

COMUNE DI VICOLUNGO

COPIA

Provincia di Novara

originale/copia

DELIBERAZIONE N. 12

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

Adunanza ordinaria di PRIMA convocazione – seduta PUBBLICA.....

OGGETTO: APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO PER L'APPLICAZIONE DEL TRIBUTO COMUNALE SUI RIFIUTI E SERVIZI.

L'anno DUEMILATREDICI il giorno TRENTUNO del mese di LUGLIO alle ore 20,00, nella sala delle adunanze consiliari, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalle vigenti disposizioni di legge, vennero oggi convocati a seduta i Consiglieri Comunali. All'appello risultano:

			presenti	assenti
VICENZI	MARZIA	Sindaco	x	
PERETTI	SABRINA	Consigliere	x	
MOZZATO	MASSIMO	"	x	
DEAGOSTINI	MARCO	"	x	
PROVERBIO	UGO	"	x	
GAVINELLI	LORELLA	"	x	
BERMANI	LORETTA	"		x
MAFFE'	ALESSANDRO	"	x	
CODINI	MATTEO	"	x	
FERRARI	MAURO	"		x
BOLLO	ALESSANDRA	"	x	
CAFFINO	CESARE	"	x	
LANGHI	DIONIGI	"	x	
Totale			11	2

Partecipa il Segretario Comunale Dott.ssa Sabrina SILIBERTO

Riconosciuto legale il numero degli intervenuti, la sig.ra Marzia VICENZI, Sindaco,

assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

OGGETTO: APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO PER L'APPLICAZIONE DEL TRIBUTO COMUNALE SUI RIFIUTI E SERVIZI.

IL CONSIGLIO COMUNALE

VISTO l'art. 14 del Decreto Legge 6 dicembre 2011 n. 201 convertito, con modificazioni, dalla Legge 22.12.2011 n. 214, il quale dispone l'istituzione del "tributo comunale sui rifiuti e servizi (TARES)" a decorrere dal 1 gennaio 2013;

CONSIDERATO che tale tributo, composto in effetti da due prelievi divisi e separati – rifiuti e servizi – prevede il completo assorbimento di tutti i tipi di tassazione in materia di rifiuti quali TARSU, TIA1 e TIA2 nonché l'inserimento di una maggiorazione pari ad € 0,30/0,40 a mq. a copertura dei costi relativi ai servizi indivisibili dei comuni;

APPURATO che a norma dell'art. 10 del D.L. 35/2013 è preclusa ai Comuni – lettera f) - la possibilità di aumentare nell'anno 2013 la maggiorazione sui servizi indivisibili;

CONSIDERATO quindi che il nuovo tributo, pur avendo natura appunto tributaria e riprendendo molte delle caratteristiche della TARSU, deve essere calcolato per le singole utenze con i criteri usati oggi per determinare la TIA, utilizzando il c.d. metodo normalizzato previsto dal D.P.R. n. 158/1999;

VISTO l'art. 14 comma 23 del D.L. 201/2011, che prevede infatti, analogamente a quanto previsto per la TIA, che le tariffe debbano essere approvate dal Consiglio Comunale in conformità al Piano Finanziario del servizio di gestione dei rifiuti, in modo da garantire la copertura totale dei costi del servizio stesso, divisi in costi fissi, da coprire con la parte fissa della tariffa, e costi variabili, da recuperare attraverso la parte variabile della medesima tariffa;

DATO ATTO che tale piano è composto da una parte introduttiva, da una descrittiva del servizio di gestione dei rifiuti e da una parte finale economica, nella quale vengono determinati i costi fissi e variabili da recuperare attraverso la tariffa;

RITENUTO di dover quindi approvare il Piano Finanziario, al fine di poter garantire l'applicazione del nuovo tributo, così come predisposto dal Consorzio Rifiuti Basso Novarese, pervenuto con nota prot. com. n. 1536 del 14.05.2013;

DATO ATTO che il comma 381 dell'articolo 1 della legge 24 dicembre 2012 n. 228 ha differito al 30.06.2013 il termine per l'approvazione del bilancio di previsione, successivamente differito al 30.09.2013 con il DL 35/2013 convertito in Legge 64/2013;

