



CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE  
Gestione Raccolta e Recupero dei Rifiuti



COMUNE DI CAMERI

# ***PIANO ECONOMICO FINANZIARIO*** ***Ai sensi del D.P.R. 158/1999***

## ***ANNO 2017***

CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE

PIANO FINANZIARIO ANNO	2017
COMUNE DI	CAMERI
ABITANTI	10.994
UTENZE DOMESTICHE	4.792
UTENZE NON DOMESTICHE	811



CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE



COMUNE DI CAMERI

## COMUNE DI CAMERI - PIANO FINANZIARIO 2017 RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Il Comune di Cameri conta, al 31/12/2016, 10.994 abitanti, 4.792 utenze domestiche e circa 810 utenze di attività.

### 1. Descrizione del servizio

Il Comune di Cameri 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 “microraccolte” – 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

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

Il centro di raccolta dallo scorso anno è custodito e gestito dal Consorzio di Bacino Basso Novarese; prevede un’apertura di 36 ore settimanali nel periodo invernale e 39 ore settimanali nel periodo estivo; i rifiuti conferibili sono i seguenti:

*materiali ingombranti, scarti vegetali, legno trattato, carta, cartone, vetro, alluminio e banda stagnata, plastica, pile esauste, farmaci scaduti, rottami ferrosi, accumulatori, olio minerale e vegetale, filtri olio, inerti, indumenti usati, RAEE (frigoriferi e condizionatori, piccoli e grandi elettrodomestici, neon e lampade a risparmio energetico), pneumatici da utenze domestiche, toner e cartucce da utenze domestiche, vernici e inchiostri*



CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE



COMUNE DI CAMERI

Nel corso del 2016 è stata migliorata la gestione del centro grazie all'attivazione di un sistema di controllo accessi tramite appositi badge consegnati a tutte le utenze; il sistema si completa ulteriormente con il controllo e monitoraggio tramite apposito software.

## **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 consortili 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 2016, infatti, è risultata per il Comune di Cameri dello 0,007% (al mese di settembre), sul totale dei servizi effettuati.

Possiamo quindi dare conferma che attualmente il servizio di raccolta dei rifiuti differenziati e indifferenziati sul Comune di Cameri 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 2016 (primi, nove mesi) infatti ha visto per il Comune di Cameri un indice di differenziazione del 70,62% (dati in sede di verifica).

Per l'anno 2017 si pensa pertanto di proseguire sulla strada tracciata, senza sensibili variazioni al sistema di servizio attualmente adottato; saranno comunque adottate in corso d'anno migliorie ai servizi per adeguarli alle esigenze dell'utenza.

## **3. Piano Finanziario 2017**

Il Piano Finanziario è costruito utilizzando i dati desunti dal Bilancio 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**





CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE



COMUNE DI CANERI

*Costi Generali di Gestione (CGG) – costi relativi alla struttura che si occupa delle attività sia dal 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 (ACC<sub>2017</sub>) – inclusi eventuali accantonamenti per sgravi e riduzioni*

*Ammortamenti (AMM<sub>2017</sub>)*

*Remunerazione del capitale investito (R<sub>2017</sub>)*

*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.

Si riflettono nel Piano Finanziario i maggiori costi di smaltimento dovuti all'incremento della tassa ecologica regionale, a carico del rifiuto avviato a smaltimento in discarica, con decorrenza 1° gennaio 2017; si considera inoltre l'incremento del costo di smaltimento, dovuto all'esaurimento della discarica di Barengo nel 2017, in assenza di programmazione regionale in materia.

### **RICAVI**

Vengono indicati gli importi relativi ai contributi CONAI o ad altre entrate derivanti dalla cessione dei materiali

### **ALTRE ENTRATE**

Al costo complessivo vengono detratti, in quota fissa o variabile in funzione della natura dell'entrata stessa, gli importi derivanti da entrate dovute a diversa fiscalità, al contributo ministeriale per le scuole, all'eventuale recupero di somme dovute, ecc.



#### **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 fornitura alle utenze dei sacchi a perdere (biodegradabili, raccolta plastica); questo consente di ottenere economie di scala in sede di appalto/acquisto; il Comune di Cameri riceve poi la fornitura annua in funzione di un fabbisogno stilato dai competenti uffici; sono comunque possibili e previste anche forniture in corso d'anno.

Sul fronte degli investimenti, oltre a quanto previsto dalla normale manutenzione e gestione dell'impianto consortile e dei centri di raccolta (manutenzione ordinaria, acquisto e riparazione containers, ecc.), è stato avviato il percorso amministrativo per la realizzazione di un sistema di trasbordo e tritovagliatura del rifiuto secco, in ottemperanza agli indirizzi regionali in materia, avente lo scopo di ridurre i volumi, ottimizzare il trasporto ed ottenere due flussi principali, da avviare a biostabilizzazione e smaltimento.

#### **5. Raffronto pluriennale**

Il raffronto triennale tra quanto esposto nei precedenti Piani Finanziari e le previsioni per l'anno 2017 evidenzia una sostanziale coerenza di fondo. Per la previsione di costi e quantitativi, è stata presa come riferimento l'annualità completa e verificata attualmente disponibile (2015). Gli incrementi di costo sono dovuti a quanto relativo agli smaltimenti illustrato al paragrafo 3, oltre all'applicazione degli adeguamenti contrattuali ai costi del servizio.

#### **6. Situazione impiantistica**

Il territorio servito dal Consorzio di Bacino Basso Novarese, a cui appartiene il Comune di Cameri, appartiene all'Ambito Territoriale Ottimale coincidente con la Provincia di Novara, fino all'attuazione delle previsioni regionali relative al nuovo assetto territoriale.

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





CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE



COMUNE DI CAMERI

- selezione rifiuti ingombranti
- RAEE professionali
- pile esauste e farmaci scaduti

Come evidenziato nel paragrafo 4, è stato avviato il percorso amministrativo per la realizzazione di un sistema di trasbordo e tritovagliatura del rifiuto secco.

