELLA CARTIERA CIV. N° 34/42	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI CIV. N° 20/34	1	1,1	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI CIV. N° 13/23	1	1,1	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI	1	0,66	30
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI C/O SCUOLE	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI SOPRA MARCIA PIEDE CIV. N° 12	1	1,1	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI INTERNO SCUOLE	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI INGRESSO SCUOLE	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	STAZIONE CORIERE C/O PESA	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	PARCHEGGIO SOTTO COOP C/O TEATRO	1	0,66	30
MARZABOTTO	CENTRO	PARCHEGGIO SOTTO COOP	1	1,1	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA BRANCA ARIA	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	SS 64 SOPRA MARCIAPIEDE	1	1,1	26
MARZABOTTO	CENTRO	MIANA VILLE	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	MIANA VILLE	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. LUMINASIO	VIA MEDELANA CIV. N° 4 INCROCIO CA' DI FACCINO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. CA GUIDOTTI	VIA MEDELANA CA' GUIDOTTI	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LUMINASIO	VIA MAZZAGATTI C/O CHIESA	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LUMINASIO	VIA MAZZAGATTI C/O CHIESA	1	1,1	30

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N°	CAP	SVUOT / ANNO
MARZABOTTO	LOC. CA DEL SOL	VIA MEDELANA CIV. N° 41 CA' DEL SOL	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. MEDELANA	VIA MEDELANA C/O TRATTORIA MONARI	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. MEDELANA	INCROCIO MONTE DEI PINI	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	SS 64 C/O PIZZERIA CASA GRANDE	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO ZONA INDUSTRIALE	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO CASE POPOLARI	1	0,66	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO CASE POPOLARI C/O CABINA ENEL	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO CIV. N° 44 C/O CASE POPOLARI	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N° 8	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N°13/8 LATO FIUME	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA LATO FIUME FINO A FINE STRADA	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA LATO PARCHEGGIO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO INCROCIO VIA BERLEDA CIV. N° 11	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO FRONTE IMMERGAS	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV N°18	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N°8	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 2	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BROLO	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BROLO INCROCIO VIA FAIE'	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	CIPOLLONE INTERNO PARCHEGGIO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	INTERNO VIA 11 SETTEMBRE	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA SAN SILVESTRO C/O CHIESA	1	0,66	30
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA SAN SILVESTRO C/O CHIESA	1	0,66	30
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA LAMA DI RENO	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA CANOVELLA	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA LAMA DI RENO DOPO STALLONE	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI C/O OFFICINA BINI	1	1,1	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI CIV. N° 28	1	1,1	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI CIV. N° 22	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	VIA FORNACE	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA FORNACE	1	0,66	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI INCR. SS 64 CABINA ENEL	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	C/O STOCKISTI SS 64	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	INTERNO PARCHEGGIO DOPO BAR	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	C/O DON CALABRIA SS 64	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	C/O RISTORANTE BONGUSTO SS 64	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. QUERCIA	DOPO SOTTOPASSO AUTOSTRADA A DX	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. QUERCIA	CENTRO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	CENTRO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA G. ROSSI INCROCIO CON GALLERIA	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO INCR. VIA BRIGATE STELLA ROSSA C/O MAXI ISOLA	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO INCR. VIA BRIGATE STELLA ROSSA C/O MAXI ISOLA	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATE STELLA ROSSA CIV. N° 31 / 45	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATE STELLA ROSSA C/O PARCHEGGIO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO CIV. N° 5 /A	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO C/O SEMAFORO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI SETTA	OFFICINA GM	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE FRONTE PARCHEGGIO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE FRONTE PARCHEGGIO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 17	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	INTERNO VIA BELVEDRE CIV. N°35	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 21	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 59 C/O DEPURATORE	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 75	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 81	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 95	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA CICLAMINI CIV. N°42	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA CICLAMINI CIV. N°37	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	C/O LAGHETTO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	C/O LAGHETTO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA INCROCIO TORRENERA	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA PARCHEGGIO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 3	1	0,66	26

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N°	CAP	SVUOT / ANNO
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 4	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	SS 64 X MARZABOTTO C/O DEPOSITO LEGNA	1	0,66	30
MARZABOTTO	SS 64	FRONTE ZONA INDUSTRIALE	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TORRENTE VENOLA	1	0,66	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TORRENTE VENOLA CIV. N° 31/3	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TORRENTE VENOLA SP 69 DOPO PONTE	1	0,66	26
MARZABOTTO	X MONTASICO	VIA MONTASICO	1	0,66	26
MARZABOTTO	MONTASICO	VIA MONTASICO	1	0,66	26
MARZABOTTO	MONTASICO	VIA MONTASICO C/O CHIESA	1	0,66	26
MARZABOTTO	SP 69 DIR VEDEGHETO	VIA TORRENTE VENOLA C/O CABINA ENEL	1	0,66	26
MARZABOTTO	SP 69 DIR. MARZABOTTO	VIA VEDEGHETO (MONTASICO)	1	1,1	26
MARZABOTTO	SP 69 DIR. MARZABOTTO		1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE	VIA BOSCHI	1	0,66	30
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	C/O DISTRIBUTORE ESSO	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	C/O ETRUSCHI	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	VIA LIDICE C/O CHIESA	1	0,66	30
MARZABOTTO	CENTRO	FRONTE COMUNE MARZABOTTO	1	0,66	30
MARZABOTTO	CENTRO	DENTRO COMUNE MARZABOTTO	1	0,24	30
MARZABOTTO	CENTRO	C/O PARCO BOTTONELLI	1	1,1	30
MARZABOTTO	CENTRO	C/O PARCO BOTTONELLI	1	0,66	30
MARZABOTTO	CENTRO	MAGAZZINO COMUNALE	1	0,66	30
MARZABOTTO	CENTRO	VIA PORRETTANA SOPRA MARCIAPIEDE	1	0,66	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	SS N°64 VICINO PIZZERIA CASAGRANDE	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO	1	1,1	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO	1	1,1	30
TOTALE			135		

Nei limiti i previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Gli svuotamenti indicati rappresentano una media annua che tiene conto delle reali esigenze di svuotamento in base alla stagionalità, all'ubicazione dei contenitori, al reale riempimento e alle variabili di programmazione dei servizi.

I rifiuti d'imballaggio di vetro raccolti, verranno conferiti c/o il Centro di Raccolta sovra comunale di Gaggio Montano all'interno della discarica di Ca' dei Ladri per il primo deposito temporaneo.

Successivamente verranno ritirati nei tempi e nelle modalità previsti dalla convenzione Co.Re.Ve. ad apposito impianto di lavorazione riconosciuti ed autorizzati ad oggi individuato in Emiliana Rottami di San Cesario sul Panaro (MO).

2.b Plastica

Contenitori di grossa volumetria

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	CENTRO	MAGAZZINO COMUNALE SEA	1	3,2	52
MARZABOTTO	CENTRO	MAGAZZINO COMUNALE SEA	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO INCR. VIA BRIGATE STELLA ROSSA C/O ISOLA ECO	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO INCR. VIA BRIGATE STELLA ROSSA C/O ISOLA ECO	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATE STELLA ROSSA N°31 / 45	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	PZZ. BENNI C/O ISOLA ECO	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	PZZ. BENNI C/O ISOLA ECO	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA G. ROSSI C/O ISOLA ECO MAXI	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA GARDELLETTA MURAZZE	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI SETTA	C/O ISOLA ECO BAR	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. LUMINASIO	VIA MAZZAGATTI C/O CHIESA	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. MONTE SOLE	C/O PARCHEGGIO	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. MONTE SOLE	C/O PARCHEGGIO	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. MONTE SOLE	C/O NUDISTI	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA SPERTICANO C/O DICO MINI ISOLA ECO	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA SPERTICANO C/O DICO MINI ISOLA ECO	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA SPERTICANO C/O CAREFOUR	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE	VIA BERLEDA C/O PARCHEGGIO	1	3,2	104

MARZABOTTO	LOC. QUERCIA	AGRITUR LA QUERCIA C/O ISOLA ECO	1	3,2	26
MARZABOTTO	LOC. VADO	C/O FIAT LENZI C/O ISOLA ECO	1	3,2	26
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE FRONTE PARCHEGGIO	1	3,2	104
MARZABOTTO	SP 69 X MARZABOTTO	VIA VEDEGHETO	1	3,2	26
TOTALE			22		

Contenitori di piccola volumetria

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 10	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 18	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA RIO PARADISO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA RIO PARADISO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA MALFOLLE	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI N° 6	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TORRENTE VENOLA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TORRENTE VENOLA CIV. N° 31/3	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA RISORGIMENTO	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 24 C/O PARCHEGGIO	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI CIV N° 32	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA DIETRO ESSO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA C/O GIRDINI PARCO GIOCHI	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G. DI VITTORIO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G. DI VITTORIO DIETRO ISLAND HOTEL	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G. DI VITTORIO DIETRO GOMMISTA	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI PRIMA DELLA CARTIERA	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI CIV. N° 34	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI CIV. N° 36	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI C/O SCUOLE	1	1,1	26
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI SOPRA MARCIA PIEDE	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI INTERNO SCUOLE	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI INGRESSO SCUOLE	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	STAZIONE CORIERE C/O PESA	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	STAZIONE CORIERE C/O PESA	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	PARCHEGGIO SOTTO COOP C/O TEATRO	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	PARCHEGGIO SOTTO COOP C/O TEATRO	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	PARCHEGGIO SOTTO COOP	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA BRANCA ARIA	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA BRANCA ARIA	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	SOPRA MARCIAPIEDE NINI ISOLA SS 64	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI C/O OFFICINA BINI	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI CIV. N° 32	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI CIV. N° 28	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI CIV. N° 22	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA FORNACI CIV. N° 20	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA FORNACI CIV. N° 12	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI INCROCIO SS 64 CABINA ENEL	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	SP 64 C/O PIZZERIA CASA GRANDE	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	MIANA VILLE	1	1,1	26
MARZABOTTO	CENTRO	MIANA VILLE	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATE STELLA ROSSA C/O PARCH.	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO CIV. N° 7	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO CIV. N° 2 C/O SEMAFORO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. CA DEL SOL	VIA MEDELANA CIV. N° 41 CA' DEL SOL	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. CA GUIDOTTI	VIA MEDELANA CA' GUIDOTTI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA G. ROSSI INCR. CON GALLERIA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA GARDELLETTA N° 46	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	INTERNO VIA 11 SETTEMBRE	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	CIPOLLONE INTERNO 2° PARCHEGGIO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BROLO INCROCIO VIA FAIE'	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 18	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 8	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N° 8	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N° 13/8 LATO FIUME	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BARLEDA LATO FIUME FINE STRADA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA LATO FERROVIA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO INCROCIO VIA BERLEDA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO FRONTE IMMERGAS	1	1,1	104

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO FRONTE IMMERGAS	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO CIV. N° 44 C/O CASE POPOLARI	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO C/O CASE POPOLARI CABINA ENEL	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO CASE POPOLARI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO ZONA INDUSTRIALE DAL PONTE	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO ZONA INDUSTRIALE DAL PONTE	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA TORRE NERA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N°22	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 3	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 4	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BROLO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI SETTA	OFF. GM	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LUMINASIO	VIA MEDELANA CIV. N° 4 INCROCIO CA' DI FACCINO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. MEDELANA	VIA MEDELANA C/O TRATTORIA MONARI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. MEDELANA	INCROCIO MONTE DEI PINI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. MONTASICO	VIA MONTASICO C/O CHIESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. MONTE SOLE	VIA SAN MARTINO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA SAN SILVESTRO C/O CHIESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA SAN SILVESTRO C/O CHIESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA LAMA DI RENO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA CANOVELLA	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA LAMA DI RENO DOPO STALLONE	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	C/O STOCKISTI SS 64	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	INTERNO PARCHEGGIO DOPO BAR	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA DALLA CHIESA X SPERTICANO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA TOGLIATTI	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	INTERNO FERROVIA SS 64	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA SPERTICANO C/O DICO MINI ISOLA ECO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TOGLIATTI PARCO BENASSORI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE	VIA BERLEDA CIV. N° 11	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE	VIA BERLEDA CIV. N° 3 / 33	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. QUERCIA	VIA QUERCIA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. QUERCIA	DOPO SOTTO PASSO SX	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	C/O RISTORANTE BONGUSTO SS 64	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	PIAZZA BAR SOTTO SS 64	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	DOPO TACCHIFICIO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SPERTICANO	VIA SPERTICANO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SPERTICANO	DOPO RISTORANTE	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	C/O DON CALABRIA SS 64	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA DEI CICLAMINI INCROCIO VIA BELVEDERE	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 17	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	INTERNO VIA BELVEDERE CIV. N°35	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 21	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 59	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 75	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 81	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 95	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA CICLAMINI CIV. N°42	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA CICLAMINI CIV. N°37	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	C/O LAGHETTO	1	1,1	52
MARZABOTTO	SP 69 X MARZABOTTO	SP 69 X MARZABOTTO	1	1,1	26
MARZABOTTO	SP 69 X VEDEGHETO	DOPO PONTE	1	1,1	26
MARZABOTTO	SP 69 X VEDEGHETO	C/O CABINA ENEL	1	1,1	26

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	SS 64	FRONTE ZONA INDUSTRIALE	1	1,1	52
MARZABOTTO	SS 64 X LAMA DI RENO	FRONTE DEPOSITO LEGNA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. MONTASICO	VIA MONTASICO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. MONTASICO	VIA MONTASICO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE	C/O CHIESA DI PIOPPE	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE	VIA BOSCHI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	C/O DISTRIBUTORE ESSO	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA LIDICE C/O CHIESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA LIDICE C/O CHIESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	FIANCO MUNICIPIO MARZABOTTO	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O PARCO BOTTONELLI	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O MAGAZZINO COMUNALE	1	1,1	52
MARZABOTTO	X LAMA DI RENO	DIETRO SCUOLA DI PANICO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI C/O IMPIANTI SPORTIVI	1	0,24	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO	1	0,66	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO C/O INCROCIO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	ZONA INDUSTRIALE CIV 56/6 ITALPAK	1	0,66	52
MARZABOTTO	CENTRO	MUSEO ETRUSCHI	1	0,12	52
TOTALE			138		

Nei limiti previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Gli svuotamenti indicati rappresentano una media annua che tiene conto delle reali esigenze di svuotamento in base alla stagionalità, all'ubicazione dei contenitori, al reale riempimento e alle variabili di programmazione dei servizi.

I rifiuti di plastica ed imballaggi di plastica vengono raccolti e conferiti presso gli stoccaggi autorizzati di HerAmbiente S.p.A. di Granarolo Emilia (BO) e/o altra piattaforma autorizzata, secondo le modalità previste dalla convenzione Corepla.