UDITA la relazione del Sindaco;

ACQUISITO il parere favorevole del Responsabile del Servizio Economico – Finanziario e Tributi, ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 267/00;

PRESO ATTO del parere del revisore dei conti, così come nota prot. com. n. 2445 del 26.07.2013, ai sensi dell'art. 239 TUEL, in particolare il comma 1 n. 7, così come inserito dal DL 174/2012;

VISTI:

- l'art. 14 del Decreto Legge 6 dicembre 2011 n. 201 convertito, con modificazioni, dalla Legge 22.12.2011 n. 214;

- l'art. 1 comma 387 della Legge 24.12.2008 n. 228 (legge di stabilità 2013);

- il D.L. n. 35 dell' 8 aprile 2013;

- il D.Lgs. 267/00.

All'esito della votazione, per alzata di mano, con il seguente risultato:

Presenti: 11 (undici)

Favorevoli: 10 (dieci)

Contrari: 0 (zero)

Astenuti: 1 (uno – Cesare Caffino).

DELIBERA

1. Per le motivazioni espresse in premessa, che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto, di approvare l'allegato Piano Finanziario per l'applicazione nel Comune di Vicolungo del Tributo Comunale sui Rifiuti e Servizi (TARES), così come predisposto dal Consorzio Rifiuti Basso Novarese, pervenuto con nota prot. com. n. 1536 del 14.05.2013;

Successivamente,

IL CONSIGLIO COMUNALE

All'esito della votazione, per alzata di mano, con il seguente risultato:

Presenti: 11 (undici)

Favorevoli: 10 (dieci)

Contrari: 0 (zero)

Astenuti: 1 (uno – Cesare Caffino).

DELIBERA

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D.Leg.vo n. 267 del 18.08.2000 (TUEL);

Pareri ai sensi dell'art.49, comma 1 e attestazione di copertura finanziaria ai sensi dell'art.151, comma 4, D.Lgs n.267/2000:

F C

Il responsabile del servizio economico-finanziario:
(F. Moretti) F.TO

Attestazione di copertura finanziaria:
(F. Moretti) _____

Il responsabile del servizio demografico-vigilanza-commercio:
(F. Barbieri) _____

Il responsabile del Servizio LL.PP.-Urbanistica-Istruzione:
(M. Deagostini) _____

Vicolungo, 31 LUG. 2013

F = favorevole

C = contrario

F.TO Il Sindaco
(Marzia Vicenzi)

F.TO Il Segretario Comunale
(Sabrina Siliberto)

Pubblicazione n. 96.....

La presente delibera, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza dell'azione amministrativa, viene pubblicata all'Albo Pretorio il 10 SET. 2013 e per quindici giorni consecutivi.

Vicolungo, _____

F.TO Il Segretario Comunale
(dott.ssa Sabrina Siliberto)

Copia conforme all'originale

Vicolungo, 10 SET. 2013

Il Segretario Comunale
(dott.ssa Sabrina Siliberto)

La presente delibera è divenuta esecutiva per decorrenza dei termini in data _____ ai sensi art.134 comma 3 D.Lgs. n.267/2000.

Vicolungo,

F.TO Il Segretario Comunale
(dott.ssa Sabrina Siliberto)





CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE
Gestione Raccolta e Recupero dei Rifiuti



COMUNE DI VICOLUNGO

PIANO FINANZIARIO

Ai sensi del D.P.R. 158/1998

ANNO 2013

PIANO FINANZIARIO ANNO	2013
COMUNE DI	VICOLUNGO
ABITANTI	889
UTENZE DOMESTICHE	371
UTENZE NON DOMESTICHE	213

CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE

MODELLO GESTIONALE

attività	In economia	concessione/appalto	azienda speciale	azienda mista	consorzio
Spazzamento strade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Indifferenziato	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Frazione organica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Vetro e lattine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Plastica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Carta e cartone	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Vegetale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lignei	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Indumenti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pneumatici	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Oil esausti e filtri olio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Farmaci	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pile esauste	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Accumulatori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Rottami ferrosi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
RAEE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

COMUNE DI VICOLUNGO - PIANO FINANZIARIO 2013 RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Il Comune di Vicolungo conta, al 31/12/2012, 889 abitanti, 371 famiglie e oltre 210 utenze di attività.