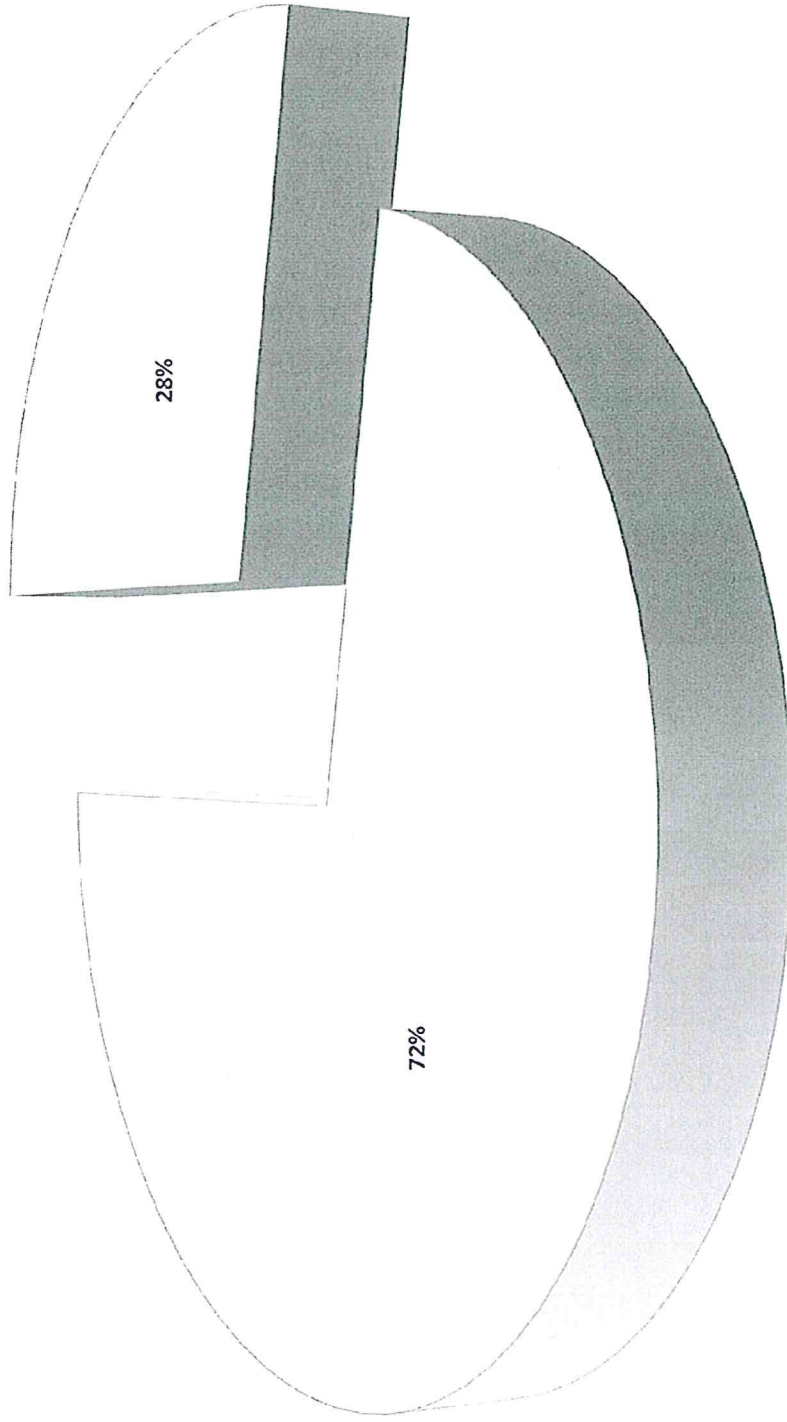
Il territorio dell'ATO Rifiuti Novarese è inoltre dotato di una discarica di prima categoria, in località Barengo; si tratta di una discarica per rifiuti urbani ed assimilati, dotata anche di un efficiente sistema di captazione e recupero del biogas prodotto. Attualmente tale impianto sta ricevendo il rifiuto indifferenziato prodotto su tutto il territorio dell'ATO grazie alla realizzazione di un ampliamento. Alla luce dei dati in nostro possesso e dei monitoraggi effettuati, le volumetrie ancora disponibili possono esaurirsi nel settembre 2017.

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 sopperire 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.