2.c Carta

Contenitori di grossa volumetria

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO INCR. VIA BRIGATE STELLA ROSSA C/O ISOLA ECO	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATE STELLA ROSSA N°31 / 45	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	PZZ. BENNI C/O ISOLA ECO	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA G. ROSSI C/O ISOLA ECO MAXI	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA GARDELLETTA MURAZZE	1	3,2	26
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI SETTA	C/O ISOLA ECO BAR	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. LUMINASIO	VIA MAZZAGATTI C/O CHIESA	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. MONTE SOLE	C/O PARCHEGGIO	1	3,2	26
MARZABOTTO	LOC. MONTE SOLE	C/O PARCHEGGIO	1	3,2	26
MARZABOTTO	LOC. MONTE SOLE	C/O NUDISTI	1	3,2	26
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE	VIA BERLEDA C/O PARCHEGGIO	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. QUERCIA	AGRITUR LA QUERCIA C/O ISOLA ECO	1	3,2	52
MARZABOTTO	LOC. VADO	C/O FIAT LENZI C/O ISOLA ECO	1	3,2	26
MARZABOTTO	LOC. SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE FRONTE PARCHEGGIO	1	3,2	104
MARZABOTTO	SP 69 X MARZABOTTO	VIA VEDEGHETO	1	3,2	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA SPERTICANO C/O CAREFOUR	1	3,2	52
TOTALE			16		

Contenitori di piccola volumetria

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 10	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 18	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI N° 6	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA RISORGIMENTO	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 24 C/O PARCHEGGIO	1	1,1	104

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 32	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI PRIMA DELLA CARTIERA	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI CIV. N° 34	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI CIV. N° 36	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI C/O SCUOLE	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI SOPRA MARCIA PIEDE	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI INTERNO SCUOLE	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI INTERNO SCUOLE	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI INTERNO SCUOLE	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI INGRESSO SCUOLE	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	STAZIONE CORIERE C/O PESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	STAZIONE CORIERE C/O PESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	PARCHEGGIO SOTTO COOP C/O TEATRO	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	PARCHEGGIO SOTTO COOP	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA BRANCA ARIA	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	SOPRA MARCIAPIEDE MINI ISOLA SS 64	1	1,1	156
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI C/O OFFICINA BINI	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI CIV. N° 32	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI CIV. N° 28	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI CIV. N° 22	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA FORNACI CIV. N° 20	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA FORNACI CIV. N° 12	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI INCROCIO SS 64 CABINA ENEL	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	SP 64 C/O PIZZERIA CASA GRANDE	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	STAZIONE CORIERE C/O PESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	STAZIONE CORIERE C/O PESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI INCROCIO SS 64 CABINA ENEL	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	MIANA VILLE	1	1,1	26
MARZABOTTO	CENTRO	MIANA VILLE	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATE STELLA ROSSA C/O PARCH.	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO CIV. N°7 / A	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO CIV. N°2 C/O SEMAFORO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. CA DEL SOL	VIA MEDELANA CIV. N° 41 CA' DEL SOL	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. CA GUIDOTTI	VIA MEDELANA CA' GUIDOTTI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA G. ROSSI INCR. CON GALLERIA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA GARDELLETTA N° 46	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO INCROCIO VIA XI SETTEMBRE	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	CIPOLLONE INTERNO 2° PARCHEGGIO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BROLO INCROCIO VIA FAIE'	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BROLO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 18	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 18	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 8	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 2	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 2	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N° 8	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N°13/8 LATO FIUME	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BARLEDA LATO FIUME FINE STRADA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA LATO PARCHEGGIO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO INCROCIO VIA BERLEDA CIV. N° 11	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO FRONTE IMMERGAS	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO FRONTE IMMERGAS	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO CIV. N° 44 C/O CASE POPOLARI	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO C/O CASE POPOLARI CABINA ENEL	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO CASE POPOLARI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO ZONA INDUSTRIALE C/O PONTE	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO ZONA INDUSTRIALE C/O PONTE	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA TORRE NERA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N°22	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 3	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 4	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI SETTA	OFF. GM	1	1,1	52

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	LOC. LUMINASIO	VIA MEDELANA CIV. N° 4 INCROCIO CA' DI FACCINO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. MEDELANA	VIA MEDELANA C/O TRATTORIA MONARI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. MEDELANA	INCROCIO MONTE DEI PINI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. MONTASICO	VIA MONTASICO C/O CHIESA	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. MONTE SOLE	VIA SAN MARTINO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA SAN SILVESTRO C/O CHIESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA SAN SILVESTRO C/O CHIESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA LAMA DI RENO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA CANOVELLA	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA LAMA DI RENO DOPO STALLONE	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TORRENTE VENOLA	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TORRENTE VENOLA CIV. N° 31/3	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA DIETRO ESSO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA DIETRO ESSO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA C/O GIARDINI PARCO GIOCHI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G.DI VITTORIO	1	1,7	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G.DI VITTORIO DOPO ISLAND HOTEL	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G.DI VITTORIO DIETRO ISLAND HOTEL	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G.DI VITTORIO DIETRO GOMMISTA	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G.DI VITTORIO DIETRO GOMMISTA	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	C/O STOCKISTI SS 64	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	INTERNO PARCHEGGIO DOPO BAR	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TOGLIATTI PARCO BENASSORI	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TOGLIATTI	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA DALLA CHIESA X SPERTICANO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA TOGLIATTI	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA SPERTICANO C/O DICO MINI ISOLA ECO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA SPERTICANO C/O DICO MINI ISOLA ECO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	INTERNO FERROVIA SS 64	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE	VIA BERLEDA CIV. N° 11	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE	VIA BERLEDA CIV. N° 3 / 33	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE	VIA BERLEDA CIV. N° 39	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. QUERCIA	VIA QUERCIA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. QUERCIA	DOPO SOTTO PASSO SX	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA RIO PARADISO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA RIO PARADISO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA MALFOLLE	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	PIAZZA BAR SOTTO SS 64	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	PIAZZA BAR SOTTO SS 64	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	DOPO TACCHIFICIO	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	C/O RISTORANTE BONGUSTO SS 64	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	C/O RISTORANTE BONGUSTO SS 64	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SPERTICANO	VIA SPERTICANO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SPERTICANO	DOPO RISTORANTE	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIBANO	C/O DON CALABRIA SS 64	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 17	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N°35	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 21	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 59	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 75	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 81	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 95	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA CICLAMINI CIV. N°42	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	VIA CICLAMINI CIV. N°37	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	C/O LAGHETTO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC.SIRANO PICCOLO PARADISO	C/O LAGHETTO	1	1,1	52
MARZABOTTO	SP 69 X MARZABOTTO	SP 69 X MARZABOTTO	1	1,1	26
MARZABOTTO	SP 69 X VEDEGHETO	DOPO PONTE	1	1,1	26
MARZABOTTO	SP 69 X VEDEGHETO	C/O CABINA ENEL	1	1,1	26
MARZABOTTO	SS 64	FRONTE ZONA INDUSTRIALE	1	1,1	26
MARZABOTTO	SS 64 X LAMA DI RENO	FRONTE DEPOSITO LEGNA	1	1,1	52
MARZABOTTO	X MONTASICO	VIA MONTASICO	1	1,1	26
MARZABOTTO	X MONTASICO	VIA MONTASICO	1	1,1	26
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	C/O DISTRIBUTORE ESSO	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA LIDICE	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA VITTORIO VENETO FRONTE COMUNE	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	PARCO BOTTONELLI	1	1,1	52

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	PIOPPE	C/O CHIESA DI PIOPPE	1	1,1	52
MARZABOTTO	PIOPPE	VIA BOSCHI	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA LIDICE C/O CHIESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	VIA LIDICE C/O CHIESA	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	FIANCO MUNICIPIO MARZABOTTO	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O PARCO BOTTONELLI	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O MAGAZZINO COMUNALE	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI C/O IMPIANTI SPORTIVI	1	0,24	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO	1	0,66	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO C/O INCROCIO	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	MUSEO ETRUSCHI	1	1,1	52
TOTALE			152		

Nei limiti previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Gli svuotamenti indicati rappresentano una media annua che tiene conto delle reali esigenze di svuotamento in base alla stagionalità, all'ubicazione dei contenitori, del reale riempimento e alle variabili di programmazione dei servizi.

I rifiuti di carta ed imballaggi di cartone vengono raccolti e conferiti presso gli stoccaggi autorizzati di C.B.R.C. S.r.l. di Bologna (BO) e FINI S.r.l. di Zola Predosa (BO).

2.d Raccolta differenziata per organico presso utenze domestiche

Per la raccolta dell'organico, le utenze domestiche sono dotate di biopattumiere e sacchetti e in materiale biodegradabile (mater-bi, ecovio, carta ...), come previsto dalla normativa vigente, da ritirare presso i punti di distribuzione concordati con l'Amministrazione Comunale.

I sacchetti dovranno essere ben chiusi e le biopattumiere dovranno essere svuotate in adeguati contenitori stradali da lt. 240, localizzati vicino agli attuali cassonetti per i rifiuti indifferenziati. Ad oggi i contenitori stradali da lt. 240 distribuiti sul territorio sono **n. 158**.

I contenitori stradali o personalizzati verranno svuotati mediamente 1/2 volte alla settimana. È previsto un potenziamento del numero di svuotamenti durante il periodo estivo, secondo le effettive necessità.

Predetto servizio viene effettuato con gestione diretta di Cosea Ambiente S.p.A. utilizzando **1** mezzo con vasca a tenuta stagna e dotato di rastrelliera posteriore per lo svuotamento di bidoni carrellati e cassonetti stradali.

Il rifiuto organico verrà scaricato in apposito contenitore a tenuta stagna situato nella discarica (area di recupero) di Ca' dei Ladri per essere trasportato successivamente in apposito impianto di compostaggio ad oggi riconosciuto negli impianti di HerAmbiente S.p.A e presso impianto di La Città Verde Società Cooperativa Sociale a.r.l di Crevalcore (Bo).

2.e Raccolta differenziata di scarti vegetali con raccolta stradale

Sono stati posizionati nel comune di Marzabotto **n. 117** contenitori stradali di colore marrone dotati di pedaliera e coperchio 1/3-2/3 per la raccolta differenziata di scarti vegetali nelle zone in cui non è possibile avviare un auto smaltimento come ad esempio nelle zone abitate dotate di giardini privati. Di seguito si riassumono i posizionamenti dei contenitori:

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT.	CAP.	SVUOT./ ANNO
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA RIO PARADISO INCR. VIA MALFOLLE	1	3,2	80

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT.	CAP.	SVUOT./ ANNO
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA RIO PARADISO INCR. VIA MALFOLLE	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA TOMMASO GRILLI	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TORRENTE VENOLA CIV. N° 31/3	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA TOMMASO GRILLI	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA DIETRO ESSO	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA DI VITTORIO CIV. N° 7	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA DI VITTORIO C/O GOMMISTA	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 22 C/O PARCHEGGIO	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 22 C/O PARCHEGGIO	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 3	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 4	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE C/O PARCHEGGIO	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE CIV. N° 17	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	INTERNO VIA BELVEDERE CIV. N° 35	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE CIV. N° 45	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE CIV. N° 59	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE CIV. N° 75	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE CIV. N° 81	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE CIV. N° 95	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE CIV. N° 95	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA CICLAMINI CIV. N° 42	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA CICLAMINI CIV. N° 37	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO INCR. X ZONA INDUSTRIALE	1	3,2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO ZONA INDUST. C/O FERRETTI	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO ZONA INDUST. CIV. N° 56	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N° 8	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N° 13/8 LATO FIUME	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N° 17 LATO FIUME	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA LATO PARCHEGGIO	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA C/O IMMERGAS	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 15	1	3,2	80
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 8	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 2	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BROLO INCR. VIA FAIE'	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CIPOLLONE INT. 1° PARCHEGGIO	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA XI SETTEMBRE	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA XI SETTEMBRE	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA SAN SILVESTRO C/O CHIESA	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA SAN SILVESTRO SOPRA CHIESA	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI DELLA LIBERTA' CIV. N° 32	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI DELLA LIBERTA' CIV. N° 28	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI DELLA LIBERTA' CIV. N° 22	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA FORNACE CIV. N° 12	1	3,2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI DELLA LIBERTA' C/O CABINA ENEL	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 10	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 16	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 24	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 32	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 8	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI PRIMA DELLA CARTIERA CIV. N° 40	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI DOPO PONTE FS C/O EX CARTIERA	1	1,7	80
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI CIV. N° 34 A DESTRA	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI CIV. N° 36	1	2	80
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI	1	1,1	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI CIV. N° 2	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI SOPRA MARCIA PIEDE C/O ASILO	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI CIV. N° 12	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI INGRESSO SCUOLA PRIMARIA	1	2	104
MARZABOTTO	CENTRO	C/O TEATRO COMUNALE	1	1,1	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	SS 64 PARCHEGGIO ISLAND HOTEL	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO INCROCIO VIA BRIGATA STELLA ROSSA	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO INCROCIO VIA BRIGATA STELLA ROSSA	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATA STELLA ROSSA CIV. N° 31/45	1	3,2	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATA STELLA ROSSA CIV. N° 31/45	1	3,2	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATA STELLA ROSSA C/O PARCHEGGIO	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATA STELLA ROSSA C/O PARCHEGGIO	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATA STELLA ROSSA C/O INCROCIO	1	1,7	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA BRIGATA STELLA ROSSA C/O INCROCIO	1	1,7	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO CIV. N° 7	1	2	80

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT.	CAP.	SVUOT./ ANNO
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	C/O INCROCIO	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	C/O INCROCIO	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO CIV. N° 2 C/O SEMAFORO	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO PRIMA DEL PONTE	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	LOCALITA' MURAZZE	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA G. ROSSI CIV. N° 45	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	VIA G. ROSSI CIV. N° 10	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. GARDELLETTA	PIAZZA BENNI	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE DI SALVARO	VIA PIOPPE BERLEDA CIV. N° 41	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE DI SALVARO	VIA PIOPPE BERLEDA C/O PARCHEGGIO	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. PIOPPE DI SALVARO	VIA PIOPPE BERLEDA C/O PARCHEGGIO	1	2	80
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA C/O PARCO GIOCHI	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA DI VITTORIO CIV. N° 11 DIETRO ISLAND MOTEL	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO CIV. N° 54 CASE POPOLARI	1	1,7	80
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO C/O TORRETTA ENEL	1	1,7	80
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO C/O DISMECO	1	1,7	80
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI DELLA LIBERTA C/O MIANA VILLE CIV. N° 9/2	1	2	80
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI DELLA LIBERTA C/O MIANA VILLE CIV. N° 14	1	2	80
MARZABOTTO	CENTRO	VIA RISORGIMENTO C/O BAR	1	2	104
MARZABOTTO	LOC. SASSATELO	FRONTE ZONA INDUSTRIALE MARZABOTTO	1	1,7	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	TEGLIA MIRKO	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	PROVARE PER CREDERE	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	FAMIGLIA GAZZOTTI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	FAMIGLIA GERMANI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	FAMIGLIA FIORANI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	SICOL	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	ETI Magazzino	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	FAMIGLIA LORENZINI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	GANDOLFI IRIS	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	PERSIANI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	PRP	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	GM GRUPPI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	SI FALEGNAMERIA	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	FMT LOPATRIELLO	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	FAMIGLIA POSSENTI / CHIARI / BASSI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	FAMIGLIA VENTURI / TAMBURINI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	RM	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	CHELL ITALIANA	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	LOLLI CERES	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	BCD	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	BALUGANI OFFICINA	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	STK GROUP	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	LUCCHINI FORMAGGI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	FAM BALUGANI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	FAM BALUGANI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	CMF FIORANI	1	1,1	104
MARZABOTTO	MARZABOTTO ZONA IND.	TARANTINO CARMELA	1	1,1	104
TOTALE			117		

Nei limiti previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Gli svuotamenti indicati rappresentano una media annua che tiene conto delle reali esigenze di svuotamento in base alla stagionalità, all'ubicazione dei contenitori, al reale riempimento e alle variabili di programmazione dei servizi.

