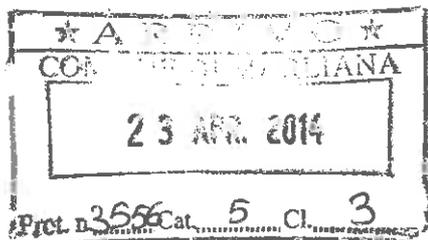


Castel di Casio, 22 aprile 2014
Prot. n. 461/14mde



Spett.
Comune di Marliana
Via della Chiesa, 3
41010 Marliana (PT)

c.a.: Sindaco
c.a.: Assessore all'Ambiente
c.a.: Assessore al Bilancio
c.a.: Direttore Generale
c.a.: Responsabile Ufficio Tecnico
c.a.: Responsabile Ufficio Ragioneria

e p.c. ATO TOSCANA CENTRO
Via Poggi, 2
50125 Firenze (FI)

Oggetto: CONSEGNA "RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PIANO ECONOMICO FINANZIARIO ANNO 2014"

Con la presente siamo ad inviare la "Relazione di accompagnamento Piano Economico Finanziario della Gestione Rifiuti anno 2014". Il documento riassume i servizi affidati a Cosea Ambiente S.p.A. e quelli gestiti in economia dal Comune (segmenti di servizio non ancora trasferiti a Cosea Ambiente).

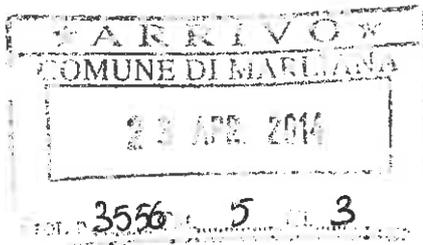
I costi sono riportati nelle seguenti letture:

- Canoni anno 2014 come deliberato dall'Assemblea dei Soci Cosea Ambiente S.p.A del 20 dicembre 2013;
- Adeguamento della tariffa di smaltimento rifiuti indifferenziati così come comunicata il 17 marzo 2014 da CO.SE.A. Consorzio Servizi Ambientali ovvero da €/ton 123,00 a €/ton 134,00;
- Dettaglio del Piano Economico Finanziario secondo le voci del Metodo Normalizzato art. 8 DPR 27 aprile 1999, 158.

Cordiali saluti

Il Direttore Tecnico

Ciro Lelli



COMUNE DI
MARLIANA

Relazione di Accompagnamento **Piano Economico Finanziario**

TARI - ANNO 2014

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



INDICE

<i>Premessa</i>	3
<i>Scopo</i>	3
1. RACCOLTA INDIFFERENZIATA DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI	4
2. RACCOLTA DIFFERENZIATA MONOMATERIALI.....	4
2.a Vetro	4
2.b Plastica	5
2.c Carta	6
2.d Raccolta differenziata per organico presso utenze domestiche	7
2.f Raccolta differenziata imballaggi di carta e cartone presso utenze non domestiche	8
2.g Avvio raccolta differenziata per organico presso utenze non domestiche.....	8
2.h Avvio raccolta differenziata per imballaggi di vetro e barattoli presso utenze non domestiche.....	8
2.i Raccolta differenziata per imballaggi plastica presso utenze non domestiche.....	9
3. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI PILE E FARMACI	9
4. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI TONER.....	9
5. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI ABITI	10
6. RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI INGOMBRANTI E SCARTI VEGETALI	10
7. RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI CIMITERIALI	10
8. DISTRIBUZIONE DI COMPOSTIERE DOMESTICHE.....	11
9. SANIFICAZIONE DEI CONTENITORI E TRATTAMENTI ENZIMATICI	11
10. GESTIONE DEL CENTRO DI RACCOLTA (EX S.E.A. - STAZIONI ECOLOGICHE ATTREZZATE)....	11
11. SERVIZI VARI E OCCASIONALI (listino commerciale)	Errore. Il segnalibro non è definito.
12. SPAZZAMENTO MECCANIZZATO A CHIAMATA	12
13. SPAZZAMENTO MANUALE.....	16
 DI RESPONSABILITA' DEL COMUNE	 16
1 SPAZZAMENTO MANUALE	16
 TABELLA RIEPILOGATIVA MATERIALE DIFFERENZIATO RACCOLTO NEL COMUNE DI MARLIANA NEL 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 E 2013 PREVENTIVO.....	 17
 CANONI ANNUALI	 18

Premessa

Cosea Ambiente S.p.A. è affidatario del servizio di Igiene Urbana nel Comune di Marliana nelle more delle procedure di affidamento a cura di ATO Toscana Centro Autorità per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani.

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 Marliana anno 2014.

Scopo

Lo scopo del presente documento tecnico è quello di descrivere tutti i Servizi di Gestione dei Rifiuti Urbani e attività accessorie svolti da Cosea Ambiente S.p.A.

Nel Comune di Marliana sono svolti i seguenti servizi:

➤ **Di responsabilità Cosea Ambiente S.p.A.**

1. Raccolta indifferenziata dei rifiuti solidi urbani
2. Raccolta differenziata mono materiali
 - 2.a Vetro
 - 2.b Plastica
 - 2.c Carta
 - 2.d Raccolta differenziata per organico presso utenze domestiche
3. Raccolta differenziata di pile e farmaci scaduti
4. Raccolta differenziata di toner
5. Raccolta differenziata di abiti
6. Raccolta differenziata dei rifiuti ingombranti
7. Raccolta differenziata dei rifiuti cimenteriali
8. Distribuzione di compostiere domestiche
9. Sanificazione cassonetti e trattamenti enzimatici
10. Gestione del Centro di Raccolta
11. Servizi vari ed occasionali (listino commerciale)

➤ **Di responsabilità del Comune**

1. Spazzamento meccanizzato
2. Spazzamento manuale
3. Sgombero aree mercatali

DI RESPONSABILITA' COSEA AMBIENTE S.p.A.

1. RACCOLTA INDIFFERENZIATA DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI

Il servizio viene svolto utilizzando 357 contenitori della volumetria media di 1,958 mc e volumetria totale installata di 699,1 mc distribuiti sul territorio per la raccolta indifferenziata effettuata con un autocompattatore a caricamento laterale di tipo robotizzato condotto da 1 autista e autocarro/costipatore a caricamento posteriore condotto da 1 autista ed 1 operatore addetto all'aggancio. Il servizio è espletato direttamente da Cosea Ambiente S.p.A. dipendenti della Società.

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.

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 2013.

Nel territorio comunale sono posizionati:

- n° 31 campane verdi da circa 2,2 mc per la raccolta del vetro ed imballaggi metallici;
- n° 35 contenitori a casetta gialli da 3,2 mc per la raccolta di imballaggi plastici;
- n° 36 contenitori a casetta azzurri da 3,2 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 è espletato da Cosea Ambiente S.p.A. con dipendenti della Società.

Il servizio di raccolta differenziata vetro ed imballaggi metallici viene effettuato utilizzando un autocarro con cassone e braccio per il caricamento superiore e condotto da 1 autista. Tale servizio è stato affidato alla Ditta **Sazzini s.r.l.** con affidamento a seguito di trattativa privata fino al 31/12/2015. Prima della scadenza del contratto verrà avviata apposita procedura di cottimo fiduciario al fine di individuare il fornitore del servizio.

Di seguito si riassume il posizionamento dei contenitori e la previsione annua di svuotamento. **COSEA AMBIENTE S.P.A. Ambiente S.p.A.** si impegna a concordare e quindi comunicare anticipatamente le date di inizio giro al Comune di Marliana.

2.a Vetro

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOTAMENTI/ ANNO
MARLIANA	P.E. LOC.CONFITTORI CONFINE MASSA E COZZILE		1	2,2	16
MARLIANA	STRADA PER VICO, C/O INCROCIO		1	2,2	16
MARLIANA	NELLA PIAZZA C/O BAR		1	2,2	16
MARLIANA	NELLA PIAZZA C/O BAR		1	2,2	16