La peculiarità di questo comune è proprio quella di vedere la presenza di un grosso insediamento di attività, che provoca una distorsione nella produzione dei rifiuti, viste le piccole dimensioni della realtà in esame.

1. Descrizione del servizio

Il Comune di Vicolungo già da diversi anni ha optato per un sistema di raccolta basato sul metodo porta a porta, cui si associano contenitori dedicati da interno o da esterno per le cosiddette "micro-raccolte" - pile e farmaci - ed un centro di raccolta attrezzato per quelle tipologie di rifiuti che non possono essere inserite nel circuito domiciliare. Le frazioni con raccolte porta a porta e relative frequenze e modalità sono le seguenti:

frazione organica: bisettimanale, la raccolta avviene tramite contenitori da sottolavello e da esposizione (singoli o di aggregazione) e l'uso di sacchetti biodegradabili; colore identificativo: marrone

carta e cartone: settimanale, la raccolta avviene tramite l'esposizione di appositi ecobox; colore identificativo: bianco/giallo

vetro e lattine: settimanale, la raccolta avviene tramite l'esposizione di contenitori singoli o di aggregazione; colore identificativo: azzurro

imballaggi in plastica: settimanale, la raccolta avviene tramite l'esposizione di sacchi semitrasparenti in polietilene; colore identificativo: giallo

residuali: settimanale, la raccolta avviene tramite l'esposizione di sacchi a carico dell'utenza; colore identificativo: nero/grigio

Il centro di raccolta è appena stato reso disponibile per gli utenti dopo un periodo di chiusura per ristrutturazione. La gestione è affidata al Consorzio di Bacino Basso Novarese; prevede un'apertura settimanale di 6 ore ed i rifiuti conferibili sono i seguenti:

materiali ingombranti, scarli vegetali, cartone, carta, legno trattato, rottami ferrosi, lami, pneumatici, accumulatori al piombo, vernici, oli esausti minerali e vegetali, filtri olio, pile esauste, farmaci scaduti, rifiuti elettronici

2. Qualità del servizio

L'Amministrazione Comunale ha pertanto scelto un servizio di elevata qualità per il cittadino che consente, da un lato, di incentivare la differenziazione del rifiuto rendendola più agevole per l'utente, dall'altro di migliorare la pulizia e il decoro delle aree cittadine eliminando i contenitori stradali.

La qualità del servizio reso ai cittadini è misurabile attraverso le segnalazioni che giornalmente pervengono da parte degli utenti agli uffici comunali e consorziali e che vengono costantemente monitorati dal Consorzio di Bacino. L'incidenza di queste segnalazioni è sempre risultata molto contenuta, se raffrontata al numero di passaggi porta a porta che vengono effettuati nel mese; l'incidenza delle segnalazioni per l'anno 2012, infatti, è risultata per il Comune di Vicolungo dello 0,028% sul totale dei servizi effettuati; inoltre tale incidenza scende allo 0,0027% se si considerano i soli disservizi che non sono stati recuperati o sanati in tempo breve.

Possiamo quindi dare conferma che attualmente il servizio di raccolta dei rifiuti differenziati e indifferenziati sul Comune di Vicolungo si assesta su un ottimo livello di qualità, sia per

quel che concerne la forma di raccolta scelta, sia per il tasso di disservizio molto contenuto, nonostante la varietà e complessità delle utenze servite.

Tutto questo è confermato dai risultati ottenuti in termini di raccolta, l'anno 2012 infatti ha visto per il Comune di Vicolungo un indice di differenziazione del 65,90% (dati in sede di verifica); il Comune di Vicolungo è inoltre stato insignito del titolo di "Riciclione" per l'anno 2012.

Per l'anno 2013 si pensa pertanto di proseguire sulla strada tracciata, senza sensibili variazioni al sistema di servizio attualmente adottato.

3. Piano Finanziario 2013

Il Piano Finanziario è costruito utilizzando i dati desunti dal Bilancio Preventivo 2013 del Consorzio di Bacino Basso Novarese, ente preposto alla gestione del sistema integrato di raccolta e trattamento, completato con i costi direttamente imputabili alla struttura comunale.