## 7. Grafici

## COMUNE DI CAMERI - Ripartizione Costi Fissi e Variabili

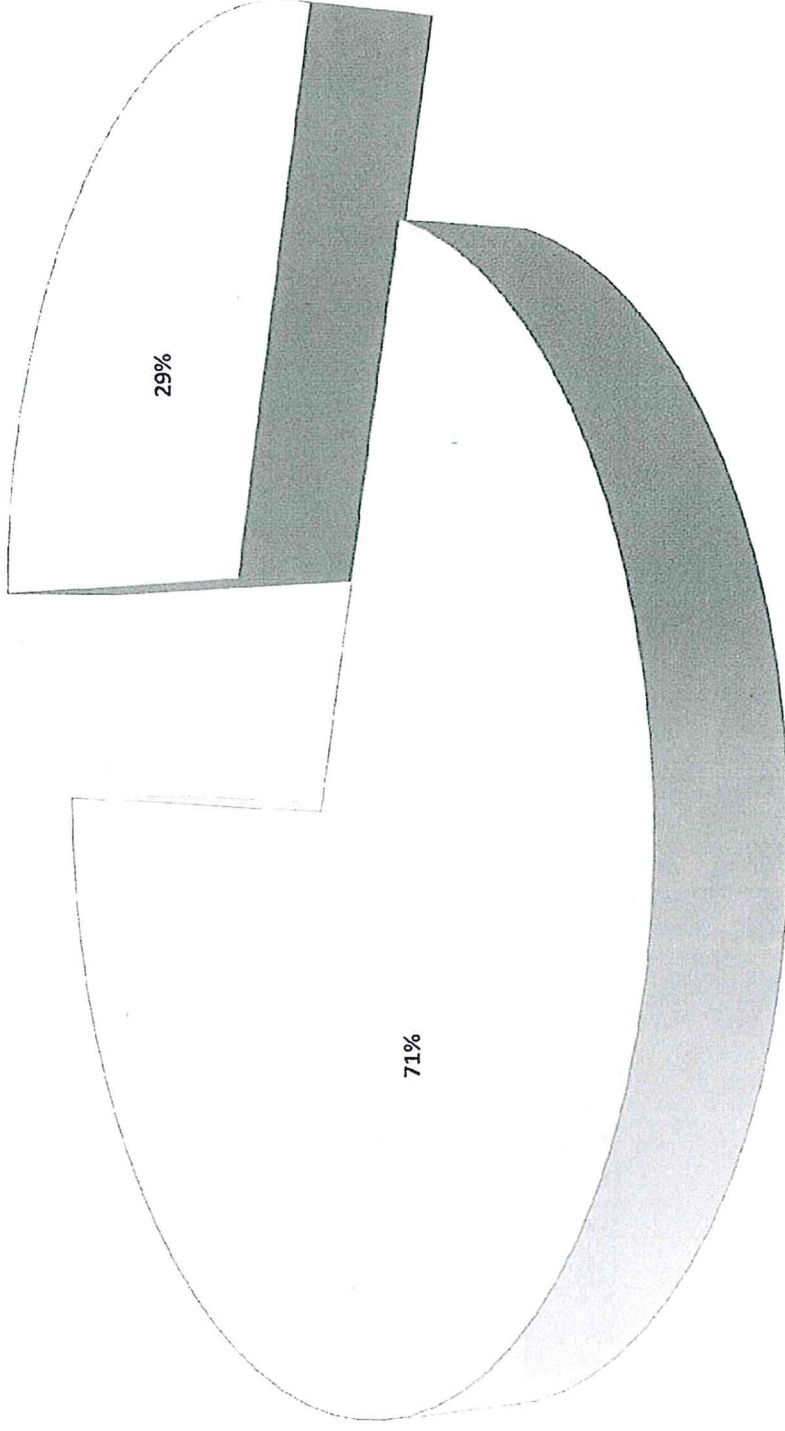


□ COSTO FISSO LORDO

□ COSTO VARIABILE LORDO

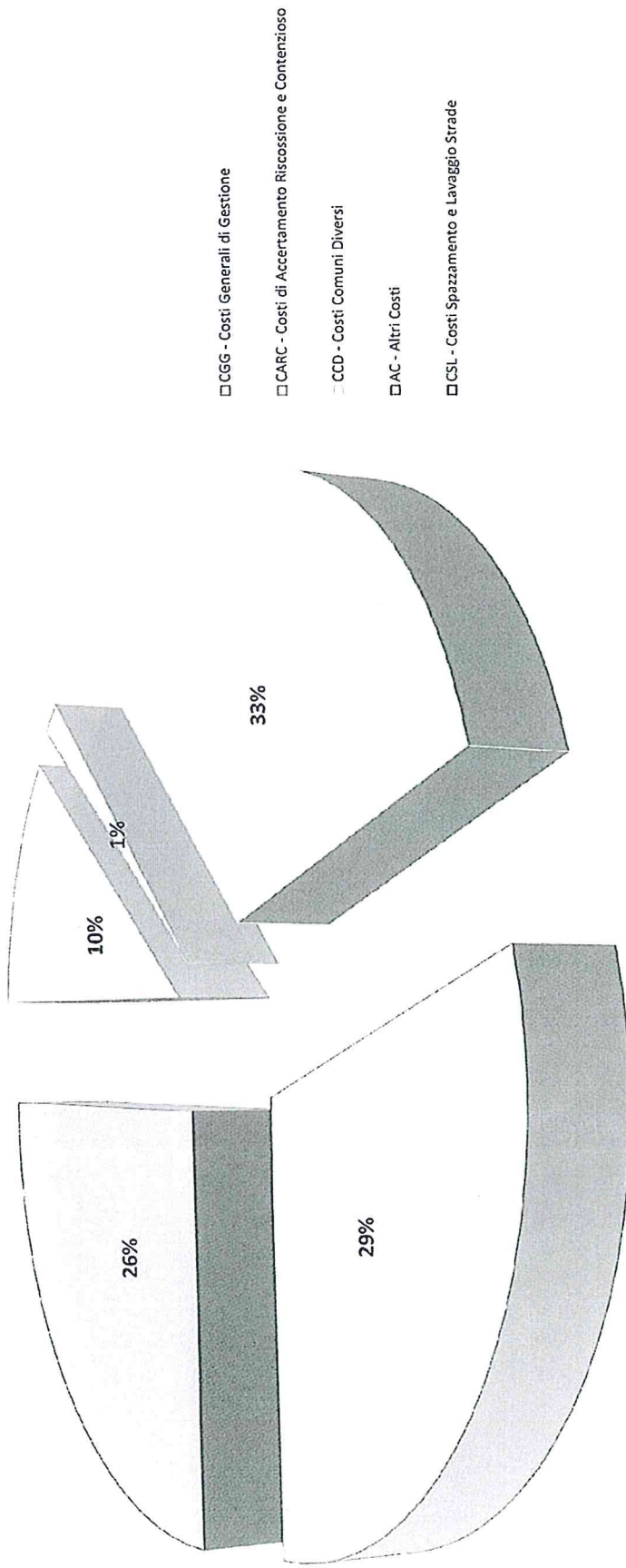


## COMUNE DI CAMERI - Ripartizione Costi Fissi e Variabili

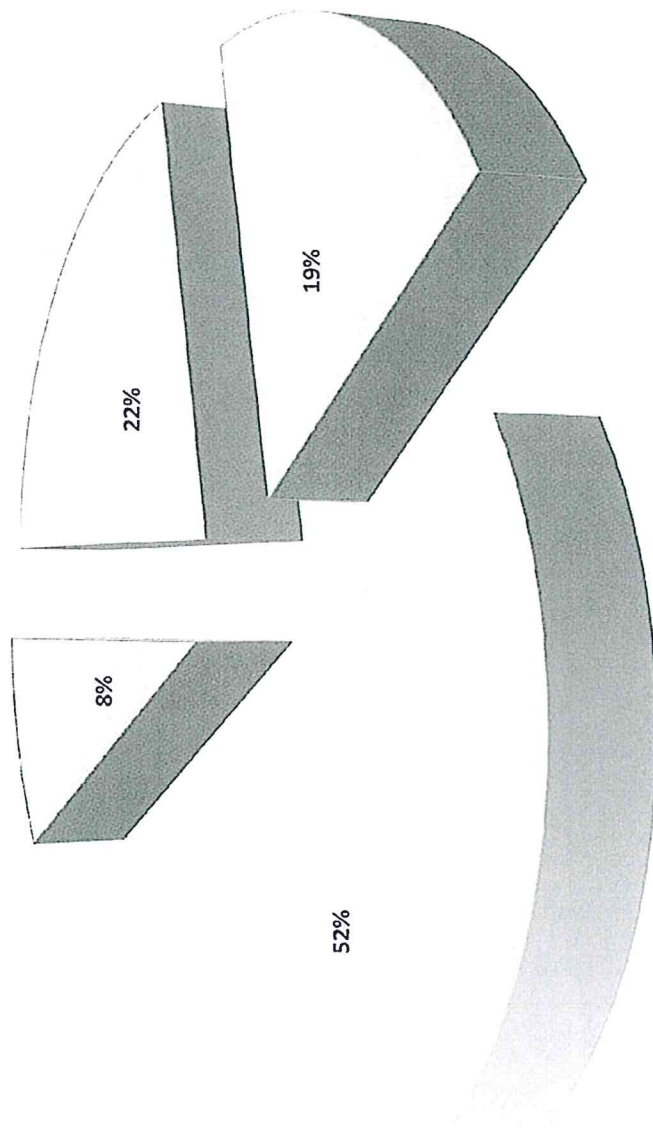


□ COSTO FISSO NETTO  
□ COSTO VARIABILE NETTO

# COMUNE DI CAMERI - Composizione Costo Fisso

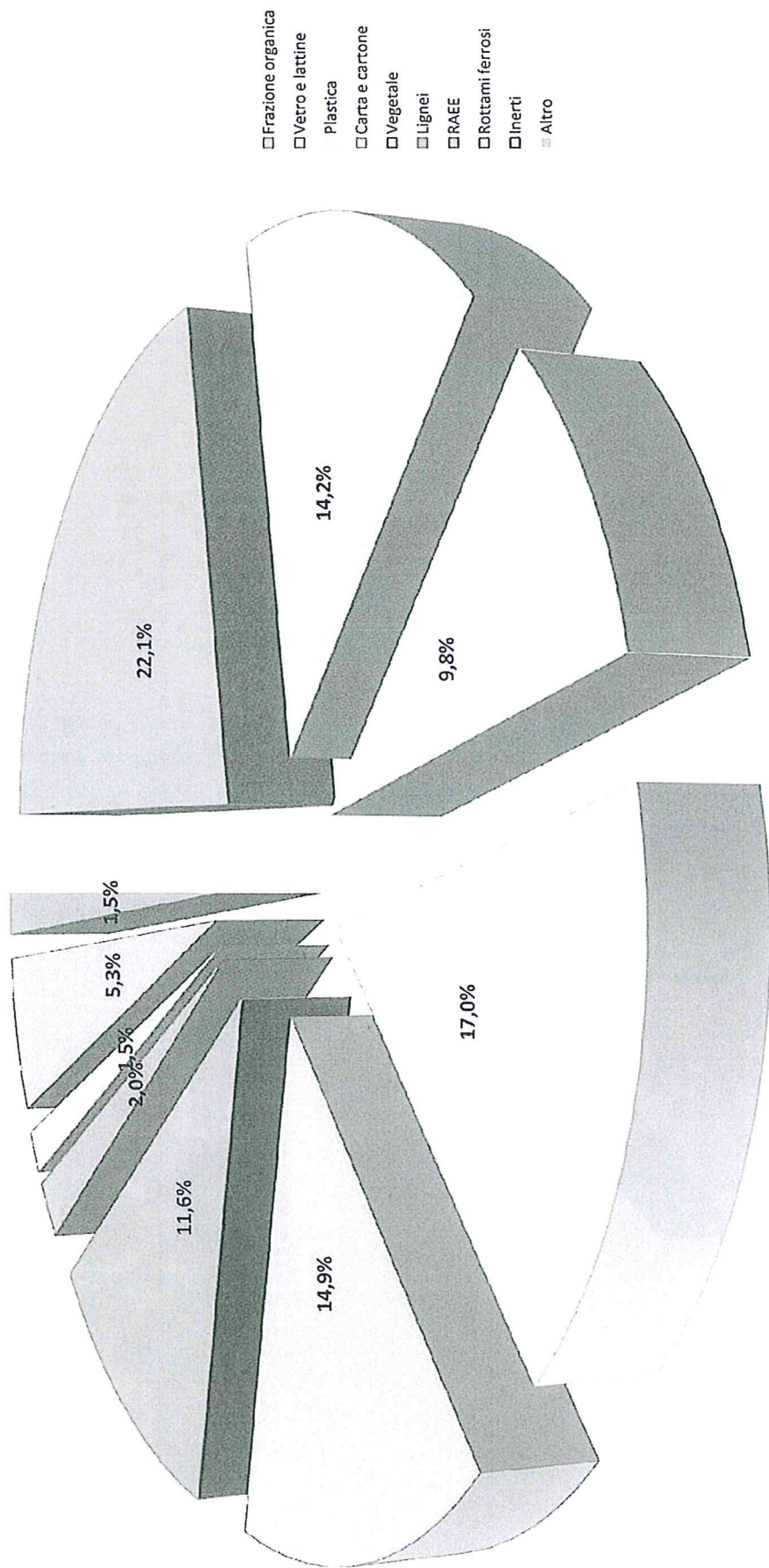


## COMUNE DI CAMERI - Composizione Costo Variabile



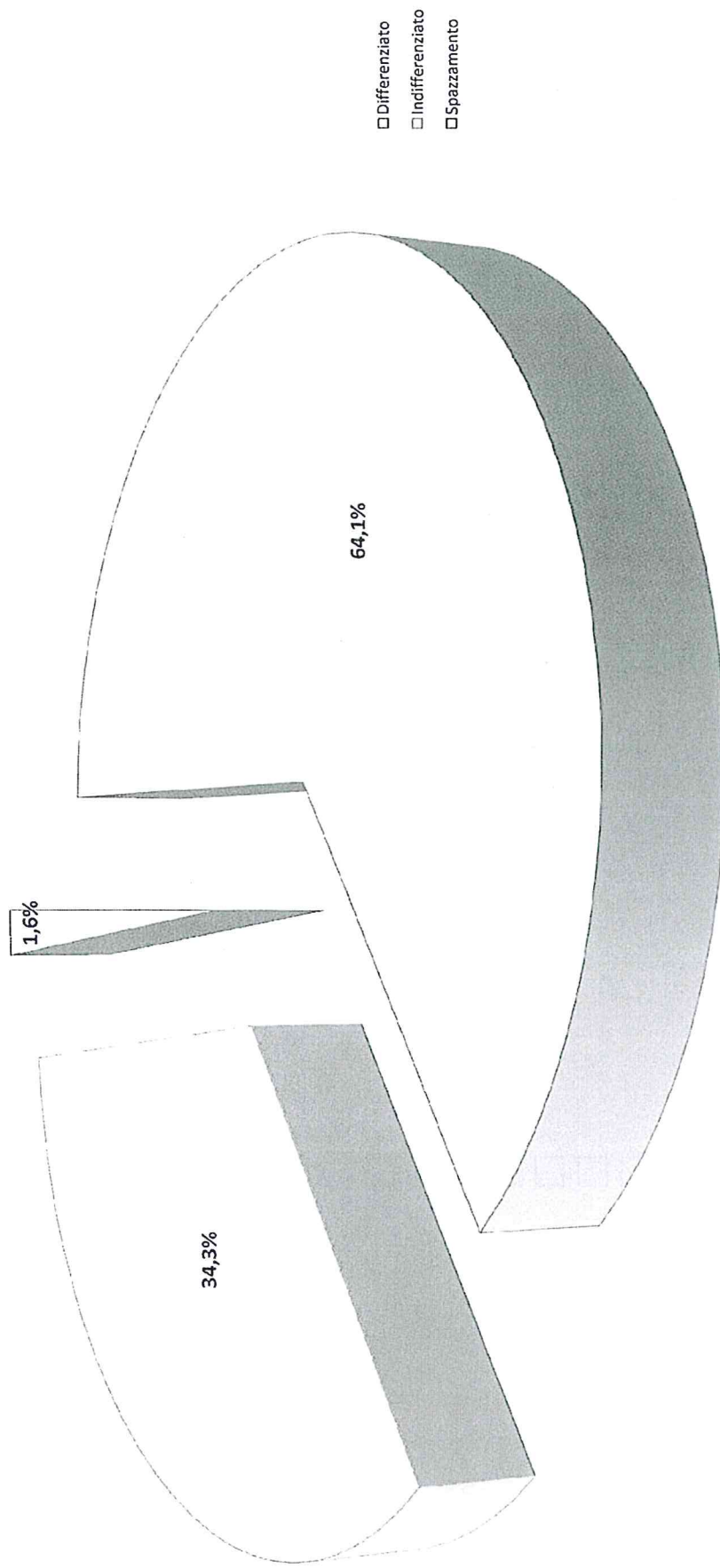
- CRT - Costi Raccolta e Trasporto Rifiuto Indifferenziato
- CTS - Costi Trattamento e Smaltimento Rifiuto Indifferenziato
- CRD - Costi Raccolta Differenziata
- CTR - Costi Trattamento e Riciclo

# COMUNE DI CAMERI - Composizione Raccolta Differenziata





## COMUNE DI CAMERI - Composizione Raccolta



CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE

MODELLO GESTIONALE

attività	in economia	concessione/appalto	azienda speciale	azienda mista	consorzio
Spazzamento strade	<input checked="" 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"/>
Inerti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Oli 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"/>
Vernici e inchiostri	<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 CAMERI

CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE

<b>CTS - Costi Trattamento e Smaltimento rifiuto indifferenziato</b>	€	213.510,00
<b>CTR - Costi Trattamento e Riciclo divisi per materiale</b>	€	93.828,81
<i>Frazione organica</i>	€	70.915,81
<i>Vetro e lattine</i>	€	-
<i>Plastica</i>	€	-
<i>Carta e cartone</i>	€	-
<i>Vegetale</i>	€	14.300,00
<i>Lignei</i>	€	8.613,00
<i>Indumenti</i>	€	-
<i>RAEE</i>	€	-
<i>Pneumatici</i>	€	-
<i>Inerti</i>	€	-
<i>Oli esausti e filtri olio</i>	€	-
<i>Farmaci</i>	€	-
<i>Pile esauste</i>	€	-
<i>Accumulatori</i>	€	-
<i>Rottami ferrosi</i>	€	-
<i>Vernici e inchiostri</i>	€	-
<b>Subtotale costi per smaltimento/riciclo/trattamento</b>	€	307.338,81
<b>COSTI VARIABILI LORDI</b>	€	1.141.816,00
<b>4 - Entrate a riduzione dei costi variabili</b>		
<i>Ricavi da CONAI e vendite</i>	€	75.290,12
<i>Altri ricavi</i>	€	-
<i>Entrate altra fiscalità (quota)</i>	€	-
<i>Maggiore gettito (quota)</i>	€	-
<b>COSTI VARIABILI NETTI</b>	€	1.066.525,88
<b>5 - Totali</b>		
<b>TOTALE COSTO</b>	€	1.586.186,27
<b>TOTALE COSTO NETTO</b>	€	1.510.142,08
<b>Tasso di copertura richiesto</b>		100%
<b>GETTITO TARI</b>	€	1.510.142,08

CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE

<b>SCHEMA COSTI</b>	
<b>1 - Costi fissi</b>	
<i>CGG - Costi Generali di Gestione</i>	€ 46.352,00
