



COMUNE DI OZZERO
CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

Codice Ente 10081	Protocollo N.
DELIBERAZIONE N. 5 in data 29.03.2017 Soggetta invio capogruppo <input type="checkbox"/>	

**VERBALE DI DELIBERAZIONE
DEL CONSIGLIO COMUNALE**

ADUNANZA ORDINARIA DI PRIMA CONVOCAZIONE - Seduta PUBBLICA

OGGETTO: ESERCIZIO FINANZIARIO 2017 - PIANO FINANZIARIO E RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PER LA TARIFFA DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI ANNO 2017.- PARAMETRI PER LA DETERMINAZIONE DELLA TARIFFA (TARIFFA PUNTUALE).-

L'anno **DUEMILADICIASSETTE** addì **VENTINOVE** del mese di marzo alle ore **21:00** nella sala delle adunanze, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente legge comunale e provinciale, vennero oggi convocati a seduta i Consiglieri Comunali.

All'appello risultano:

VILLANI GUGLIELMO	Presente	CHIODINI MARCO	Presente
MALVEZZI VITTORIO ETTORE	Presente	CHIODINI WILLIE	Presente
TRIVELLA ROBERTO	Presente	POSLA SIMONA	Presente
MARCONI STEFANO	Presente	PUSTERLA CATERINA	Presente
INVERNIZZI PIETRO	Presente		
BOTTA ATTILIO	Presente		
TEMPORITI MARTINA	Presente		

Totale presenti: **11**

Totale assenti: **0**

Assiste il Segretario Comunale, **DOTT. PEPE PAOLO**, il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, **VILLANI GUGLIELMO** assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

IL SINDACO

introduce il punto all'ordine del giorno e lo illustra. Dichiaro che la prima novità quest'anno riguarda la diversa ripartizione tra parte fissa e parte variabile della tariffa, modifica resa necessaria per tutti i Comuni a causa dell'introduzione della misurazione in funzione della mastella conferita, con conseguente rilevata diminuzione dell'indifferenziato conferito; si è posto, quindi, un problema di equità nella tariffazione, per ovviare a qualche atteggiamento di furbizia nel conferimento: per ovviare, si era ipotizzato di imputare un minimo di conferimento ad ogni utente ma questa soluzione non ha trovato il favore della maggioranza dei Comuni; gli Enti si sono perciò regolati autonomamente e questo comporta per Ozzero una diversa percentuale di ripartizione tra le due tipologie di costi, con innalzamento della parte fissa; in questo modo, coloro che conferiscono correttamente non saranno penalizzati dai furbi, tenendo conto che comunque la tariffazione deve coprire l'integrità dei costi sostenuti dal servizio. L'altra grossa novità riguarda un'ulteriore riequilibrio tra utenze domestiche e non domestiche, immediatamente perseguita da questa Amministrazione, utenze non domestiche che in passato erano eccessivamente colpite con l'aggravante generata dall'enorme quantità di insoluti, con effetti negativi finali comunque sulle utenze domestiche; afferma che, comunque, grazie alla politica di contenimento dei costi e di contrasto al fenomeno dell'evasione e degli insoluti, l'aumento in percentuale sulle utenze domestiche è più che compensato, persino nonostante la spesa prevista per l'Ecocentro.

Il Capo Gruppo Cons. Chiodini ricorda che sono stati fatti dei ritocchi tra parte fissa e variabile della tariffa già nel 2015.

Il Sindaco conferma, precisando che però in quel caso si era trattato di un adeguamento alla normativa.

Il Capo Gruppo Cons. Chiodini dichiara che è una scelta dell'Amministrazione quella di discriminare tra le utenze domestiche e non domestiche; rileva il rilevante incremento registrati negli ultimi anni a danno delle utenze domestiche; dichiara che la politica dell'Amministrazione non incentiva la differenziazione dei rifiuti.

Il Sindaco dichiara che va ribadito che, con il sistema di rilevazione dei conferimenti in base alla mastella, che viene esposta con frequenza molto bassa, rivedere le percentuali tra parte fissa e variabile è l'unica soluzione per non pregiudicare gli Utenti onesti e che quasi tutti i Comuni si sono comportati analogamente al nostro.

Il Capo Gruppo Cons. Chiodini dichiara che nelle bollette la riduzione dei costi a favore delle utenze domestiche non si è riscontrata e abbiamo verificato che, alla fine, è sempre il Cittadino che ha sempre pagato a continuare a farlo.

Il Sindaco afferma che qui conta il dato matematico e che alcune utenze domestiche sono passate da € 600,00 ad € 300,00; se si prendono in esame i costi a carico dell'Utenza del 2014, non vanno considerate solo le due rate annuali ma anche il conguaglio che viene effettuato l'anno successivo; nel 2014 c'è stato un mancato incasso di € 145.000,00 che è gravato sui Cittadini con il conguaglio.

Il Capo Gruppo Cons. Chiodini chiede di vedere i casi di riduzione da € 600,00 ad € 300,00.

Il Sindaco ribadisce il concetto del conguaglio: se si guarda alla tariffazione delle 2014, è corretto non guardare solo alla tariffazione in corso d'anno, ma anche ai mancati incassi ed al connesso conguaglio effettuato nell'anno successivo. Dichiaro che, grazie al recupero del non riscosso ed all'abbattimento dei costi si è effettivamente ridotta la pressione sui Cittadini: si è passati dal



Consuntivo 2014, con un carico sulle utenze domestiche del 32% per €. 108.834,56, al preventivo 2017, con un carico sulle utenze domestiche del 40% ma per €. 87.802,34. D'altro canto, non è possibile continuare a generare una pressione insostenibile sulle aziende, fenomeno che rende difficoltoso l'adempimento, genera insoluti che poi finiscono per gravare sui Cittadini, dovendo comunque la tariffa coprire il 100% dei costi. Se invece si diminuiscono i costi, questo è un dato incontrovertibile a favore dell'Utenza, come evidenziato

Il Capo Gruppo Chiodini dichiara che dalle bollette visionate questa riduzione non si evince.

L'Ass. Invernizzi dichiara che il Sindaco ha esposto dati concreti: abbiamo diminuito i costi, abbiamo rimodulato il fondo svalutazione crediti, questi sono dati che non sono oggetto di discussione.

Il Capo Gruppo Chiodini dichiara che in Consiglio comunale si può discutere di tutto; dichiara che anche in passato ci sono stati degli errati conferimenti: certo, se nessuno effettua le verifiche del caso, il fenomeno si consolida.

L'Ass. Invernizzi dichiara che non tutti hanno ancora capito che la mastella deve essere conferita solo quando è ben piena.

IL CONSIGLIO COMUNALE

DATO ATTO che in ottemperanza al disposto di cui all'art. 172, lettera e) del D.lgs 267/2000 occorre determinare per l'esercizio 2017, le tariffe e le aliquote d'imposta;

RITENUTA la propria competenza all'adozione del presente atto ai sensi dell'art. 1, comma 683, Legge 147/2013;

DATO ATTO che l'art. 1 comma 169 della legge Finanziaria 27/12/2006 n. 296 ha disposto che:

- il termine per l'approvazione delle tariffe e le aliquote d'imposta per i tributi locali è fissato entro la data stabilita da norme statali per l'approvazione della deliberazione del bilancio di previsione;
- le deliberazioni tariffarie anche, se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio, purchè entro il termine di approvazione della deliberazione di bilancio, hanno effetto dal 1° Gennaio dell'anno di riferimento;
- in caso di mancata approvazione entro il termine fissato per la deliberazione di bilancio le tariffe e le aliquote si intendono prorogate di anno in anno;

PREMESSO che la Legge 27 dicembre 2013 n. 147 (Legge di Stabilità) ha istituito, a decorrere dall'anno 2014, l'Imposta Unica Comunale (I.U.C.) basata su due presupposti impositivi:

- uno costituito dal possesso di immobili e collegato alla loro natura e valore,
- l'altro collegato alla fruizione di servizi comunali;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 1, comma 639, della Legge di stabilità, la I.U.C. è composta da:

- l'IMU di natura patrimoniale, dovuta dal possessore di immobili, escluse le abitazioni principali;
- TASI riferita ai servizi indivisibili, dovuta sia dal possessore che dall'utilizzatore dell'immobile;
- TARI riferita ai costi per il servizio di raccolta e smaltimento rifiuti, a carico dell'utilizzatore;

CONSIDERATO che:

- l'art. 1 c.668 della legge 147/2013 (legge di stabilità per l'anno 2014) dispone che i comuni che hanno realizzato sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico possono prevedere con regolamento di cui all'art. 52 del decreto legislativo n. 446 del 1997, l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva, in luogo della TARI.

- Il comune nella commisurazione della tariffa può tenere conto dei criteri determinati con il regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158;
- La tariffa corrispettiva è applicata e riscossa dal soggetto affidatario del servizio di gestione dei rifiuti urbani;
- A far tempo dal 01.01.2001, il servizio di smaltimento dei rifiuti urbani del Comune di Ozzero viene gestito dal Consorzio dei Comuni dei Navigli;
- Il Comune di Ozzero, tramite il Consorzio dei Comuni dei Navigli di Albairate, ha realizzato un sistema di misurazione puntuale della quantità di rifiuti conferiti per cui, come previsto dal comma 668 dell'art. 1 della predetta Legge 147/13, con regolamento di cui all'art. 52 del decreto legislativo n. 446 del 1997, è prevista l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva, in luogo della TARI in forza del Regolamento approvato con deliberazione di C.C. n. 29 del 30/07/2014 modificato con deliberazione di C.C. n. 19 del 29/07/2015;
- La tariffa corrispettiva è applicata e riscossa dal soggetto affidatario del servizio di gestione dei rifiuti urbani – “Consorzio dei Comuni dei Navigli di Albairate”;

VISTO l'art. 35 del vigente Regolamento per l'applicazione T.A.R.I.P. (tariffa puntuale) facente parte del Vigente Regolamento I.U.C.- che disciplina le scadenze della riscossione;

DATO ATTO che il Consorzio ha trasmesso via e-mail il Piano finanziario, relazione di accompagnamento per la tariffa del servizio di gestione dei rifiuti anno 2017 e le tabelle dei parametri con i coefficienti da utilizzare per il calcolo della TARIP;

RICHIAMATO inoltre, il D.P.R n. 158 del 27/04/1999 art .8 che prevede l'approvazione di un Piano Finanziario quale strumento attraverso il quale i comuni definiscono la propria strategia di gestione dei rifiuti urbani;

CONSIDERATO che sulla base del Piano Finanziario vengono determinate le tariffe al fine del pieno grado di copertura dei costi del servizio e nel rispetto dei criteri di cui all'art. 12 del D.P.R. 158/1999;

DATO ATTO che l'art. 1, comma 169, della legge Finanziaria 27/12/2006 n. 296, ha disposto che:

- il termine per l'approvazione delle tariffe e le aliquote d'imposta per i tributi locali è fissato entro la data stabilita da norme statali per l'approvazione della deliberazione del bilancio di previsione;
- le deliberazioni tariffarie, anche se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio, purchè entro il termine di approvazione della deliberazione di bilancio, hanno effetto dal 1° Gennaio dell'anno di riferimento;
- in caso di mancata approvazione entro il termine fissato per la deliberazione di bilancio, le tariffe e le aliquote si intendono prorogate di anno in anno;

VISTO il vigente Regolamento I.U.C. che comprende anche la TARIP (tariffa puntuale);

VISTI:

- il D.L. 201/2011 c.s.m.i;
- il D.L. 35/2011;
- il D.P.R. 158/1999,
- il D.lgs 267/2000
- la legge 147/2013;
- la legge di stabilità 2015 n 190 del 23/12/2014;
- la legge di stabilità anno 2016 (legge n. 208/2015 pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 302 del 30 dicembre 2015) che ha introdotto al **comma 26** la sospensione di eventuali aumenti di tributi ed addizionali, delle aliquote delle imposte spettanti ai comuni rispetto a quelle in vigore nel 2015 (con parziale eccezione per la TARI);
- la legge 11 dicembre 2016 n.232 (Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2017 e bilancio pluriennale per il triennio 2017-2019) art. 1 comma 42 che ha modificato l'art.