Viene redatto secondo lo schema previsto dal DPR 158/99, in un'ottica di trasparenza che consenta di individuare le voci di costo afferenti alle singole tipologie di rifiuto ed i relativi quantitativi, rispettando la prevista suddivisione in costi fissi e variabili.

COSTI FISSI

Costi Generali di Gestione (CGG) – costi relativi alla struttura che si occupa delle attività sia del punto di vista tecnico che amministrativo

Costi Comuni Diversi (CCD) – quota parte dei costi delle utenze e degli automezzi, contributo annuo al consorzio di Bacino, materiali di consumo, ecc.

Costi Accertamento, Riscossione e Contenzioso (CARC) – costi relativi a tutte le attività connesse alla gestione della tassa

Altri Costi (AC) – la voce comprende tutti i costi relativi ai servizi di cui beneficia l'intera collettività, indipendentemente dalla produzione o meno di rifiuto (es. rifiuti abbandonati, gestione centro di raccolta, ecc.)

Accantonamenti (ACC₂₀₁₃) – inclusi eventuali accantonamenti per sgravi e riduzioni

Ammortamenti (AMM₂₀₁₃)

Remunerazione del capitale investito (R₂₀₁₃)

Spazzamento

COSTI VARIABILI (suddivisi a loro volta in costi afferenti alle raccolte e agli smaltimenti/trattamenti/recuperi)

Rifiuto indifferenziato – costo di raccolta, trasporto, smaltimento, inclusi i rifiuti ingombranti conferiti presso il centro di raccolta

Raccolte differenziate – costo di raccolta ed eventuale pretrattamento, costi di recupero/trattamento

Ove non diversamente specificato, il costo indicato per il servizio di raccolta differenziata è comprensivo anche di tutti gli oneri di trasporto e trattamento dei materiali raccolti.

RICAVI

Vengono indicati gli importi relativi ai contributi COMUNA o ad altre entrate derivanti dalla gestione dei materiali

ALTRE ENTRATE

Al costo complessivo vengono detratti gli importi derivanti da entrate dovute a diversa fiscalità (es. contributo ministeriale per le scuole), come previsto dalla normativa.

4. Acquisti e investimenti

Il Consorzio di Bacino annualmente provvede all'acquisto delle forniture necessarie per il mantenimento dei contenitori per la raccolta differenziata e per la fornire alle utenze dei sacchi a perdere (biodegradabili, raccolta plastica); questo consente di ottenere economie di scala in sede di appalto/acquisto; il Comune di Vigolungo riceve poi la fornitura annua in funzione di un fabbisogno stiliato dai competenti uffici; sono comunque possibili e previste anche forniture in corso d'anno.

Sul fronte degli investimenti, non si prevedono a livello di bacino interventi di particolare rilievo, ad eccezione di quanto previsto dalla normale manutenzione e gestione dell'impianto consortile e dei centri di raccolta (manutenzione ordinaria, acquisto e riparazione containers, ecc.).

5. Situazione impiantistica

Il territorio servito dal Consorzio di Bacino Basso Novarese, a cui appartiene il Comune di Vigolungo, appartiene all'Ambito Territoriale Ottimale coincidente con la Provincia di Novara.

Il territorio del Basso Novarese vede la presenza in località Pernate – Novara di un impianto consortile, che attualmente funge da struttura di servizio e supporto alle raccolte differenziate territoriali.

- Le attività attualmente in essere presso tale impianto sono le seguenti:
- ricezione e lavorazione (compostaggio) delle frazioni vegetali;
 - ricezione e trattamento (selezione) di vetro, alluminio e banda stagnata;
 - ricezione e trattamento (triturazione, riduzione volumetrica) del legno trattato;
 - ricezione e trasbordo delle terre da spazzamento stradale (ottimizzazione dei flussi);
 - ricezione e trasbordo della frazione organica (ottimizzazione dei flussi);
 - ricezione rifiuti di provenienza agricola
 - centro di raccolta per utenze non domestiche
 - selezione rifiuti ingombranti

Il territorio dell'ATO Rifiuti Novarese è inoltre dotato di una discarica di prima categoria, in località Barengo; si tratta di una discarica per rifiuti urbani ed assimilati, dotata anche di un efficiente sistema di captazione e recupero del biogas prodotto. Attualmente tale impianto sta ricevendo il rifiuto indifferenziato prodotto su tutto il territorio dell'ATO grazie alla realizzazione di un ampliamento.