Il predetto servizio verrà effettuato con gestione diretta di Cosea Ambiente S.p.A. utilizzando un auto compattatore a caricamento laterale condotto da un autista.

I rifiuti raccolti, verranno conferiti direttamente ad apposito impianto di lavorazione ad oggi individuato in HerAmbiente S.p.A. nell'impianto di compostaggio di Ozzano dell'Emilia (BO) e Zola Predosa Teleriscaldamento impianto di Zola (BO).

PER UTENZA NON DOMESTICA

2.f Raccolta differenziata imballaggi di carta e cartone presso utenze non domestiche

Nel territorio comunale ad oggi sono individuati **n.11** punti di raccolta di carta e cartone situati nei seguenti edifici pubblici:

COMUNE DI MARZABOTTO
MUSEO ETRUSCO
MUNICIPIO
UFFICIO POSTALE
VIGILI URBANI
BIBLIOTECA COMUNALE - Via Matteotti n°1
SCUOLA MATERNA - Via Pian di Venola, Porrettana Sud n°48
SCUOLA ELEMENTARE PARRI - Pian di Venola
SCUOLA MEDIA STATALE G.GALILEI - Via Musolesi
ASILO NIDO/SCUOLA MATERNA - Via Musolesi
SCUOLA ELEMENTARE - Via Porrettana Nord
CONS. GEST. PARCO MONTE SOLE - Via Porrettana Nord n°4/F

Nei limiti previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Il servizio di raccolta differenziata imballaggi di carta e cartone presso edifici pubblici viene effettuato da operatori di Cosea Ambiente S.p.A., utilizzando **1** vasca e **1** addetto. Il servizio viene svolto con metodo porta – porta prelevando ad ogni punto gli imballaggi di carta e cartone preventivamente schiacciati e svuotando sacchi forniti da Cosea Ambiente S.p.A.

A questi punti di raccolta sono stati aggiunti **n. 23** ulteriori punti di raccolta presso le utenze non domestiche di tipo commerciale. Le utenze non domestiche di cui sopra sono riportate nel seguente elenco:

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOTAMENTI/ ANNO
MARZABOTTO	CENTRO	BAR TRATTORIA C/O STAZIONE FS	1	0,36	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	DIREZIONE VEDEGHETO C/O NEGOZIO SCARPE	1	A MANO	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	DIREZIONE VEDEGHETO C/O BEN ORTOFRUTTA	1	A MANO	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	RIGHI ARREDAMENTI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	RIGHI ARREDAMENTI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	SCUOLA TOMMASO GRILLI	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	HOTEL MISA PRIMA DELLE ORE 07/30	1	A MANO	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O BAR STAZIONE FS	1	0,36	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O MUNICIPIO MARZABOTTO	1	0,24	52
MARZABOTTO	ZONA INDUSTRIALE	ZONA INDUS MARZABOTTO COMPLETA	1	PORTA-PORTA	52
MARZABOTTO	CAVE MISA	INTERNO CAVE MISA	1	120	52
MARZABOTTO	CAVE MISA	INTERNO CAVE MISA	1	120	52
MARZABOTTO	CAVE MISA	INTERNO CAVE MISA	1	1,1	52
MARZABOTTO	X LAMA DI RENO	DIETRO SCUOLA DI PANICO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BARLEDA NEGOZIO ALIMENTARI PANTERI	1	A MANO	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	C/O BAR LAMA DI RENO	1	A MANO	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	ZONA INDUS LAMA DI RENO COMPLETA	1	PORTA-PORTA	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	C/O BAR PASTICCERIA SS64 FRATELLI CERE'	1	0,24	52

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOTAMENTI/ ANNO
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	ZONA INDUSTRIALE CIV 56/6 ITALPAK	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O POSTE ITALIANE	1	A MANO	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O FORNO	1	0,66	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	C/O VIVAIO	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	TACCHIFICIO MONTI	1	1,1	52
TOTALE			23		

Nei limiti previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Nel corso degli anni con il potenziamento della raccolta differenziata stradale, mini e maxi ecopunti, alcune utenze commerciali, in accordo con Cosea Ambiente S.p.A., hanno eliminato la raccolta personalizzata usufruendo dei contenitori stradali ubicati nelle immediate vicinanze.

Predetto servizio viene svolto in gestione diretta da Cosea Ambiente S.p.A. utilizzando 1 mezzo con vasca, voltacontenitori e costipatore e condotto da 1 addetto. Il servizio è svolto prelevando ad ogni punto gli imballaggi di carta e cartone preventivamente schiacciati. La frequenza di raccolta è di 1-2 volte la settimana a seconda delle reali necessità.

Il numero di svuotamenti, laddove indicato, rappresenta una media annua che tiene conto delle reali esigenze di svuotamento in base alla stagionalità, all'ubicazione dei contenitori, al reale riempimento e alle variabili di programmazione dei servizi.

I contenitori per la raccolta differenziata di carta e cartone per utenze non domestiche dovranno essere posizionati su suolo pubblico al fine di consentire agli operatori addetti alla raccolta di prelevare i contenitori senza accedere in aree private, con le modalità, nei giorni e orari concordati. Gli operatori non potranno effettuare raccolte manuali: l'utente dovrà conferire il materiale, negli appositi contenitori e posizionare gli stessi su suolo pubblico con le modalità concordate. La sanificazione enzimatica dei contenitori si intende a carico del gestore Cosea Ambiente.

I rifiuti raccolti, verranno conferiti c/o la discarica di Ca' dei Ladri per il primo deposito temporaneo ed avviati successivamente presso gli stoccaggi autorizzati di C.B.R.C. S.r.l. di Bologna (BO) e FINI S.r.l. di Zola Predosa (BO).

2.g Raccolta differenziata per organico presso utenze non domestiche

Nel territorio comunale sono stati attivati **n. 47** punti di raccolta per organico in prossimità delle utenze non domestiche di tipo commerciale, oltre ad alcune utenze complesse come mercati, mense, ospedali e scuole. Le utenze di cui sopra sono riportate nel seguente elenco:

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	BEN ORTOFRUTTA	1	0,24	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	BEN ORTOFRUTTA	1	0,24	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	C/O SCUOLA MATERNA	1	0,24	52
MARZABOTTO	MARZABOTTO	C/O HOTEL MISA	1	0,24	52
MARZABOTTO	MARZABOTTO	C/O BAR STAZIONE	1	0,24	52
MARZABOTTO	MARZABOTTO	CENTRO C/O FOGLIA D'ORO	1	0,24	52
MARZABOTTO	MARZABOTTO	C/O CAVE MISA	1	0,12	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	DIR LAMA DI RENO DIETRO SCUOLA DI PANICO	1	0,24	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	C/O BAR PASTICCERIA SS64 FRATELLI CERRE'	1	0,24	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	ZONA INDUSTRIALE CIV 56/6 ITALPAK	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	TEGLIA MIRKO	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	PROVARE PER CREDERE	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA GAZZOTTI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA GERMANI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA FIORANI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA LORENZINI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	GANDOLFI IRIS	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FTM LOPATRIELLO	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA POSSENTI/CHIARI/BASSI	1	0,12	52

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	GEA CONFEZIONI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	PASTICCERIA GAIA	1	0,24	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	PASTICCERIA GAIA	1	0,24	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	ERREBI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	OMC LAMBERTINI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA VENTURI/TAMBURINI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA VENTURI/TAMBURINI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAM. LAFFI GIAMPAOLO	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAM. LAFFI GIAMPAOLO	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	BALUGANI OFFICINA	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	STK GROUP (CASA SOTTO)	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	LUCCHINI FORMAGGI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	CAVE MISA	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAM BALUGANI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAM BALUGANI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	DITTA POSSENTI TIZIANO	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	TARANTINO CARMELA	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	PAGANELLI MONICA	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	ETI MAGAZZINO	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	REMO CALZOLARI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	SANDRI SAS	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	MP SNC	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	FERRETTI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	ROMAGNOLI/BARBIERI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	ARSU/MANOLI/LANZARINI(2)	1	0,24	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	GIOVAGNONI	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	SANDRI (INQUILINI)	1	0,12	52
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	RUBBI	1	0,12	52
TOTALE			47		

Nei limiti previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Nel corso degli anni con il potenziamento della raccolta differenziata stradale, mini e maxi ecopunti, alcune utenze commerciali, in accordo con Cosea Ambiente S.p.A., hanno eliminato la raccolta personalizzata usufruendo dei contenitori stradali ubicati nelle immediate vicinanze.

A ciascuna delle utenze non domestiche sono stati consegnati appositi contenitori carrellati con volumetria variabile da lt. 120 e/o lt. 240 e bidoni da lt. 35 e/o lt. 50, per essere svuotati mediamente 2-3 volte alla settimana; sono stati inoltre forniti sacchi in materiale biodegradabile, come previsto dalla normativa vigente, da lt. 60 per il contenimento del rifiuto organico.

Predetto servizio viene svolto in gestione diretta da Cosea Ambiente S.p.A. utilizzando 1 mezzo con vasca a tenuta stagna, voltacontenitori e costipatore e condotto da 1 addetto.

Il numero di svuotamenti, laddove indicato, rappresenta una media annua che tiene conto delle reali esigenze di svuotamento in base alla stagionalità, all'ubicazione dei contenitori, al reale riempimento e alle variabili di programmazione dei servizi.

I contenitori per la raccolta differenziata di materiale organico per utenze non domestiche dovranno essere posizionati su suolo pubblico al fine di consentire agli operatori addetti alla raccolta di prelevare i contenitori senza accedere in aree private, con le modalità, nei giorni e orari concordati. Gli operatori non potranno effettuare raccolte manuali: l'utente dovrà conferire il materiale, negli appositi contenitori e posizionare gli stessi su suolo pubblico con le modalità concordate. La sanificazione enzimatica dei contenitori si intende a carico del gestore Cosea Ambiente.

Il rifiuto organico verrà scaricato in apposito contenitore a tenuta stagna situato nella discarica (area di recupero) di Ca' dei Ladri per essere trasportato successivamente in apposito impianto di compostaggio ad oggi riconosciuto negli impianti di HerAmbiente S.p.A e presso impianto di La Città Verde Società Cooperativa Sociale a.r.l di Crevalcore (Bo).

2.h Raccolta differenziata per imballaggi di vetro e barattoli presso utenze non domestiche

Nel territorio comunale sono stati attivati **n. 67** punti di raccolta per vetro in prossimità delle utenze non domestiche di tipo commerciale, oltre ad alcune utenze complesse come mense, ospedali e scuole. Le utenze di cui sopra sono riportate nel seguente elenco:

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	SUPERMERCATOTUODI'	1	0,24	30
MARZABOTTO	MARZABOTTO	VIA PORRETTANA BAR PRIMA DEL FOGLIA D'ORO	1	0,24	30
MARZABOTTO	MARZABOTTO	VIA PORRETTANA C/O PASTIC FOGLIA D'ORO	1	0,66	30
MARZABOTTO	MARZABOTTO	BAR STAZIONE MARZABOTTO	1	360	30
MARZABOTTO	MARZABOTTO	INTERNO CAVE MISA	1	0,12	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	DIETRO SCUOLA DI PANICO	1	0,66	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	DOPO PASSAGGI A LIVELLO A SX C/O PROLOCO	1	0,24	30
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	C/O BAR PASTICCERIA SS64 FRATELLI CERE'	1	0,24	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	ZONA INDUSTRIALE CIV 56/6 ITALPAK	1	0,24	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	TEGLIA MIRKO	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	PROVARE PER CREDERE	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA GAZZOTTI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA GERMANI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA FIORANI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	SICOL	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	ETI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA LORENZINI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	GANDOLFI IRIS	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	GUCCINI AUTO	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	GUCCINI AUTO	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	PERSIANI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	IL COP	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	PMC	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	PRP	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	NUOVA MACRON	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	GM GRUPPI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	SI FALEGNAMERIA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	SP ARREDA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FTM	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA POSSENTI / CHIARI / BASSI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	GEA CONFEZIONI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	PASTICCERIA GAIA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	ERREBI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	OMC	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA VENTURI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA TAMBURINI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	VECA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	ATLAM / VALTEC	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	RM	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA LAFFI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAMIGLIA LAFFI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	CHELL ITALIANA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	LOLLI CERES	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	BCD	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	BALUGANI OFFICINA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	STK GROUP (CASA SOTTO)	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	LUCCHINI FORMAGGI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	CAVE MISA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAM BALUGANI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	FAM BALUGANI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	DITTA POSSENTI TIZIANO	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	DITTA CMF FIORANI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	TARANTINO CARMELA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	PAGANELLI MONICA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	LEO ZUYAN	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	ETI MAGAZZINO	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. MARZABOTTO	RUSCIO PAOLO	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	REMO CALZOLARI	1	0,12	30

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	FERRETTI MENSA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	SANDRI SAS	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	MP SNC	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	FERRETTI MENSA	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	ROMAGNOLI / BARBIERI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	ARSU / MANOLI / LANZARINI	1	0,24	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	GIOVAGNONI	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	SANDRI SAS	1	0,12	30
MARZABOTTO	ZONA INDUST. LAMA DI RENO	RUBBI	1	0,12	30
TOTALE			67		

Nei limiti previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Nel corso degli anni con il potenziamento della raccolta differenziata stradale, mini e maxi ecopunti, alcune utenze commerciali, in accordo con Cosea Ambiente S.p.A., hanno eliminato la raccolta personalizzata usufruendo dei contenitori stradali ubicati nelle immediate vicinanze.

A ciascuna delle utenze non domestiche sono stati consegnati appositi contenitori carrellati con volumetria variabile da lt. 120 e/o lt. 240 e bidoni da lt. 20 e/o lt. 35, per essere svuotati mediamente 1-2 volte alla settimana. Predetto servizio viene svolto in gestione diretta da Cosea Ambiente S.p.A. utilizzando 1 mezzo con vasca, voltacontenitori e costipatore e condotto da 1 addetto.

Il numero di svuotamenti, laddove indicato, rappresenta una media annua che tiene conto delle reali esigenze di svuotamento in base alla stagionalità, all'ubicazione dei contenitori, al reale riempimento e alle variabili di programmazione dei servizi.

I contenitori per la raccolta differenziata di vetro e barattoli per utenze non domestiche dovranno essere posizionati su suolo pubblico al fine di consentire agli operatori addetti alla raccolta di prelevare i contenitori senza accedere in aree private, con le modalità, nei giorni e orari concordati. Gli operatori non potranno effettuare raccolte manuali: l'utente dovrà conferire il materiale, negli appositi contenitori e posizionare gli stessi su suolo pubblico con le modalità concordate. La sanificazione enzimatica dei contenitori si intende a carico del gestore Cosea Ambiente.

I rifiuti d'imballaggio di vetro raccolti, verranno conferiti c/o il Centro di Raccolta sovra comunale di Gaggio Montano all'interno della discarica di Ca' dei Ladri per il primo deposito temporaneo. Successivamente verranno ritirati nei tempi e nelle modalità previsti dalla convenzione Co.Re.Ve. ad apposito impianto di lavorazione riconosciuti ed autorizzati ad oggi individuato in Emiliana Rottami di San Cesario sul Panaro (MO).