1 comma 26 della legge 28 dicembre 2015 (legge di stabilità per l'anno 2016), estendendo anche per l'anno 2017 il blocco degli aumenti dei tributi e delle addizionali delle regioni e degli enti locali, ad esclusione della TARI;

CONSIDERATO che il Decreto legge 30 Dicembre 2016 n. 244 "Decreto Milleproroghe" pubblicato sulla Gazzetta ufficiale n. 304 del 30/12/2016 ha differito il termine per la deliberazione del bilancio di previsione da parte degli enti locali per l'anno 2017 al 31 marzo 2017;

VISTA la delibera di Giunta Comunale n. 32 del 13/03/2017, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato proposto al Consiglio Comunale di approvare il Piano Finanziario, la relazione di accompagnamento per la tariffa del servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2017 e le tabelle dei parametri con i coefficienti da utilizzare per il calcolo della TARIP predisposti dal Consorzio Comuni dei Navigli di Albairate, che formano parte integrante e sostanziale del presente atto;

RILEVATO, inoltre che per la determinazione della tariffa le utenze sono state articolate in due fasce secondo quanto disposto dall'art. 4, comma 1, del DPR 158/99 come meglio sottospesificato:

- **Utenza domestica** comprendente tutte le abitazioni;
- **Utenza attività** comprendente tutte le attività economiche presenti sul territorio, gli enti, le comunità, le scuole, gli ospedali, ecc.

RITENUTO opportuno di approvare:

- il Piano Finanziario e la relazione di accompagnamento per la Tariffa del servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2017;
- i parametri per il calcolo della TARIP per l'anno 2017;

VISTE le tabelle dei parametri per l'anno 2017 predisposte dal Consorzio Comuni dei Navigli, a cui è stata demandata la gestione dei rifiuti, in particolare l'allegato A), che forma parte integrante e sostanziale al presente atto;

DATO ATTO che il tasso di copertura dei costi per l'anno 2017 è stato stimato dal Consorzio Comuni dei Navigli del 100% come meglio sottoindicato:

Grado di copertura dei costi netti di gestione rifiuti	100%;
Gettito attribuito alle utenze domestiche	40%;
Gettito attribuito alle utenze attività	60%;
Quota costi fissi	72%;
Quota costi variabili	28%

VISTI gli allegati pareri espressi ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 267/2000;

CON voti 8 favorevoli e 3 contrari (Cons. Chiodini, Posla e Pusterla) espressi per alzata di mano,

DELIBERA

1. di approvare il Piano Finanziario e la relazione di accompagnamento per la tariffa del servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2017, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. del 22/04/1999, n. 158, allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale del presente atto.
2. di approvare i parametri da utilizzare per il calcolo della TARIP per l'anno 2017 in particolare: **come indicato nell'allegato A**, che forma parte integrante e sostanziale del presente atto:
 - Grado di copertura dei costi netti di gestione rifiuti 100%;
 - Gettito attribuito alle utenze domestiche 40%;
 - Gettito attribuito alle utenze attività 60%;
 - Quota costi fissi 72%;
 - Quota costi variabili 28%

come indicato nell'allegato A, che forma parte integrante e sostanziale del presente atto:
- i coefficienti K_a per le utenze domestiche per il calcolo della quota fissa;
come indicato nell'allegato A, che forma parte integrante e sostanziale del presente atto:
- i coefficienti K_c per le utenze attività per il calcolo della quota fissa.

Successivamente,

IL CONSIGLIO COMUNALE

Stante l'urgenza di provvedere,

Visto l'art. 134 – IV comma – del D.Lgs. 18.08.2000, n.267;

CON voti 8 favorevoli e 3 contrari (Cons. Chiodini, Posla e Pusterla) espressi per alzata di mano,

DELIBERA

Di rendere il presente atto immediatamente eseguibile.





COMUNE DI OZZERO

Città Metropolitana di Milano

**Piano finanziario e relazione di
accompagnamento per la
tariffa del servizio di gestione
dei rifiuti urbani**

Anno 2017

ai sensi dell'Art. 8 del DPR del 27 aprile 1999, n. 158.



Sommario

1 PREMESSA NORMATIVA.....	3
2 SISTEMA ATTUALE DI RACCOLTA E SMALTIMENTO.....	4
2.1 RACCOLTE A DOMICILIO.....	4
2.2 RACCOLTA CON CONTENITORI SUL TERRITORIO	4
2.3 ATTIVITA' CENTRALI.....	4
2.4 ANDAMENTO DELLA PRODUZIONE COMPLESSIVA DI RIFIUTI.....	5
3 PIANO FINANZIARIO.....	7
3.1 ANALISI DEI COSTI DEI SINGOLI SERVIZI.....	7
3.1.1 Costi di spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche.....	7
3.1.2 Costi per il servizio di raccolta ed il trasporto del rifiuto residuo.....	7
3.1.3 Costi di trattamento e smaltimento dei rifiuti residui.....	8
3.1.4 Altri Costi – AC.....	8
3.2 COSTI DI GESTIONE DELLE RACCOLTE DIFFERENZIATE.....	8
3.2.1 Costi di raccolta e trasporto delle RD.....	8
3.2.2 Introiti per cessioni materiali e contributi CONAI.....	9
3.2.3 Costi di trattamento, riciclo – CTR.....	9
3.3 COSTI COMUNI.....	10
3.3.1 Costi amministrativi dell'accertamento, della riscossione e del contenzioso.....	10
3.3.2 Costi generali di gestione.....	10
3.3.3 Costi comuni diversi.....	12
3.3.4 Costi d'uso del capitale – CK.....	13
3.4 ACCANTONAMENTI	13
4 SINTESI DEL PIANO.....	14
5 DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI K DI APPLICAZIONE TARIFFARIA	16



1 PREMESSA NORMATIVA

La Legge n. 147 del 27 Dicembre 2013, denominata Legge di Stabilità, ha istituito a far data dal 1° gennaio 2014 la tassa sui rifiuti (TARI) destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti. Tale tributo sostituisce tutti i vigenti prelievi relativi alla gestione dei rifiuti urbani, sia di natura patrimoniale sia di natura tributaria.

La Legge 147/2013 al comma 668 stabilisce che i Comuni che hanno realizzato sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico possono prevedere l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva in luogo della TARI. Il Comune nella commisurazione della tariffa può tenere conto dei criteri determinati con il regolamento di cui al D.P.R. 27 aprile 1999 n. 158, recante le "Norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani".

La tariffa è suddivisa in una quota fissa, determinata in relazione alle componenti essenziali del costo del servizio di gestione dei rifiuti, e in una quota variabile, rapportata alle quantità di rifiuti conferiti al servizio fornito e all'entità dei costi di gestione, ed è articolata in utenze domestiche e non domestiche. La ripartizione dei costi totali del servizio è stabilita dal Consiglio Comunale contestualmente all'approvazione della tariffa per la gestione dei rifiuti urbani e assimilati.

Il presente Piano Finanziario (di seguito semplicemente PF) viene previsto all'art. 8 del DPR 158/99 quale strumento approvato dai singoli Comuni, relativamente agli interventi riguardanti il servizio di gestione dei rifiuti urbani e copia di esso deve essere presentata all'Osservatorio nazionale sui rifiuti insieme alla relazione programmatica citate allo stesso articolo.



2 Sistema attuale di raccolta e smaltimento

A far tempo dal 01.01.2001, il servizio di smaltimento dei rifiuti urbani del Comune di Ozzero viene gestito dal Consorzio dei Comuni dei Navigli.

Dal 16 Febbraio 2015 il Consorzio provvede allo svolgimento dei servizi mediante affidamento in appalto dei servizi di raccolta e trasporto alla società **Ideal Service Soc. Coop.** con scadenza del contratto a settembre 2019.

Il conferimento delle frazioni dei rifiuti avviene presso impianti e piattaforme autorizzate al recupero, trattamento e/o smaltimento dei materiali prodotti.

Nei paragrafi successivi viene descritto il servizio esistente ad oggi.

2.1 Raccolte a domicilio

Il circuito di raccolta a domicilio riguarda le seguenti tipologie di rifiuto:

Rifiuto	Modalità di raccolta	Frequenza
Resto secco	Mastelle con Rfid, volumetrie diverse	Settimanale
Pannolini	Sacco azzurro	Settimanale/ Bisettimanale
Umido	Sacchi in mater-bi/bidoncini	Bisettimanale
Carta e cartone	Sfusa, legata in pacchi o messa in scatoloni	Settimanale
Plastica	Sacchi gialli traslucidi	Settimanale
Verde	Sfusa	Settimanale
Vetro	Contenitori	Settimanale/solo per bar e ristoranti
Ingombranti	Sfusa e su prenotazione telefonica	A chiamata
Frigo e TV	Sfusa e su prenotazione telefonica	A chiamata

2.2 Raccolte con contenitori sul territorio

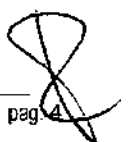
Sul territorio comunale è anche previsto un circuito di raccolta con contenitori dedicati per le seguenti tipologie di rifiuto:

- vetro e lattine (due volte al mese – per le utenze di bar e ristoranti è previsto un servizio di raccolta a domicilio una volta a settimana)
- farmaci scaduti o inutilizzati (mensile);
- pile esauste (mensile);
- servizio di Ecomobile per RUP (vernici, toner, batterie, ecc...- ogni 4 mesi).