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ CIVICO	N° CONT	CAP	SVUOTAMENTI/ ANNO
MARLIANA	PRIMA DELL'INCROCIO		1	2,2	16
GORAILOLO	P.E. RIST. LA CLINICA GASTRONOMICA		1	2,2	16
PANICAGLIORA	DAVANTI DISTRIBUTORE ESSO		1	2,2	16
PANICAGLIORA	PARCHEGGIO MERCATO (P.E. GELATERIA)		1	2,2	16
AVAGLIO	LATO CHIESA DAVANTI BAR SONIA P.E.		1	2,2	16
SERRA	C/O PARCHEGGIO P.E.		1	2,2	16
SERRA	C/O PARCHEGGIO P.E.		1	2,2	16
FEMMINAMORTA	C/O RISTORANTE LE CAMPANELLE		1	2,2	16
FEMMINAMORTA	C/O RISTORANTE IL BIMBO P.E.		1	2,2	16
CASORE MONTE	INIZIO PAESE P.E.		1	2,2	16
CASORE MONTE	INIZIO PAESE P.E.		1	2,2	16
CASORE MONTE	FRA CASORE MONTE E PETROLO (CENTRO FRANCESCO)		1	2,2	16
GRATI	C/O BIVIO PER FAGNO P.E.		1	2,2	16
GRATI	INIZIO PAESE		1	2,2	16
GRATI	LOC. BROCCHI		1	2,2	16
MOMIGNO	LOC. NOVELLETO		1	2,2	16
MOMIGNO	LOC .VILL C/O RISTORANTE MACH 2		1	2,2	16
MOMIGNO	FINE PAESE IN DIREZIONE PISTOIA		1	2,2	16
MOMIGNO	STRADA PER GRATI / FAGNO (MISERICORDIA I.E.)		1	2,2	16
MONTAGNANA	INIZIO PAESE C/O CIRCOLO		1	2,2	16
MONTAGNANA	DOPO BAR C/O FERMATA AUTOBUS		1	2,2	16
GIANPIERONE	C/O DISTRIBUTORE IP		1	2,2	16
GIANPIERONE	INC. PER FAGNO-GRATI LOC FOSSONE		1	2,2	16
FAGNO	S.C.		1	2,2	16
PETROLO			1	2,2	16
MOMIGNO	CENTRO		1	2,2	16
FEMMINAMORTA	VIA PONTICELLI MAGAZZINO COMUNALE		1	2,2	16

TOTALE 31

Ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2014, 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 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

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ VIA	N° CONT.	CAP.	SVUOTAMENTI/ ANNO
MARLIANA	VIA GORAILOLO		1	3,2	70
MARLIANA	VIA GORAILOLO		1	3,2	70
MARLIANA	VIA GORAILOLO	A SCENDERE (PER MARLIANA)	1	3,2	70
MARLIANA	MARLIANA PAESE		1	3,2	70
MARLIANA	MARLIANA PAESE		1	3,2	70
MARLIANA	MARLIANA CIMITERO		1	3,2	70
MARLIANA	CONFITTORI		1	3,2	70

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ VIA	N° CONT.	CAP.	SVUOTAMENTI/ ANNO
MARLIANA	MARLIANA	A SALIRE	1	3,2	70
MARLIANA	PANICAGLIORA	PARCHEGGIO	1	3,2	70
MARLIANA	PANICAGLIORA	PARCHEGGIO	1	3,2	70
MARLIANA	TRAVERARSA EX RISTORANTE DEL BIMBO		1	3,2	70
MARLIANA	LOCALITÀ VALDINANZI		1	3,2	70
MARLIANA	AVAGLIO PIAZZA		1	3,2	70
MARLIANA	AVAGLIO A SALIRE	STOP	1	3,2	70
MARLIANA	AVAGLIO A SALIRE	STOP	1	3,2	70
MARLIANA	CASORE CIMITERO		1	3,2	70
MARLIANA	CASORE CIMITERO		1	3,2	70
MARLIANA	MISERICORDIA MOMIGNO		1	3,2	70
MARLIANA	MISERICORDIA MOMIGNO		1	3,2	70
MARLIANA	CURVA MOMIGNO		1	3,2	70
MARLIANA	CURVA MOMIGNO		1	3,2	70
MARLIANA	VIA PER MONTAGNANA	A SCENDERE	1	3,2	70
MARLIANA	LOCALITÀ LA VILLA	A SCENDERE	1	3,2	70
MARLIANA	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE		1	3,2	70
MARLIANA	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE		1	3,2	70
MARLIANA	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE	A SALIRE	1	3,2	70
MARLIANA	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE	(FABBRICA)	1	3,2	70
MARLIANA	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE	PARCHEGGIO	1	3,2	70
MARLIANA	GIAMPIERONE	A SALIRE	1	3,2	70
MARLIANA	PIAZZA MONTAGNANA		1	3,2	70
MARLIANA	PIAZZA MONTAGNANA		1	3,2	70
MARLIANA	MOMIGNO A SALIRE		1	3,2	70
MARLIANA	RISTORANTE RESIDENCE NOVELLETO		1	3,2	70
MARLIANA	SERRA PAESE	(A MARCIA INDIETRO)	1	3,2	70
MARLIANA	PANICAGLIORA	(VERSO VELLANO)	1	3,2	70

TOTALE 35

Ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2014, 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 e alle variabili di programmazione dei servizi.

I rifiuti di plastica ed imballaggi di plastica vengono raccolti e conferiti presso lo stoccaggio autorizzato di Akron Mordano (BO), secondo le modalità previste dalla convenzione Corepla.

2.c Carta

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ VIA	N° CONT.	CAP.	SVUOTAMENTI/ ANNO
MARLIANA	VIA GORAILOLO	A SCENDERE (PER MARLIANA)	1	3,2	70
MARLIANA	VIA GORAILOLO	A SCENDERE (PER MARLIANA)	1	3,2	70
MARLIANA	MARLIANA PAESE		1	3,2	70
MARLIANA	MARLIANA CIMITERO		1	3,2	70
MARLIANA	CONFITTORI		1	3,2	70
MARLIANA	MARLIANA	A SALIRE	1	3,2	70
MARLIANA	VIA GORAILOLO		1	3,2	70
MARLIANA	VIA GORAILOLO		1	3,2	70
MARLIANA	PANICAGLIORA		1	3,2	70

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE/ VIA	N° CONT.	CAP.	SVUOTAMENTI/ ANNO
	PARCHEGGIO				
MARLIANA	PANICAGLIORA PARCHEGGIO		1	3,2	70
MARLIANA	PANICAGLIORA	DISTRIBUTORE IP	1	3,2	70
MARLIANA	TRAVERSA EX RISTORANTE DEL BIMBO		1	3,2	70
MARLIANA	LOCALITÀ VALDINANZI		1	3,2	70
MARLIANA	AVAGLIO PIAZZA		1	3,2	70
MARLIANA	AVAGLIO	A SALIRE	1	3,2	70
MARLIANA	MISERICORDIA MOMIGNO		1	3,2	70
MARLIANA	MISERICORDIA MOMIGNO		1	3,2	70
MARLIANA	CURVA MOMIGNO		1	3,2	70
MARLIANA	CURVA MOMIGNO		1	3,2	70
MARLIANA	CURVA MOMIGNO		1	3,2	70
MARLIANA	VIA PER MONTAGNANA	A SCENDERE	1	3,2	70
MARLIANA	LOCALITÀ LA VILLA	A SCENDERE	1	3,2	70
MARLIANA	LOCALITÀ LA VILLA	A SCENDERE	1	3,2	70
MARLIANA	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE		1	3,2	70
MARLIANA	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE		1	3,2	70
MARLIANA	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE	A SALIRE	1	3,2	70
MARLIANA	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE	(FABBRICA)	1	3,2	70
MARLIANA	CAMPOM GIAMPIERONE	PARCHEGGIO	1	3,2	70
MARLIANA	GIAMPIERONE	A SALIRE	1	3,2	70
MARLIANA	PIAZZA MONTAGNANA		1	3,2	70
MARLIANA	PIAZZA MONTAGNANA		1	3,2	70
MARLIANA	MOMIGNO	A SALIRE	1	3,2	70
MARLIANA	MOMIGNO	A SALIRE	1	3,2	70
MARLIANA	RISTORANTE RESIDENCE NOVELLETO		1	3,2	70
MARLIANA	SERRA PAESE		1	3,2	70
MARLIANA	PANICAGLIORA	(VERSO VELLANO)	1	3,2	70

TOTALE 36

Ai suddetti elenchi di utenze domestiche potranno, nel corso dell'anno 2014, 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 e alle variabili di programmazione dei servizi.

I rifiuti di carta ed imballaggi di cartone vengono raccolti e conferiti presso Fini FINI SRL SERVIZI impianto autorizzato di Zola Predosa (BO) fino al 31/03/2015, secondo le modalità previste dalla convenzione Comieco o altra piattaforma autorizzata.

2.d Raccolta differenziata per organico presso utenze domestiche

Per la raccolta dell'organico, le utenze domestiche sono dotate e di sacchetti 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. 22.

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 verrà 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 per essere trasportato successivamente in apposito impianto di compostaggio individuato ad oggi in HerAmbiente S.p.A. di Sant'Agata Bolognese (BO) e/o Sistemi Biologici di Piteglio (PT).

PER UTENZA NON DOMESTICA

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

(Se richiesto) Potranno essere attivati, secondo le modalità del progetto di raccolta "SEI TU CHE FAI LA DIFFERENZA", nuovi punti di raccolta differenziata presso le utenze non domestiche di tipo commerciale.

Predetto servizio verrà 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.

I rifiuti di carta ed imballaggi di cartone vengono raccolti e conferiti presso DIFE S.p.A. (PT), secondo le modalità previste dall'opzione 1 della convenzione Comieco per quanto riguarda gli imballaggi di cartone e su libero mercato per quanto riguarda la raccolta congiunta.

2.g Avvio raccolta differenziata per organico presso utenze non domestiche

(Se richiesto) Nel territorio comunale potranno essere attivati, secondo le modalità del progetto di raccolta differenziata "SEI TU CHE FAI LA DIFFERENZA", nuovi punti di raccolta per organico in prossimità delle utenze non domestiche di tipo commerciale.