<i>CARC - Costi Accertamento Riscossione Contenzioso</i>	€ 6.150,00
<i>CCD - Costi Comuni Diversi</i>	€ 147.581,76
<i>AC - Altri Costi</i>	€ 129.820,51
<i>Amm<sub>n</sub> - Ammortamenti</i>	€ -
<i>Acc<sub>n</sub> - Accantonamenti</i>	€ -
<i>R<sub>n</sub> - Remunerazione capitale investito</i>	€ -
<i>CLS - Costi Spazzamento e Lavaggio Strade</i>	€ 114.466,00
<b>COSTI FISSI LORDI</b>	<b>€ 444.370,27</b>
<b>2 - Entrate a riduzione dei costi fissi</b>	
<i>Contributo MIUR</i>	€ 754,07
<i>Entrate altra fiscalità (quota)</i>	€ -
<i>Recupero evasione</i>	€ -
<i>Maggiore gettito (quota)</i>	€ -
<b>COSTI FISSI NETTI</b>	<b>€ 443.616,20</b>
<b>3 - Costi variabili</b>	
<i>CRT - Costi Raccolta e Trasporto rifiuto indifferenziato</i>	€ 245.977,97
<i>CRD - Costi Raccolta Differenziata divisi per materiale</i>	€ 588.499,21
<i>Frazione organica</i>	€ 188.090,25
<i>Vetro e lattine</i>	€ 58.888,02
<i>Plastica</i>	€ 187.804,07
<i>Carta e cartone</i>	€ 89.577,32
<i>Vegetale</i>	€ 33.258,06
<i>Lignei</i>	€ 15.682,60
<i>Indumenti</i>	€ -
<i>RAEE</i>	€ -
<i>Pneumatici</i>	€ 1.098,40
<i>Inerti</i>	€ 6.913,95
<i>Oli esausti e filtri olio</i>	€ 997,33
<i>Farmaci</i>	€ 2.055,62
<i>Pile esauste</i>	€ 2.026,84
<i>Accumulatori</i>	€ -
<i>Rottami ferrosi</i>	€ -
<i>Vernici e inchiostri</i>	€ 2.106,75
<b>Subtotale costi per servizi</b>	<b>€ 834.477,18</b>



CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE

QUANTITA' ANNO 2017			
DESCRIZIONE	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Spazzamento	84.000	7,64	2%
Indifferenziato	1.800.000	163,73	34%
Frazione organica	745.600	67,82	14%
Vetro e lattine	479.540	43,62	9%
Plastica	330.000	30,02	6%
Carta e cartone	572.990	52,12	11%
Vegetale	500.000	45,48	10%
Lignei	391.500	35,61	7%
Indumenti	40.000	3,64	1%
RAEE	67.500	6,14	1%
Pneumatici	1.900	0,17	0%
Inerti	180.000	16,37	3%
Oli esausti e filtri olio	3.400	0,31	0%
Farmaci	870	0,08	0%
Pile esauste	1.000	0,09	0%
Accumulatori	1.000	0,09	0%
Rottami ferrosi	50.000	4,55	1%
Vernici e inchiostri	1.100	0,10	0%
<b>TOTALE</b>	<b>5.250.400</b>	<b>477,57</b>	<b>100%</b>

RECUPERO/SMALTIMENTO ANNO 2017			
DESTINAZIONE	KG/anno	KG/Ab/anno	%
Discarica	1.800.000	163,73	34%
Impianto di recupero	2.204.800	200,55	42%
Compostaggio	1.245.600	113,30	24%
<b>TOTALE</b>	<b>5.250.400</b>	<b>477,57</b>	<b>100%</b>

PREVISIONE TRIENNALE RACCOLTE (KG)					
	2017	2018	Δ%	2019	Δ%
Differenziato	3.450.400	3.484.904	1%	3.519.753	1%
Indifferenziato	1.800.000	1.782.178	-1%	1.764.533	-1%
<b>TOTALE</b>	<b>5.250.400</b>	<b>5.267.082</b>		<b>5.284.286</b>	

PREVISIONE TRIENNALE DESTINAZIONI (KG)					
	2017	2018	Δ%	2019	Δ%
Discarica	1.800.000	1.782.178	-1%	1.764.533	-1%
Impianto di recupero	2.204.800	2.226.848	1%	2.249.116	1%
Compostaggio	1.245.600	1.258.056	1%	1.270.637	1%
<b>TOTALE</b>	<b>5.250.400</b>	<b>5.267.082</b>		<b>5.284.286</b>	

## SPAZZAMENTO STRADE

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
<b>Modalità di raccolta</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Manuale</i>	12.600	1,15	15%
<i>Meccanizzato</i>	71.400	6,49	85%
<b>Totale</b>	<b>84.000</b>	<b>7,64</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
<b>Destinazione</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	84.000	7,64	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>84.000</b>	<b>7,64</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
<b>Costo</b>	<b>€</b>	<b>€/Ab</b>	<b>€/KG</b>
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	106.150,00		
<i>Manuale</i>	-		
<i>Meccanizzato</i>	106.150,00		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	8.316,00		
<b>Totale costo</b>	<b>114.466,00</b>	<b>10,41</b>	<b>1,36</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Costo netto</b>	<b>114.466,00</b>	<b>10,41</b>	<b>1,36</b>

NOTE

## INDIFFERENZIATO

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
<b>Modalità di raccolta</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Porta a porta</i>	1.200.000	109,15	67%
<i>Centro di raccolta</i>	600.000	54,58	33%
<b>Totale</b>	<b>1.800.000</b>	<b>163,73</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
<b>Destinazione</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Discarica</i>	1.800.000	163,73	100%
<i>Impianto di recupero</i>	-	-	0%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>1.800.000</b>	<b>163,73</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
<b>Costo</b>	<b>€</b>	<b>€/Ab</b>	<b>€/KG</b>
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	245.977,97		
<i>Porta a porta</i>	218.739,03		
<i>Centro di raccolta</i>	27.238,94		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	213.510,00		
<b>Totale costo</b>	<b>459.487,97</b>	<b>41,79</b>	<b>0,26</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Costo netto</b>	<b>459.487,97</b>	<b>41,79</b>	<b>0,26</b>

### NOTE

La raccolta presso centro di conferimento si riferisce ai materiali ingombranti

## VETRO E LATTINE

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
<b>Modalità di raccolta</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Porta a porta</i>	479.540	43,62	100%
<i>Centro di raccolta</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>479.540</b>	<b>43,62</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
<b>Destinazione</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	479.540	43,62	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>479.540</b>	<b>43,62</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
<b>Costo</b>	<b>€</b>	<b>€/Ab</b>	<b>€/KG</b>
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	58.888,02		
<i>Porta a porta</i>	58.888,02		
<i>Centro di raccolta</i>	-		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	-		
<b>Totale costo</b>	<b>58.888,02</b>	<b>5,36</b>	<b>0,12</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	11.604,87		
<b>Totale ricavo</b>	<b>11.604,87</b>	<b>1,06</b>	<b>0,02</b>
<b>Costo netto</b>	<b>47.283,15</b>	<b>4,30</b>	<b>0,10</b>

NOTE



## PLASTICA

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Porta a porta</i>	330.000	30,02	100%
<i>Centro di raccolta</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>330.000</b>	<b>30,02</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	330.000	30,02	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>330.000</b>	<b>30,02</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
Costo	€	€/Ab	€/KG
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	187.804,07		
<i>Porta a porta</i>	187.804,07		
<i>Centro di raccolta</i>	-		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	-		
<b>Totale costo</b>	<b>187.804,07</b>	<b>17,08</b>	<b>0,57</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	36.300,00		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>36.300,00</b>	<b>3,30</b>	<b>0,11</b>
<b>Costo netto</b>	<b>151.504,07</b>	<b>13,78</b>	<b>0,46</b>