Inoltre sono individuati **n.11** punti di raccolta situati nei seguenti edifici pubblici::

COMUNE DI MARZABOTTO
MUSEO ETRUSCO
MUNICIPIO
UFFICIO POSTALE
VIGILI URBANI
BIBLIOTECA COMUNALE - Via Matteotti n°1
SCUOLA MATERNA - Via Pian di Venola, Porrettana Sud n°48
SCUOLA ELEMENTARE PARRI - Pian di Venola
SCUOLA MEDIA STATALE G.GALILEI - Via Musolesi
ASILO NIDO/SCUOLA MATERNA - Via Musolesi
SCUOLA ELEMENTARE - Via Porrettana Nord

CONS. GEST. PARCO MONTE SOLE - Via Porrettana Nord n°4/F

Nei limiti i previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Il servizio di raccolta differenziata presso edifici pubblici viene effettuato da operatori di Cosea Ambiente S.p.A., utilizzando 1 mezzo con vasca, costipatore e un addetto.

Il servizio viene svolto con metodo porta – porta prelevando i materiali e conferendoli in piattaforme autorizzate o in luoghi atti alla raccolta come da accordi tra le parti.

2.i Raccolta differenziata per imballaggi plastica presso utenze non domestiche

Nel territorio comunale sono attivi **n. 17** punti di raccolta per la plastica in prossimità delle utenze non domestiche di tipo commerciale, oltre ad alcune utenze complesse come mense, ospedali e scuole. Le utenze di cui sopra sono riportate nel seguente elenco:

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOT./ ANNO
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	DIREZIONE VEDEGHETO C/O BEN ORTOFRUTTA	1	A MANO	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	RIGHI ARREDAMENTI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	RIGHI ARREDAMENTI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	SCUOLA TOMMASO GRILLI	1	1,1	52
MARZABOTTO	CENTRO	HOTEL MISA	1	A MANO	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O BAR STAZIONE FS	1	0,36	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O MUNICIPIO MARZABOTTO	1	240	52
MARZABOTTO	CAVE MISA	INTERNO CAVE MISA	1	0,12	52
MARZABOTTO	CAVE MISA	INTERNO CAVE MISA	1	0,12	52
MARZABOTTO	CAVE MISA	INTERNO CAVE MISA	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	C/O BAR LAMA DI RENO	1	A MANO	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	ZONA INDUSTRIALE CIV 56/6 ITALPAK	1	0,66	52
MARZABOTTO	ZONA INDUSTRIALE	ZONA INDUS MARZABOTTO	1	PORTA-PORTA	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	ZONA INDUS LAMA DI RENO COMPLETA	1	PORTA-PORTA	52
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	C/O BAR PASTICCERIA SS64 FRATELLI CERE'	1	A MANO	52
MARZABOTTO	CENTRO	C/O FORNO	1	A MANO	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	TACCHIFICIO MONTI	1	1,1	52
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	C/O VIVAIO	1	1,1	52
TOTALE			17		

Nei limiti previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 dicembre 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Nel corso degli anni con il potenziamento della raccolta differenziata stradale, mini e maxi ecopunti, alcune utenze commerciali, in accordo con Cosea Ambiente S.p.A., hanno eliminato la raccolta personalizzata usufruendo dei contenitori stradali ubicati nelle immediate vicinanze.

A ciascuna delle utenze non domestiche sono stati consegnati appositi contenitori carrellati con volumetria variabile da lt. 120 e/o lt. 240 e bidoni da lt. 35 e/o lt. 50, per essere svuotati mediamente 1-2 volte alla settimana. Predetto servizio viene svolto in gestione diretta da Cosea Ambiente S.p.A. utilizzando 1 mezzo con vasca, voltacontenitori e costipatore e condotto da 1 addetto.

Il numero di svuotamenti, laddove indicato, rappresenta una media annua che tiene conto delle reali esigenze di svuotamento in base alla stagionalità, all'ubicazione dei contenitori, al reale riempimento e alle variabili di programmazione dei servizi.

I contenitori per la raccolta differenziata di imballaggi in plastica per utenze non domestiche dovranno essere posizionati su suolo pubblico al fine di consentire agli operatori addetti alla raccolta di prelevare i contenitori senza accedere in aree private, con le modalità, nei giorni e orari concordati. Gli operatori non potranno effettuare raccolte manuali: l'utente dovrà conferire il materiale, negli appositi contenitori e posizionare gli stessi su suolo pubblico con le modalità concordate. La sanificazione enzimatica dei contenitori si intende a carico del gestore Cosea Ambiente.

Il servizio di raccolta imballaggi di plastica viene svolto presso **n.11** punti di raccolta situati nei seguenti edifici pubblici:

COMUNE DI MARZABOTTO
MUSEO ETRUSCO
MUNICIPIO
UFFICIO POSTALE
VIGILI URBANI
BIBLIOTECA COMUNALE - Via Matteotti n°1
SCUOLA MATERNA - Via Pian di Venola, Porrettana Sud n°48
SCUOLA ELEMENTARE PARRI - Pian di Venola
SCUOLA MEDIA STATALE G.GALILEI - Via Musolesi
ASILO NIDO/SCUOLA MATERNA - Via Musolesi
SCUOLA ELEMENTARE - Via Porrettana Nord
CONS. GEST. PARCO MONTE SOLE - Via Porrettana Nord n°4/F

Nei limiti previsti dall'Assemblea dei Soci del 20 gennaio 2018, ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2019, aggiungersi nuovi posizionamenti.

Il servizio di raccolta differenziata presso edifici pubblici viene effettuato da Cosea Ambiente S.p.A., utilizzando **1** mezzo con vasca e **1** addetto.

Il servizio viene svolto con metodo porta – porta, una volta ogni 20 giorni, prelevando i materiali e conferendoli in piattaforme autorizzate o in luoghi atti alla raccolta come da accordi tra le parti.

3. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI PILE E FARMACI

La raccolta differenziata delle pile e dei farmaci avviene attraverso la dislocazione sul territorio di **8** contenitori per le pile da **lt. 10** presso alcune attività locali e **3** per i farmaci presso le farmacie da **lt. 100** con una frequenza minima di **1v/mese**. Tale frequenza può essere intensificata in funzione dei reali riempimenti segnalando l'esigenza al numero verde 800 – 629625 da parte delle attività. Il servizio è gratuito.

Il servizio di raccolta differenziata pile e farmaci viene svolto con gestione diretta da **COSEA AMBIENTE S.p.A.** utilizzando **1** autocarro furgonato di piccola portata e condotto da **1** operatore.

Si riassumono gli indirizzi degli esercizi e delle farmacie presso i quali sono collocati i contenitori.

FARMACI

N.	INDIRIZZO
1	FARMACIA DI MARZABOTTO - Capoluogo Via Porrettana Nord n°4
2	POLIAMBULATORIO - Capoluogo
3	FARMACIA DI MARZABOTTO - Via Lama di Reno n°49

PILE

N.	INDIRIZZO
1	MARZABOTTO - Municipio
2	MARZABOTTO - Ferramenta Figli di Laffi Francesco
3	MARZABOTTO - Spaccio alimentare COOP

N.	INDIRIZZO
4	MARZABOTTO - Materiale fotografico Foto Victor
5	LAMA DI RENO - Contenitore fisso - Via Berleda
6	SCUOLE ELEMENTARI PARRI - Località Pian di Venola
7	SCUOLA MEDIA STATALE G.GALILEI - Capoluogo
8	SCUOLA ELEMENTARE - Capoluogo

Le pile, verranno conferiti c/o CDR Comunale e gestiti con convenzione REMEDIA.

I farmaci, verranno conferiti c/o il Centro di Raccolta sovra comunale di Gaggio Montano all'interno della discarica di Ca' dei Ladri per il primo deposito temporaneo e successivamente ritirati da Ditte autorizzate.

4. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI TONER

La raccolta differenziata dei toner avviene attraverso la dislocazione sul territorio di **n. 1** contenitore presso il Municipio, con ritiro a chiamata, su segnalazione al numero verde 800 – 629625. Il servizio è gratuito.

Il servizio di raccolta differenziata toner viene svolto da **EUROCORPORATION (FIRENZE)** per conto della ditta **ONLINE SERVICE**, con convenzione rinnovabile di anno in anno.

Si riassume l'indirizzo presso il quale è collocato il contenitore

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE	n. ecobox
Marzabotto		MUNICIPIO	1

I toner vengono avviati a riciclo per la rigenerazione presso la Ditta EUROCORPORATION (FIRENZE).

5. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI ABITI

La raccolta differenziata di abiti avviene attraverso la dislocazione sul territorio di **n. 10** contenitori con una frequenza minima di **1 volta/mese**.

Il servizio di raccolta differenziata abiti attualmente è svolto dalla cooperativa sociale La Fraternità di Ozzano dell'Emilia.

Si riassume il posizionamento dei contenitori

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE	n. contenitori
Pioppe di Salvaro			1
Pioppe Barceda			1
Lama di Reno	Via Barceda		1
Lama di Reno		inizio paese prima del ponte - i.e.	1
Marzabotto			1
Marzabotto		i.e. - COOP	1
Marzabotto		parcheggio c/o Municipio	1
Marzabotto		magazzino comunale c/o i.e.	1
Marzabotto		dietro COOP parcheggio - i.e.	1
Pian di Venola		incrocio per Vedegheto	1

Gli abiti raccolti vengono gestiti dalle società non profit per il loro eventuale riutilizzo.

6. RACCOLTA DIFFERENZIATA STRADALE DEGLI OLII/GRASSI VEGETALI

Il servizio viene realizzato in collaborazione con la Ditta Gruppo Fallani prevede la raccolta (ca. 1 volta al mese), il trasporto, il conferimento e l'avvio al recupero/riutilizzo degli olii vegetali esausti in contenitori chiusi di riutilizzo domestico (bottiglie flaconi in plastica) conferiti dai privati cittadini negli appositi contenitori stradali da lt. 240 ca. dislocati sul territorio comunale secondo l'elenco di cui sotto.

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ VIA	N°	CAP.	SVUOT/ ANNO
MARZABOTTO	SS 64	SS 64	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. PIOPE	VIA BERLEDA C/O PARCHEGGIO	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	SS 64 C/O RISTORANTE	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. SIBANO	VIA PARADISO	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA GRILLI	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G. DI VITTORIO C/O ISLAND HOTEL	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. SPERTICANO	VIA GENERALE DALLA CHIESA	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. SPERTICANO	VIA SPERTICANO	1	0,24	12
MARZABOTTO	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 10	1	0,24	12
MARZABOTTO	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 36	1	0,24	12
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CALZOLARI	1	0,24	12
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI INTERNO SCUOLE	1	0,24	12
MARZABOTTO	CENTRO	VIA MUSOLESI C/O STAZIONE CORIERE	1	0,24	12
MARZABOTTO	CENTRO	VIA RISORGIMENTO	1	0,24	12
MARZABOTTO	CENTRO	VIA BRANCA ARIA	1	0,24	12
MARZABOTTO	CENTRO	VIA G. MATEOTTI	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. MIANA VILLE	MIANA VILLE	1	0,24	12
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI DELLA LIBERTA'	1	0,24	12
MARZABOTTO	CENTRO	VIA CADUTI DELLA LIBERTA' C/O CABINA ENEL	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. PANICO	VIA SAN SILVESTRO C/O CHIESA	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	CIPOLLONE INTERNO PARCHEGGIO	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BROLO	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI 27/11/1943	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BARLEDA CIV. N° 11 C/O PARCHEGGIO	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BARLEDA CIV. N° 8	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO C/O CASE POPOLARI	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO C/O ONA INDUSTRIALE	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA INCR. VIA TORRE NERA	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE C/O PARCHEGGIO	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE C/O PARCHEGGIO	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	VIA DEI CICLAMINI	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. PICCOLO PARADISO	C/O PISCINA	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. VAL DI SETTA	C/O OSTERIA DELLE FATE	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA ALLOCCO	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. ALLOCCO	VIA B. STELLA ROSSA	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. GARDELETTA	VIA GARDELETTA	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. GARDELETTA	VIA GARDELETTA C/O MAXI PUNTO	1	0,24	12
MARZABOTTO	LOC. QUERCIA	VIA QUERCIA	1	0,24	12
TOTALE			41		

7. RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI INGOMBRANTI E SCARTI VEGETALI

Il servizio si svolge l'ultimo martedì di ogni mese per sei mesi all'anno (autunno/inverno) ed il secondo ed ultimo martedì di ogni mese per il restante periodo estivo con possibili variazioni in

base all'organizzazione dei servizi sovra comunali solo per quanto riguarda il secondo giro di raccolta.

La raccolta avviene su tutto il territorio comunale, tramite programmazione delle segnalazioni pervenute al numero verde 800 - 629625 e dalle segnalazioni fornite dagli addetti operativi della raccolta R.S.U.

A tale proposito si precisa che il numero verde è attivo negli orari sotto riportati:

ORARI CALL CENTER INGOMBRANTI SEGNALAZIONI AMBIENTALI (Nr. Verde 800 629625)

ORARIO INVERNALE DAL 01 OTTOBRE AL 31 MARZO

lunedì-venerdì 08.30-13.00

ORARIO ESTIVO DAL 01 APRILE AL 30 SETTEMBRE

lunedì-venerdì 08.30-13.00, sabato 8.30-12.30

Nel caso si presenti la necessità di ritiri non programmati, anche dovuti alla presenza sul territorio di quantitativi superiori a 6,0 mc di materiale ingombrante che non possono essere raccolti durante i servizi pianificati, il ritiro aggiuntivo dovrà essere concordato con l'Amministrazione Comunale che provvederà al pagamento suppletivo dello stesso in base al listino commerciale in vigore.

Il giro di raccolta viene svolto suddividendo gli ingombranti metallici dai beni durevoli e dai restanti ingombranti residui.

Il tutto viene conferito in apposite piazzole di recupero ubicate nel Centro di Raccolta sovra comunale di Gaggio Montano all'interno della discarica di Ca' dei Ladri per il primo deposito temporaneo o in alternativa vengono effettuati conferimenti diretti c/o gli impianti di recupero.

Il servizio di raccolta ingombranti viene effettuato utilizzando 1 autocarro dotato di cassone scarrabile e braccio per il caricamento superiore e condotto da 1 autista.

Tale servizio viene svolto dal fornitore **Sazzini Srl di San Benedetto Val di Sambro (BO)** con affidamento a seguito di trattativa privata con scadenza al 31/08/2019.

Gli ingombranti, vengono conferiti c/o il Centro di Raccolta sovra comunale di Gaggio Montano all'interno della discarica di Ca' dei Ladri e/o Centro di Raccolta presente sul territorio Comunale per il primo deposito temporaneo ed avviati successivamente a lavorazione ad apposito impianto di selezione ad oggi individuato in HerAmbiente di Granarolo (BO).

I beni durevoli, vengono conferiti c/o il Centro di Raccolta sovra comunale di Gaggio Montano all'interno della discarica di Ca' dei Ladri e/o Centro di Raccolta presente sul territorio Comunale per il primo deposito temporaneo e successivamente ritirati dal Centro di Coordinamento RAEE.

Gli scarti vegetali, vengono avviati impianto di lavorazione autorizzato ad oggi individuato in HerAmbiente S.p.A. nell'impianto di compostaggio di Ozzano dell'Emilia (BO) e Zola Predosa Teleriscaldamento impianto di Zola (BO).

8. RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI CIMITERIALI

La raccolta differenziata dei rifiuti cimiteriali avviene attraverso la distribuzione di appositi imballaggi flessibili a perdere riportanti la scritta "rifiuti cimiteriali provenienti da esumazioni e da estumulazioni". Il servizio viene effettuato su chiamata con personale di **Cosea Ambiente S.p.A.** Il rifiuto cimiteriale, preventivamente separato dalle parti metalliche, viene conferito in discarica **CO.SE.A. Consorzio Servizi Ambientali** con circuito separato rispetto alla raccolta indifferenziata.

9. DISTRIBUZIONE DI COMPOSTIERE DOMESTICHE

Ad oggi sono state distribuite nel territorio comunale **364** compostiere dal valore commerciale di **40 €/cd** per la minore produzione d'organico alle utenze domestiche che ne hanno fatto apposita richiesta. La fornitura è gratuita e la compilazione dell'apposita modulistica avviene al momento della consegna.

10. LAVAGGIO CASSONETTI E TRATTAMENTI ENZIMATICI

RACCOLTA INDIFFERENZIATA

Il servizio prevede la sanificazione dei cassonetti tramite trattamento enzimatico per **18** interventi all'anno come da programma sotto riportato:

- Estate (1/6 – 30/9): 3 volte al mese (ogni 10 giorni) per un totale di n. 12 interventi
- Primavera (1/3 – 31/5): 2 volte al mese (ogni 15 giorni) per un totale di n. 6 interventi

Vista la particolarità della raccolta e la putrescibilità del rifiuto umido si prevede, solo per i contenitori adibiti alla raccolta differenziata dei rifiuti organici, valutazione per un lavaggio ad acqua in sostituzione di alcuni trattamenti enzimatici da svolgere durante il periodo estivo il cui costo sarà da concordare con Il Comune.

11. GESTIONE DEL CENTRO DI RACCOLTA (EX S.E.A. - STAZIONI ECOLOGICHE ATTREZZATE)

Il Centro di Raccolta è un luogo con contenitori ed aree, nella quale tutte le utenze domestiche e le ditte del comune possono conferire i rifiuti che, per qualità e dimensioni, non possono essere posti nei normali contenitori per le raccolte differenziate. Ad oggi nel Comune di Marzabotto vi è 1 Centro di Raccolta:

Marzabotto capoluogo
c/o Magazzino Comunale
Via G. Matteotti n.6.
Giorni ed orari:

Da inizio aprile a fine ottobre:
LUNEDI - MERCOLEDI' - VENERDI':
dalle ore 9.00 alle ore 12.00 e dalle ore 15.00 alle ore 18.00
GIOVEDI': dalle ore 15.00 alle ore 18.00
SABATO: dalle ore 9.00 alle ore 12.00
dalle ore 15.00 alle ore 18.00

Da inizio novembre a fine marzo:
LUNEDI - MERCOLEDI' - GIOVEDI' - VENERDI' - SABATO:
dalle ore 9.00 alle ore 12.00 e dalle ore 14.30 alle ore 16.00

Nel caso di particolari condizioni meteo e/o eventi atmosferici l'orario di effettiva apertura del Centro di Raccolta potrebbe subire variazioni che saranno comunicate tempestivamente all'Amministrazione Comunale.

Orari e modalità di apertura diversi da quelli sopra riportati potranno essere concordati con l'Amministrazione Comunale.

Sono autorizzati all'accesso e al conferimento tutti gli utenti del Comune nei limiti quantitativi e qualitativi indicati nel regolamento di accesso al Centro di Raccolta e comunque secondo le indicazioni degli addetti al presidio.

In ogni Centro di Raccolta si possono accogliere le seguenti tipologie di rifiuto nei seguenti contenitori:

♦ carta/cartone	n°01 scarrabile da mc. 30
♦ vetro	n°01 campana da lt.3200
	(anche ingombrante, come ad es. damigiane e lastre)
♦ contenitori in plastica per liquidi	n°01 cassonetto da lt.3200 (pe, pet, pvc, nylon)
♦ ingombranti in genere e materie plastiche	area open space (ad es. mobili, divani, teli in pe, ecc.)
♦ beni durevoli	(ad es. frigoriferi, stufe, ecc.)
♦ rifiuti vegetali di sfalci e/o potature	n°01 scarrabile da mc. 30
♦ legno ed imballaggi di legno	n°01 scarrabile da mc. 30
♦ pneumatici	n°01 scarrabile da mc. 30 (solo da utenze domestiche)
♦ oli motore esausti	n°01 campana da lt. 500
♦ oli vegetali esausti	n°01 botte da lt. 200
♦ farmaci scaduti e pile esauste	n°01 contenitore da lt.100 / lt.10 (sono ammesse piccole quantità provenienti da utenze domestiche)
♦ accumulatori al piombo esausti per auto	n°02 contenitore da mc. 0,75
♦ Tubi catodici	cassoni in lamiera omologati forniti dai RAEE
♦ Altri R.U.P.	n°01 contenitore da mc. 0,75

All'esterno dei Centri di Raccolta sono presenti dei Punti Ecologici stradali completi per la gestione dei principali rifiuti (carta, plastica, vetro, organico e indifferenziato) negli orari di chiusura dei centri per limitare l'abbandono a terra dei rifiuti.

Gli scarti vegetali, vengono avviati a triturazione ad apposito stoccaggio autorizzato ad oggi individuato in HerAmbiente S.p.A. nell'impianto di compostaggio di Ozzano dell'Emilia (BO) e Zola Predosa Teleriscaldamento impianto di Zola (BO).

Gli ingombranti vengono avviati alla lavorazione ad apposito impianto di selezione ad oggi individuato in HerAmbiente S.p.A. di Granarolo.

I beni durevoli (RAEE(*)) vengono ritirati da apposito trasportatore autorizzato e gestiti secondo le modalità individuate dal Centro di Coordinamento; avviandoli alla lavorazione senza che comportino alcun costo di trasporto e pretrattamento per il Comune.

I rifiuti di carta ed imballaggi di cartone vengono conferiti presso C.B.R.C di Bologna (BO) secondo le modalità previste dalla convenzione Comieco.

I rifiuti di legno ed imballaggi di legno vengono conferiti presso l'impianto di triturazione di HerAmbiente S.p.A. di Granarolo (BO) secondo le modalità previste dalla convenzione Rilegno.

I rifiuti di ferro ed imballaggi di acciaio vengono ritirati da apposito trasportatore autorizzato e conferiti presso l'impianto di recupero di Degli Esposti Mario s.r.l. (BO), secondo le modalità previste dalla vendita su libero mercato.

I rifiuti di vetro ed imballaggi di vetro e plastica sono inseriti nel circuito della normale raccolta.

I pneumatici vengono ritirati da apposito trasportatore autorizzato e conferiti presso l'impianto di recupero e lavorazione della ditta Tras – Press di Mordano (BO).

Gli olii vegetali e minerali vengono ritirati da apposito trasportatore autorizzato e conferiti presso l'impianto di recupero della ditta Rimondi Paolo (BO).

Gli accumulatori al piombo, vengono ritirati da apposito trasportatore autorizzato e conferiti presso l'impianto di recupero della ditta Rimondi Paolo (BO) secondo la convenzione COBAT.

Le pile ed i farmaci sono inseriti nel circuito della normale raccolta.

Altri R.U.P. sono ritirati da apposito trasportatore autorizzato e stoccati presso apposito impianto di recupero ad oggi individuati in La Cart di Rimini.

Sono presenti, all'interno del Centro di Raccolta, idonee aree e relativi contenitori adibiti alla raccolta dei materiali elettrici ed elettronici suddivisi in 5 diversi raggruppamenti: R1 – freddo e clima; R2 – grandi bianchi; R3 - TV e monitor; R4 - PED, CE, ICT, apparecchiature illuminanti e altro; R5 – sorgenti luminose; come previsto dal Centro di Coordinamento RAEE.

12. SERVIZI VARI E OCCASIONALI (listino commerciale)

Tuttavia per eventuali servizi straordinari, verranno applicati i prezzi unitari del presente listino commerciale:

1.00	SERVIZIO RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI SPECIALI	u.m.	€
1.1	SERVIZIO CON CASSONI SCARRABILI mc. 5 / 7		
1.1.1	Per ogni intervento di consegna, ritiro o sostituzione cassone con trasporto rifiuti	Chiamata	56,22
1.1.2	Trasporto rifiuti	h	62,47
1.1.3	Nolo cassone	gg	2,49
1.1.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
1.1.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
1.1.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
1.1.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62
1.2	SERVIZIO CON CASSONI SCARRABILI DA mc. 15/19		
1.2.1	Per ogni intervento di consegna, ritiro o sostituzione cassone con trasporto rifiuti	Chiamata	68,72
1.2.2	Trasporto rifiuti	h	74,96
1.2.3	Nolo cassone	gg	3,12
1.2.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
1.2.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
1.2.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
1.2.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62
1.3	SERVIZIO CON CASSONI SCARRABILI DA mc. 25/30		
1.3.1	Per ogni intervento di consegna, ritiro o sostituzione cassone con trasporto rifiuti	Chiamata	81,19
1.3.2	Trasporto rifiuti	h	87,46
1.3.3	Nolo cassone	gg	3,75
1.3.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
1.3.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
1.3.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
1.3.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62
1.4	SERVIZIO CON CASSONI E GRU - 50 / 70 Q.LI		

1.4.1	Per ogni chiamata	cad	37,48
1.4.2	Caricamento	h	49,97
1.4.3	Trasporto rifiuti	h	62,47
1.4.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
1.4.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
1.4.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
1.4.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62
1.5	SERVIZIO CON CASSONI E GRU - 120 / 150 Q.LI		
1.5.1	Per ogni chiamata	cad	43,73
1.5.2	Caricamento	h	56,22
1.5.3	Trasporto rifiuti	h	74,96
1.5.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
1.5.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
1.5.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
1.5.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62
1.6	SERVIZIO CON CASSONI E GRU - 200 / 250 Q.LI		
1.6.1	Per ogni chiamata	cad	49,97
1.6.2	Caricamento	h	62,47
1.6.3	Trasporto rifiuti	h	87,46
1.6.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
1.6.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
1.6.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
1.6.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62
2.00	SERVIZIO SPAZZAMENTO	u.m.	
2.1	SPAZZAMENTO MANUALE CON MOTOCARRO		
2.1.1	Per ogni intervento di chiamata	forfait	18,74
2.1.2	Spazzamento manuale	h	37,48
2.1.3	Supplemento uomo	h	31,23
2.1.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
2.1.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
2.1.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
2.1.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62
2.2	SPAZZAMENTO MANUALE E SGOMBERO CON AUTOCARRO		
2.2.1	Per ogni intervento di chiamata	forfait	24,99
2.2.2	Spazzamento o sgombero	h	42,58
2.2.3	Supplemento uomo	h	31,23
2.2.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
2.2.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
2.2.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
2.2.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62
2.3	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO CON ASPIRANTE DA MC 4 / 6		

2.3.1	Per ogni intervento di spazzamento, scarico e ripresa spazzamento	Viaggio	37,48
2.3.2	Spazzamento meccanizzato	h	76,66
2.3.3	Supplemento uomo	h	31,23
2.3.4	Soffiatura	h	12,50
2.3.5	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
2.3.6	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
2.3.7	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
2.3.8	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62
2.4	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO CON ASPIRANTE DA MC 8 / 10		
2.4.1	Per ogni intervento di spazzamento, scarico e ripresa spazzamento	Viaggio	43,73
2.4.2	Spazzamento meccanizzato	h	93,70
2.4.3	Supplemento uomo	h	31,23
2.4.4	Soffiatura	h	12,50
2.4.5	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	86,08
2.4.6	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
2.4.7	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
2.4.8	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62
3.00	SERVIZIO ACCESSORI	u.m.	
3.1	NOLEGGI		
3.1.1	Press - container mc 20 – 22 (compreso viaggio di 1 ritiro al mese)	mese	562,16
3.1.2	Press - container mc 25 – 28 (compreso viaggio di 1 ritiro al mese)	mese	687,16
3.1.3	Scarrabile mc 5 - 7	mese	74,96
3.1.4	Scarrabile mc 15 - 19	mese	93,70
3.1.5	Scarrabile mc 25 - 30	mese	112,48
3.1.6	Cassonetto mc 1,3 - 1,7 - 2,0	mese	31,23
3.1.7	Cassonetto mc 2,4 - 3,2	mese	39,75
3.1.8	Bidoni da lt. 120 - 240 - 360	mese	7,39
3.2	LAVAGGIO CON BOTTE		
3.2.1	Per ogni intervento di chiamata	forfait	49,97
3.2.2	Lavaggio strade e/o piazze	h	62,47
3.2.3	Supplemento uomo	h	31,23
3.2.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
3.2.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
3.2.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
3.2.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	cad	15,62
3.3	LAVAGGIO CON IDROPULITRICE		
3.3.1	Per ogni intervento di chiamata	Viaggio	31,23
3.3.2	Lavaggio acqua fredda	h	43,73
3.3.3	Lavaggio acqua calda	h	49,97
3.3.4	Supplemento uomo	h	31,23

3.3.5	Maggiorazione igienizzante	h	6,25
3.3.6	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	62,47
3.3.7	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	10,30
3.3.8	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	23,43
3.3.9	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	15,62

I costi dei predetti servizi saranno adeguati di anno in anno sulla base degli indici ISTAT registrati nel mese di Dicembre dell'anno antecedente la stesura del documento secondo l'indice dei prezzi aggiornato estratto dal sito dell'Istituto nazionale di statistica. (www.istat.it).

13. SPAZZAMENTO MANUALE

In generale il servizio comprende le seguenti prestazioni:

1. Spazzamento manuale delle vie, piazze e marciapiedi pubblici, nonché strade e/o piazze private ad uso pubblico;
2. Spazzamento manuale dei corselli pedonali ed asfaltati delle aree verdi e delle piste ciclabili;
3. Svuotamento dei cestini e ricambio settimanale dei sacchetti a perdere nel rispetto della frequenza di spazzamento;
4. Pulizia delle bocche di lupo (asporto manuale dei rifiuti grossolani ed ispezione con gancio);
5. Pulizia delle aree occupate dai cassonetti stradali della raccolta differenziata ed indifferenziata;
6. Raccolta manuale di eventuali rifiuti ingombranti depositati all'esterno dei contenitori di peso inferiore ai 20 Kg da recuperare e suddividere nelle Stazioni Ecologiche Attrezzate quando possibile;
7. Supporto allo spazzamento meccanizzato.

Sono escluse dal servizio le seguenti operazioni:

1. Raccolta rifiuti ingombranti superiori ai 20 Kg;
2. Manutenzione dei cestini stradali e loro sostituzione;
3. La pulizia delle aree verdi a seguito di sfalci e/o potature;
4. Lo spazzamento manuale di aree private;
5. Tutte le pulizie straordinarie derivanti da aree private.

Il servizio di spazzamento manuale viene realizzato direttamente da Cosea Ambiente S.p.A., secondo i programmi e le frequenze definiti nella planimetria come da allegato.

Descrizione

Il servizio dovrà osservare alcuni criteri di base:

1. effettuazione del servizio giornaliero di punti caldi del territorio (fronte scuole, uffici pubblici e USL, fermate corriera, piazze) che necessitano di un costante controllo e di un'efficace pulizia e svuotamento cestini;
2. effettuazione del servizio bisettimanale, settimanale, quindicinale, mensile o saltuario su zone differenziate, evidenziate nella planimetria allegata, a seconda delle necessità riscontrate negli ultimi anni e riportate nel programma allegato;
3. integrazione dell'attività manuale con la meccanizzata;
4. definizione dei percorsi per garantire la cadenza periodica dell'effettuazione dei servizi sulle vie;

5. libertà decisionale all'operatore presente a seconda delle necessità riscontrate con obbligo comunque di percorso di controllo in modo tale che i cittadini siano consapevoli che la zona è sotto controllo;
6. svolgimento servizio dalle 6.00 alle 12.00 secondo programmi;
7. effettuazione periodica delle operazioni di pulizia mirata su alcune località minori.