2.3 Attività centrali

Gli Enti consorziati affidano al Consorzio le attività inerenti al settore ambientale, sia per l'organizzazione dei servizi che per l'applicazione della tariffa, in particolare:

- ricerca degli impianti di sbocco per le raccolte (anche in fase di emergenza) e relativi controlli;





- ricerca di fornitori sia di mezzi che del materiale per le raccolte;
- ottimizzazione dell'organizzazione delle raccolte;
- relazioni con enti, associazioni e consorzi obbligatori (Ministero, Regione, Provincia, Consorzi Comunali, Comunità Montane, Conai, Anci, WWF, Legambiente, etc.);
- compilazione dei registri di carico e scarico per movimenti relativi alle diverse tipologie di rifiuto conferite presso le Piattaforme autorizzate;
- compilazione del MUD;
- fornitura del materiale necessario per l'informazione all'utenza del sistema di gestione ambientale;
- gestione della tariffa (banche dati, simulazioni, emissione fatture, rendicontazione dei pagamenti, solleciti, ecc.).

2.4 Andamento della produzione complessiva di rifiuti

La seguente tabella riporta la produzione complessiva dei rifiuti prevista per il 2017 con una percentuale di raccolta differenziata pari al 82,81%.

OZZERO - RIFIUTI PRODOTTI			Preventivo 2017
		Abitanti	1.529
		Utenze domestiche	645
		Utenze Non Domestiche	89
		Utenze Totali	734
		Kg abitante x anno	338
		Kg/utenza x anno	705
	Rifiuti indifferenziati		
C.E.R.	Descrizione	Modalità	Kg
200301	Rifiuti urbani non differenziati	Porta a porta	76.282
200301	Rifiuti urbani non differenziati	Ecocentro	0
200203	Altri rifiuti non biodegradabili	Ecocentro	0
200301-203	RSU	ecocentro+porta a porta	76.282
200303	Residui della pulizia stradale	Sul territorio	1.320
200303	Residui della pulizia stradale	Ecocentro	0
200303	SPAZZAMENTO	ecocentro+porta a porta	1.320
200307	Rifiuti ingombranti 75%	Ecocentro	0
200307	Rifiuti ingombranti 75%	Porta a porta	11.320
200307	INGOMBRANTI 75%	ecocentro+porta a porta	11.320
180103	Cimiteriali	Cimitero	0
	Totale rifiuti indifferenziati		88.922
	% sul totale dei rifiuti prodotti		17,19%
	Rifiuti differenziati		
C.E.R.	Descrizione	Modalità	Kg
200307	Rifiuti ingombranti 25%	Ecocentro	0
200307	Rifiuti ingombranti 25%	Porta a porta	3.773
200307	INGOMBRANTI 25%	ecocentro+porta a porta	3.773



200108	Rifiuti biodegradabili da cucine e mense	Porta a porta	126.147
200108	Rifiuti biodegradabili da cucine e mense	Ecocentro	
200108	ORGANICO	ecocentro+porta a porta	126.147
200201	Rifiuti biodegradabili (verde)	Porta a porta	69.493
200201	Rifiuti biodegradabili (verde)	Depuratore	5.680
200201	VERDE	ecocentro+porta a porta	75.173
200138	Legno, diverso da quello di cui alla voce 200137	Ecocentro	0
150103	Imballaggi in legno	Ecocentro	0
200138	LEGNO	ecocentro+porta a porta	0
200101	Carta e cartone	Porta a porta	71.947
200101	Carta e cartone	Ecocentro	0
200101	CARTA	ecocentro+porta a porta	71.947
150107	Imballaggi in vetro	Porta a porta	24.013
150107	Imballaggi in vetro	Cont. sul territorio	68.907
150107	Imballaggi in vetro	Ecocentro	0
150107	VETRO	ecocentro+porta a porta	92.920
150102	Imballaggi in plastica	Porta a porta	47.209
150102	Imballaggi in plastica	Ecocentro	0
150102	PLASTICA	ecocentro+porta a porta	47.209
150106	Imballaggi misti (carta e plastica)	Porta a porta	0
150106	Imballaggi misti (carta e plastica)	Ecocentro	0
150106	MISTI	ecocentro+porta a porta	0,00
200123	App. fuori uso contenenti clorofluorocarburi	Porta a porta	800
200135	App. elettriche ed elettroniche fuori uso	Porta a porta	751
200136	App. elettriche ed elettroniche fuori uso	Porta a porta	1.733
160601	Batterie al Pb	Ecomobile	240
200110	Stracci e indumenti smessi	Cont. sul territorio	6.105
200132	Farmaci e medicinali	Cont. sul territorio	416
200134	Pile e batterie	Cont. sul territorio	170
200121	Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	Ecomobile	60
200127	Vernici, inchiostri, adesivi e resine cont. sostanze pericolose	Ecomobile	450
080317	Toner stampa		23
200125	Oli e grassi vegetali	Ecomobile	413
130208	Oli, filtri e grassi minerali	Ecomobile	98
150111	Imballaggi metallici cont. Matrici solide porose pericolose		26
		Totale rifiuti differenziati	428.450
		%	82,81%
		Totale rifiuti prodotti	517.372

I dati di produzione così ottenuti vengono utilizzati per determinare i costi del Piano Finanziario per il 2017.



3 PIANO FINANZIARIO

In questo capitolo vengono analizzati i costi per la gestione dei rifiuti urbani previsti per l'esercizio finanziario 2017. Le voci di costo riportate nel piano corrispondono al dettaglio richiesto all'art. 8 comma 2.d del DPR 158/99.

Tutti i costi sono stati considerati esclusi da IVA quando dovuta e sono da intendersi in Euro (€.).

3.1 Analisi dei costi dei singoli servizi

Tali voci possono essere divise in:

- Costi di spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche – **CSL**
- Costi per la raccolta ed il trasporto dei RU – **CRT**
- Costi di trattamento e smaltimento RU – **CTS**
- Altri costi – **AC**

3.1.1 Costi di spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche

I costi relativi allo spazzamento strade, piazze e parchi sono compresi tra i costi comuni diversi (CCD) alla voce "Servizi svolti dal Comune".

CSL	Spazzamento strade, piazze e parchi	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
Non previsti		0,00	0,00	0,00
TOTALE €		0,00	0,00	0,00

3.1.2 Costi per il servizio di raccolta ed il trasporto del rifiuto residuo

Comprendono i costi relativi alla raccolta e trasporto dei rifiuti indifferenziati (resto secco e ingombranti), all'acquisto del materiale utilizzato per la raccolta dell'indifferenziato (sacchi/contenitori) nonché i costi legati alla determinazione della produzione effettiva dei rifiuti.

CRT	Raccolta e trasporto rifiuto residuo	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0001.	Contributo Polieco su acquisto sacchi in polietilene	9,29	0,00	0,00
0010.	Sacchi neutri per indifferenziato	661,63	800,00	623,47
0011.	Sacchi azzurri	104,00	150,00	127,20
0033.	Lettura barcode	190,77	0,00	0,00
0200.	Rifiuti urbani non differenziati raccolta e trasporto (porta a porta)	9.941,99	10.100,21	8.918,61
0220.	Rifiuti ingombranti e RAEE raccolta e trasporto (porta a porta)	5.364,88	8.085,60	6.183,30
0221.	Rifiuti ingombranti raccolta, trasporto (Ecocentro)	0,00	0,00	0,00
TOTALE €		16.272,56	19.135,81	15.852,58



3.1.3 Costi di trattamento e smaltimento dei rifiuti residui

Tale costo si articola a seconda delle filiere di smaltimento e delle frazioni avviate a smaltimento. Le tariffe comprendono gli oneri di trasporto a destino.

CTS	Trattamento e smaltimento	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0202.Rifiuti urbani non differenziati smaltimento		9.279,41	9.504,60	7.239,12
0213.Residui della pulizia stradale raccolta trasporto smaltimento		0,00	0,00	58,87
0222.Rifiuti ingombranti smaltimento		1.156,20	1.236,60	1.358,40
TOTALE €		10.435,61	10.741,20	8.656,39

3.1.4 Altri Costi -AC

Vengono inseriti nella voce "**Altri Costi**" tutte le spese non classificabili in altre categorie specifiche, relative al corretto funzionamento della struttura.

AC	Altri costi	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
Non previsti			0,00	0,00
TOTALE €		0,00	0,00	0,00

3.2 Costi di gestione delle raccolte differenziate

L'importo complessivo dei costi della raccolta differenziata intesi come:

- costi di raccolta e trasporto di frazioni differenziate – **CRD**
- proventi da contributi CONAI ed entrate diverse
- costi di trattamento e recupero di frazioni differenziate – **CTR**

Tale costo comprende le spese di raccolta, trattamento e di smaltimento di alcuni materiali non recuperabili, inoltre è depurata dagli introiti derivanti dalla cessione dei materiali e dai contributi CONAI.

Segue il dettaglio delle voci e degli importi.

3.2.1 Costi di raccolta e trasporto delle RD

Alcuni circuiti di raccolta differenziata vengono remunerati a fronte di una tariffa unica, che comprende la raccolta il trasporto ed il trattamento e, non potendo essere separate per singola voce, vengono riportati unicamente sotto la voce raccolta.

CRD	Costo raccolta differenziata	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0013.sacchi gialli		982,80	1.200,00	1.032,00
0015.Sacchi biodegradabili		1.709,25	1.750,00	1.800,00
0223.Rifiuti biodegradabili da cucine e mense raccolta e trasporto (p/p)		14.411,68	14.605,44	15.951,73



0225.Rifiuti biodegradabili (verde) raccolta e trasporto (porta a porta)	6.364,20	7.846,83	7.582,51
0226.Rifiuti biodegradabili (verde) raccolta e trasporto (EcoCentro)	1.326,79	0,00	158,38
0240.Carta e cartone raccolta e trasporto (porta a porta)	14.952,19	16.269,62	13.835,08
0250.Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (porta a porta)	2.987,50	2.615,20	2.920,60
0251.Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (contenitori sul territorio)	4.247,65	4.313,64	4.546,11
0263.Smaltimento ingombranti non conformi	174,60	0,00	0,00
0270.Imballaggi in plastica raccolta e trasporto (porta a porta)	14.313,90	14.348,99	17.966,31
0280.App. fuori uso contenenti clorofluorocarburi racc. trasp. smalt. (eco)	0,00	1.296,00	0,00
0281.App. fuori uso cont. clorofluorocarburi raccolta trasporto smalt. (p/p)	288,24	0,00	360,00
0282.App. elettriche ed elettroniche fuori uso raccolta trasporto smaltimento (eco)	0,00	864,00	0,00
0283.App. elettriche ed elettroniche fuori uso raccolta trasporto smalt. (p/p)	1.254,60	0,00	1.521,60
0286.Batterie Pile (contenitori sul territorio)	1.096,50	930,00	986,00
0290.Medicinali citotossici e citostatici (contenitori sul territorio)	1.392,00	1.392,00	1.412,00
0295.Servizio per altri rifiuti pericolosi	1.850,00	0,00	0,00
0296.Rifiuti urbani pericolosi (Ecomobile)	1.380,00	1.380,00	1.320,00
0298.Rifiuti pericolosi raccolta e trasporto e smaltimento	0,00	0,00	71,40
TOTALE €	68.731,90	68.811,72	71.463,72

3.2.2 Introiti per cessione materiali e contributi CONAI

Contributi in conto esercizio	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0501.Contributo per conferimento Carta	5.321,57	6.114,96	5.180,16
0502.Contributo per conferimento Vetro	1.233,26	1.274,28	2.601,76
0503.Contributo per conferimento Plastica	8.537,53	9.705,60	11.094,06
0506.Contributo per conferimento Accum. piombo	0,00	0,00	108,00
0507.Contributo per conferimento Olio	0,00	0,00	61,88
TOTALE €	15.092,36	17.094,84	19.045,86

3.2.3 Costi di trattamento, riciclo - CTR

In questa voce vengono riportati i costi per il trattamento e il recupero dei rifiuti raccolti al netto dei contributi CONAI.