NOTE

## CARTA E CARTONE

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Porta a porta</i>	502.990	45,75	88%
<i>Centro di raccolta</i>	70.000	6,37	12%
<b>Totale</b>	<b>572.990</b>	<b>52,12</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	572.990	52,12	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>572.990</b>	<b>52,12</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
Costo	€	€/Ab	€/KG
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	89.577,32		
<i>Porta a porta</i>	82.011,34		
<i>Centro di raccolta</i>	7.565,98		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	-		
<b>Totale costo</b>	<b>89.577,32</b>	<b>8,15</b>	<b>0,16</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	24.635,25		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>24.635,25</b>	<b>2,24</b>	<b>0,04</b>
<b>Costo netto</b>	<b>64.942,08</b>	<b>5,91</b>	<b>0,11</b>

NOTE



## OLI ESAUSTI E FILTRI OLIO

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Porta a porta</i>	-	-	0%
<i>Centro di raccolta</i>	3.400	0,31	100%
<b>Totale</b>	<b>3.400</b>	<b>0,31</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	3.400	0,31	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>3.400</b>	<b>0,31</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
Costo	€	€/Ab	€/KG
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	997,33		
<i>Porta a porta</i>	-		
<i>Centro di raccolta</i>	997,33		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	-		
<b>Totale costo</b>	<b>997,33</b>	<b>0,09</b>	<b>0,29</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Costo netto</b>	<b>997,33</b>	<b>0,09</b>	<b>0,29</b>

NOTE



## PNEUMATICI

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
<b>Modalità di raccolta</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Contenitori dedicati</i>	-	-	0%
<i>Centro di raccolta</i>	1.900	0,17	100%
<b>Totale</b>	<b>1.900</b>	<b>0,17</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
<b>Destinazione</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	1.900	0,17	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>1.900</b>	<b>0,17</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
<b>Costo</b>	<b>€</b>	<b>€/Ab</b>	<b>€/KG</b>
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	1.098,40		
<i>Contenitori dedicati</i>	-		
<i>Centro di raccolta</i>	1.098,40		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	-		
<b>Totale costo</b>	<b>1.098,40</b>	<b>0,10</b>	<b>0,58</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Costo netto</b>	<b>1.098,40</b>	<b>0,10</b>	<b>0,58</b>

NOTE

## INERTI

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
<b>Modalità di raccolta</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Contenitori dedicati</i>	-	-	0%
<i>Centro di raccolta</i>	180.000	16,37	100%
<b>Totale</b>	<b>180.000</b>	<b>16,37</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
<b>Destinazione</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	180.000	16,37	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>180.000</b>	<b>16,37</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
<b>Costo</b>	<b>€</b>	<b>€/Ab</b>	<b>€/KG</b>
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	6.913,95		
<i>Contenitori dedicati</i>	-		
<i>Centro di raccolta</i>	6.913,95		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	-		
<b>Totale costo</b>	<b>6.913,95</b>	<b>0,63</b>	<b>0,04</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Costo netto</b>	<b>6.913,95</b>	<b>0,63</b>	<b>0,04</b>

NOTE

## ORGANICO

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Porta a porta</i>	745.600	67,82	100%
<i>Contenitori dedicati</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>745.600</b>	<b>67,82</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	-	-	0%
<i>Compostaggio</i>	745.600	67,82	100%
<b>Totale</b>	<b>745.600</b>	<b>67,82</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
Costo	€	€/Ab	€/KG
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	188.090,25		
<i>Porta a porta</i>	188.090,25		
<i>Contenitori dedicati</i>	-		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	70.915,81		
<b>Totale costo</b>	<b>259.006,06</b>	<b>23,56</b>	<b>0,35</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Costo netto</b>	<b>259.006,06</b>	<b>23,56</b>	<b>0,35</b>

NOTE

## RAEE

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Contenitori dedicati</i>	-	-	0%
<i>Centro di raccolta</i>	67.500	6,14	100%
<b>Totale</b>	<b>67.500</b>	<b>6,14</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	67.500	6,14	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>67.500</b>	<b>6,14</b>	<b>100%</b>

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

NOTE



## INDUMENTI

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Contenitori dedicati</i>	40.000	3,64	100%
<i>Centro di raccolta</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>40.000</b>	<b>3,64</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	40.000	3,64	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>40.000</b>	<b>3,64</b>	<b>100%</b>

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

NOTE

## VEGETALE

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Manutenzione aree private</i>	-	-	0%
<i>Centro di raccolta</i>	500.000	45,48	100%
<b>Totale</b>	<b>500.000</b>	<b>45,48</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	-	-	0%
<i>Compostaggio</i>	500.000	45,48	100%
<b>Totale</b>	<b>500.000</b>	<b>45,48</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
Costo	€	€/Ab	€/KG
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	33.258,06		
<i>Manutenzione aree private</i>	-		
<i>Centro di raccolta</i>	33.258,06		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	14.300,00		
<b>Totale costo</b>	<b>47.558,06</b>	<b>4,33</b>	<b>0,10</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Costo netto</b>	<b>47.558,06</b>	<b>4,33</b>	<b>0,10</b>

### NOTE

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

## FARMACI

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Contenitori dedicati</i>	870	0,08	100%
<i>Centro di raccolta</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>870</b>	<b>0,08</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	870	0,08	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>870</b>	<b>0,08</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
Costo	€	€/Ab	€/KG
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	2.055,62		
<i>Contenitori dedicati</i>	2.055,62		
<i>Centro di raccolta</i>	-		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	-		
<b>Totale costo</b>	<b>2.055,62</b>	<b>0,19</b>	<b>2,36</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Costo netto</b>	<b>2.055,62</b>	<b>0,19</b>	<b>2,36</b>

NOTE

## PILE ESAUSTE

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
<b>Modalità di raccolta</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Contenitori dedicati</i>	1.000	0,09	100%
<i>Centro di raccolta</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>1.000</b>	<b>0,09</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
<b>Destinazione</b>	<b>KG/anno</b>	<b>KG/Ab/anno</b>	<b>%</b>
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	1.000	0,09	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>1.000</b>	<b>0,09</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
<b>Costo</b>	<b>€</b>	<b>€/Ab</b>	<b>€/KG</b>
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	2.026,84		
<i>Contenitori dedicati</i>	2.026,84		
<i>Centro di raccolta</i>	-		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	-		
<b>Totale costo</b>	<b>2.026,84</b>	<b>0,18</b>	<b>2,03</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Costo netto</b>	<b>2.026,84</b>	<b>0,18</b>	<b>2,03</b>

NOTE



## ACCUMULATORI

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Contenitori dedicati</i>	-	-	0%
<i>Centro di raccolta</i>	1.000	0,09	100%
<b>Totale</b>	<b>1.000</b>	<b>0,09</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	1.000	0,09	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>1.000</b>	<b>0,09</b>	<b>100%</b>