La frazione organica raccolta con sistema porta a porta viene avviata a compostaggio presso un impianto esistente sul territorio, in località San Nazzaro Sesia, che attualmente ha la capacità di sopportare a tutto il fabbisogno di trattamento del territorio interessato. Tutto il materiale raccolto in modo differenziato viene comunque avviato, direttamente o dopo un primo trattamento presso l'impianto consortile, a strutture autorizzate per il recupero ed appartenenti ai relativi Consorzi di Filiera, ove esistenti.

SCHEMA COSTI	
1 - Costi fissi	
CGG - Costi Generali di Gestione	€ 31.750,00
CARC - Costi Accertamento Riscossione Contribuzione	€ -
CCD - Costi Comuni Diversi	€ 5.628,17
AC - Altri Costi	€ 9.557,41
Amm. - Ammortamenti	€ 10.000,00
Acc. u. - Accantonamenti	€ 6.970,00
R. n. - Remunerazione capitale investito	€ 5.000,00
CLS - Costi Spazzamento e Lavaggio Strade	€ 3.584,80
TOTALE COSTI FISSI	€ 72.490,18
2 - Costi variabili	
GRT - Costi Raccolta e Trasporto rifiuto indifferenziato	€ 36.189,16
CRD - Costi Raccolta Differenziata divisi per materiale	€ 202.653,04
Frazione organica	€ 18.445,78
Vetro e lattine	€ 6.327,89
Plastica	€ 76.653,78
Carta e cartone	€ 90.874,62
Vegetale	€ 5.104,20
Lignee	€ 3.249,40
Indumenti	€ -
RAEE	€ -
Pneumatici	€ 1.220,02
Inerzi	€ -
Oli esausti e fusti olio	€ -
Farmaci	€ 117,33
Pile esauste	€ 333,10
Accumulatori	€ 236,92
Rolliuti ferrosi	€ -
Vernici e incrostati	€ -
Subtotale costi per servizi	€ 237.342,20

CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE

GTS - Costi Trattamento e Smaltimento rifiuto indifferenziato		€	38.112,10
CTR - Costi Trattamento e Riciclo divisi per materiale			
Frazione organica:		€	13.512,62
Vetro e lattine		€	11.500,28
Plastica		€	-
Carta e cartone		€	-
Vegofilo		€	-
Ligneti	1.594,40	€	-
Indumenti	467,94	€	-
RAEE		€	-
Pneumatici		€	-
Inerti		€	-
Oli esausti e filtri olio		€	-
Farmaci		€	-
Pile esauste		€	-
Accumulatori		€	-
Rolismi ferrosi		€	-
Vernici e inchiostri		€	-
Subtotale costi per smaltimento/rifiuto trattamento		€	51.624,72
TOTALE COSTI VARIABILI		€	289.466,92

3 - Ricavi

Contributi CONAI		€	24.895,64
Frazione organica		€	-
Vetro e lattine		€	-
Plastica		€	-
Carta e cartone	10.333,40	€	-
Vegofilo	14.562,24	€	-
Ligneti		€	-
Indumenti		€	-
RAEE		€	-
Pneumatici		€	-
Inerti		€	-
Oli esausti e filtri olio		€	-
Farmaci		€	-
Pile esauste		€	-
Accumulatori		€	-
Rolismi ferrosi		€	-
Vernici e inchiostri		€	-

COMUNE DI VICOLUNGO

CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE

Ricavi da vendite	€	1.780,84
Frazione organica	€	-
Vetro e lattine	€	1.230,94
Plastica	€	-
Carta e cartone	€	-
Vegofilo:	€	-
Ligneti	€	-
Indumenti	€	-
RAEE	€	-
Pneumatici	€	-
Inerti	€	-
Oli esausti e filtri olio	€	-
Farmaci	€	-
Pile esauste	€	-
Accumulatori	€	-
Rolismi ferrosi	€	550,00
Vernici e inchiostri	€	-
Altri ricavi	€	-
	€	-
	€	-
TOTALE RICAVI	€	26.676,58