Il servizio viene svolto con frequenze diversificate tra periodo estivo e invernale, secondo il programma consegnato.

Il servizio di spazzamento meccanizzato viene organizzato da Cosea Ambiente S.p.A. in maniera diretta, seguendo i percorsi indicati dal servizio di spazzamento manuale o dal comune stesso.

14. SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

In generale il servizio comprende le seguenti prestazioni:

1. Posizionamento dei divieti nelle strade oggetto di spazzamento e successiva rimozione degli stessi;
2. Spazzamento meccanizzato ed abbattimento delle polveri tramite impianto di nebulizzazione dell'acqua;
3. Scarico dei detriti come previsto dalla normativa vigente;
4. Aspirazione di cumuli di foglie con tubo supplementare nel periodo autunnale.

15. SGOMBERO DELLE AREE MERCATALI

Il mercato nel Comune viene svolto nel Capoluogo settimanalmente il giovedì in Via Lidice ed in Via Branca della Ripa Flora dalle ore 7,00 alle ore 13,00; viene effettuata una raccolta manuale di tutti i rifiuti abbandonati ed indifferenziati, tramite apposito automezzo dotato di vasca ribaltabile.

16. PULIZIA NEVE E EVENTI ATMOSFERICI PARTICOLARI

In caso di nevicate superiori a 30 cm, Cosea Ambiente concorderà con il Comune servizi aggiuntivi relativi alla rimozione della neve dai contenitori dei rifiuti riutilizzando in parte eventuali risorse umane provenienti dal servizio di raccolta (attività manuali) ed in parte risorse esterne (attività manuali e meccanizzate).

Parte dei suddetti interventi di pulizia potranno essere coperti economicamente dai costi di raccolta eventualmente non sostenuti. Quanto eccedente sarà riconosciuto al Comune come costo aggiuntivo.

Tali servizi saranno coordinati dall'Ufficio Tecnico Comunale valutando il piano neve complessivo ad ogni singolo evento di nevicate (temperatura, quantità neve, etc.) Il Comune si impegna direttamente e/o verso fornitori terzi ad evitare l'accumulo di neve sul fronte/lato dei contenitori.

Eventuali servizi accessori se richiesti a seconda del caso quali, solo a titolo esemplificativo, salatura viabilità / rimozione neve diverse da quanto sopra riportato dovranno essere concordate tra Cosea Ambiente e l'Amministrazione Comunale.

A seguito di eventi atmosferici particolari (per esempio vento forte), fino a due eventi all'anno, il recupero dei cassonetti da scarpate, campi, ect. verrà eseguito a cura di Cosea Ambiente, così come l'eventuale pulizia delle aree interessate, a causa del rovesciamento dei cassonetti, allo spargimento di rifiuti (aree private previo accordo con i proprietari e pubbliche). L'Amministrazione Comunale si impegna invece a sostenere le spese dovute al posizionamento di barriere e/o pedane atte a prevenire le problematiche di cui sopra. I lavori saranno eseguiti da Cosea Ambiente o dall'Amministrazione Comunale a seconda dei casi e previo accordo tra le parti.

TABELLA RIEPILOGATIVA MATERIALE DIFFERENZIATO RACCOLTO NEL COMUNE DI MARZABOTTO NEL 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 E 2019 PREVENTIVO

DESCRIZIONE	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Abiti	12.000	4.940	777	1.765	1.575	1.365	1.680	1.420
Amianto	5.520	0	2.550	0	0	0	0	0
Beni durevoli	37.923	38.644	43.580	38.448	39.725	39.603	40.298	42.842
Carta	387.042	381.970	398.810	365.650	316.840	299.377	297.718	364.743
Inerti	150.820	115.130	140.654	77.980	154.900	46.900	33.940	29.028
Ingombranti	77.790	58.460	63.561	61.580	64.090	51.680	59.210	57.886
Legno	106.752	90.160	95.681	94.030	125.065	114.260	133.580	128.563
Metallo	35.600	19.910	24.210	21.540	26.350	26.100	33.770	44.950
Multimateriale	0	0	0	0	0	0	0	0
Oli	4.255	3.430	2.537	1.175	2.680	3.193	3.420	3.175
Organico	254.770	264.220	280.850	257.810	259.296	239.745	247.767	230.562
Pile, farmaci e batterie	10.196	6.651	5.910	6.055	4.075	4.120	3.626	3.841
Plastica	159.209	169.250	183.454	181.860	163.620	169.475	181.540	214.516
Pneumatici	16.060	5.960	11.997	5.580	5.620	9.770	4.770	1.056
Ramaglie	546.495	557.307	638.572	650.286	754.924	476.091	568.612	472.318
Toner	103	89	106	159	83	144	131	113
Vetro, alluminio e barattoli	210.119	215.363	234.920	235.498	241.448	231.716	265.047	297.919
T.E/OF./altri	2.258	2.888	3.353	2.425	3.360	2.212	3.713	2.521
Totale a recupero	2.016.912	1.934.372	2.131.522	2.001.841	2.163.651	1.715.751	1.878.822	1.895.453
Indifferenziata	1.759.404	1.585.283	1.437.710	1.408.283	1.490.061	1.473.591	1.544.437	1.481.548
% R.D.	53,41%	54,96%	59,72%	58,70%	59,22%	53,80%	54,88%	56,13%

CANONI

Raccolta indifferenziata	2019	Euro/anno	168.842,94 + I.V.A.
Raccolta differenziata	2019	Euro/anno	211.405,62 + I.V.A.
<i>Il suddetto importo potrà subire variazione non sostanziali per effetto del conguaglio degli abitanti al 31/12/2018</i>			
Spazzamento manuale	2019	Euro/anno	49.880,48 + I.V.A.
Spazzamento meccanizzato (se richiesto)	2019	Euro/anno	10.556,52 + I.V.A.
Pre-Trattamento (presunto)	2019	Euro/anno	123.218,01 + I.V.A.
Smaltimento (presunto)	2019	Euro/anno	237.047,66 + I.V.A.
(0,160 €/ a chilogrammo comprensivo di Ecotassa oltre IVA.)			

Inoltre ai rifiuti avviati al pre – trattamento verranno applicate le tariffe riportate nella tabella sottostante. I suddetti costi, espressi in euro e al netto dell’IVA, sono a previsionale e pertanto a fine anno 2019 verrà presentato apposito consuntivo sulle prestazioni realmente svolte.

Si riporta il dato relativo allo smaltimento solo come dato figurativo in quanto la fatturazione dei rifiuti avviati allo smaltimento sarà dal 01/01/2019 a carico di Co.se.a Consorzio Servizi Ambientali.

PREVENTIVO ANNO 2019 - COMUNE MARZABOTTO**IMPORTI AL NETTO DI IVA**

TIPOLOGIA RIFIUTO	CODICE C.E.R.	COSTO DI AVVIO AL PRE-TRATTAMENTO (€/TON)	QUANTITA' PRESUNTA TON (*)	PREVISIONE SPESA
INGOMBRANTI	200307	€ 260,0000	57,886	€ 15.050,36
SECCO	200301/150106	€ 260,0000	-	€ -
PILE	200133	€ -	0,623	€ -
FARMACI	200132	€ 918,6400	0,521	€ 478,61
BENI DUREVOLI	200123-135-136	€ -	42,842	€ -
RAMAGLIE	200201	€ 102,5900	472,313	€ 48.454,55
LEGNO	200138	€ 89,8300	128,557	€ 11.548,27
ORGANICO	200108	€ 138,3200	230,562	€ 31.891,34
RESIDUI PULIZIA STRADALE	200303	€ 125,0000	62,000	€ 7.750,00
PNEUMATICI	160103	€ 196,8500	1,056	€ 207,87
ALTRI RUP.		€ 3.083,0200	2,361	€ 7.279,01
- VERNICI	200128 - 200127	€ -	-	-
- TUBI CATODICI	200121	€ -	0,160	€ -
- SOLVENTI	200119	€ -	-	-
- DETERGENTI	200129	€ -	-	-
- ACIDI	200114	€ -	-	-
FILTRI OLIO	160107	€ 412,0800	-	€ -
TOTALE (ad esclusione beni durevoli per effetto della convenzione centro di coordinamento RAEE e pile per effetto della convenzione centro di coordinamento CDCNPA)				€ 122.660,01

DESCRIZIONE	COSTO (€/TON)	QUANTITA' PRESUNTA TON	CONSUNTIVO SPESA
SMALTIMENTO RSU	€ 160,00	1.481,550	€ 237.048,00

La fatturazione dei servizi avrà cadenza mensile posticipata e sarà assoggettata da parte del comune a rendicontazione trimestrale da sottoporre ad ATERSIR per l'applicazione di eventuali penali maturate nel trimestre precedente e da congruagliare nella fatturazione successiva.

Le fatture dovranno essere liquidate entro e non oltre la scadenza di pagamento (60 gg DF).

Nel caso di ritardo nei pagamenti rispetto alla scadenza di fattura Cosea Ambiente S.p.A. provvederà ad applicare gli interessi moratori di legge e ad emettere apposita fatturazione periodica per gli interessi maturati.

Si riporta il dato relativo allo smaltimento solo come dato figurativo in quanto la fatturazione dei rifiuti avviati allo smaltimento sarà dal 01/01/2019 a carico di Co.se.a Consorzio Servizi Ambientali.

CONSUNTIVO AL 31/12/2018 - COMUNE MARZABOTTO**IMPORTI AL NETTO DI IVA**

TIPOLOGIA RIFIUTO	CODICE C.E.R.	COSTO DI AVVIO AL PRE-TRATTAMENTO (€/TON)	QUANTITA' EFFETTIVA TON (*)	PREVISIONE SPESA
INGOMBRANTI	200307	€ 183,0088	59,210	€ 10.835,95
SECCO	200301/150106	€ 184,2688	-	€ -
PILE	200133	€ -	0,475	€ -
FARMACI	200132	€ 891,8833	0,571	€ 509,27
BENI DUREVOLI	200123-135-136	€ -	40,298	€ -
RAMAGLIE	200201	€ 99,6008	568,612	€ 56.634,21
LEGNO	200138	€ 87,2095	133,580	€ 11.649,45
ORGANICO	200108	€ 134,2958	247,767	€ 33.274,07
PNEUMATICI	160103	€ 191,1155	4,770	€ 911,62
ALTRI RUP.		€ 2.993,2234	3,492	€ 10.452,34
- VERNICI	200128 - 200127	€ -	-	
- TUBI CATODICI	200121	€ -	0,158	€ -
- SOLVENTI	200119	€ -	-	
- DETERGENTI	200129	€ -	-	
- ACIDI	200114	€ -	-	
FILTRI OLIO	160107	€ 412,0800	-	€ -
FILTRI ARIA	150203	€ 109.967,8842	-	€ -
TOTALE (ad esclusione beni durevoli per effetto della convenzione centro di coordinamento RAEE e pile per effetto della convenzione centro di coordinamento CDCNPA)				€ 124.266,90

DESCRIZIONE	COSTO (€/TON)	QUANTITA' EFFETTIVA TON	CONSUNTIVO SPESA
SMALTIMENTO RSU	€ 163,00	1.482,707	€ 241.681,24
SMALTIMENTO RESIDUI PULIZIA STRADALE	€ 125,00	61,730	€ 7.716,25
			€ 249.397,49

Le quantità riportate nel consuntivo al 31/12/2018 potrebbero subire delle variazioni per i rifiuti che non hanno un costo di avvio al pre-trattamento (PILE e BENI DUREVOLI)

COSTO DEL SERVIZIO A CARICO DEL GESTORE

		MARZABOTTO	
VOCI D.P.R. 158/99		COSTI DEL SERVIZIO ANNO 2019	
	Gestore	Comune	Totale
CSL	€ 49.880,48	€ 0,00	€ 49.880,48
CRT	€ 80.500,00	€ 0,00	€ 80.500,00
CTS	€ 237.048,00	€ 0,00	€ 237.048,00
AC	€ 36.200,00	€ 0,00	€ 36.200,00
CGIND (A)	€ 403.628,48	€ 0,00	€ 403.628,48
CRD	€ 225.698,99	€ 0,00	€ 225.698,99
CTR	€ 85.828,22	€ 0,00	€ 85.828,22
Conai e Libero mercato	-€ 52.578,99	€ 0,00	-€ 52.578,99
CGD (B)	€ 258.948,22	€ 0,00	€ 258.948,22
CG (A+B)	€ 662.576,70	€ 0,00	€ 662.576,70
CARC	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
CGG	€ 28.977,53	€ 4.305,42	€ 33.282,95
CCD	€ 84.671,44	-€ 13.292,65	€ 71.378,79
CC	€ 113.648,97	-€ 8.987,23	€ 104.661,74
Rn	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Amm	€ 23.380,04	€ 0,00	€ 23.380,04
Acc	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
CKn	€ 23.380,04	€ 0,00	€ 23.380,04
Ctot	€ 799.605,71	-€ 8.987,23	€ 790.618,48
Quota Atersir (compresa nei CGG)	€ 0,00	€ 1.693,42	€ 1.693,42
Quota terremoto (compresa nei CCD)	€ 0,00	€ 2.172,35	€ 2.172,35
Costo fondo incentivante L.R. n°16/2015 (compreso nei CCD)	€ 9.376,00	€ 0,00	€ 9.376,00
Premio Comuni virtuosi LFA (compreso nei CCD)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Incentivo Comuni servizi LFB1 (compreso nei CCD)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
CONGUAGLIO FORMAZIONE FONDO 2018 (compreso nei CCD)	-€ 165,00	€ 0,00	-€ 165,00
CONGUAGLI MAGGIORAZIONE VIRTUOSI 2017 (compreso nei CCD)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

CGIND: Costi operativi di gestione del rifiuto indif.=CRT+CSL+CTS+AC
CRT = Costi Raccolta e Trasporto RSU
CSL = Costi Spazzamento e Lavaggio aree pubbliche
CTS = Costi Trattamento e Smaltimento RSU (al netto da ricavi di vendita di energia)
AC = Altri Costi
CGD: Costi operativi di gestione del rifiuto differenziato=CRD+CTR
CRD = Costi Raccolta Differenziata
CTR = Costi Trattamento e Recupero raccolta differenziata
CC: Costi comuni=CARC+CGG+CCD
CARC = Costi Accertamento, Riscossione e Contenzioso
CGG = Costi Generali di Gestione
CCD = Costi Comuni Diversi

CK: Costi d'uso del Capitale= Rn + Amm + Acc
Rn : Remunerazione del capitale
Amm : Ammortamenti
Acc : Accantonamenti

I suddetti importi sono in €, al netto dell'IVA e senza inflazione.

I suddetti costi sono a preventivo e pertanto a fine anno verrà presentato apposito consuntivo sulle prestazioni realmente svolte.

Obiettivi per l'anno 2019

- Mantenimento degli standard attuali senza modifiche sostanziali in attesa della definizione del piano d'Ambito e conseguente gara per l'individuazione del gestore di riferimento.