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

NOTE

## ROTTAMI FERROSI

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Porta a porta</i>	-	-	0%
<i>Centro di raccolta</i>	50.000	4,55	100%
<b>Totale</b>	<b>50.000</b>	<b>4,55</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	50.000	4,55	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>50.000</b>	<b>4,55</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
Costo	€	€/Ab	€/KG
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	-		
<i>Porta a porta</i>	-		
<i>Centro di raccolta</i>	-		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	-		
<b>Totale costo</b>	-	-	-
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	2.750,00		
<b>Totale ricavo</b>	<b>2.750,00</b>	<b>0,25</b>	<b>0,06</b>
<b>Costo netto</b>	<b>- 2.750,00</b>	<b>- 0,25</b>	<b>- 0,06</b>

NOTE

## VERNICI E INCHIOSTRI

<b>Sez. 1 - Quantità</b>			
Modalità di raccolta	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Contenitori dedicati</i>	-	-	0%
<i>Centro di raccolta</i>	1.100	0,10	100%
<b>Totale</b>	<b>1.100</b>	<b>0,10</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 2 - Smaltimento/Recupero</b>			
Destinazione	KG/anno	KG/Ab/anno	%
<i>Discarica</i>	-	-	0%
<i>Impianto di recupero</i>	1.100	0,10	100%
<i>Compostaggio</i>	-	-	0%
<b>Totale</b>	<b>1.100</b>	<b>0,10</b>	<b>100%</b>

<b>Sez. 3 - Costi/Ricavi</b>			
Costo	€	€/Ab	€/KG
<i>Costo raccolta e trasporto</i>	2.106,75		
<i>Contenitori dedicati</i>	-		
<i>Centro di raccolta</i>	2.106,75		
<i>Costo recupero/smaltimento</i>	-		
<b>Totale costo</b>	<b>2.106,75</b>	<b>0,19</b>	<b>1,92</b>
<i>Ricavo da CONAI</i>	-		
<i>Ricavo da vendita</i>	-		
<b>Totale ricavo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Costo netto</b>	<b>2.106,75</b>	<b>0,19</b>	<b>1,92</b>

NOTE

CONSORZIO DI BACINO BASSO NOVARESE

CONFRONTO TRIENNALE

	2015			2016			2017		
	KG	COSTO	ENTRATA	KG	COSTO	ENTRATA	KG	COSTO	ENTRATA
CGG		€ 19.400,00			€ 40.027,88			€ 46.352,00	
CARC		€ 48.884,91			€ 29.985,62			€ 6.150,00	
CCD		€ 130.558,60			€ 132.326,57			€ 147.581,76	
AC		€ 72.049,00	€ 4.405,83		€ 152.381,95	€ 4.106,03		€ 129.820,51	€ 754,07
Aimm		€ -			€ -			€ -	
Acc		€ -			€ -			€ -	
R		€ -			€ -			€ -	
Spazzamento strade - servizio	85.000	€ 127.585,04	€ -	84.000	€ 139.510,93	€ -	84.000	€ 106.150,00	€ -
Spazzamento strade - recupero		€ 8.415,00			€ 8.316,00			€ 8.316,00	
Indifferenziato - raccolta	1.920.000	€ 245.340,09	€ -	1.800.000	€ 230.777,11	€ -	1.800.000	€ 245.977,97	€ -
Indifferenziato - smaltimento		€ 210.382,93			€ 197.208,00			€ 213.510,00	
Frazione organica - raccolta	718.300	€ 191.132,68	€ -	745.600	€ 173.449,43	€ -	745.600	€ 188.090,25	€ -
Frazione organica - trattamento		€ 71.215,76			€ 69.661,90			€ 70.915,81	
Vetro e lattine - raccolta e trattamento	509.540	€ 54.960,54	€ 12.061,83	479.540	€ 57.893,71	€ 11.604,87	479.540	€ 58.888,02	€ 11.604,87
Plastica - raccolta e trattamento	340.000	€ 190.116,01	€ 41.140,00	330.000	€ 176.750,46	€ 36.300,00	330.000	€ 187.804,07	€ 36.300,00
Carta e cartone - raccolta e trattamento	574.990	€ 86.203,35	€ 25.981,65	572.990	€ 88.072,31	€ 24.635,25	572.990	€ 89.577,32	€ 24.635,25
Scarti vegetali - servizio	500.000	€ 20.166,67	€ -	500.000	€ 32.670,00	€ -	500.000	€ 33.258,06	€ -
Scarti vegetali - trattamento		€ 14.300,00			€ 14.300,00			€ 14.300,00	
Lignei - servizio	475.700	€ 14.322,08	€ -	391.500	€ 15.552,24	€ -	391.500	€ 15.682,60	€ -
Lignei - trattamento		€ 10.428,00			€ 8.580,00			€ 8.613,00	
RAEE servizio e trattamento	68.000	€ -	€ -	67.500	€ -	€ -	67.500	€ -	€ -
Pneumatici servizio e trattamento	6.000	€ 2.097,19	€ -	1.900	€ 1.089,67	€ -	1.900	€ 1.098,40	€ -
Inerti servizio e trattamento	40.000	€ 1.946,83	€ -	180.000	€ 6.802,40	€ -	180.000	€ 6.913,95	€ -
Oli esausti e filtri olio servizio e trattamento	2.200	€ -	€ -	3.400	€ -	€ -	3.400	€ 997,33	€ -
Farmaci scaduti servizio e trattamento	970	€ 2.235,45	€ -	870	€ 2.019,27	€ -	870	€ 2.055,62	€ -
Pile esauste servizio e trattamento	900	€ 1.792,21	€ -	1.000	€ 1.991,00	€ -	1.000	€ 2.026,84	€ -
Accumulatori servizio e trattamento	6.000	€ -	€ -	1.000	€ -	€ -	1.000	€ -	€ -
Rottami ferrosi servizio e trattamento	43.000	€ -	€ 2.365,00	50.000	€ -	€ 2.750,00	50.000	€ -	€ 2.750,00
Vernici e inchiostri servizio e trattamento	1.000	€ 1.868,28	€ -	1.100	€ 2.069,50	€ -	1.100	€ 2.106,75	€ -
Indumenti	35.000	€ -	€ -	40.000	€ -	€ -	40.000	€ -	€ -
Altre entrate variabili		€ -	€ -		€ -	€ -		€ -	€ -