CTR	Trattamento e recupero da RD	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2015	PREVENTIVO 2017
0199.Rifiuti tessili sanitari		246,12	527,45	439,50
0224.Rifiuti biodegradabili da cucine e mense smaltimento		9.955,54	10.279,50	10.079,12
0228.Rifiuti biodegradabili (verde) smaltimento sfuso		2.863,06	2.799,72	2.247,68
Introiti CONAI		-15.092,36	-17.094,84	-19.045,86
TOTALE €		-2.027,64	-3.488,17	-6.279,56



3.3 Costi Comuni

Nell'ambito di questa voce sono rilevati i costi relativi alla riscossione e all'accertamento della tariffa.

Nel dettaglio i costi comuni vengono intesi come:

- costi di riscossione ed accertamento – **CARC**
- costi generali di gestione – **CGG**
- costi d'uso del capitale – **CK**
- costi comuni diversi – **CCD**

3.3.1 Costi amministrativi dell'accertamento della riscossione e del contenzioso

In questo ambito sono rilevati i costi relativi alla gestione del servizio di riscossione e accertamento nonché stimati gli oneri relativi alle operazioni di sgravio e rimborso tariffario eventualmente dovuto per modificazioni dei cespiti durante l'anno di riscossione.

CARC	Costi di riscossione	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0034.	Elaborazione stampa e spedizione documenti utenze	1.281,12	1.200,00	1.257,44
0035.	Rendicontazione riscossione tariffa utenze con bollettino postale	296,13	400,00	150,00
0036.	Spese emissione e acquisizione e incasso MAV	203,13	600,00	658,50
0037.	Spese gestione RID	1.927,42	1.500,00	1.216,70
0043.	Servizi per solleciti di pagamento e recupero crediti	6.317,73	12.682,00	12.996,00
0045.	Servizi legali per recupero crediti	2.393,64	1.640,00	0,00
TOTALE €		12.419,17	18.022,00	16.278,64

3.3.2 Costi generali di gestione

Vengono compresi i costi relativi alla gestione generale del servizio al netto delle entrate generali.

CGG	Gestione generale del servizio	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0040.	Cancelleria	88,59	99,60	108,40
0050.	Materiali vari di consumo	9,16	9,96	13,55
0060.	Abbonamenti libri riviste	0,00	0,00	0,00
0070.	Carburante	66,08	87,15	67,75
0001.	Compensi Revisori dei Conti	169,32	261,45	284,55
0010.	Pulizia sede	143,06	124,50	143,63
0011.	Elettricità sede	112,66	99,60	121,95
0013.	Spese telefoniche	323,13	498,00	813,00
0020.	Sito internet	1,48	7,47	2,17
0021.	Abbonamento account servizi mail	25,90	26,00	31,54
0030.	Servizi postali generali	439,48	249,00	271,00
0032.	Assicurazioni varie	275,73	261,45	243,90
0038.	Servizi fiscali e amministrativi	903,26	622,50	1.788,60



0039.Prestazione tecniche professionali (qualità e appalti)	614,09	896,40	603,60
0040.Costi presidenza organismo vigilanza Digs 231	125,00	124,50	135,50
0041.Assistenza legale amministrativa	190,00	249,00	271,00
0042.Consulenza Legale	68,94	124,50	135,50
0044.Contributo previdenziale professionisti	149,28	124,50	135,50
0046.Quote associative	5,00	4,98	5,42
0052.Assistenza software gestionale amministrativo	115,94	99,60	135,50
0071.Spese varie	461,00	448,20	135,50
0081.Spese di pubblicità	50,00	0,00	27,10
0090.Manutenzione e riparazione autovetture	49,10	29,88	32,52
0091.Manutenzione e riparazione macchine ufficio elettroniche	206,16	224,10	176,15
0092.Manutenzione e assistenza ascensore	31,46	37,35	40,65
0093.Manutenzione e assistenza impianti sede	46,18	24,90	27,10
0100.Elaborazione buste paga e varie	199,19	199,20	158,80
0101.Prestazioni di servizi generali	352,75	0,00	323,47
0102.Comunicazione Ambientale (consorzio)	849,61	249,00	271,00
0110.Rimborsi chilometrici	191,27	199,20	216,80
0111.Rimborsi spese a piè di lista	68,69	37,35	54,20
0112.Spese di rappresentanza	78,91	12,45	40,65
0001.Affitto sede	301,75	301,29	327,91
0002.Noleggio apparecchiature elettroniche ufficio	202,46	174,30	176,15
0005.Locazione autovetture	41,37	89,64	185,36
0001.Salari e stipendi	12.151,42	11.927,10	9.493,26
0002.Oneri sociali e previdenziali	3.501,22	3.535,80	2.758,24
0003.Contributi Inail	38,87	64,74	68,32
0004.Contributi Previambiente - Previdai - FASI	118,81	94,62	143,37
0005.Accantonamenti T.F.R.	827,41	722,10	655,76
0006.Contributo Fondo FASDA	66,94	67,73	44,46
0007.Costo mensa del personale	213,75	249,00	138,95
0008.Altri costi del personale	104,45	149,40	39,71
0010.Costi per prestazioni di lavoro interinale	338,01	0,00	0,00
0011.Maggiorazione agenzia lavoro interinale	11,65	0,00	0,00
0001.Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali generali	1.291,45	1.048,06	1.151,38
0002.Ammortamenti delle immobilizzazioni materiali generali	231,85	96,10	94,71
0002.Diritti camerali	21,41	22,41	24,39
0003.Tasse di circolazione	10,39	10,46	5,42
0007.Altri costi indeducibili	1,92	0,00	0,00
0008.Imposta TASI	1,00	1,00	1,08
0005.Spese di gestione polizza capitalizzazione	11,95	12,45	13,55
0006.Arrotondamenti passivi	1,23	0,00	0,00
0007.Interessi di rateizzazione	580,59	0,00	0,00
0003.Sopraavvenienze passive	224,67	0,00	0,00
0020.Entrate tariffarie per scuole, fondi e riduzioni comunali	-3.969,00	-3.710,00	-3.500,00
0030.Prestazioni di servizi vari	-97,59	0,00	0,00
0040.Vendita contenitori e attrezzature	-34,00	0,00	0,00
0002.Recupero spese per attività di recupero crediti	-1.606,78	-700,00	-2.230,00
0020.Risarcimento sinistri	-6,41	0,00	0,00
0021.Recupero interessi di mora	-4.295,56	-400,00	-252,70



0001.Interessi attivi bancari	-2,52	0,00	0,00
0002.Interessi attivi postali	-0,99	0,00	0,00
0003.Interessi attivi polizza capitalizzazione	-55,89	-62,25	-62,33
0004.Arrotondamenti su fatture emesse	9,00	0,00	0,00
0005.Arrotondamenti attivi	-0,79	0,00	0,00
0004.Sopravvenienze attive specifiche	-14.017,30	0,00	0,00
0005.Sopravvenienze attive	-107,05	0,00	0,00
0006.Plusvalenze su alienazioni	-259,79	0,00	0,00
TOTALE €	2.260,32	19.125,74	16.092,99

3.3.3 Costi comuni diversi

In questa categoria sono compresi i costi specifici del Comune non imputabili a singoli servizi.

CCD	Costi comuni diversi	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0020.Contenitori vari		350,50	150,00	152,00
0030.Materiali vari specifici		196,12	0,00	0,00
0029.Assistenza legale amm.va su comuni recedenti		0,00	0,00	271,00
0031.Materiale informativo (campagna comunc. ambientale appalto Ideal)		203,79	387,00	718,00
0050.Assistenza software gestionale operativo		592,88	1.394,40	1.680,20
0311.Servizi gestione trasponder		184,98	823,52	290,64
0312.Servizi straordinari		1.157,82	0,00	2.092,47
0313.Servizi analisi chimiche		476,72	521,40	238,00
0315.Servizi trasporto e svuotamento container vari		890,00	1.013,33	260,00
0317.Servizi logistica magazzino		390,00	418,32	422,76
0318.Servizi distribuzione bidoni		146,19	50,00	138,60
0322.Servizi svolti dai Comuni		49.062,24	75.000,00	47.000,00
0004.Noleggio containers		600,00	600,00	600,00
0009.Noleggi vari		36,00	0,00	0,00
0014.Salari e stipendi personale per sportello presso l'Ente		1.131,18	554,30	531,76
0015.Oneri sociali e previdenziali personale per sportello presso l'Ente		331,71	162,38	155,94
0016.Contributi Inail personale per sportello presso l'Ente		9,17	2,76	2,76
0018.Accantonamenti T.F.R. personale per sportello presso l'Ente		77,96	40,48	36,80
0003.Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali specifici		0,00	286,40	10.000,00
0005.Sanzioni ed ammende		0,65	2,58	0,00
0001.Interessi passivi bancari		599,64	996,00	499,98
0003.Interessi di mora		0,00	0,00	0,00
0002.Sopravvenienze passive specifiche		15,54	0,00	0,00
0001.IRAP		1.962,56	1.369,50	1.219,50
0002.IRES		843,02	0,00	813,00
TOTALE €		59.258,67	83.772,37	67.123,41



3.3.4 Costi d'uso del capitale – CK

Dovrebbero essere inseriti in questa voce gli investimenti realizzati, ed in fase di ammortamento, delle opere strutturali realizzate dall'Amministrazione comunale per la gestione dei servizi.

CK	Costi d'uso del capitale	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
	Non previsti		0,00	0,00
	TOTALE €	0,00	0,00	0,00

3.4 Accantonamenti

E' previsto un accantonamento per un fondo rischi su crediti di utenze che potrebbero essere dichiarati inesigibili.