TOTALE COSTO	€	364.957,40
TOTALE COSTO NETTO	€	335.280,51
ENTRATE ALTRA FISCALITA'	€	473,79
COSTO TOTALE TARES	€	334.806,72

COMUNE DI VICOLUNGO

DESCRIZIONE	QUANTITA' ANNO 2013		
	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Spazzamento	10.000	11,25	1%
Indifferenziato	352.000	395,95	33%
Frazione organica	118.000	132,73	11%
Vetro e lattine	52.000	58,49	5%
Plastica	85.400	96,06	8%
Carta e cartone	370.000	416,20	34%
Vegetalo	54.000	60,74	5%
Lignel	21.270	23,93	2%
Indumenti	1.500	1,69	0%
RAEE	3.500	3,94	0%
Pneumatici	2.580	2,90	0%
Oil esausti e filtri olio	400	0,45	0%
Farnaci	147	0,17	0%
Pipe esauste	121	0,14	0%
Accumulatori	252	0,28	0%
Rottami ferrosi	10.000	11,25	1%
TOTALE	1.081.170	1216,16	100%

RECUPERO/SMALTIMENTO ANNO 2013			
DESTINAZIONE	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	352.000	395,95	33%
Impianto di recupero	557.170	626,74	52%
Compostaggio	172.000	193,48	16%
TOTALE	1.081.170	1.216,16	100%

PREVISIONE TRIENNALE RACCOLTE (KG)	%		
	2013	2014	2015
Differenziato	729.170	736.462	1%
Indifferenziato	352.000	348.515	-1%
TOTALE	1.081.170	1.084.977	1.088.891

PREVISIONE TRIENNALE DESTINAZIONI (KG)	%		
	2013	2014	2015
Discarica	352.000	348.515	-1%
Impianto di recupero	557.170	562.742	1%
Compostaggio	172.000	173.720	1%
TOTALE	1.081.170	1.084.977	1.088.891

SPAZZAMENTO STRADE

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Manuale	1.500	1,69	15%
Meccanizzato	8.500	9,56	85%
Totale	10.000	11,25	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	10.000	11,25	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	10.000	11,25	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	2.584,60	-	-
Manuale	-	-	-
Meccanizzato	2.584,60	-	-
Costo recupero/smaltimento	990,00	-	-
Totale costo	3.584,60	4,03	0,36
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	3.584,60	4,03	0,36

NOTE

INDIFFERENZIATO

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Porta a porta	140.000	157,48	40%
Centro di raccolta	212.000	238,47	60%
Totale	352.000	395,95	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	352.000	395,95	100%
Impianto di recupero	-	-	0%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	352.000	395,95	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	35.189,16		
Porta a porta	19.782,50		
Centro di raccolta	15.406,66		
Costo recupero/smaltimento	38.112,10		
Totale costo	73.301,25	82,45	0,21
Ricavo da CONAI	-		
Ricavo da vendita	-		
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	73.301,25	82,45	0,21

NOTE

La raccolta presso centro di conferimento si riferisce ai materiali ingombranti

VETRO E LATTINE

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Porta a porta	52.000	58,49	100%
Centro di raccolta	-	-	0%
Totale	52.000	58,49	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	52.000	58,49	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	52.000	58,49	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	6.327,89		
Porta a porta	6.327,89		
Centro di raccolta	-		
Costo recupero/smaltimento	-		
Totale costo	6.327,89	7,12	0,12
Ricavo da CONAI	-		
Ricavo da vendita	1.230,94		
Totale ricavo	1.230,94	1,38	0,02
Costo netto	5.096,95	5,73	0,10

NOTE

PLASTICA

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Abbianno	%
Porta a porta	85.400	96,06	100%
Centro di raccolta	-	-	0%
Totale	85.400	96,06	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Abbianno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	85.400	96,06	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	85.400	96,06	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	76.653,78		
Porta a porta	76.653,78		
Centro di raccolta	-		
Costo recupero/smaltimento	-		
Totale costo	76.653,78	86,22	0,90
Ricavo da CONAI	10.333,40		
Ricavo da vendita	-		
Totale ricavo	10.333,40	11,62	0,12
Costo netto	66.320,38	74,60	0,78