Tutti i dati tecnici ed economici relativi al presente documento, sono da considerarsi aggiornamento e/o conferma di quanto già riportato nel Disciplinare Tecnico della Convenzione in essere tra Cosea Ambiente S.p.A. ed ATERSIR sede di Bologna.

Con delibera del C.d.A. di Cosea Ambiente S.p.A. viene delegato il Direttore Generale Sig. **Ciro Lelli** alla firma del presente documento.

Per Cosea Ambiente S.p.A.
(Il Direttore Generale – **Ciro Lelli**)



Per il Comune di Marzabotto

Allegati:

- 1) Censimento contenitori RI;
- 2) Scheda Tecnica di Sintesi presentata ad ATERSIR;
- 3) Costi TARI anno 2019 del Gestore.

ALLEGATI

CENSIMENTO CONTENITORI RI

Q.TA'	TIPO DI RAC	VOL.	VIA/PAZZA	RIF/CIV	CMUNE	MONO	FREQ. SVUOT. ESTATE	FREQ. SVUOT. INVERNO
1	RI	3,2	LOC PIOFFE	VIA BERLEDA CIV. N° 11	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PIOFFE	VIA BERLEDA CIV. N° 39	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	3,2	LOC PIOFFE	VIA BERLEDA C/O PARCHEGGIO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. SIBANO	VIA RIO PARADISO	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. SIBANO	VIA RIO PARADISO	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. SIBANO	PIAZZA BAR SOTTO SS 64	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. SIBANO	DOPO TACCHIFICIO	MARZABOTTO	MONO	4	4
1	RI	3,2	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA SPERTICANO INTERNO CAREFOUR	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	3,2	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA SPERTICANO C/O DICO MINI ISOLA ECO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	2,4	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA SPERTICANO C/O DICO MINI ISOLA ECO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TORRENTE VENOLA	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TORRENTE VENOLA CIV. N° 31/3	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	SP 69	DOPO PONTE SP 69	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. MONTASICO	VIA MONTASICO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	2,4	LOC. MONTASICO	VIA MONTASICO MINI ECO PUNTO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	2,4	LOC. MONTASICO	VIA MONTASICO MINI ECO PUNTO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. MONTASICO	VIA MONTASICO C/O CHIESA	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	3,2	LOC. MONTASICO SP 69	VIA TORRENTE VENOLA C/O MAXI ISOLA ECO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. MONTASICO SP 69	VIA TORRENTE VENOLA	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA T. GRILLI C/O PARCHEGGIO	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA DIETRO ESSO	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA DIETRO ESSO	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA VARSAVIA C/O GIRDINI PARCO GIOCHI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G.DI VITTORIO	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G.DI VITTORIO DIETRO ISLAND HOTEL	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA G. DI VITTORIO DIETRO STOCCHISTI	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	INTERNO PARCHEGGIO DOPO BAR C/O DISTRIBUTORE LATTE	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	INTERNO PARCHEGGIO DOPO BAR C/O DISTRIBUTORE LATTE	MARZABOTTO	MONO	5	5
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	PIAZZA TOGLIATTI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA TOGLIATTI PARCO BENASSORI	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	VIA DALLA CHIESA X SPERTICANO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. SPERTICANO	VIA SPERTICANO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. SPERTICANO	DOPO RISTORANTE	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. MONTE SOLE	VIA SAN MARTINO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	3,2	LOC. MONTE SOLE	PARCHEGGIO RISTORANTE C/O MAXI ISOLA	MARZABOTTO	MONO	1	1

Q.TA'	TIPO DI RAC	VOL.	VIA/PAZZA	RIF/CIV	CMUNE	MONO	FREQ. SVUOT. ESTATE	FREQ. SVUOT. INVERNO
1	RI	3,2	LOC. MONTE SOLE	PARCHEGGIO RISTORANTE C/O MAXI ISOLA	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	3,2	LOC. MONTE SOLE	PARCHEGGIO RISTORANTE C/O MAXI ISOLA	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	3,2	LOC. MONTE SOLE	VIA SAN MARTINO CA LE SCOPE SOLO INVERNO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	3,2	LOC. MONTE SOLE	VIA SAN MARTINO CA LE SCOPE SOLO INVERNO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	2,4	LOC. QUERCIA	VIA QUERCIA AGRITUR LA QUERCIA	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	2,4	LOC. QUERCIA	VIA QUERCIA AGRITUR LA QUERCIA C/O MAXI ISOLA ECO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. QUERCIA	VIA QUERCIA	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. QUERCIA	DOPO SOTTO PASSO SX	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	2,4	LOC. GARDELLETTA	PZZ. BENNI C/O MAXI ISOLA ECO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	2,4	LOC. GARDELLETTA	PZZ. BENNI C/O MAXI ISOLA ECO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. GARDELLETTA	VIA G.ROSSI C/O GALLERIA	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	3,2	LOC. GARDELLETTA	VIA G.ROSSI, MAXI ECOPUNTO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. GARDELLETTA	VIA GARDELLETTA N° 46	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	2,4	LOC. GARDELLETTA	LOC MURAZZE C/O ISOLA ECO MAXI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	3,2	LOC. LAMA DI SETTA	C/O FIAT LENZI C/O MAXI ISOLA ECO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,7	LOC. LAMA DI SETTA	INTERNO 118 SS 325	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	3,2	LOC. LAMA DI SETTA	C/O FERMATA BUS	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	3,2	LOC. LAMA DI SETTA	C/O INCROCIO X ALLOCCO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	3,2	LOC ALLOCCO	VIA ALLOCCO INCR. VIA BRIGATE STELLA ROSSA C/O MAXI ISOLA	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	2,4	LOC ALLOCCO	VIA BRIGATE STELLA ROSSA CIV. N° 31 / 45	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC ALLOCCO	VIA BRIGATE STELLA ROSSA C/O PARCHEGGIO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC ALLOCCO	VIA ALLOCCO CIV. N° 5 / A	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC ALLOCCO	VIA ALLOCCO C/O SEMAFORO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC ALLOCCO	VIA ALLOCCO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	3,2	LOC. LAMA DI SETTA	C/O BAR MAXI ISOLA	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI SETTA	C/O OFFICINA GM	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	3,2	LOC PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDERE FRONTE PARCHEGGIO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 17	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PICCOLO PARADISO	INTERNO VIA BELVEDERE CIV. N°35	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 21	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 59 C/O DEPURATORE	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 75	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 81	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 95	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PICCOLO PARADISO	VIA BELVEDRE CIV. N° 95	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PICCOLO PARADISO	VIA CICLAMINI CIV. N°42	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC PICCOLO PARADISO	VIA CICLAMINI CIV. N°37	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	3,2	LOC PICCOLO PARADISO	C/O LAGHETTO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	SS 64 X MARZABOTTO DEPOSITO LEGNA	MARZABOTTO	MONO	1	1

Q.TA'	TIPO DI RAC	VOL.	VIA/PAZZA	RIF/CIV	CMUNE	MONO	FREQ. SVUOT. ESTATE	FREQ. SVUOT. INVERNO
1	RI	1,1	MARZABOTTO	VIA CADUTI INCR. SS 64 CABINA ENEL	MARZABOTTO	MONO	4	4
1	RI	1,1	LOC. SIBANO SS 64	C/O DON CALABRIA SS 64	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	INTERNO FERROVIA SS 64	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 10	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA GRAMSCI CIV. N° 18	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 6	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA RISORGIMENTO	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA RISORGIMENTO	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 24 C/O PARCHEGGIO	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA NEROZZI CIV. N° 32	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA CALZOLARI	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA CALZOLARI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA CALZOLARI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA CALZOLARI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA NEROZZI C/O SCUOLE	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA MUSOLESI SOPRA MARCIA PIEDE	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA MUSOLESI INTERNO SCUOLE	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA MUSOLESI INTERNO SCUOLE	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA MUSOLESI INGRESSO SCUOLE	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	STAZIONE CORIERE C/O PESA	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	STAZIONE CORIERE C/O PESA	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	PARCHEGGIO SOTTO COOP C/O TEATRO	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	PARCHEGGIO SOTTO COOP C/O TEATRO	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	PARCHEGGIO SOTTO COOP	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA BRANCA ARIA	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	CENTRO	VIA BRANCA ARIA	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	3,2	LOC. LAMA DI RENO	C/O PIZZERIA CASA GRANDE MINI ISOLA SS 64	MARZABOTTO	MONO	4	4
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA TORRE NERA	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N°22	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 3	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA BANDINELLA CIV. N° 4	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO CIV. N°44 C/O CASE POPOLARI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO C/O CASE POPOLARI CABINA ENEL	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N° 8	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA BERLEDA LATO FERROVIA	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO INCROCIO VIA BERLEDA	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO FRONTE IMMERGAS	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO FRONTE IMMERGAS	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA BROLO INCROCIO VIA FAIE'	MARZABOTTO	MONO	4	4
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI C/O PARCO PUBBLICO	MARZABOTTO	MONO	4	4
1	RI	3,2	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO C/O INCROCIO X ZONA INDUSTRIALE	MARZABOTTO	MONO	4	4
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI CIV. N° 6	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA CADUTI	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA BROLO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	CIPOLLONE INTERNO 1° PARCHEGGIO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA LAMA DI RENO INCROCIO VIA XI SETTEMBRE	MARZABOTTO	MONO	3	3

Q.TA'	TIPO DI RAC	VOL.	VIA/PAZZA	RIF/CIV	CMUNE	MONO	FREQ. SVUOT. ESTATE	FREQ. SVUOT. INVERNO
1	RI	1,1	LOC. PANICO	VIA SAN SILVESTRO C/O CHIESA	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. PANICO	VIA SAN SILVESTRO C/O CHIESA	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. PANICO	VIA LAMA DI RENO	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. PANICO	VIA CANOVELLA	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. PANICO	VIA LAMA DI RENO DOPO STALLONE	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	CENTRO	VIA CADUTI C/O OFFICINA BINI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	MIANA VILLE	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	MIANA VILLE	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA CADUTI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA CADUTI CIV. N° 28	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA CADUTI CIV. N° 22	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA FORNACI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	CENTRO	VIA FORNACI	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	C/O STOCKISTI SS 64	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	1,1	LOC. SIBANO	VIA MALFOLLE	MARZABOTTO	MONO	2	2
1	RI	1,1	LOC. SIBANO	C/O RISTORANTE BONGUSTO SS 64	MARZABOTTO	MONO	3	3
1	RI	3,2	CENTRO	C/O CANILE	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,7	CENTRO	C/O LAGHETTO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	CENTRO	STRADA X MAGAZZINO COMUNALE PARCO BENASSORI	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	CENTRO	STRADA X MAGAZZINO COMUNALE PARCO BENASSORI	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,7	CENTRO	STRADA X MAGAZZINO COMUNALE	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,7	CENTRO	STRADA X MAGAZZINO COMUNALE	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,7	CENTRO	STRADA X MAGAZZINO COMUNALE	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,7	CENTRO	STRADA X MAGAZZINO COMUNALE	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	CENTRO	STRADA X MAGAZZINO COMUNALE	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	2,4	CENTRO	PRIMA DEL PONTE EX CARTIERA DI MARZABOTTO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LAMA DI RENO	VIA BERLEDA CIV. N°13/8 LATO FIUME	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	SS 64	FRONTE ZONA INDUSTRIALE X MARZABOTTO SS 64	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	2	LOC. LUMINASIO	VIA MEDELANA INCROCIO CA DI FACCINO	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	2	LOC. LUMINASIO	VIA MEDELANA CA GUIDOTTI	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	3,2	LOC. LUMINASIO	VIA MAZZA GATTI C/O CHIESA	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	2,4	LOC. LUMINASIO	VIA MAZZA GATTI C/O CHIESA	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. CA' DEL SOL	VIA MEDELANA CIV. N° 41 CA' DE SOL	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. CA' DEL SOL	VIA MEDELANA CIV. N° 41 CA' DE SOL	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. MEDELANA	VIA MEDELANA C/O TRATTORIA MONARI	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. MEDELANA	INCR. MONTE DEI PINI	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. MEDELANA	INCR. MONTE DEI PINI	MARZABOTTO	MONO	1	1
1	RI	1,1	LOC. PIOPPE DI S.	ALLA CHIESA STRADA A SX	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	LOC. PIOPPE DI S.	VIA BOSCHI	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,36	LOC. PIAN DI VENOLA	SUPER MERCATO TUODI'	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	SCUOLE SX SEMAFORO	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	LOC. PIAN DI VENOLA	C/O DISTRIBUTORE ESSO	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,36	LOC. LAMA DI RENO	ZONA INDUSTRIALE CIV 56/6 ITALPAK	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,36	LOC. PIAN DI VENOLA	SS 64 VIA PORRETTANA SUD CIV. N° 70	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	LOC. SIBANO	C/O VIVAIO	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	MARZABOTTO	C/O EDICOLA	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	MARZABOTTO	C/O EDICOLA	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,36	MARZABOTTO	C/O STAZIONE	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	MARZABOTTO	C/O COMUNE	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	MARZABOTTO	C/O COMUNE	MARZABOTTO	TRAD	2	2

Q.TA'	TIPO DI RAC	VOL.	VIA/PAZZA	RIF/CIV	CMUNE	MONO	FREQ. SVUOT. ESTATE	FREQ. SVUOT. INVERNO
1	RI	1,1	MARZABOTTO	PARCO BOTTOMELLI	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	MARZABOTTO	PARCO BOTTOMELLI	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	MARZABOTTO	MAGAZZINO COMUNALE	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,36	MARZABOTTO	SS 64 CIV. N°24 C/O BINI	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	MARZABOTTO	CAVE MISA MAGAZZINO	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,12	MARZABOTTO	CAVE MISA UFFICI	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,24	MARZABOTTO	SS 64 INCR. DIR. PANICO	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	LOC. PANICO	DIETRO SCUOLE	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,12	LOC. LAMA DI RENO	C/O BAR PASTICCERIA FLLI CERE'	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	VIA CUPPIO	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,12	LOC. LAMA DI RENO	ZONA INDUSTRIALE	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	LOC. LAMA DI RENO	ZONA INDUSTRIALE	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,12	MARZABOTTO	ZONA INDUSTRIALE	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	MARZABOTTO	ZONA INDUSTRIALE	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	1,1	MARZABOTTO	MUSEO ETRUSCHI INTERNO	MARZABOTTO	TRAD	2	2
1	RI	0,12	MARZABOTTO	FRONTE ETRUSCHI	MARZABOTTO	TRAD	2	2
TOT CASS	189	DI CUI MONO		159	TOT. SVUOT. ESTATE X 6 SETT		2428	TOT. SVUOT.
		DI CUI TRAD.		30	TOT SVUOT. INVERNO X 46 SETT		18588	21024

SCHEDA DI SINTESI

Provincia: **BOLOGNA**Comune: **MARZABOTTO**

Dati generali

Comune: **MARZABOTTO**Gestore: **Cosea Ambiente S.p.a.**Area: **Montana**

Anni:	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	C	C	C	C	C	C	P

Quadro riepilogativo della produzione e della raccolta dei rifiuti

Abitanti:	6.856	6.813	6.779	6.812	6.812	6.812	6.917
Centri principali produzione rifiuti (tonn./anno):	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Frazioni minori produzione rifiuti (tonn./anno):	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Case sparse e nuclei produzione rifiuti (tonn./anno):	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Produzione rifiuti (tonn./anno):	3.518,500	3569,232	3410,124	3653,712	3189,342	3423,259	3377,001
Produzione procapite (Kg/ab/anno):	513,200	523,886	503,042	536,364	468,195	502,534	488,210