ACC	Accantonamenti	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
	0001.Accantonamenti per svalutazione crediti	78.518,27	43.037,01	30.003,35
	0002.Accantonamenti rischi diversi	0,00	0,00	1.314,34
	TOTALE €	78.518,27	43.037,01	31.317,69



4 Sintesi del Piano

Sulla base dei costi sopra sintetizzati riportiamo uno schema riassuntivo generale:

				CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
CGIND	Costi Gestione servizi rifiuti indifferenziati	CRT	Costi Raccolta e Trasporto rifiuti urbani indifferenziati	16.272,56	19.135,81	15.852,58
		CTS	Costi Trattamento e Smaltimento rifiuti indifferenziati	10.435,61	10.741,20	8.656,39
		CSL	Costi Spazzamento e Lavaggio strade	0,00	0,00	0,00
CC	Costi Comuni	CARC	Costi Amministrativi Accertamento Riscossione e Contenzioso	12.419,17	18.022,00	16.278,64
		CCD	Costi Comuni Diversi	59.258,67	83.772,37	67.123,41
		CGG	Costi Generali di Gestione al netto delle entrate generali	2.260,32	19.125,74	16.092,99
CGD	Costi Gestione Differenziata	CRD	Costi Raccolta Differenziata	68.731,90	68.811,72	71.463,72
		CTR	Costi di Trattamento e Riciclo, al netto dei proventi della vendita di materiale	-2.027,64	-3.488,17	-6.279,56
AC		AC	Altri costi	0,00	0,00	0,00
ACC.		ACC	Altri accantonamenti	78.518,27	43.037,01	31.317,69
TOTALE PIANO FINANZIARIO				245.868,86	259.157,68	220.505,86
Riduzioni da finanziare con altre risorse (compost. e ass.)				3.000,00	2.500,00	1.000,00
TOTALE ENTRATE UTENZE				242.868,86	256.657,68	219.505,86

Rispetto all'anno 2016 si è inoltre provveduto a modificare la percentuale di ripartizione dei costi fissi (dal 63% al 72%) e variabili (dal 37% al 28%) per contenere l'aumento dell'€/kg della quota variabile determinato in base al quantitativo di resto secco indifferenziato prodotto dalle utenze e rilevato tramite mastelia con Rfid.

Anche il gettito UD/UND è stato ulteriormente modificato a favore delle utenze attività, ovvero UD dal 37% al 40% e UND dal 63% al 60%.

Qui di seguito viene riportata la ripartizione dei costi come classificati dal DPR 158/99:

CSL	Costi Spazzamento e Lavaggio strade e piazze pubbliche	-
CARC	Costi Amministrativi dell'Accertamento, della Riscossione e del Contenzioso	16.278,64
CGG	Costi Generali di Gestione	16.092,99
CCD	Costi Comuni Diversi	67.123,41
CRDf	Costi di Raccolta Differenziata per materiale da attribuire alla parte variabile	27.951,49
AC	Altri Costi	-
CK	Costi d'uso del Capitale	-
ACC.	Fondo rischi svalutazione crediti	31.317,69
TOTALE COSTI FISSI		158.764,22
% QUOTA FISSA		72,00



CRT	Costi di Raccolta e Trasporto RSU da attribuire alla parte variabile.	15.852,58
CTS	Costi Trattamento e Smaltimento rifiuti indifferenziati	8.656,39
CRDv	Costi di Raccolta Differenziata per materiale da attribuire alla parte variabile.	43.512,23
CTR	Costi di Trattamento e Riciclo, al netto dei proventi della vendita di materiale	- 6.279,56
TOTALE COSTI VARIABILI		61.741,64
% QUOTA VARIABILE		28,00

I parametri tariffari dell'anno 2017 saranno pertanto i seguenti:

TARIP 2017

ENTRATE TARIFFA UTENZE (Iva al 10% e Tributo Provinciale 5% esclusi) % **219.505,86**

GRADO DI COPERTURA	100,00%		
QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE DOMESTICHE	40,00%	87.802,34	era 37%
QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE ATTIVITA'	60,00%	131.703,52	era 63%
QUOTA FISSA SULL'IMPORTO TOTALE	72,00%	158.044,22	era 63%
QUOTA VARIABILE SULL'IMPORTO TOTALE	28,00%	61.461,64	era 37%



5 Determinazione dei parametri K di applicazione tariffaria

Nel capitolo seguente si riportano i coefficienti approvati dal Comune per la determinazione della tariffa per l'anno 2017.

I coefficienti approvati sono solo i Ka per le domestiche e i Kc per le non domestiche in quanto nel Comune di Ozzero viene applicata la tariffa a quantità con conseguente determinazione della quota variabile in base al quantitativo effettivamente prodotto da ciascuna utenza.

Tutti i coefficienti rientrano nei limiti previsti dal Dpr 158/99 ad eccezione delle categorie sperimentali UND evidenziate in giallo.

Categoria	Descrizione categoria	Ka	Ka Dpr 158/99
1R	NUCLEO 1	0,84	0,84
2R	NUCLEO 2	0,98	0,98
3R	NUCLEO 3	1,08	1,08
4R	NUCLEO 4	1,16	1,16
5R	NUCLEO 5	1,24	1,24
6R	NUCLEO 6	1,30	1,30

Categoria	Descrizione categoria	Kc	Kc Dpr 158/99
01	MUSEI, BIBLIOTECHE, SCUOLE, ASSOCIAZIONI, LUOGHI DI CULTO	0,41	0,32 - 0,51
03	AUTORIMESSE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRETTA	0,60	0,51 - 0,60
04	CAMPEGGI, DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI	0,80	0,67 - 0,80
05	STABILIMENTI BALNEARI	0,50	0,38 - 0,63
06	ESPOSIZIONI, AUTOSALONI	0,36	0,30 - 0,43
07	ALBERGHI CON RISTORANTE	1,20	1,07 - 1,33
08	ALBERGHI SENZA RISTORANTE	0,85	0,80 - 0,91
09	CASE DI CURA E RIPOSO	0,97	0,95 - 1,00
11	UFFICI, AGENZIE, STUDI PROFESSIONALI	1,13	1,00 - 1,13
12	BANCHE E ISTITUTI DI CREDITO	0,58	0,55 - 0,58
13	NEGOZI ABBIGLI., CALZ., LIBR., CART., FERR., BENI DUREVOLI	0,99	0,87 - 1,11
14	EDICOLA, FARMACIA, TABACCAIO, PLURILICENZE	1,29	1,07 - 1,52
18	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: FALEGNAME, IDRAULICO, FABBR, ELETTR	0,88	0,72 - 1,04
19	CARROZZERIA, AUTOFFICINA, ELETTRAUTO	1,04	0,92 - 1,16
20	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	0,91	0,43 - 0,91
21	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	0,90	0,55 - 1,09
22	RISTORANTI, TRATTORIE, OSTERIE, PIZZERIE, PUB	4,84	4,84 - 7,42
24	BAR, CAFFE', PASTICCERIA	3,64	3,64 - 6,28
25	SUPERM., PANE E PASTA, MACELL., SALUMI, FORM., GENERI ALIMENTARI	2,00	1,76 - 2,38
26	PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	2,07	1,54 - 2,61
27	ORTOFRUTTA, PESCHERIE, FIORI E PIANTE, PIZZA AL TAGLIO	8,25	6,06 - 10,44
28	IPERMERCATI DI GENERI MISTI	2,50	1,56 - 2,74
30	DISCOTECHE, NIGHT CLUB	1,34	1,04 - 1,64
50	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONE PER LAVORAZIONI CONTO TERZI	2,40	np
66	ALLEVAMENTO ITTICO	1,50	np
67	COMMERCIO SEMI E GRANAGLIE	1,50	np
75	AGRITURISMO	2,00	np

Rifiuti 2017

OZZERO - RIFIUTI PRODOTTI			Preventivo 2017
		Abitanti	1.529
		Utenze domestiche	645
		Utenze Non Domestiche	89
		Utenze Totali	734
		Kg abitante x anno	338
		Kg/utenza x anno	705
	Rifiuti indifferenziati		
C.E.R.	Descrizione	Modalità	Kg
200301	Rifiuti urbani non differenziati	Porta a porta	76.282
200301	Rifiuti urbani non differenziati	Ecocentro	0
200203	Altri rifiuti non biodegradabili	Ecocentro	0
200301-203	RSU	ecocentro+porta a porta	76.282
200303	Residui della pulizia stradale	Sul territorio	1.320
200303	Residui della pulizia stradale	Ecocentro	0
200303	SPAZZAMENTO	ecocentro+porta a porta	1.320
200307	Rifiuti ingombranti 75%	Ecocentro	0
200307	Rifiuti ingombranti 75%	Porta a porta	11.320
200307	INGOMBRANTI 75%	ecocentro+porta a porta	11.320
180103	Cimiteriali	Cimitero	0
	Totale rifiuti indifferenziati		88.922
	% sul totale dei rifiuti prodotti		17,19%
	Rifiuti differenziati		
C.E.R.	Descrizione	Modalità	Kg
200307	Rifiuti ingombranti 25%	Ecocentro	0
200307	Rifiuti ingombranti 25%	Porta a porta	3.773
200307	INGOMBRANTI 25%	ecocentro+porta a porta	3.773
200108	Rifiuti biodegradabili da cucine e mense	Porta a porta	126.147
200108	Rifiuti biodegradabili da cucine e mense	Ecocentro	
200108	ORGANICO	ecocentro+porta a porta	126.147
200201	Rifiuti biodegradabili (verde)	Porta a porta	69.493
200201	Rifiuti biodegradabili (verde)	Depuratore	5.680
200201	VERDE	ecocentro+porta a porta	75.173
200138	Legno, diverso da quello di cui alla voce 200137	Ecocentro	0
150103	Imballaggi in legno	Ecocentro	0
200138	LEGNO	ecocentro+porta a porta	0
200101	Carta e cartone	Porta a porta	71.947
200101	Carta e cartone	Ecocentro	0
200101	CARTA	ecocentro+porta a porta	71.947
150107	Imballaggi in vetro	Porta a porta	24.013
150107	Imballaggi in vetro	Cont. sul territorio	68.907
150107	Imballaggi in vetro	Ecocentro	0
150107	VETRO	ecocentro+porta a porta	92.920
150102	Imballaggi in plastica	Porta a porta	47.209
150102	Imballaggi in plastica	Ecocentro	0
150102	PLASTICA	ecocentro+porta a porta	47.209
150106	Imballaggi misti (carta e plastica)	Porta a porta	0
150106	Imballaggi misti (carta e plastica)	Ecocentro	0
150106	MISTI	ecocentro+porta a porta	0,00
200123	App. fuori uso contenenti clorofluorocarburi	Porta a porta	800
200135	App. elettriche ed elettroniche fuori uso	Porta a porta	751
200136	App. elettriche ed elettroniche fuori uso	Porta a porta	1.733
160501	Batterie al Pb	Ecomobile	240
200110	Stracci e indumenti smessi	Cont. sul territorio	6.105
200132	Farmaci e medicinali	Cont. sul territorio	416
200134	Pile e batterie	Cont. sul territorio	170
200121	Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	Ecomobile	60
200127	Vernici, inchiostri, adesivi e resine cont. sostanze pericolose	Ecomobile	450
080317	Toner stampa		23
200125	Oli e grassi vegetali	Ecomobile	413
130208	Oli, filtri e grassi minerali	Ecomobile	98
150111	Imballaggi metallici cont. Matrici solide porose pericolose		26
	Totale rifiuti differenziati		428.450
	%		82,81%
	Totale rifiuti prodotti		517.372