NOTE

CARTA E CARTONE

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Abbianno	%
Porta a porta	334.360	376,11	90%
Centro di raccolta	35.640	40,09	10%
Totale	370.000	416,20	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Abbianno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	370.000	416,20	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	370.000	416,20	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	90.874,62		
Porta a porta	82.569,72		
Centro di raccolta	8.314,90		
Costo recupero/smaltimento	-		
Totale costo	90.874,62	102,22	0,25
Ricavo da CONAI	14.562,24		
Ricavo da vendita	-		
Totale ricavo	14.562,24	16,38	0,04
Costo netto	76.312,38	85,84	0,21

NOTE

LIGNEI

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Contenitori dedicati	-	-	0%
Centro di raccolta	21.270	23,93	100%
Totale	21.270	23,93	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	21.270	23,93	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	21.270	23,93	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	3.249,40	-	-
Contenitori dedicati	-	-	-
Centro di raccolta	3.249,40	-	-
Costo recupero/smaltimento	467,94	-	-
Totale costo	3.717,34	4,18	0,17
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	3.717,34	4,18	0,17

NOTE

OLI ESAUSTI E FILTRI OLIO

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Porta a porta	-	-	0%
Centro di raccolta	400	0,45	100%
Totale	400	0,45	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	400	0,45	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	400	0,45	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	117,33	-	-
Porta a porta	-	-	-
Centro di raccolta	117,33	-	-
Costo recupero/smaltimento	-	-	-
Totale costo	117,33	0,13	0,29
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	117,33	0,13	0,29

NOTE

PNEUMATICI

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Contenitori dedicati	-	-	0%
Centro di raccolta	2.580	2,90	100%
Totale	2.580	2,90	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	2.580	2,90	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	2.580	2,90	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	1.220,02	-	-
Contenitori dedicati	-	-	-
Centro di raccolta	1.220,02	-	-
Costo recupero/smaltimento	-	-	-
Totale costo	1.220,02	1,37	0,47
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	1.220,02	1,37	0,47

NOTE

ORGANICO

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Porta a porta	118.000	132,73	100%
Contenitori dedicati	-	-	0%
Totale	118.000	132,73	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	-	-	0%
Compostaggio	118.000	132,73	100%
Totale	118.000	132,73	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	18.445,78	-	-
Porta a porta	18.445,78	-	-
Contenitori dedicati	-	-	-
Costo recupero/smaltimento	11.500,28	-	-
Totale costo	29.946,06	33,69	0,25
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	29.946,06	33,69	0,25

NOTE

RAEE

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Contenitori dedicati	-	-	0%
Centro di raccolta	3.500	3,94	100%
Totale	3.500	3,94	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	3.500	3,94	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	3.500	3,94	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	-	-	-
Contenitori dedicati	-	-	-
Centro di raccolta	-	-	-
Costo recupero/smaltimento	-	-	-
Totale costo	-	-	-
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	-	-	-

NOTE

INDUMENTI

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Contenitori dedicati	1.500	1,69	100%
Centro di raccolta	-	-	0%
Totale	1.500	1,69	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	1.500	1,69	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	1.500	1,69	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	-	-	-
Contenitori dedicati	-	-	-
Centro di raccolta	-	-	-
Costo recupero/smaltimento	-	-	-
Totale costo	-	-	-
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	-	-	-

NOTE

VEGETALE

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Abbianno	%
Manutenzione area privata	-	-	0%
Centro di raccolta	54.000	60,74	100%
Totale	54.000	60,74	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Abbianno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	-	-	0%
Compostaggio	54.000	60,74	100%
Totale	54.000	60,74	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	5.194,20	-	-
Manutenzione area privata	-	-	-
Centro di raccolta	5.194,20	-	-
Costo recupero/smaltimento	1.544,40	-	-
Totale costo	6.738,60	7,58	0,12
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	6.738,60	7,58	0,12

NOTE

Il verde proveniente dalla manutenzione di aree private viene conferito direttamente dai giardinieri