A ciascuna delle utenze non domestiche verranno 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 2-3 volte alla settimana; verranno inoltre forniti sacchi in materiale biodegradabile, come previsto dalla normativa vigente, da lt. 60 per il contenimento del rifiuto organico.

Predetto servizio verrà 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.

Tutti i rifiuti organici raccolti, verranno avviati ad apposito impianto di Compostaggio individuato ad oggi in Nuova Geovis di Sant'Agata Bolognese e/o Sistemi Biologici di Piteglio.

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

(Se richiesto) Nel territorio comunale saranno attivati, secondo le modalità del progetto di raccolta differenziata "SEI TU CHE FAI LA DIFFERENZA", nuovi punti di raccolta per vetro in prossimità delle utenze non domestiche di tipo commerciale.

A ciascuna delle utenze non domestiche verranno 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 verrà svolto in gestione diretta da Cosea

Ambiente S.p.A. utilizzando 1 mezzo con vasca, voltacontenitori e costipatore e condotto da 1 addetto.

Tutti i rifiuti d'imballaggio di vetro raccolti, verranno portati in apposito impianto di lavorazione ad oggi individuato in Emiliana Rottami di San Cesario sul Panaro (MO).

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

(Se richiesto) Nel territorio comunale saranno attivati, secondo le modalità del progetto di raccolta differenziata "SEI TU CHE FAI LA DIFFERENZA", nuovi punti di raccolta per gli imballaggi di plastica in prossimità delle utenze non domestiche, oltre ad alcune utenze complesse come mense, ospedali e scuole. Ai nuovi utenti saranno distribuiti contenitori per la raccolta della plastica da 50 lt. che dovranno svuotare in autonomia nei contenitori adibiti alla raccolta stradale della plastica ubicati negli eco punti prossimi alle loro sedi.

3. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI PILE E FARMACI

La raccolta differenziata delle pile e dei farmaci avviene attraverso la dislocazione sul territorio di 1 contenitori per le pile da **lt. 10** presso alcune attività locali e 1 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 Comunale Montagnano

PILE

N.	INDIRIZZO
1	Farmacia Comunale Montagnano

Le pile, verranno conferiti c/o CDR Ca' dei Ladri e gestiti con convenzione CDCNPA.

I farmaci, verranno conferiti c/o CDR Ca' dei Ladri e gestiti con fornitore autorizzato al trasporto e lo smaltimento.

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 **S.ECO Servizi Ecologici S.r.l. (VERONA)** 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'	UBICAZIONE	n. ecobox
Municipio		1

I toner vengono avviati a riciclo per la rigenerazione presso la Ditta S.ECO Servizi Ecologici S.r.l. (VERONA).

5. RACCOLTA DIFFERENZIATA DI ABITI

La raccolta differenziata degli abiti avviene attraverso la dislocazione sul territorio di n. 5 contenitori con una frequenza minima di **1v/mese**.

Il servizio di raccolta differenziata abiti attualmente è svolto da **Montagna e dintorni** di Pescia.

Si riassume il posizionamento dei contenitori

LOCALITA'	INDIRIZZO	UBICAZIONE	n. contenitori
PANIGAGLIORA			1
FEMMINA MORTA			1
MARLIANA			1
MONTAGNANA			1
CASOLA DEL MONTE			1

Gli abiti raccolti vengono gestiti dalle società no profit per il loro eventuale riutilizzo.

6. RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI INGOMBRANTI E SCARTI VEGETALI

Il servizio si svolge tutti i martedì di ogni mese con possibili variazioni in base all'organizzazione dei servizi sovra comunali.

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.

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

Il tutto viene conferito in apposite cassoni ubicati all'interno del Cantiere Comunale di Marliana per il primo deposito temporaneo successivamente vengono avviati a 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 ed eventuale operatore di supporto.

Tale servizio viene svolto dal fornitore **DIFE S.p.A.** con affidamento diretto con scadenza al 31/12/2014 eventualmente prorogabile per mesi 2.

Gli ingombranti, vengono avviati a lavorazione ad apposito impianto di selezione ad oggi individuato in Dife S.p.A..

I beni durevoli, vengono conferiti presso il Centro di raccolta di Pescia per il primo deposito temporaneo e successivamente ritirati dal Centri di Coordinamento RAEE.

Gli scarti vegetali, vengono avviati ad impianto di lavorazione autorizzato ad oggi individuato in DIFE S.p.A. (PT) o Sistemi Biologici di Piteglio (PT).

7. 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, proventivamente separato dalle parti metalliche, viene conferito in discarica **CO.SE.A. Consorzio Servizi Ambientali** con circuito separato rispetto alla raccolta indifferenziata.

8. DISTRIBUZIONE DI COMPOSTIERE DOMESTICHE

Ad oggi sono state distribuite nel territorio comunale **89** 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.

L'obiettivo per il 2014 è la distribuzione di ulteriori **10** compostiere che potranno essere ritirate dai cittadini previo accordo telefonico con i referenti dell'Ufficio Tecnico del Comune di Marliana.

9. SANIFICAZIONE DEI CONTENITORI 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

10. 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 Marliana è stato costruito il Nuovo Centro di Raccolta prossimo all'apertura.**

Si ricorda ugualmente che 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
- ◆ vetro
(anche ingombrante, come ad es. damigiane e lastre)
- ◆ contenitori in plastica per liquidi
(pe, pet, pvc, nylon)
- ◆ ingombranti in genere e materie plastiche
(ad es. mobili, divani, teli in pe, ecc.)
- ◆ rifiuti vegetali di sfalci e/o potature
- ◆ legno ed imballaggi di legno
- ◆ ferro in genere ed imballaggi di ferro
- ◆ pneumatici
(solo da utenze domestiche)
- ◆ oli motore esausti
- ◆ oli vegetali esausti

- ◆ farmaci scaduti e pile esauste
(sono ammesse piccole quantità provenienti da utenze domestiche)
- ◆ accumulatori al piombo esausti per auto
- ◆ Altri R.U.P.

Gli scarti vegetali, vengono avviati a triturazione ad apposito stoccaggio autorizzato ad oggi individuato in DIFE S.p.A. di Serravalle Pistoiese (PT).

Gli ingombranti vengono ritirati da apposito trasportatore autorizzato ed avviati alla lavorazione ad apposito impianto di selezione ad oggi individuato in AKRON S.p.A. di Modena.

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 ritirati da apposito trasportatore autorizzato e conferiti presso la Dife S.p.A. di Serravalle Pistoiese (PT) fino al 31/03/2014, secondo le modalità previste dalla convenzione Comieco.

I rifiuti di legno ed imballaggi di legno vengono ritirati da apposito trasportatore autorizzato e conferiti presso l'impianto di triturazione della Ecolegno (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 convenzione CNA e la 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 Trass – 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 Special Trasporti s.r.l. di Sala Bolognese (BO), La Cart di Rimini e Dife S.p.A. di Serravalle Pistoiese (PT).

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.

11. SERVIZI VARI E OCCASIONALI (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	51,54
1.1.2	Trasporto rifiuti	h	57,27
1.1.3	Nolo cassone	gg	2,29
1.1.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27
1.1.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
1.1.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
1.1.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32
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	63,00
1.2.2	Trasporto rifiuti	h	68,72
1.2.3	Nolo cassone	gg	2,86
1.2.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27
1.2.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
1.2.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
1.2.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32
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	74,44
1.3.2	Trasporto rifiuti	h	80,18
1.3.3	Nolo cassone	gg	3,44
1.3.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27
1.3.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
1.3.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
1.3.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32
1.4	SERVIZIO CON CASSONI E GRU - 50 / 70 Q.LI		
1.4.1	Per ogni chiamata	cad	34,36
1.4.2	Caricamento	h	45,81
1.4.3	Trasporto rifiuti	h	57,27
1.4.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27
1.4.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
1.4.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
1.4.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32
1.5	SERVIZIO CON CASSONI E GRU - 120 / 150 Q.LI		
1.5.1	Per ogni chiamata	cad	40,09
1.5.2	Caricamento	h	51,54
1.5.3	Trasporto rifiuti	h	68,72
1.5.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27

1.5.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
1.5.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
1.5.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32
1.6	SERVIZIO CON CASSONI E GRU - 200 / 250 Q.LI		
1.6.1	Per ogni chiamata	cad	45,81
1.6.2	Caricamento	h	57,27
1.6.3	Trasporto rifiuti	h	80,18
1.6.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27
1.6.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
1.6.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
1.6.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32