Classif	Livello 3	Totali COMUNE DI OZZERO		
		Consuntivo 2015	Preventivo 2016	Preventivo 2017
	0001.Servizi gestione rifiuti	245.868,86	259.157,58	220.505,86
EG	0020.Entrate tariffarie per scuole, fondi e riduzioni comunali	3.969,00	3.710,00	3.500,00
EG	0030.Prestazioni di servizi vari	97,59	0	0
EG	0040.Vendita contenitori e attrezzature	34	0	0
	01.Ricavi delle vendite e delle prestazioni	249.969,45	262.867,68	224.005,86
EG	0002.Recupero spese per attività di recupero crediti	1.605,78	700	2.230,00
EG	0020.Risarcimento sinistri	5,41	0	0
EG	0021.Recupero interessi di mora	4.295,56	400	252,7
CONA	0501.Contributo per conferimento Carta	5.321,57	5.114,96	5.180,16
CONA	0502.Contributo per conferimento Vetro	1.233,26	1.274,28	2.601,76
CONA	0503.Contributo per conferimento Plastica	8.537,53	9.705,60	11.094,06
CONA	0506.Contributo per conferimento accum. piombo	0	0	108
CONA	0507.Contributo per conferimento olio	0	0	61,88
	02.Altri ricavi e proventi	21.001,11	18.194,84	21.528,55
	01.VALORE DELLA PRODUZIONE	270.970,56	281.062,52	245.534,42
CRT	0001.Contributo Polieca su acquisto sacchi in polietilene	-9,29	0	0
CRT	0010.Sacchi neutri per indifferenziato	-661,63	-800	-623,47
CRT	0011.Sacchi azzurri	-104	-150	-127,2
CRD	0013.sacchi gialli	-982,8	-1.200,00	-1.032,00
CRD	0015.Sacchi biodegradabili	-1.709,25	-1.750,00	-1.800,00
CCD	0020.Contenitori vari	-350,5	-150	-152
CCD	0030.Materiali vari specifici	-195,12	0	0
CGG	0040.Cancelleria	-88,59	-99,6	-108,4
CGG	0050.Materiali vari di consumo	-9,16	-9,96	-13,55
CGG	0060.Abbonamenti libri riviste	0	0	0
CGG	0070.Carburante	-66,08	-87,15	-67,75
	01.Acquisto merci e materiale di consumo	-4.177,42	-4.246,71	-3.924,37
CGG	0001.Compensi Revisori dei Conti	-169,32	-261,45	-284,55
CGG	0010.Pulizia sede	-143,06	-124,5	-143,63
CGG	0011.Elettricità sede	-112,66	-99,6	-121,95
CGG	0013.Spese telefoniche	-323,13	-498	-813
CGG	0020.Sito internet	-1,48	-7,47	-2,17
CGG	0021.Abbonamento account servizi mail	-25,9	-26	-31,54
CCD	0029.Assistenza legale amm.va su comuni recedenti	0	0	-271
CGG	0030.Servizi postali generali	-439,48	-249	-271
CCD	0031.Materiale informativo (campagna comunic.ambientale appalto Ideal)	-203,79	-387	-718
CGG	0032.Assicurazioni varie	-275,73	-261,45	-243,9
CRT	0033.Lettura barcode	-190,77	0	0
CARC	0034.Elaborazione stampa e spedizione documenti utenze	-1.281,12	-1.200,00	-1.257,44
CARC	0035.Rendicontazione riscossione tariffa utenze con bollettino postale	-296,13	-400	-150
CARC	0036.Spese emissione e acquisizione e incasso MAV	-203,13	-600	-658,5
CARC	0037.Spese gestione RID	-1.927,42	-1.500,00	-1.216,70
CGG	0038.Servizi fiscali e amministrativi	-903,26	-622,5	-1.788,60
CGG	0039.Prestazione tecniche professionali (qualità e appalti)	-614,09	-896,4	-603,6
CGG	0040.Costi presidenza organismo vigilanza Dlgs 231	-125	-124,5	-135,5
CGG	0041.Assistenza legale amministrativa	-190	-249	-271
CGG	0042.Consulenza Legale	-68,94	-124,5	-135,5
CARC	0043.Servizi per solleciti di pagamento e recupero crediti	-6.317,73	-12.682,00	-12.996,00
CGG	0044.Contributo previdenziale professionisti	-149,28	-124,5	-135,5
CARC	0045.Servizi legali per recupero crediti	-2.393,64	-1.640,00	0
CGG	0046.Quote associative	-5	-4,98	5,42
CCD	0050.Assistenza software gestionale operativo	-592,88	-1.394,40	-1.680,20
CGG	0052.Assistenza software gestionale amministrativo	-115,94	-99,6	-135,5
CGG	0071.Spese varie	-461	-448,2	-335,5
CGG	0081.Spese di pubblicità	-50	0	-27,1
CGG	0090.Manutenzione e riparazione autovetture	-49,1	-29,88	-32,52
CGG	0091.Manutenzione e riparazione macchine ufficio elettroniche	-206,16	-224,1	-176,15
CGG	0092.Manutenzione e assistenza ascensore	-31,46	-37,35	-40,65
CGG	0093.Manutenzione e assistenza impianti sede	-46,18	-24,9	-27,1
CGG	0100.Elaborazione buste paga e varie	-199,19	-199,2	-158,8
CGG	0101.Prestazioni di servizi generali	-352,75	0	-323,47
CGG	0102.Comunicazione Ambientale (consorzio)	-849,61	-249	-271
CGG	0110.Rimborsi chilometrici	-191,27	-199,2	-216,8
CGG	0111.Rimborsi spese a piA di lista	-68,69	-37,35	-54,2
CGG	0112.Spese di rappresentanza	-78,91	-12,45	-40,65
CTR	0199.Rifiuti tessili sanitari	-246,12	-527,45	-439,5
CRT	0200.Rifiuti urbani non differenziati raccolta e trasporto (porta a porta)	-9.941,99	-10.100,21	-8.918,61
CTS	0202.Rifiuti urbani non differenziati smaltimento	-9.279,41	-9.504,60	-7.239,12
CTS	0213.Residui della pulizia stradale raccolta trasporto smaltimento	0	0	-58,87
CRT	0220.Rifiuti ingombranti e RAEE raccolta e trasporto (porta a porta)	-5.364,88	-8.085,60	-6.183,30
CRT	0221.Rifiuti ingombranti raccolta, trasporto (Ecocentro)	0	0	0
CTS	0222.Rifiuti Ingombranti smaltimento	-1.156,20	-1.236,60	-1.358,40
CRD	0223.Rifiuti biodegradabili da cucine e mense raccolta e trasporto (porta a porta)	-14.411,68	-14.605,44	-15.951,73
CTR	0224.Rifiuti biodegradabili da cucine e mense smaltimento	-9.955,54	-10.279,50	-10.079,12

CRD	0225.Rifiuti biodegradabili (verde) raccolta e trasporto (porta a porta)	-6.364,20	-7.846,83	-7.582,51
CRD	0226.Rifiuti biodegradabili (verde) raccolta e trasporto (Ecocentro)	-1.326,79	0	-158,38
CTR	0228.Rifiuti biodegradabili (verde) smaltimento sfuso	-2.863,06	-2.799,72	-2.247,68
CRD	0240.Carta e cartone raccolta e trasporto (porta a porta)	-14.952,19	-16.269,62	-13.835,08
CRD	0250.Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (porta a porta)	-2.987,50	-2.615,20	-2.920,60
CRD	0251.Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (contenitori sul territorio)	-4.247,65	-4.313,64	-4.546,11
CRD	0263.Smaltimento ingombranti non conformi	-174,6	0	0
CRD	0270.Imballaggi in plastica raccolta e trasporto (porta a porta)	-14.313,90	-14.348,99	-17.966,31
CRD	0280.App. fuori uso contenenti cloro fluorocarburi racc. trasp. smalt. (eco)	0	-1.296,00	0
CRD	0281.App. fuori uso contenenti cloro fluorocarburi raccolta trasporto smalt. (p/p)	-288,24	0	-360
CRD	0282.App. elettriche ed elettroniche fuori uso raccolta trasporto smaltimento (eco)	0	-864	0
CRD	0283.App. elettriche ed elettroniche fuori uso raccolta trasporto smalt. (p/p)	-1.254,60	0	-1.521,60
CRD	0286.Batterie Pile (contenitori sul territorio)	-1.096,50	-930	-986
CRD	0290.Medicinali citotossici e citostatici (contenitori sul territorio)	-1.392,00	-1.392,00	-1.412,00
CRD	0295.Servizio per altri rifiuti pericolosi	-1.850,00	0	0
CRD	0296.Rifiuti urbani pericolosi (Ecomobile)	-1.380,00	-1.380,00	-1.320,00
CRD	0298.Rifiuti pericolosi raccolta e trasporto e smaltimento	0	0	-71,4
CCD	0311.Servizi gestione trasponder	-184,98	-823,52	-290,64
CCD	0312.Servizi straordinari	-1.157,82	0	-2.092,47
CCD	0313.Servizi analisi chimiche	-476,72	-521,4	-238
CCD	0315.Servizi trasporto e svuotamento container vari	-890	-1.013,33	-260
CCD	0317.Servizi logistica magazzino	-390	-418,32	-422,76
CCD	0318.Servizi distribuzione bidoni	-146,19	-50	-138,6
CCD	0322.Servizi svolti dai Comuni	-49.062,24	-75.000,00	-47.000,00
	02.Servizi	-176.808,20	-211.260,45	-181.172,93
CGG	0001.Affitto sede	-301,75	-301,29	-327,91
CGG	0002.Noleggio apparecchiature elettroniche ufficio	-202,46	-174,3	-176,15
CCD	0004.Noleggio containers	-600	-600	-600
CGG	0005.Locazione autovetture	-41,37	-89,64	-185,36
CCD	0009.Noleggi vari	-36	0	0
	03.Godimento beni di terzi	-1.181,58	-1.165,23	-1.289,42
CGG	0001.Salari e stipendi	-12.151,42	-11.927,10	-9.493,26
CGG	0002.Oneri sociali e previdenziali	-3.501,22	-3.535,80	-2.758,24
CGG	0003.Contributi inail	-38,87	-64,74	-68,32
CGG	0004.Contributi Previambiente - Previandai - FASI	-118,81	-94,62	-143,37
CGG	0005.Accantonamenti T.F.R.	-827,41	-722,1	-655,76
CGG	0006.Contributo Fondo FASDA	-66,94	-67,73	-44,46
CGG	0007.Costo mensa del personale	-213,75	-249	-138,95
CGG	0008.Altri costi del personale	-104,45	-149,4	-39,71
CGG	0010.Costi per prestazioni di lavoro interinale	-398,01	0	0
CGG	0011.Maggiorazione agenzia lavoro interinale	-11,65	0	0
CCD	0014.Salari e stipendi personale per sportello presso l'Ente	-1.131,18	-554,3	-531,76
CCD	0015.Oneri sociali e previdenziali personale per sportello presso l'Ente	-331,71	-162,38	-155,94
CCD	0016.Contributi Inail personale per sportello presso l'Ente	-9,17	-2,76	-2,76
CCD	0018.Accantonamenti T.F.R. personale per sportello presso l'Ente	-77,95	-40,48	-36,8
	04.Costi del personale	-18.922,55	-17.570,41	-14.069,33
CGG	0001.Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali generali	-1.291,45	-1.048,06	-1.151,38
CGG	0002.Ammortamenti delle immobilizzazioni materiali generali	-231,85	-95,1	-94,71
CCD	0003.Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali specifici	0	-286,4	-10.000,00
	05.Ammortamenti e svalutazioni	-1.523,30	-1.430,56	-11.246,09
acc	0001.Accantonamenti per svalutazione crediti	-78.518,27	-43.037,01	-30.003,35
ACC	0002.Accantonamenti rischi diversi	0	0	-1.314,34
	07.Accantonamenti	-78.518,27	-43.037,01	-31.317,69
CGG	0002.Diritto camerale	-21,41	-22,41	-24,39
CGG	0003.Tasse di circolazione	-10,39	-10,46	-5,42
CCD	0005.Sanzioni ed ammende	-0,65	-2,58	0
CGG	0007.Altri costi indeducibili	-1,92	0	0
CGG	0008.Imposta TASI	-1	-1	-1,08
	08.Oneri diversi di gestione	-35,37	-36,45	-30,89
	02.COSTI DELLA PRODUZIONE	-281.166,59	-278.746,82	-243.050,72
EG	0001.Interessi attivi bancari	2,52	0	0
EG	0002.Interessi attivi postali	0,99	0	0
EG	0003.Interessi attivi polizza capitalizzazione	55,89	62,25	62,33
EG	0004.Arrotondamenti su fatture emesse	-9	0	0
EG	0005.Arrotondamenti attivi	0,79	0	0
	02.Altri proventi finanziari	51,19	62,25	62,33
CCD	0001.Interessi passivi bancari	-599,64	-996	-499,98
CCD	0003.Interessi di mora	0	0	0
CGG	0005.Spese di gestione polizza capitalizzazione	-11,95	-12,45	-13,55
CGG	0006.Arrotondamenti passivi	-1,23	0	0
CGG	0007.Interessi di rateizzazione	-580,59	0	0
	03.Interessi e altri oneri finanziari	-1.193,41	-1.008,45	-513,53
	03.PROVENTI E ONERI FINANZIARI	-1.142,22	-946,2	-451,2
EG	0004.Sopravvenienze attive specifiche	14.017,30	0	0
EG	0005.Sopravvenienze attive	107,05	0	0