FARMACI

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Abbianno	%
Contenitori dedicati	147	0,17	100%
Centro di raccolta	-	-	0%
Totale	147	0,17	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Abbianno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	147	0,17	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	147	0,17	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	333,10	-	-
Contenitori dedicati	333,10	-	-
Centro di raccolta	-	-	-
Costo recupero/smaltimento	-	-	-
Totale costo	333,10	0,37	2,27
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	333,10	0,37	2,27

NOTE

PILE ESAUSTE

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Contenitori dedicati	121	0,14	100%
Centro di raccolta	-	-	0%
Totale	121	0,14	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	121	0,14	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	121	0,14	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	236,92	-	-
Contenitori dedicati	236,92	-	-
Centro di raccolta	-	-	-
Costo recupero/smaltimento	-	-	-
Totale costo	236,92	0,27	1,96
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	236,92	0,27	1,96

NOTE

ACCUMULATORI

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Contenitori dedicati	-	-	0%
Centro di raccolta	252	0,28	100%
Totale	252	0,28	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	252	0,28	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	252	0,28	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	-	-	-
Contenitori dedicati	-	-	-
Centro di raccolta	-	-	-
Costo recupero/smaltimento	-	-	-
Totale costo	-	-	-
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	-	-	-
Totale ricavo	-	-	-
Costo netto	-	-	-

NOTE

ROTTAMI FERROSI

Sez. 1 - Quantità			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Porta a porta	-	-	0%
Centro di raccolta	10.000	11,25	100%
Totale	10.000	11,25	100%

Sez. 2 - Smaltimento/Recupero			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	-	-	0%
Impianto di recupero	10.000	11,25	100%
Compostaggio	-	-	0%
Totale	10.000	11,25	100%

Sez. 3 - Costi/Ricavi			
Costo	€	€/Ab	€/KG
Costo raccolta e trasporto	-	-	-
Porta a porta	-	-	-
Centro di raccolta	-	-	-
Costo recupero/smaltimento	-	-	-
Totale costo	-	-	-
Ricavo da CONAI	-	-	-
Ricavo da vendita	550,00	-	-
Totale ricavo	550,00	0,62	0,06
Costo netto	-	0,62	- 0,06

NOTE

VICOLUNGO - SUDDIVISIONE DEL PIANO FINANZIARIO

COSTI FISSI	€ 72.490,18	22%
COSTI VARIABILI	€ 289.466,92	
RICAVI	€ 26.676,58	
COSTI VARIABILI NETTI	€ 262.790,33	78%
COSTO TOTALE NETTO	€ 335.280,51	
ALTRE ENTRATE	€ 473,79	
COSTO TOTALE NETTO - A.E.	€ 334.806,72	
COSTI FISSI TARES	€ 72.387,74	22%
COSTI VARIABILI TARES	€ 262.418,98	78%
COSTO TARESTOTALE	€ 334.806,72	

€ - OK

Suddivisione dei costi da imputare alle utenze paese

COSTI FISSI	€ 50.063,28	33%
COSTI VARIABILI	€ 127.172,72	
RICAVI	€ 26.676,58	
COSTI VARIABILI NETTI	€ 100.496,13	67%
COSTO TOTALE NETTO	€ 150.559,41	
ALTRE ENTRATE	€ 473,79	
COSTO TOTALE NETTO - A.E.	€ 150.085,62	
COSTI FISSI TARES	€ 49.905,73	33%
COSTI VARIABILI TARES	€ 100.179,89	67%
COSTO TARESTOTALE	€ 150.085,62	

Suddivisione dei costi da imputare alle utenze outlet

COSTI FISSI	€ 22.426,90	12%
COSTI VARIABILI	€ 162.294,20	
RICAVI	€ -	
COSTI VARIABILI NETTI	€ 162.294,20	88%
COSTO TOTALE NETTO	€ 184.721,10	
ALTRE ENTRATE	€ -	
COSTO TOTALE NETTO - A.E.	€ 184.721,10	
COSTI FISSI TARES	€ 22.426,90	12%
COSTI VARIABILI TARES	€ 162.294,20	88%
COSTO TARESTOTALE	€ 184.721,10	

COSTO TOTALE PEF € 334.806,72

KG totali 1.081.170,00
 KG outlet 541.860,00
 KG paese 539.310,00