2.00	SERVIZIO SPAZZAMENTO	U.M.	
2.1	SPAZZAMENTO MANUALE CON MOTOCARRO		
2.1.1	Per ogni intervento di chiamata	forfait	17,18
2.1.2	Spazzamento manuale	h	34,36
2.1.3	Supplemento uomo	h	28,63
2.1.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27
2.1.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
2.1.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
2.1.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32
2.2	SPAZZAMENTO MANUALE E SGOMBERO CON AUTOCARRO		
2.2.1	Per ogni intervento di chiamata	forfait	22,91
2.2.2	Spazzamento o sgombero	h	39,04
2.2.3	Supplemento uomo	h	28,63
2.2.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27
2.2.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
2.2.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
2.2.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32
2.3	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO CON ASPIRANTE DA MC 4 / 6		
2.3.1	Per ogni intervento di spazzamento, scarico e ripresa spazzamento	Viaggio	34,36
2.3.2	Spazzamento meccanizzato	h	70,28
2.3.3	Supplemento uomo	h	28,63
2.3.4	Soffiatura	h	11,46
2.3.5	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27
2.3.6	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
2.3.7	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
2.3.8	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32
2.4	SPAZZAMENTO MECCANIZZATO CON ASPIRANTE DA MC 8 / 10		

2.4.1	Per ogni intervento di spazzamento, scarico e ripresa spazzamento	Viaggio	40,09
2.4.2	Spazzamento meccanizzato	h	85,90
2.4.3	Supplemento uomo	h	28,63
2.4.4	Soffiatura	h	11,46
2.4.5	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	78,91
2.4.6	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
2.4.7	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
2.4.8	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32

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	515,37
3.1.2	Press - container mc 25 – 28 (compreso viaggio di 1 ritiro al mese)	mese	629,96
3.1.3	Scarrabile mc 5 - 7	mese	68,72
3.1.4	Scarrabile mc 15 - 19	mese	85,90
3.1.5	Scarrabile mc 25 - 30	mese	103,12
3.1.6	Cassonetto mc 1,3 - 1,7 - 2,0	mese	28,63
3.1.7	Cassonetto mc 2,4 - 3,2	mese	36,45
3.1.8	Bidoni da lt. 120 - 240 - 360	mese	6,77
3.2	LAVAGGIO CON BOTTE		
3.2.1	Per ogni intervento di chiamata	forfait	45,81
3.2.2	Lavaggio strade e/o piazze	h	57,27
3.2.3	Supplemento uomo	h	28,63
3.2.4	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27
3.2.5	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
3.2.6	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
3.2.7	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	cad	14,32
3.3	LAVAGGIO CON IDROPULITRICE		
3.3.1	Per ogni intervento di chiamata	Viaggio	28,63
3.3.2	Lavaggio acqua fredda	h	40,09
3.3.3	Lavaggio acqua calda	h	45,81
3.3.4	Supplemento uomo	h	28,63
3.3.5	Maggiorazione igienizzante	h	5,73
3.3.6	Supplemento chiamata in emergenza	forfait	57,27
3.3.7	Maggiorazione ore notturne (22,00 - 05,00)	h	9,45
3.3.8	Maggiorazione ore notturne festive (22,00 - 05,00)	h	21,48
3.3.9	Maggiorazione ore diurne festive (06,00 - 22,00)	h	14,32

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).

12. SPAZZAMENTO MECCANIZZATO A CHIAMATA

Il servizio di spazzamento meccanizzato comprende le seguenti prestazioni:

1. Spazzamento meccanizzato ed abbattimento delle polveri tramite impianto di nebulizzazione dell'acqua;
2. Scarico dei detriti come previsto dalla normativa vigente;
3. Aspirazione di cumuli di foglie con tubo supplementare nel periodo autunnale.

Cosea Ambiente S.p.A. si rende disponibile per formulare una proposta di canone del servizio di spazzamento meccanizzato che prevede un programma industrializzato per n°6 interventi all'anno. Le planimetrie e le aree d'intervento saranno studiate ed elaborate in collaborazione con i referenti del Comune.

13. SPAZZAMENTO MANUALE

Il servizio è ad oggi sotto la responsabilità del Comune.

DI RESPONSABILITA' DEL COMUNE

1 SPAZZAMENTO MANUALE

Il servizio viene svolto da dipendenti del Comune secondo le indicazioni dell'Ufficio Tecnico Comunale. Fino ad oggi non è pervenuta a Cosea Ambiente S.p.A. alcuna comunicazione del Comune riguardante i programmi di lavoro.

**TABELLA RIEPILOGATIVA MATERIALE DIFFERENZIATO RACCOLTO NEL
COMUNE DI MARLIANA NEL 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 E 2014 PREVENTIVO**

DESCRIZIONE	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Abiti	0,00	0,00	2,34	2,62	5,87	7,14
Amianto	0,45	0,45	0,79	0,00	0,00	0,00
Beni durevoli	7,58	6,08	12,99	5,41	5,58	7,58
Carta	30,76	48,08	51,84	64,76	63,52	73,89
Inerti	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,05
Ingombranti	199,86	150,52	81,57	93,52	99,85	102,50
Legno	13,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Metallo	11,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Multimateriale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Oli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Organico	0,00	0,00	4,11	21,54	19,67	19,34
Pile, farmaci e batterie	0,02	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00
Plastica	10,93	15,78	16,40	22,92	23,10	26,73
Pneumatici	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00
Ramaglie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Toner	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
Vetro, alluminio e barattoli	40,05	34,70	49,76	49,37	54,86	56,00
T.E/OF./altri	0,00	4,10	0,00	0,00	0,00	0,27
Totale a recupero	314,16	260,85	219,82	260,12	272,45	293,50
Indifferenziata	1.454,39	1.643,04	1.465,50	1.373,56	1.329,13	1.307,61
% R.D.	17,76%	13,70%	13,04%	15,92%	17,01%	18,33%

PREVENTIVO ANNO 2014 - COMUNE DI MARLIANA

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	€ 186,9945	102,50	€ 19.166,46
SECCO	200301/150106	€ 178,8670	-	€ -
PILE	200134	€ 832,7558	-	€ -
FARMACI	200132	€ 865,7382	-	€ -
BENI DUREVOLI	200123-135-136	€ 643,1273	-	€ -
RAMAGLIE	200201	€ 96,6819	-	€ -
ORGANICO	200108	€ 95,0000	19,34	€ 1.837,44
LEGNO	200138	€ 112,8700	-	€ -
PNEUMATICI	160103	€ 206,1254	-	€ -
ALTRI RUP.		€ 3.700,1250	-	€ -
- VERNICI	200128			
- TUBI CATODICI	200121			
- SOLVENTI	200127			
- DETERGENTI	200129			
- ACIDI	200114			
TOTALE				€ 21.003,90

SMALTIMENTO

DESCRIZIONE	COSTO (€/TON)	QUANTITA' PRESUNTA TON	PREVISIONE SPESA
SMALTIMENTO RSU	€ 134,00	1.307,61	€ 175.219,92

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

CONSUNTIVO ANNO 2013

IMPORTI AL NETTO DI IVA

TIPOLOGIA RIFIUTO	CODICE C.E.R.	COSTO DI AVVIO AL PRE-TRATTAMENTO (€/TON)	QUANTITA' CONSUNTIVA TON (*)	SPESA
INGOMBRANTI	200307	€ 185,0241	99,85	€ 18.474,62
SECCO	200301/150106		-	€ -
PILE	200134		-	€ -
FARMACI	200132		-	€ -
BENI DUREVOLI	200123-135-136		-	€ -
RAMAGLIE	200201		-	€ -
ORGANICO	200108	€ 95,0000	18,84	€ 1.789,97
LEGNO	200138		-	€ -
PNEUMATICI	160103		-	€ -
ALTRI RUP.			-	€ -
- VERNICI	200128		-	
- TUBI CATODICI	200121		-	
- SOLVENTI	200127		-	
- DETERGENTI	200129		-	
- ACIDI	200114		-	
TOTALE				€ 20.264,59

SMALTIMENTO

DESCRIZIONE	COSTO (€/TON)	QUANTITA' CONSUNTIVA TON	SPESA
SMALTIMENTO RSU	€ 113,00	1 329,13	€ 150.191,69

Obiettivi per l'anno 2014

- raggiungere una percentuale maggiore di quantità di raccolta differenziata attraverso l'implementazione di nuovi punti ecologici e il completamento di quelli esistenti e l'avvio del progetto di raccolta differenziata "SEI TU CHE FAI LA DIFFERENZA";
- il potenziamento del servizio di chiamata ingombranti tramite n° verde e l'incentivazione all'utilizzo del Centro di Raccolta al fine di diminuire gli abbandoni dei rifiuti nei pressi dei cassonetti stradali;
- realizzazione di n. 1 campagna informativa nelle scuole;
- distribuzione ai bambini delle classi terze, quarte e quinte elementari di un diario scolastico;
- distribuzione ai ragazzi delle scuole secondarie di primo grado del "Quaderno delle comunicazioni scuola famiglia";
- la realizzazione di n. 1 campagna informativa ai cittadini, anche in occasione di iniziative particolari;
- la consegna di minimo 10 compostiere domestiche.

Con delibera del C.d.A. di Cosea Ambiente S.p.A. del 13 febbraio 2014 viene delegato il Direttore Tecnico Sig. **Ciro Lelli** alla firma del presente documento.