RI (tonn./anno):	1.585,283	1437,710	1408,283	1490,061	1473,591	1544,437	1481,548
RD (tonn./anno):	1.933,217	2131,522	2001,841	2163,651	1715,751	1878,822	1895,453
RD (%):	54,94	59,72	58,70	59,22	53,80	54,88	56,13

Raccolta indifferenziata							
RSU indifferenziato (tonn./anno)	2.333,719	1437,710	1408,283	1490,061	1473,591	1544,437	1481,548
Rifiuti da spazzamento (tonn./anno)	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Rifiuti cimiteriali (tonn./anno)	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)	67	40,28	41,30	40,78	46,20	45,12	43,87
Numero cassonetti:	251	251	187	187	187	189	191
Volume totale installato (mc):	406,00	406,00	264,80	264,80	257,58	246,84	249
Abitanti su contenitore	27	27	36	36	36	36	36
Frequenza estiva media (n°interventi/giorni):	1,3/7	1,3/7	1,3/7	1,3/7	1,3/7	1,3/7	1,3/7
Centri principali	2,0/7	2,0/7	2,0/7	2,0/7	2,0/7	2,0/7	2,0/7
Frazioni minori	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7
Case sparse e nuclei	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7
Frequenza invernale media (n°interventi/giorni):	1,3/7	1,3/7	1,3/7	1,3/7	1,3/7	1,3/7	1,3/7
Centri principali	2,0/7	2,0/7	2,0/7	2,0/7	2,0/7	2,0/7	2,0/7
Frazioni minori	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7
Case sparse e nuclei	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni):	3,3/7	3,3/7	3,3/7	3,3/7	3,3/7	3,3/7	3,3/7

Organico	utenze domestiche						
Modalità/osservazioni:*	La raccolta dell'organico è svolta direttamente da Cosea Ambiente dotando le utenze domestiche di apposita biopattumiera per organico da lt. 10 e di sacchetti in mater-bi. Le biopattumiere sono svuotate in adeguati contenitori stradali da lt. 240.						
Quantità raccolta (tonn./anno):	264,22	280,850	257,810	259,296	239,745	247,767	230,56
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)	7,51	7,87	7,56	7,10	7,52	7,24	6,83
Numero contenitori da 240 lt.	102	102	143	143	145	158	166
Volume totale installato (mc):	24,48	24,48	34,32	34,32	34,80	37,92	40
Abitanti su contenitore	90	66,79	47,41	47,64	46,98	43,11	41,67
Frequenza estiva media (n°interventi/giorni):	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7
Centri principali							

Frequenza invernale media (n°interventi/giorni):	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7
Centri principali									
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni):	2,2/7	2,2/7	2,2/7	2,2/7	2,2/7	2,2/7	2,2/7	2,2/7	2,2/7

* NOTA: Allo stato attuale risulta attivo il compostaggio domestico

Anni:	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	C	C	C	C	C	C	P

Carta							
Modalità/osservazioni:	La raccolta della carta è svolta direttamente da Cosea Ambiente svuotando i contenitori stradali di varia volumetria ubicati sul territorio.						
Quantità raccolta (tonn./anno):	381,970	398,810	365,650	316,840	299,377	297,718	364,74
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)	5,49	11,17	10,72	8,67	9,39	8,70	10,80
Numero contenitori	143	143	147	147	166	183	205
Volume totale installato (mc):	186,70	186,70	186,90	186,90	212,80	229,92	249
Abitanti su contenitore	48	48	46	46	41	37	34
Frequenza estiva media (n°interventi/giorni):	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28
Centri principali	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21
Frazioni minori	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30
Case sparse e nuclei	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35
Frequenza invernale media (n°interventi/giorni):	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28
Centri principali	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21
Frazioni minori	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30
Case sparse e nuclei	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni):	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28

Vetro, alluminio, banda stagnata							
Modalità/osservazioni:	La raccolta della vetro è svolta direttamente da Cosea Ambiente svuotando i cassonetti stradali di piccola volumetria e da fornitore terzo individuato a seguito di gara d'appalto per quanto riguarda le campane.						
Quantità raccolta (tonn./anno):	206,746	234,920	235,498	241,448	231,716	265,047	297,92
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)	5,88	6,58	6,91	6,61	7,27	7,74	8,82
Numero contenitori	138	138	161	161	135	210	200
Volume totale installato (mc):	135	134,64	163,24	163,24	130,04	148,48	166
Abitanti su contenitore	50	49	42	42	50	32	35
Frequenza estiva media (n°interventi/giorni):	1/25	1/25	1/25	1/25	1/25	1/25	1/25

Centri principali	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21
Frazioni minori	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30
Case sparse e nuclei	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30
Frequenza invernale media (n°interventi/giorni):	1/33	1/33	1/33	1/33	1/33	1/33	1/33	1/33	1/33
Centri principali	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30
Frazioni minori	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35
Case sparse e nuclei	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni):	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28

Plastica									
Modalità/osservazioni:									
La raccolta della plastica è svolta direttamente da Cosea Ambiente svuotando i contenitori stradali di varia volumetria ubicati sul territorio.									
Quantità raccolta (tonn./anno):	169,250	183,454	181,860	163,620	169,475	181,540	215		
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)	4,81	5,14	5,33	4,48	5,31	5,30	6,35		
Numero contenitori	142	142	158	158	158	169	205		
Volume totale installato (mc):	177,34	177,34	215,80	215,80	227,50	226,26	266		
Abitanti su contenitore	48	48	43	43	43	40	34		
Frequenza estiva media (n°interventi/giorni):	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28		
Centri principali	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21		
Frazioni minori	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30		
Case sparse e nuclei	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35		
Frequenza invernale media (n°interventi/giorni):	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28		
Centri principali	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21		
Frazioni minori	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30	1/30		
Case sparse e nuclei	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35	1/35		
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni):	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28	1/28		

Multimateriale									
Modalità/osservazioni:									
	Non prevista	Non prevista	Non prevista	Non prevista	Non prevista	Non prevista	Non prevista	Non prevista	Non prevista

CDR									
Osservazioni:									
Numero stazioni:	Attiva	Attiva	Attiva	Attiva	Attiva	Attiva	Attiva	Attiva	Attiva
	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Anni:	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
-------	------	------	------	------	------	------	------

	C	C	C	C	C	C	C	P
Lavaggi/Sanificazioni	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica
Indifferenziato (n./anno):								
Carta (n./anno):	0	0	0	0	0	0	0	0
Vetro (n./anno):	0	0	0	0	0	0	0	0
Plastica (n./anno):	0	0	0	0	0	0	0	0
Organico (n./anno):	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica	18 interventi di sanificazione enzimatica

Spazzamento/Lavaggio strade								
Spazzamento manuale (zona mista):								
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni) *	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7
(ore/anno):	1872	1872	1872	1872	1872	1872	1872	1.934
Spazzamento meccanizzato (zona mista):								
Frequenza media annuale (gg/settimana) *	19/anno	19/anno	19/anno	19/anno	19/anno	19/anno	19/anno	19/anno
(ore/anno):	131	131,0	131,0	131,0	131,0	131,0	131,0	131
Spazzamento misto (zona mista):								
(ore/anno):	0	0	0	0	0	0	0	0
Lavaggio strade (zona mista):								
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni) *	0	0	0	0	0	0	0	0
(ore/anno):	0	0	0	0	0	0	0	0

* NOTA: i valori per gli anni 2007/2008 risultano stimati dai rispettivi dati di ore/anno

Raccolte domiciliari

Cartone	utenze non domestiche
Modalità/osservazioni	Il servizio presso edifici pubblici e le attività commerciali è svolto da operatori ci Cosea Ambiente con metodo porta-porta prelevando ad ogni punto gli imballaggi di carta e cartone schiacciati.
Quantità raccolta (tonn./anno):	n.d. n.d. n.d. n.d. n.d. n.d. n.d.

Punti di raccolta	n° 11 edifici pubblici + n° 28 utenze commerciali	n° 11 edifici pubblici + n° 28 utenze commerciali	n° 11 edifici pubblici + n° 28 utenze commerciali	n° 11 edifici pubblici + n° 22 utenze commerciali	n° 11 edifici pubblici + n° 23 utenze commerciali	n° 11 edifici pubblici + n° 23 utenze commerciali	n° 11 edifici pubblici + n° 23 utenze commerciali
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni):	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali

Vetro	utenze non domestiche						
Modalità/osservazioni	Il servizio di raccolta presso utenze commerciali viene svolto da Cosea Ambiente dotando i piccoli esercizi alimentari, ristoranti, bar e minimercati, di appositi contenitori carrellati da 120/240 litri e bidoni da lt. 20/35 depositati nelle pertinenze delle attività stesse.						
Quantità raccolta (tonn./anno):	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Punti di raccolta	n°11 edifici pubblici + n° 5 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n° 5 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n° 5 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n° 66 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n° 67 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n° 67 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n° 67 utenze commerciali
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni):	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali	1/mese edifici pubblici; 1-2/7 per utenze commerciali

Organico	utenze non domestiche						
Modalità/osservazioni	Il servizio di raccolta presso utenze commerciali viene svolto da Cosea Ambiente dotando i piccoli esercizi alimentari, ristoranti, bar e minimercati, di appositi contenitori carrellati da 120/240 litri e bidoni da lt. 20/50 depositati nelle pertinenze delle attività stesse.						
Quantità raccolta (tonn./anno):	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Punti di raccolta	7	7	8	8	46	47	47
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni):	2,0-3,0/7	2,0-3,0/7	2,0-3,0/7	2,0-3,0/7	2,0-3,0/7	2,0-3,0/7	2,0-3,0/7

Plastica											
utenze non domestiche											
Il servizio di raccolta plastica è svolto da Cosea Ambiente dotando gli esercizi commerciali di contenitori da 50 lt che dovranno essere svuotati in autonomia nei contenitori stradali adibiti alla raccolta della plastica ubicati negli ecopunti prossimi alle loro sedi. Proseguirà il servizio di raccolta porta a porta di imballaggi plastica presso edifici pubblici.											
Quantità raccolta (tonn./anno):	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Punti di raccolta	n°11 edifici pubblici	n°11 edifici pubblici	n°11 edifici pubblici	n°11 edifici pubblici	n°11 edifici pubblici	n°11 edifici pubblici + n°16 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n°16 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n°16 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n°16 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n°16 utenze commerciali	n°11 edifici pubblici + n°16 utenze commerciali
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni):	1/mese per edifici pubblici	1/mese per edifici pubblici	1/mese per edifici pubblici	1/mese per edifici pubblici	1/mese per edifici pubblici	1/mese per edifici pubblici	1/mese per edifici pubblici	1/mese per edifici pubblici	1/mese per edifici pubblici	1/mese per edifici pubblici	1/mese per edifici pubblici
Anni:	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				
Scarti verdi	C	C	C	C	C	C	P				
La raccolta avviene su tutto il territorio comunale, tramite programmazione delle segnalazioni pervenute al numero verde 800 - 629625 e dalle segnalazioni fornite dagli addetti operativi della raccolta R.S.U.											
Quantità raccolta (tonn./anno):	557,307	638,57	650,29	754,92	476,09	568,61	472				
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)	17,89	17,89	19,07	20,66	14,93	16,61	13,99				
Numero contenitori	68	68	80	80	114	117	121				
Volume totale installato (mc):	139,90	139,90	164,80	164,80	193,80	221,70	220				
Abitanti su contenitore	52	100	85	85	60	58	57				
Frequenza estiva media (n°interventi/giorni):	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7				
Centri principali	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7				
Frazioni minori	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7				
Case sparse e nuclei	0	0	0	0	0	0	0				
Frequenza invernale media (n°interventi/giorni):	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7				
Centri principali	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7				
Frazioni minori	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7				
Case sparse e nuclei	0	0	0	0	0	0	0				
Frequenza media annuale (n°interventi/giorni):	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7	1,0/7				

Ingombranti		Accanto alla modalità di conferimento alla SEA, la raccolta è attuata tramite sistema a ritiro per appuntamento					
Modalità/osservazioni							
Quantità raccolta (tonn./anno):		58,460	63,561	61,580	64,090	51,680	59,210
Obiettivi di raccolta rispetto al totale prodotto (%)		1,66	1,78	1,81	1,75	1,62	1,73
Frequenza media annuale(gg/settimana):		Su chiamata	Su chiamata	Su chiamata	Su chiamata	Su chiamata	Su chiamata
		Su chiamata	Su chiamata	Su chiamata	Su chiamata	Su chiamata	Su chiamata

Pile, farmaci, contenitori T/F		La raccolta differenziata delle pile e dei farmaci avviene attraverso la dislocazione sul territorio di contenitori per le pile da lt. 10 presso alcune attività locali e di contenitori da lt. 100 per i farmaci presso le farmacie con una frequenza di raccolta minima di 1v/mese.							
Modalità/osservazioni									
Quantità raccolta (tonn./anno):		3,558	9,263	8,480	7,435	6,332	7,339	6,36	
N° contenitori		n°3 contenitori per farmaci + n°8 contenitori per pile	n°3 contenitori per farmaci + n°8 contenitori per pile	n°3 contenitori per farmaci + n°8 contenitori per pile	n°3 contenitori per farmaci + n°8 contenitori per pile	n°3 contenitori per farmaci + n°8 contenitori per pile	n°3 contenitori per farmaci + n°8 contenitori per pile	n°3 contenitori per farmaci + n°8 contenitori per pile	n°3 contenitori per farmaci + n°8 contenitori per pile
Obiettivi di raccolta (%)		0,10	0,26	0,25	0,20	0,20	0,21	0,19	

RISORSE FINANZIARIE NECESSARIE

RISORSE FINANZIARIE NECESSARIE

Nel Piano Economico Finanziario sono riportati i costi complessivi di gestione del servizio di Igiene Ambientale del Comune di Marzabotto.

In particolare, le Tavole, evidenziano il costo complessivo per ciascun settore suddiviso per le principali componenti costituite da:

- personale
- ammortamenti e svalutazioni
- costi per materie di consumo e merci
- costi per servizi di terzi e noleggi
- altri costi riepilogati in funzione delle peculiarità dei singoli servizi.

Sono poi dettagliati a parte tutti i costi relativi agli smaltimenti del rifiuto solido urbano indifferenziato, nonché delle frazioni raccolte in maniera differenziata.

I costi esposti nel Piano Economico Finanziario sono comprensivi di I.V.A.

COSTO DEL SERVIZIO ANNO 2019 E RELATIVA COPERTURA

Nello specifico i costi relativi all'esercizio dell'anno 2019 ammontano a € _____ I.V.A. compresa.

La copertura dei costi è prevista da gettito da utenze, al netto del Contributo provinciale, ammontante complessivamente a € _____ I.V.A. compresa.

In caso di non raggiungimento dell'importo a copertura delle spese complessive, a seguito di verifica a consuntivo, l'Amministrazione Comunale farà fronte alle minori entrate.

Nella Tabella seguente è riportato il fabbisogno finanziario, da Piano Economico Finanziario, inerente la gestione complessiva dei servizi inerenti il TARI, con riportata la stima del fabbisogno per gli esercizi 2019 e 2021 a completamento del triennio.