EG	0006.Plusvalenze su alienazioni	259,79	0	0
	D1.Proventi	14.384,14	0	0
CCD	0002.Sopravvenienze passive specifiche	-15,54	0	0
CGG	0003.Sopravvenienze passive	-224,67	0	0
	02.Oneri	-240,21	0	0
	04.PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	14.143,93	0	0
CCD	0001.IRAP	-1.962,56	-1.369,50	-1.219,50
CCD	0002.IRES	-843,02	0	-813
	01.Imposte sul reddito dell'esercizio	-2.805,58	-1.369,50	-2.032,50
	05.RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	-2.805,58	-1.369,50	-2.032,50

CSL	Spazzamento strade, piazze e parchi	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
Non previsti		0,00	0,00	0,00
TOTALE €		0,00	0,00	0,00

CRT	Raccolta e trasporto rifiuto residuo	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0001. Contributo Polleco su acquisto sacchi in polietilene		9,29	0,00	0,00
0010. Sacchi neutri per indifferenziato		661,63	800,00	623,47
0011. Sacchi azzurri		104,00	150,00	127,20
0033. Lettura barcode		190,77	0,00	0,00
0200. Rifiuti urbani non differenziati raccolta e trasporto (porta a porta)		9.941,99	10.100,21	8.918,61
0220. Rifiuti ingombranti e RAEE raccolta e trasporto (porta a porta)		5.364,88	8.085,60	6.183,30
0221. Rifiuti ingombranti raccolta, trasporto (Ecocentro)		0,00	0,00	0,00
TOTALE €		16.272,56	19.135,81	15.852,58

CTS	Trattamento e smaltimento	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0202. Rifiuti urbani non differenziati smaltimento		9.279,41	9.504,60	7.239,12
0213. Residui della pulizia stradale raccolta trasporto smaltimento		0,00	0,00	58,87
0222. Rifiuti ingombranti smaltimento		1.156,20	1.236,60	1.358,40
TOTALE €		10.435,61	10.741,20	8.656,39

AC	Altri costi	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
Non previsti			0,00	0,00
TOTALE €		0,00	0,00	0,00

CRD	Costo raccolta differenziata	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0013. sacchi gialli		982,80	1.200,00	1.032,00
0015. Sacchi biodegradabili		1.709,25	1.750,00	1.800,00
0223. Rifiuti biodegradabili da cucine e mense raccolta e trasporto (porta a porta)		14.411,68	14.605,44	15.951,73
0225. Rifiuti biodegradabili (verde) raccolta e trasporto (porta a porta)		6.364,20	7.846,83	7.582,51
0226. Rifiuti biodegradabili (verde) raccolta e trasporto (Ecocentro)		1.326,79	0,00	158,38
0240. Carta e cartone raccolta e trasporto (porta a porta)		14.952,19	16.269,62	13.835,08
0250. Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (porta a porta)		2.987,50	2.615,20	2.920,60
0251. Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (contenitori sul territorio)		4.247,65	4.313,64	4.546,11
0263. Smaltimento ingombranti non conformi		174,60	0,00	0,00
0270. Imballaggi in plastica raccolta e trasporto (porta a porta)		14.313,90	14.348,99	17.966,31
0280. App. fuori uso contenenti clorofluorocarburi racc. trasp. smalt. (eco)		0,00	1.296,00	0,00
0281. App. fuori uso contenenti clorofluorocarburi raccolta trasporto smalt.		288,24	0,00	360,00
0282. App. elettriche ed elettroniche fuori uso raccolta trasporto smaltimento		0,00	864,00	0,00
0283. App. elettriche ed elettroniche fuori uso raccolta trasporto smalt. (p/p)		1.254,60	0,00	1.521,60
0286. Batterie Pile (contenitori sul territorio)		1.096,50	930,00	986,00
0290. Medicinali citotossici e citostatici (contenitori sul territorio)		1.392,00	1.392,00	1.412,00
0295. Servizio per altri rifiuti pericolosi		1.850,00	0,00	0,00
0296. Rifiuti urbani pericolosi (Ecomobile)		1.380,00	1.380,00	1.320,00
0298. Rifiuti pericolosi raccolta e trasporto e smaltimento		0,00	0,00	71,40
TOTALE €		68.731,90	68.811,72	71.463,72

Contributi in conto esercizio	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0501. Contributo per conferimento Carta	5.321,57	6.114,96	5.180,16
0502. Contributo per conferimento Vetro	1.233,26	1.274,28	2.601,76
0503. Contributo per conferimento Plastica	8.537,53	9.705,50	11.094,06
0506. Contributo per conferimento accum. piombo	0,00	0,00	108,00
0507. Contributo per conferimento olio	0,00	0,00	61,88
TOTALE €	15.092,36	17.094,84	19.045,86

CTR	Trattamento e recupero da RD	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0199. Rifiuti tessili sanitari		246,12	527,45	439,50
0224. Rifiuti biodegradabili da cucine e mense smaltimento		9.955,54	10.279,50	10.079,12
0228. Rifiuti biodegradabili (verde) smaltimento sfuso		2.863,06	2.799,72	2.247,68
Introiti CONAI		-15.092,36	-17.094,84	-19.045,86
TOTALE €		-2.027,64	-3.488,17	-6.279,56

CARC	Costi di riscossione	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0034. Elaborazione stampa e spedizione documenti utenze		1.281,12	1.200,00	1.257,44
0035. Rendicontazione riscossione tariffa utenze con bollettino postale		296,13	400,00	150,00
0036. Spese emissione e acquisizione e incasso MAV		203,13	600,00	658,50
0037. Spese gestione RID		1.927,42	1.500,00	1.216,70
0043. Servizi per solleciti di pagamento e recupero crediti		6.317,73	12.682,00	12.996,00
0045. Servizi legali per recupero crediti		2.393,64	1.640,00	0,00
TOTALE €		12.419,17	18.022,00	16.278,64

CGG	Gestione generale del servizio	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0040. Cancelleria		88,59	99,60	108,40
0050. Materiali vari di consumo		9,16	9,96	13,55
0060. Abbonamenti libri riviste		0,00	0,00	0,00
0070. Carburante		66,08	87,15	67,75
0001. Compensi Revisori dei Conti		169,32	261,45	284,55
0010. Pulizia sede		143,06	124,50	143,63
0011. Elettricit� sede		112,66	99,60	121,95
0013. Spese telefoniche		323,13	498,00	813,00
0020. Sito internet		1,48	7,47	2,17
0021. Abbonamento account servizi mail		25,90	26,00	31,54
0030. Servizi postali generali		439,48	249,00	271,00
0032. Assicurazioni varie		275,73	261,45	243,90
0038. Servizi fiscali e amministrativi		903,26	622,50	1.788,60
0039. Prestazione tecniche professionali (qualit� e appalti)		614,09	896,40	603,60
0040. Costi presidenza organismo vigilanza Dlgs 231		125,00	124,50	135,50
0041. Assistenza legale amministrativa		190,00	249,00	271,00
0042. Consulenza Legale		68,94	124,50	135,50
0044. Contributo previdenziale professionisti		149,28	124,50	135,50
0046. Quote associative		5,00	4,98	5,42
0052. Assistenza software gestionale amministrativo		115,94	99,60	135,50
0071. Spese varie		461,00	448,20	135,50
0081. Spese di pubblicit�		50,00	0,00	27,10
0090. Manutenzione e riparazione autovetture		49,10	29,88	32,52