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

Per il Comune di Marliana

Allegati:

- 1) Censimento contenitori RI.

ALLEGATI

Censimento contenitori RI

TPO RACC	VOL	LOCALITA'	VIAPIAZZA	RISCV	MARCA	METODO RACCOLTA	COMUNE	FREQ ESTIVA	FREQ INV
RSU	0,66	PANAIO PELLEGRINI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,7	POGGIOLUNGO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,66	CALAMECCA (LAGHETTO)				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,36	INCROCIO FEMMINAMORTA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,66	POGGIO DI MOMIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	POGGIO DI MOMIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	POGGIO DI MOMIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	POGGIO DI MOMIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	POGGIO DI MOMIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,36	CASE ARIENTI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	CASE ARIENTI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CASE ARIENTI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CASE ARIENTI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CASE ARIENTI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CASE ARIENTI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CASE ARIENTI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CASE ARIENTI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CASE ARIENTI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	POGGIOLO (MONTAGNANA)				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,36	POGGIOLO (MONTAGNANA)				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,66	POGGIOLO (MONTAGNANA)				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	POGGIOLO (MONTAGNANA)				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	POGGIOLO (MONTAGNANA)				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	POGGIOLO (MONTAGNANA)				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	POGGIOLO (MONTAGNANA)				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	POGGIOLO (MONTAGNANA)				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	POGGIOLO (MONTAGNANA)				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,36	PETROLO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,66	PETROLO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,66	PETROLO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,66	PETROLO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PETROLO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PETROLO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PETROLO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PETROLO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PETROLO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PETROLO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU		FABBRICETTA ALEX (SCIOLTA)				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,66	CASE SERMO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CASE SERMO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CASE SERMO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CASE SERMO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	CENTRO FRANCESCO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	CENTRO FRANCESCO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	CENTRO FRANCESCO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	CENTRO FRANCESCO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	CENTRO FRANCESCO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	CENTRO FRANCESCO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	CENTRO FRANCESCO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	CENTRO FRANCESCO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	PER CASORE (ALLA FERMAUT)				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,66	SOVVIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,66	SOVVIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	SOVVIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	SOVVIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	SOVVIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	SOVVIGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	AVAGLIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	AVAGLIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,66	AVAGLIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	AVAGLIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	AVAGLIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	AVAGLIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	AVAGLIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	AVAGLIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	240	PIANGRANDE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	PIANGRANDE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	PIANGRANDE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	PIANGRANDE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	PIANGRANDE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,66	PIANGRANDE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1

TPD BACC	VOL	LOCALITA'	VIA/PAZZA	FREQU	MARCA	METODO RACCOLTA	COMUNE	FREQ ESTIVA	FREQ DIV
RSU	1,1	PIANGRANDE							
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	SERRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,66	RENICCI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	RENICCI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	RENICCI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,7	RENICCI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	GRATI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	GRATI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	POGGIO DI PAOLONE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	POGGIO DI PAOLONE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	POGGIO DI PAOLONE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	POGGIO DI PAOLONE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	POGGIO DI PAOLONE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	POGGIO DI PAOLONE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	PER FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	PER FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	PER FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	PER FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	PER FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	PER FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	PER FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,7	PER FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	ROVACI				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	ROVACI				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	ROVACI				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	ROVACI				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,66	FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,66	FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	FAGNO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,66	PER CAMPOMAGGIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	PER CAMPOMAGGIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PER CAMPOMAGGIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PER CAMPOMAGGIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PER CAMPOMAGGIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PER CAMPOMAGGIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PER CAMPOMAGGIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PER CAMPOMAGGIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	PER CAMPOMAGGIO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	CIMITERO DI MOMIGNO							
RSU	0,66	VIA CALLARO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,66	VIA CALLARO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,66	VIA CALLARO				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	1,1	VIA CALLARO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA CALLARO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA CALLARO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA CALLARO				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,7	VIA CALLARO				TRADIZIONALE	MARLIANA	4	3
RSU	1,7	VIA CALLARO				TRADIZIONALE	MARLIANA	4	3
RSU	1,7	VIA CALLARO				TRADIZIONALE	MARLIANA	4	3
RSU	0,66	VICO DI SOPRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	4	3
RSU	0,66	VICO DI SOPRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	4	3
RSU	1,1	VICO DI SOPRA				TRADIZIONALE	MARLIANA	4	3
RSU	0,66	VICO DI SOTTO				TRADIZIONALE	MARLIANA	4	3
RSU	1,1	GOVE				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	GOVE				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA LOMBARDINE				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA LOMBARDINE				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA LOMBARDINE				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA LOMBARDINE				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	LAVATOIO (PER LECCETA)							
RSU	0,66	VIA LECCETA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA LECCETA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA LECCETA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA LECCETA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA LECCETA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA LECCETA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,36	VIA LECCETA				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU	0,36	VIA SASSA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	0,36	VIA SASSA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA SASSA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA SASSA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA SASSA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,1	VIA SASSA				TRADIZIONALE	MARLIANA	3	2
RSU	1,7	LAGETTO		ALLEVAMENTO TROTE					
RSU	0,24	VIA NUOVA COMUNALE				TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1
RSU						TRADIZIONALE	MARLIANA	2	1

TIPO RACC.	VOL.	LOCALITA'	VIA/PAZZA	RF/DIV.	MARCA	METODO RACCOLTA	CCT/LINE	FREQ. ESTIVA	FREQ. DIV.
RSU	3,2	PANICAGLIORA PARCHEGGIO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	PANICAGLIORA DIFRONTI DISTRIBUTORE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,7	PANICAGLIORA FALIGNAMERIA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	PANICAGLIORA LUNGO STRADA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	FEMMINAMORTA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	VIA DEL RENAIO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	VIA DEL RENAIO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	TRAVERSA EX RISTORANTE IL BIMBO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	TRAVERSA EX RISTORANTE IL BIMBO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	MARGINE DI MOMIGNO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MARGINE DI MOMIGNO SOTTO IL PINO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	MARGINE DI MOMIGNO (RITORNO)				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MARGINE DI MOMIGNO (RITORNO)				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CASORE A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	CASORE A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	CASORE A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	CASORE A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	CASORE A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	CASORE A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	3,2	CASORE A SALIRE (PIAZZA)				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CASORE A SALIRE (PIAZZA)				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CASORE A SALIRE (PIAZZA)				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,7	CASORE CIMITERO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	CASORE A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	CASORE A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CASORE A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CASORE A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,7	VIA PER MONTAGNANA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	VIA PER MONTAGNANA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MONTAGNANA CIMITERO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	MISERICORDIA DI MOMIGNO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MISERICORDIA PARCHEGGIO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MISERICORDIA PARCHEGGIO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CURVA MOMIGNO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CURVA MOMIGNO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	VIA PER MONTAGNANA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	LOCALITÀ VILLA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	LOCALITÀ VILLA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	LOCALITÀ VILLA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,7	VIA PER MONTAGNANA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	VIA PER MONTAGNANA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	VIA PER MONTAGNANA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	3,2	VIA PER MONTAGNANA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	CAMPOMAGGIO GIAMPIERONE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2

TIPO RACC.	VOL.	LOCALITA'	VIA/PAZZA	R7/CIV.	N°ARCA	METODO RACCOLTA	COMUNE	FREQ ESTIVA	FREQ CIV
		FABBRICA							
RSU	2,4	GIAMPIERONE PARCHEGGIO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	3,2	GIAMPIERONE PARCHEGGIO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	3,2	GIAMPIERONE DISTRIBUTORE IP				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	3,2	GIAMPIERONE DISTRIBUTORE IP				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	GIAMPIERONE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	PIAZZA MONTAGNANA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	PIAZZA MONTAGNANA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	PIAZZA MONTAGNANA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MONTAGNANA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MONTAGNANA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MONTAGNANA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MONTAGNANA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MONTAGNANA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	MOMIGNO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MOMIGNO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MOMIGNO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MOMIGNO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	MOMIGNO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	RISTORANTA NOVELLETO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	MOMIGNO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	MOMIGNO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	LOCALITA' VALDINANZI				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	LOCALITA' VALDINANZI				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	FEMMINAMORTA BIVIO SERRA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	FEMMINAMORTA BIVIO SERRA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	FEMMINAMORTA BIVIO SERRA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	FEMMINAMORTA BIVIO SERRA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	FEMMINAMORTA BIVIO SERRA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	FEMMINAMORTA BIVIO SERRA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	SERRA A MARCIA INDIETRO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	SERRA A MARCIA INDIETRO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	SERRA A MARCIA INDIETRO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	SERRA RITORNO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	SERRA RITORNO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	SERRA RITORNO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	SERRA RITORNO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	SERRA RITORNO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	SERRA RITORNO				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	AVAGLIO A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	AVAGLIO PIAZZA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	AVAGLIO PIAZZA				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	AVAGLIO FINE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	AVAGLIO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	AVAGLIO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	AVAGLIO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	AVAGLIO A SALIRE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,7	PANICAGLIORA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	1,8	PANICAGLIORA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	PANICAGLIORA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	PANICAGLIORA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
RSU	2,4	PANICAGLIORA A SCENDERE				MONOPERATORE	MARLIANA	3	2
		DI CUI MONO	177			SVUOT. PERIODO ESTIVO	15084	TOT SVUOTAMENTI	
357		DI CUI TRAD.	180			SVUOT. PERIODO INVERNALE	17918	33002	

COMUNE DI MARLIANA

DEFINIZIONE DEI COSTI DI SERVIZIO CON IVA

Costo del Servizio	€ 493.259,18	€ 303.280,93	€ 189.978,24	€ 493.259,18
--------------------	--------------	--------------	--------------	--------------

	COSTI VARIABILI CMT + CTS + CRD + CTR	COSTI FISSI CSL + CARC + CGG + CLD + AC + CK	TOTALE DEI COSTI ripartito tra fissa e variabile senza postaffiliazione
--	---	--	---

1. CG (Costi operativi di gestione)	percentuale assegnazione personale ai costi fissi 100%		€ 423.012,95	€ 303.280,93	€ 3.606,21	€ 303.887,14
--	--	--	--------------	--------------	------------	--------------

1.1. CGIND Costi di gestione del ciclo dei servizi relativi ai rifiuti solidi urbani indifferenziati)

1.1.1 CSL Costi spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche

Costi del personale	€ -	€ -	€ -	€ -
Costi per materie di consumo e merci	€ -	€ -	€ -	€ -
Costi per servizi di terzi e noleggi	€ -	€ -	€ -	€ -
Ammortamenti e svalutazioni	€ -	€ -	€ -	€ -
TOTALE	€ -	€ -	€ -	€ -

1.1.2 CRT Costi di raccolta e trasporto rifiuti solidi urbani

Costi del personale	€ 69.515,10	€ -	€ -	€ -
Costi per materie di consumo e merci	€ 38.619,50	€ 38.619,50	€ -	€ 38.619,50
Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 21.626,92	€ 21.626,92	€ -	€ 21.626,92
Ammortamenti e svalutazioni	€ -	€ -	€ -	€ -
TOTALE	€ 129.761,52	€ 60.246,42	€ -	€ 60.246,42

1.1.3 CTS Costi di trattamento e smaltimento rifiuti solidi urbani

Costi del personale	€ -	€ -	€ -	€ -
Costi per materie di consumo e merci	€ -	€ -	€ -	€ -
Costi per servizi di terzi e noleggi	€ -	€ -	€ -	€ -
Ammortamenti e svalutazioni	€ -	€ -	€ -	€ -
TOTALE	€ -	€ -	€ -	€ -

In alternativa smaltimento presso impianti di terzi

Costi per trattamento e smaltimento	€ 192.741,91	€ 192.741,91	€ -	€ 192.741,91
-------------------------------------	--------------	--------------	-----	--------------

1.1.4. AC Altri costi

Ammortamenti e svalutazioni	€ -	€ -	€ -	€ -
Analisi di laboratorio	€ -	€ -	€ -	€ -
Campagne Informative	€ -	€ -	€ -	€ -
Costi di gestione ecocentri	€ -	€ -	€ -	€ -
Costi per materie di consumo e merci	€ 3.606,21	€ 3.606,21	€ -	€ 3.606,21
Interventi di pulizia e bonifica discariche abusive e RP abbandonati	€ -	€ -	€ -	€ -
TOTALE	€ 3.606,21	€ -	€ 3.606,21	€ 3.606,21

1.2. CGD Costi di gestione del ciclo delle raccolte differenziate

1.2.1 CRD, Costi di raccolta differenziata per materiale

Costo raccolta carta	€ 14.196,39	€ 6.591,18	€ -	€ 6.591,18
Costi del personale	€ 7.605,21	€ -	€ -	€ -
Costi per materie di consumo e merci	€ 4.225,12	€ 4.225,12	€ -	€ 4.225,12
Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 2.366,06	€ 2.366,06	€ -	€ 2.366,06
Ammortamenti e svalutazioni	€ -	€ -	€ -	€ -
Costo raccolta vetro e lattine	€ 8.630,76	€ 4.007,14	€ -	€ 4.007,14
Costi del personale	€ 4.623,62	€ -	€ -	€ -
Costi per materie di consumo e merci	€ 2.568,68	€ 2.568,68	€ -	€ 2.568,68
Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 1.438,46	€ 1.438,46	€ -	€ 1.438,46
Ammortamenti e svalutazioni	€ -	€ -	€ -	€ -
Costo raccolta plastica	€ 28.554,10	€ 13.257,26	€ -	€ 13.257,26
Costi del personale	€ 15.296,84	€ -	€ -	€ -
Costi per materie di consumo e merci	€ 8.498,24	€ 8.498,24	€ -	€ 8.498,24
Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 4.759,02	€ 4.759,02	€ -	€ 4.759,02
Ammortamenti e svalutazioni	€ -	€ -	€ -	€ -
Costo raccolta organico	€ 20.395,79	€ 6.798,60	€ -	€ 6.798,60
Costi del personale	€ 13.597,19	€ -	€ -	€ -
Costi per materie di consumo e merci	€ 3.625,92	€ 3.625,92	€ -	€ 3.625,92
Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 3.172,68	€ 3.172,68	€ -	€ 3.172,68
Ammortamenti e svalutazioni	€ -	€ -	€ -	€ -
Costo raccolta altri materiali	€ 10.243,99	€ 4.756,14	€ -	€ 4.756,14
Costi del personale	€ 5.487,85	€ -	€ -	€ -
Costi per materie di consumo e merci	€ 3.048,81	€ 3.048,81	€ -	€ 3.048,81
Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 1.707,33	€ 1.707,33	€ -	€ 1.707,33
Ammortamenti e svalutazioni	€ -	€ -	€ -	€ -
Costo raccolta ALTRI T&P	€ -	€ -	€ -	€ -
Costi del personale	€ -	€ -	€ -	€ -
Costi per materie di consumo e merci	€ -	€ -	€ -	€ -
Costi per servizi di terzi e noleggi	€ -	€ -	€ -	€ -
Ammortamenti e svalutazioni	€ -	€ -	€ -	€ -
Costi coperti dal COREPLA - CONAI - ALTRI CONSORZI	€ 5.449,51	€ 5.449,51	€ -	€ 5.449,51
TOTALE	€ 76.571,52	€ 29.960,81	€ -	€ 29.960,81

COMUNE DI MARLIANA

DEFINIZIONE DEI COSTI DI SERVIZIO CON IVA

Costo del Servizio	€ 493.259,18	€ 303.280,93	€ 189.978,24	€ 493.259,18
--------------------	--------------	--------------	--------------	--------------

	COSTI VARIABILI CRV + CTS + CRD + CTR	COSTI FISSI CSL + CARC + OGG + CCD + AC + CK	TOTALE DEI COSTI ripetiti tra fissa e variabile senza post-liquidazione
--	---	--	---

1.2.2 CTR Costi trattamento e riciclo (al netto dei proventi della vendita di materiale ed energia derivanti da rifiuti)

	€	€	€	€
INGOMBRANTI	18.553,15	18.553,15		18.553,15
SECCO	-	-		-
PILE	-	-		-
FARMACI	-	-		-
BENI DUREVOLI	-	-		-
RAMAGLIE	-	-		-
LEGNO	-	-		-
ORGANICO	1.778,65	1.778,65		1.778,65
PNEUMATICI	-	-		-
ALTRI RUP.	-	-		-
Altri ulteriori tipi	-	-		-
Altri ulteriori tipi	-	-		-
Altri ulteriori tipi	-	-		-
Altri ulteriori tipi	-	-		-
Altri ulteriori tipi	-	-		-
Altri ulteriori tipi	-	-		-
TOTALE	20.331,80	20.331,80		20.331,80
Proventi vendita materiali	-	-		-
TOTALE NETTO	20.331,80	20.331,80		20.331,80

2. CC (Costi Comuni) € 32.455,86 € - € 148.581,67 € 148.581,67

2.1 CARC Costi amministrativi dell'accertamento, della riscossione, del contenzioso

	€	€	€	€
Personale che segue la definizione della tariffa, il suo accertamento, il contenzioso e la riscossione	-	-	-	-
Consulenze e canoni licenza uso software	-	-	-	-
Canoni, affitti, bolli, tasse e tributi	-	-	-	-
Stampa e postalizzazione (decidere se va In Tariffa ovvero diretto In fattura)	-	-	-	-
Ammortamenti e svalutazioni	-	-	-	-
TOTALE	-	-	-	-

2.2 CGG Costi generali di gestione

	€	€	€	€
Personale che segue l'organizzazione del servizio o dell'appalto	6.310,86	6.310,86		6.310,86
% costo personale servizi di raccolta	-	116.125,81		116.125,81
Spese logistiche dell'ufficio organizzazione	3.786,52	3.786,52		3.786,52
Canoni, affitti, bolli, tasse e tributi relativi e Quota ATERSIR	2.524,34	2.524,34		2.524,34
Oneri diversi e consulenze	-	-		-
TOTALE	12.621,72	-	128.747,53	128.747,53