0091.Manutenzione e riparazione macchine ufficio elettroniche	206,16	224,10	176,15
0092.Manutenzione e assistenza ascensore	31,46	37,35	40,65
0093.Manutenzione e assistenza impianti sede	46,18	24,90	27,10
0100.Elaborazione buste paga e varie	199,19	199,20	158,80
0101.Prestazioni di servizi generali	352,75	0,00	323,47
0102.Comunicazione Ambientale (consorzio)	849,61	249,00	271,00
0110.Rimborsi chilometrici	191,27	199,20	216,80
0111.Rimborsi spese a piA di lista	68,69	37,35	54,20
0112.Spese di rappresentanza	78,91	12,45	40,65
0001.Affitto sede	301,75	301,29	327,91
0002.Noleggio apparecchiature elettroniche ufficio	202,46	174,30	176,15
0005.Locazione autovetture	41,37	89,64	185,36
0001.Salari e stipendi	12.151,42	11.927,10	9.493,26
0002.Oneri sociali e previdenziali	3.501,22	3.535,80	2.758,24
0003.Contributi inail	38,87	64,74	68,32
0004.Contributi Previambiente - Previdat - FASI	118,81	94,62	143,37
0005.Accantonamenti T.F.R.	827,41	722,10	655,76
0006.Contributo Fondo FASDA	66,94	67,73	44,46
0007.Costo mensa del personale	213,75	249,00	138,95
0008.Altri costi del personale	104,45	149,40	39,71
0010.Costi per prestazioni di lavoro interinale	338,01	0,00	0,00
0011.Maggiorazione agenzia lavoro interinale	11,65	0,00	0,00
0001.Ammortamenti dalle immobilizzazioni immateriali generali	1.291,45	1.048,06	1.151,38
0002.Ammortamenti delle immobilizzazioni materiali generali	231,85	96,10	94,71
0002.Diritti camerati	21,41	22,41	24,39
0003.Tasse di circolazione	10,39	10,46	5,42
0007.Altri costi ineducibili	1,92	0,00	0,00
0008.Imposta TASI	1,00	1,00	1,08
0005.Spese di gestione polizza capitalizzazione	11,95	12,45	13,55
0006.Arrotondamenti passivi	1,23	0,00	0,00
0007.Interessi di rateizzazione	580,59	0,00	0,00
0003.Sopravvenienze passive	224,67	0,00	0,00
0020.Entrate tariffarie per scuole, fondi e riduzioni comunali	-3.969,00	-3.710,00	-3.500,00
0030.Prestazioni di servizi vari	-97,59	0,00	0,00
0040.Vendita contenitori e attrezzature	-34,00	0,00	0,00
0002.Recupero spese per attivitA di recupero crediti	-1.606,78	-700,00	-2.230,00
0020.Risarcimento sinistri	-6,41	0,00	0,00
0021.Recupero interessi di mora	-4.295,56	-400,00	-252,70
0001.Interessi attivi bancari	-2,52	0,00	0,00
0002.Interessi attivi postali	-0,99	0,00	0,00
0003.Interessi attivi polizza capitalizzazione	-55,89	-62,25	-62,33
0004.Arrotondamenti su fatture emesse	9,00	0,00	0,00
0005.Arrotondamenti attivi	-0,79	0,00	0,00
0004.Sopravvenienze attive specifiche	-14.017,30	0,00	0,00
0005.Sopravvenienze attive	-107,05	0,00	0,00
0005.Plusvalenze su alienazioni	-259,79	0,00	0,00
TOTALE €	2.260,32	19.125,74	16.092,99

CCD	Costi comuni diversi	CONSUNTIVO	PREVENTIVO	PREVENTIVO
		2015	2016	2017
0020.Contenitori vari		350,50	150,00	152,00
0030.Materiali vari specifici		196,12	0,00	0,00
0029.Assistenza legale amm.va su comuni recedenti		0,00	0,00	271,00
0031.Materiale informativo (campagna comunc.ambietale appalto Ideal)		203,79	387,00	718,00

0050.Assistenza software gestionale operativo	592,88	1.394,40	1.680,20
0311.Servizi gestione trasponder	184,98	823,52	290,64
0312.Servizi straordinari	1.157,82	0,00	2.092,47
0313.Servizi analisi chimiche	476,72	521,40	238,00
0315.Servizi trasporto e svuotamento container vari	890,00	1.013,33	260,00
0317.Servizi logistica magazzino	390,00	418,32	422,76
0318.Servizi distribuzione bidoni	146,19	50,00	138,60
0322.Servizi svolti dai Comuni	49.062,24	75.000,00	47.000,00
0004.Noleggio containers	600,00	600,00	600,00
0009.Noleggi vari	36,00	0,00	0,00
0014.Salari e stipendi personale per sportello presso l'Ente	1.131,18	554,30	531,76
0015.Oneri sociali e previdenziali personale per sportello presso l'Ente	331,71	162,38	155,94
0016.Contributi Inail personale per sportello presso l'Ente	9,17	2,76	2,76
0018.Accantonamenti T.F.R. personale per sportello presso l'Ente	77,96	40,48	36,80
0003.Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali specifici	0,00	286,40	10.000,00
0005.Sanzioni ed ammende	0,65	2,58	0,00
0001.Interessi passivi bancari	599,64	996,00	499,98
0003.interessi di mora	0,00	0,00	0,00
0002.Sopravvenienze passive specifiche	15,54	0,00	0,00
0001.IRAP	1.962,56	1.369,50	1.219,50
0002.IRES	843,02	0,00	813,00
TOTALE €	59.258,67	83.772,37	67.123,41

ACC	Accantonamenti	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
0001.Accantonamenti per svalutazione crediti		78.518,27	43.037,01	30.003,35
0002.Accantonamenti rischi diversi		0,00	0,00	1.314,34
TOTALE €		78.518,27	43.037,01	31.317,69

CK	Costi d'uso del capitale	CONSUNTIVO 2015	PREVENTIVO 2016	PREVENTIVO 2017
Non previsti			0,00	0,00
TOTALE €		0,00	0,00	0,00

Totale Piano Finanziario	245.868,86	259.157,68	220.505,86
---------------------------------	-------------------	-------------------	-------------------

ALLEGATO A)

Categoria	Descrizione categoria	Ka	Ka Dpr 158/99
1R	NUCLEO 1	0,84	0,84
2R	NUCLEO 2	0,98	0,98
3R	NUCLEO 3	1,08	1,08
4R	NUCLEO 4	1,16	1,16
5R	NUCLEO 5	1,24	1,24
6R	NUCLEO 6	1,30	1,30

☐ categorie sperimentali

■ categorie i cui valori non rientrano nel range previsto dal Dpr

Categoria	Desc Coefficiente	Kc 2017	Kc Dpr 158/99
01	MUSEI, BIBLIOTECHE, SCUOLE, ASSOCIAZIONI, LUOGHI DI CULTO	0,41	0,32 - 0,51
03	AUTORIMESSE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRETTA	0,60	0,51 - 0,60
04	CAMPEGGI, DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI	0,80	0,67 - 0,80
05	STABILIMENTI BALNEARI	0,50	0,38 - 0,63
06	ESPOSIZIONI, AUTOSALONI	0,36	0,30 - 0,43
07	ALBERGHI CON RISTORANTE	1,20	1,07 - 1,33
08	ALBERGHI SENZA RISTORANTE	0,85	0,80 - 0,91
09	CASE DI CURA E RIPOSO	0,97	0,95 - 1,00
11	UFFICI, AGENZIE, STUDI PROFESSIONALI	1,13	1,00 - 1,13
12	BANCHE E ISTITUTI DI CREDITO	0,58	0,55 - 0,58
13	NEGOZI ABBIGLI., CALZ., LIBR., CART., FERR., BENI DUREVOLI	0,99	0,87 - 1,11
14	EDICOLA, FARMACIA, TABACCAIO, PLURILICENZE	1,29	1,07 - 1,52
18	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: FALEGNAME, IDRAULICO, FABBR, ELET	0,88	0,72 - 1,04
19	CARROZZERIA, AUTOFFICINA, ELETTRAUTO	1,04	0,92 - 1,16
20	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	0,91	0,43 - 0,91
21	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	0,90	0,55 - 1,09
22	RISTORANTI, TRATTORIE, OSTERIE, PIZZERIE, PUB	4,84	4,84 - 7,42
24	BAR, CAFFE', PASTICCERIA	3,64	3,64 - 6,28
25	SUPERM., PANE E PASTA, MACELL., SALUMI, FORM., GENERI ALIMENTARI	2,00	1,76 - 2,38
26	PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	2,07	1,54 - 2,61
27	ORTOFRUTTA, PESCHIERE, FIORI E PIANTE, PIZZA AL TAGLIO	8,25	6,06 - 10,44
28	IPERMERCATI DI GENERI MISTI	2,50	1,56 - 2,74
30	DISCOTECHE, NIGHT CLUB	1,34	1,04 - 1,64
50	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONE PER LAVORAZIONI CONTO TERZI	2,40	np
66	ALLEVAMENTO ITTICO	1,50	np
67	COMMERCIO SEMI E GRANAGLIE	1,50	np
75	AGRITURISMO	2,00	np

portato al limite minimo di 4,84

OGGETTO: ESERCIZIO FINANZIARIO 2017 - PIANO FINANZIARIO E RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PER LA TARIFFA DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI ANNO 2017.- PARAMETRI PER LA DETERMINAZIONE DELLA TARIFFA (TARIFFA PUNTUALE).-

PARERI PREVENTIVI
art. 49 - D.Lgs. 267/2000

Ai sensi dell'art. 49, comma 1 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 si esprime parere:

favorevole

contrario

Note o motivazioni di parere contrario:

in ordine alla **REGOLARITA' TECNICA**, della proposta di deliberazione formalizzata col presente atto.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

BARON LUIGI GIUSEPPE

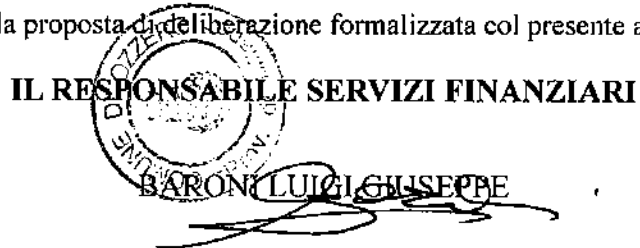
Ai sensi dell'art. 49, comma 1 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 si esprime parere:

favorevole

contrario

Note o motivazioni di parere contrario:

in ordine alla **REGOLARITA' CONTABILE**, della proposta di deliberazione formalizzata col presente atto.

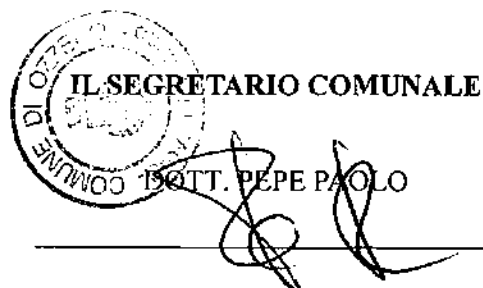
IL RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI

BARON LUIGI GIUSEPPE

SOTTO IL PROFILO DELLA CONFORMITA' DELL'AZIONE AMMINISTRATIVA

Si esprime parere:

favorevole

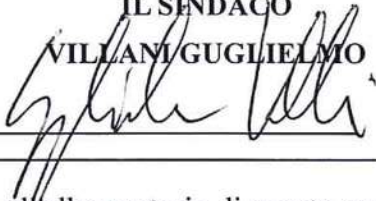
contrario

IL SEGRETARIO COMUNALE

DOTT. PEPE PAOLO

Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO

VILLANI GUGLIELMO



IL SEGRETARIO COMUNALE

DOTT. PEPE PAOLO



Publicata all'albo pretorio di questo comune per 15 giorni consecutivi a partire da oggi.

Addi, _____ - 8 MAG. 2017

IL SEGRETARIO COMUNALE

DOTT. PEPE PAOLO



Il sottoscritto certifica che la suesesa deliberazione, è divenuta **ESECUTIVA** per decorrenza del termine, ai sensi dell'art. 134 - comma 3 - e dell'art. 124 - comma 1 - del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267, a seguito di pubblicazione all'Albo Pretorio Comunale per 15 giorni consecutivi dal _____ al _____.

Addi,

IL SEGRETARIO COMUNALE