2.3 CCD Costi Comuni diversi

	€	€	€	€
Quote costo personale non diretto	19.834,14	19.834,14		19.834,14
Oneri Finanziari	-	-		-
Quote spese logistiche sede amministrativa	-	-		-
Costi diversi CDA, studi, consulenze	-	-		-
Fondo rischi crediti	-	-		-
Crediti inesigibili al netto del fondo rischi crediti	-	-		-
Oneri diversi e Quota Terremoto	-	-		-
TOTALE	19.834,14	-	19.834,14	19.834,14

3 CK (Costi d'uso del capitale) € 37.790,37 € - € 37.790,37 € 37.790,37

3.1. AMMn Ammortamenti per l'anno di riferimento

	€	€	€	€
Ammortamento Piattaforma	-	-		-
Ammortamenti mezzi ed attrezzature	-	-		-
Ammortamento beni immateriali (consulenze, licenze, ecc)	-	-		-
Ammortamenti diversi	37.790,37	37.790,37		37.790,37
Ammontare annuo mutui Comunali	-	-		-
TOTALE	37.790,37	-	37.790,37	37.790,37

3.2 ACCn Accantonamenti per l'anno di riferimento

	€	€	€	€
Accantonamento per agevolazioni per la premiazione dei comportamenti meritevoli sulla raccolta differenziata (c.10 art. 49 D.Leg. 22)	-	-		-
Accantonamento per agevolazione ai produttori di assimilati che avviano effettivamente al recupero quote di rifiuti (c.14 art. 49 D.Leg. 22)	-	-		-
Altri accantonamenti	-	-		-
TOTALE	-	-	-	-

3.3. Rn Remunerazione del capitale investito per l'anno di riferimento

	€	€	€	€
	-	-		-

COSTI TARI ANNO 2014

COMUNE DI MARLIANA

€ -	€ 493.259,18	TOTALI COMPLESSIVI	€ 493.259,18
-----	--------------	---------------------------	--------------

COSTI COMUNALI	COSTI AZIENDALI comprensivi di I.V.A.	DESCRIZIONE	COSTI COMPLESSIVI
----------------	--	-------------	-------------------

€ -	€ 423.012,95	1. CG (Costi operativi di gestione)	€ 423.012,95
-----	--------------	--	--------------

1.1. CGIND Costi di gestione del ciclo dei servizi relativi ai rifiuti solidi urbani (Indifferenziati)

1.1.1 CSL Costi spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche			
€ -	€ -	Costi del personale	€ -
€ -	€ -	Costi per materie di consumo e merci	€ -
€ -	€ -	Costi per servizi di terzi e noleggi	€ -
€ -	€ -	Ammortamenti e svalutazioni	€ -
€ -	€ -	TOTALE	€ -

1.1.2 CRT Costi di raccolta e trasporto rifiuti solidi urbani			
€ -	€ 69.515,10	Costi del personale	€ 69.515,10
€ -	€ 38.619,50	Costi per materie di consumo e merci	€ 38.619,50
€ -	€ 21.626,92	Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 21.626,92
€ -	€ -	Ammortamenti e svalutazioni	€ -
€ -	€ 129.761,52	TOTALE	€ 129.761,52

1.1.3 CTS Costi di trattamento e smaltimento rifiuti solidi urbani			
€ -	€ -	Costi del personale	€ -
€ -	€ -	Costi per materie di consumo e merci	€ -
€ -	€ -	Costi per servizi di terzi e noleggi	€ -
€ -	€ -	Ammortamenti e svalutazioni	€ -
€ -	€ -	TOTALE	€ -

in alternativa smaltimento presso impianti di terzi			
€ -	€ 192.741,91	Costi per trattamento e smaltimento	€ 192.741,91

1.1.4. AC Altri costi			
€ -	€ -	Ammortamenti e svalutazioni	€ -
€ -	€ -	Analisi di laboratorio	€ -
€ -	€ -	Campagne informative	€ -
€ -	€ -	Costi di gestione ecocentri	€ -
€ -	€ 3.606,21	Costi per materie di consumo e merci	€ 3.606,21
€ -	€ -	Interventi di pulizia e bonifica discariche abusive e R P abbandonati	€ -
€ -	€ 3.606,21	TOTALE	€ 3.606,21

1.2. CGD Costi di gestione del ciclo delle raccolte differenziate

1.2.1 CRD. Costi di raccolta differenziata per materiale			
€ -	€ 14.196,39	Costo raccolta carta	€ 14.196,39
€ -	€ 7.605,21	Costi del personale	€ 7.605,21
€ -	€ 4.225,12	Costi per materie di consumo e merci	€ 4.225,12
€ -	€ 2.366,06	Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 2.366,06
€ -	€ -	Ammortamenti e svalutazioni	€ -
€ -	€ 8.630,76	Costo raccolta vetro e lattine	€ 8.630,76
€ -	€ 4.623,62	Costi del personale	€ 4.623,62
€ -	€ 2.568,68	Costi per materie di consumo e merci	€ 2.568,68
€ -	€ 1.438,46	Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 1.438,46
€ -	€ -	Ammortamenti e svalutazioni	€ -
€ -	€ 28.554,10	Costo raccolta plastica	€ 28.554,10
€ -	€ 15.296,84	Costi del personale	€ 15.296,84
€ -	€ 8.498,24	Costi per materie di consumo e merci	€ 8.498,24
€ -	€ 4.759,02	Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 4.759,02
€ -	€ -	Ammortamenti e svalutazioni	€ -
€ -	€ 20.395,79	Costo raccolta organico	€ 20.395,79
€ -	€ 13.597,19	Costi del personale	€ 13.597,19
€ -	€ 3.625,92	Costi per materie di consumo e merci	€ 3.625,92
€ -	€ 3.172,68	Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 3.172,68
€ -	€ -	Ammortamenti e svalutazioni	€ -
€ -	€ 10.243,99	Costo raccolta altri materiali	€ 10.243,99
€ -	€ 5.487,85	Costi del personale	€ 5.487,85
€ -	€ 3.048,81	Costi per materie di consumo e merci	€ 3.048,81
€ -	€ 1.707,33	Costi per servizi di terzi e noleggi	€ 1.707,33
€ -	€ -	Ammortamenti e svalutazioni	€ -
€ -	€ 5.449,51	Costi coperti dal COREPLA - CONAI - ALTRI CONSORZI	€ 5.449,51
€ -	€ 76.571,52	TOTALE	€ 76.571,52

COSTI TARI ANNO 2014

COMUNE DI MARIANA

€ -	€ 493.259,18	TOTALI COMPLESSIVI	€ 493.259,18
-----	--------------	---------------------------	--------------

COSTI COMUNALI	COSTI AZIENDALI comprensivi di IVA	DESCRIZIONE	COSTI COMPLESSIVI
----------------	---------------------------------------	-------------	-------------------

1.2.2 CTR Costi trattamento e riciclo (al netto dei proventi della vendita di materiale ed energia derivanti da rifiuti)			
€ -	€ 18.553,15	INGOMBRANTI	€ 18.553,15
€ -	€ -	SECCO	€ -
€ -	€ -	PILE	€ -
€ -	€ -	FARMACI	€ -
€ -	€ -	BENI DUREVOLI	€ -
€ -	€ -	RAMAGLIE	€ -
€ -	€ -	LEGNO	€ -
€ -	€ 1.778,65	ORGANICO	€ 1.778,65
€ -	€ -	PNEUMATICI	€ -
€ -	€ -	ALTRI RUP.	€ -
€ -	€ -	Altri ulteriori tipi	€ -
€ -	€ -	Altri ulteriori tipi	€ -
€ -	€ -	Altri ulteriori tipi	€ -
€ -	€ -	Altri ulteriori tipi	€ -
€ -	€ -	Altri ulteriori tipi	€ -
€ -	€ -	Altri ulteriori tipi	€ -
€ -	€ 20.331,80	TOTALE	€ 20.331,80
€ -	€ -	Proventi da convenzione centro di coordinamento RAEE	€ -
€ -	€ 20.331,80	TOTALE NETTO	€ 20.331,80

€ -	€ 32.455,86	2. CC (Costi Comuni)	€ 32.455,86
-----	-------------	-----------------------------	-------------

2.1 CARC Costi amministrativi dell'accertamento, della riscossione, del contenzioso			
€ -	€ -	Personale che segue la definizione della tariffa, il suo accertamento, il contenzioso e la riscossione	€ -
€ -	€ -	Consulenze e canoni licenza uso software	€ -
€ -	€ -	Canoni, affitti, bolli, tasse e tributi	€ -
€ -	€ -	Stampa e postalizzazione (decidere se va In Tariffa ovvero diretto in fattura)	€ -
€ -	€ -	Ammortamenti e svalutazioni	€ -
€ -	€ -	TOTALE	€ -

2.2 CGG Costi generali di gestione			
€ -	€ 6.310,86	Personale che segue l'organizzazione del servizio o dell'appalto	€ 6.310,86
€ -	€ -	% costo personale servizi di raccolta	€ -
€ -	€ 3.786,52	Spese logistiche dell'ufficio organizzazione	€ 3.786,52
€ -	€ 2.524,34	Canoni, affitti, bolli, tasse e tributi relativi e Quota ATERSIR	€ 2.524,34
€ -	€ -	Oneri diversi e consulenze	€ -
€ -	€ 12.621,72	TOTALE	€ 12.621,72

2.3 CCD Costi Comuni diversi			
€ -	€ 19.834,14	Quote costo personale non diretto	€ 19.834,14
€ -	€ -	Oneri Finanziari	€ -
€ -	€ -	Quote spese logistiche sede amministrativa	€ -
€ -	€ -	Costi diversi CDA, studi, consulenze	€ -
€ -	€ -	Fondo rischi crediti	€ -
€ -	€ -	Crediti inesigibili al netto del fondo rischi crediti	€ -
€ -	€ -	Oneri diversi e Quota Terremoto	€ -
€ -	€ 19.834,14	TOTALE	€ 19.834,14

€ -	€ 37.790,37	3 CK (Costi d'uso del capitale)	€ 37.790,37
-----	-------------	--	-------------

3.1. AMMn Ammortamenti per l'anno di riferimento			
€ -	€ -	Ammortamento Piattaforma	€ -
€ -	€ -	Ammortamenti mezzi ed attrezzature	€ -
€ -	€ -	Ammortamento beni immateriali (consulenze, licenze, ecc)	€ -
€ -	€ 37.790,37	Ammortamenti diversi	€ 37.790,37
€ -	€ -	Ammontare annuo mutui Comunali	€ -
€ -	€ 37.790,37	TOTALE	€ 37.790,37

3.2 ACCn Accantonamenti per l'anno di riferimento			
€ -	€ -	Accantonamento per agevolazioni per la premiazione dei comportamenti meritevoli sulla raccolta differenziata (c.10 art. 49 D.Leg. 22)	€ -
€ -	€ -	Accantonamento per agevolazione ai produttori di assimilati che avviano effettivamente al recupero quote di rifiuti (c.14 art. 49 D.Leg. 22)	€ -
€ -	€ -	Altri accantonamenti	€ -
€ -	€ -	TOTALE	€ -

3.3. Rn Remunerazione del capitale investito per l'anno di riferimento			
€ -	€ -		€ -

COMUNE DI MARLIANA
ANNO 2014
TOTALE COMPLESSIVO
€ 448.417,43
DESCRIZIONE
COSTI AZIENDALI senza I.V.A.
1. CG (Costi operativi di gestione)
€ 384.557,23
1.1. CGIND Costi di gestione del ciclo dei servizi relativi ai rifiuti solidi urbani indifferenziati)
1.1.1 CSL Costi spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche

Costi del personale	€	-
Costi per materie di consumo e merci	€	-
Costi per servizi di terzi e noleggi	€	-
Ammortamenti e svalutazioni	€	-
TOTALE	€	-

1.1.2 CRT Costi di raccolta e trasporto rifiuti solidi urbani

Costi del personale	€	63.195,54
Costi per materie di consumo e merci	€	35.108,64
Costi per servizi di terzi e noleggi	€	19.660,84
Ammortamenti e svalutazioni	€	-
TOTALE	€	117.965,02

1.1.3. CTS Costi di trattamento e smaltimento rifiuti solidi urbani

Costi del personale	€	-
Costi per materie di consumo e merci	€	-
Costi per servizi di terzi e noleggi	€	-
Ammortamenti e svalutazioni	€	-
TOTALE	€	-

In alternativa smaltimento presso impianti di terzi

Costi per trattamento e smaltimento € **175.219,92**
1.1.4. AC Altri costi

Ammortamenti e svalutazioni	€	-
Analisi di laboratorio	€	-
Campagne informative	€	-
Costi di gestione ecocentri	€	-
Costi per materie di consumo e merci	€	3.278,37
Interventi di pulizia e bonifica discariche abusive e R P abbandonati	€	-
TOTALE	€	3.278,37

1.2. CGD Costi di gestione del ciclo delle raccolte differenziate
1.2.1 CRD.Costi di raccolta differenziata per materiale

Costo raccolta carta	€	12.905,81
<i>Costi del personale</i>	€	6.913,83
<i>Costi per materie di consumo e merci</i>	€	3.841,01
<i>Costi per servizi di terzi e noleggi</i>	€	2.150,97
<i>Ammortamenti e svalutazioni</i>	€	-
Costo raccolta vetro e lattine	€	7.846,15
<i>Costi del personale</i>	€	4.203,29
<i>Costi per materie di consumo e merci</i>	€	2.335,16
<i>Costi per servizi di terzi e noleggi</i>	€	1.307,69
<i>Ammortamenti e svalutazioni</i>	€	-
Costo raccolta plastica	€	25.958,27
<i>Costi del personale</i>	€	13.906,22
<i>Costi per materie di consumo e merci</i>	€	7.725,68
<i>Costi per servizi di terzi e noleggi</i>	€	4.326,38
<i>Ammortamenti e svalutazioni</i>	€	-
Costo raccolta organico	€	18.541,62
<i>Costi del personale</i>	€	12.361,08
<i>Costi per materie di consumo e merci</i>	€	3.296,29
<i>Costi per servizi di terzi e noleggi</i>	€	2.884,25
<i>Ammortamenti e svalutazioni</i>	€	-
Costo raccolta altri materiali	€	9.312,71
<i>Costi del personale</i>	€	4.988,95
<i>Costi per materie di consumo e merci</i>	€	2.771,64
<i>Costi per servizi di terzi e noleggi</i>	€	1.552,12
<i>Ammortamenti e svalutazioni</i>	€	-
Costi coperti dal COREPLA - CONAI - ALTRI CONSORZI	€	4.954,10
TOTALE	€	69.610,47

COMUNE DI MARLIANA ANNO 2014

TOTALE COMPLESSIVO	€ 448.417,43
---------------------------	---------------------

DESCRIZIONE	COSTI AZIENDALI senza I.V.A.
--------------------	-------------------------------------

1.2.2 CTR Costi trattamento e riciclo (al netto dei proventi della vendita di materiale ed energia derivanti da rifiuti)	
INGOMBRANTI	€ 16.866,50
SECCO	€ -
PILE	€ -
FARMACI	€ -
BENI DUREVOLI	€ -
RAMAGLIE	€ -
LEGNO	€ -
ORGANICO	€ -
PNEUMATICI	€ 1.616,95
ALTRI RUP.	€ -
Altri ulteriori tipi	€ -
TOTALE	€ 18.483,45
Proventi da convenzione centro di coordinamento RAEE	€ -
TOTALE NETTO	€ 18.483,45

2. CC (Costi Comuni) € 29.505,33

2.1 CARC Costi amministrativi dell'accertamento, della riscossione, del contenzioso	
Personale che segue la definizione della tariffa, il suo accertamento, il contenzioso e la riscossione	€ -
Consulenze e canoni licenza uso software	€ -
Canoni, affitti, bolli, tasse e tributi	€ -
Stampa e postalizzazione (decidere se va in Tariffa ovvero diretto in fattura)	€ -
Ammortamenti e svalutazioni	€ -
TOTALE	€ -

2.2 CGG Costi generali di gestione	
Personale che segue l'organizzazione del servizio o dell'appalto	€ 5.737,15
% costo personale servizi di raccolta	€ -
Spese logistiche dell'ufficio organizzazione	€ 3.442,29
Canoni, affitti, bolli, tasse e tributi relativi e Quota ATERSIR	€ 2.294,86
Oneri diversi e consulenze	€ -
TOTALE	€ 11.474,29

2.3 CCD Costi Comuni diversi	
Quote costo personale non diretto	€ 18.031,03
Oneri Finanziari	€ -
Quote spese logistiche sede amministrativa	€ -
Costi diversi CDA, studi, consulenze	€ -
Fondo rischi crediti	€ -
Crediti inesigibili al netto del fondo rischi crediti	€ -
Oneri diversi e Quota Terremoto	€ -
TOTALE	€ 18.031,03

3 CK (Costi d'uso del capitale) € 34.354,88

3.1. AMMn Ammortamenti per l'anno di riferimento	
Ammortamento Piattaforma	€ -
Ammortamenti mezzi ed attrezzature	€ -
Ammortamento beni immateriali (consulenze, licenze, ecc)	€ -
Ammortamenti diversi	€ 34.354,88
Ammontare annuo mutui Comunali	€ -
TOTALE	€ 34.354,88

3.2 ACCn Accantonamenti per l'anno di riferimento	
Accantonamento per agevolazioni per la premiazione dei comportamenti meritevoli sulla raccolta differenziata (c 10 art. 49 D.Leg. 22)	€ -
Accantonamento per agevolazione ai produttori di assimilati che avviano effettivamente al recupero quote di rifiuti (c.14 art. 49 DLeg. 22)	€ -
Altri accantonamenti	€ -
TOTALE	€ -

3.3. Rn Remunerazione del capitale investito per l'anno di riferimento	
	€ -