



Codice Ente: 10906

DELIBERAZIONE N. 8

In data 30/03/2017

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

OGGETTO: **TASSA SUI RIFIUTI (TARI): APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E DETERMINAZIONE TARIFFE - ANNO 2017.**

L'anno **duemiladiciassette** il giorno **trenta** del mese di **marzo** alle ore **21:00**, nella **Sala Consiliare**, in seguito a convocazione disposta con invito scritto e relativo ordine del giorno notificato ai singoli Consiglieri si è riunito il Consiglio Comunale in sessione **pubblica**.

Seduta **ordinaria** di prima convocazione .

Fatto l'appello nominale risultano presenti:

Nome	P	A	Nome	P	A
LOUKIAINEN KRISTIINA MARIA	SI		BERRUTI FEDERICO	SI	
LEONI ANDREA GIUSEPPE	SI		PRESTIA PAOLO	SI	
COLOMBO ALBERTO LUIGI	SI		COLOMBO DANILA	SI	
RIPAMONTI ANGELO	SI		MOTTA LORENZO	SI	
SALA LORELLA	SI		BONANOMI ENRICO	SI	
ROGNONI DANILO LUIGI	SI		GARGHENTINI SILVIA	SI	
CRISTOFORI NORBERTO		SI			

Totali Presenti 12 - Assenti 1

Assiste **Il Segretario Generale sig. Codarri Dott. Paolo** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Constatato il numero legale degli intervenuti, assume la presidenza **Il Sindaco Dott.ssa Loukiainen Kristiina Maria** ed espone gli oggetti iscritti all'ordine del giorno e su questi il Consiglio Comunale adotta la seguente deliberazione:



OGGETTO: TASSA SUI RIFIUTI (TARI): APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E DETERMINAZIONE TARIFFE - ANNO 2017.

L'Assessore Berruti illustra l'argomento soffermandosi in particolare sul piano finanziario e sulle riduzioni previste delle tariffe, grazie all'impegno dei cittadini che si sono prodigati nella esperienza dell'ecuosacco, esperienza che ha portato, oltre a benefici ambientali, anche ad una riduzione dei costi. La proposta della riduzione del 4,5% delle tariffe è importante perché resa possibile nonostante che da ottobre 2017 sia previsto vi sarà un incremento dei costi a seguito della nuova gara che prevede una base d'asta con un costo maggiore del 6%.

Quindi,

IL CONSIGLIO COMUNALE

Premesso che:

- il comma 639 dell'art. 1 della L. n° 147/2013 ha istituito a decorrere dal 1° gennaio 2014 la tassa sui rifiuti destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti (TARI);
- a decorrere dal 01.01.2014 sono soppressi tutti i pre-vigenti prelievi relativi alla gestione dei rifiuti urbani;
- con deliberazione del Consiglio Comunale in data 30.07.2014, atto nr. 37, è stato approvato il relativo regolamento, modificato con delibera di Consiglio Comunale n. del 30/3/2017;
- i criteri per l'individuazione dei costi del servizio e gli elementi necessari alla determinazione della tariffa sono stabiliti dal D.Lgs. n° 158/1999 recante il 'metodo normalizzato';
- il comma 683 dell'art. 1 della L. n° 147/2013 stabilisce che il Consiglio Comunale deve approvare le tariffe del tributo in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, in modo da garantire la copertura dei costi del servizio stesso;
- l'art. 1 della L. n. 208/2015 "Legge di stabilità 2016", ed in particolare i seguenti commi:
- comma 26: il quale prevede il blocco degli aumenti dei tributi e delle addizionali per l'anno 2016, rispetto ai
- livelli deliberati per il 2015, ma che tale blocco non si applica alla TARI (disposizione prorogata per il 2017 con Legge 232/2016, art. 1 comma 42);
- comma 27: il quale prevede la possibilità di utilizzo, anche per il 2016 e il 2017, dei coefficienti per la determinazione della TARI superiori o inferiori al 50 per cento rispetto alle soglie minime e massime indicate dal cd. "metodo normalizzato" di cui al DPR 158 del 1999; nonché lo slittamento al 2018 della determinazione dei costi di investimento ed esercizio relativi al servizio di smaltimento dei rifiuti, compresi i costi di smaltimento in discarica, sulla base anche delle risultanze dei fabbisogni standard;
- le tariffe vanno determinate per fasce d'utenza, suddividendole in parte fissa, determinata sulla base delle componenti essenziali del costo del servizio, con riferimento agli investimenti per le opere e relativi ammortamenti, ed in parte variabile, rapportata alla quantità e qualità dei rifiuti conferiti e all'entità dei costi di gestione degli stessi;
- la tariffa è articolata nelle fasce di utenza domestica e di utenza non domestica e il calcolo per le utenze domestiche è rapportato al numero dei componenti il nucleo e alla superficie, mentre per le utenze non domestiche, distinte nelle categorie previste dal DPR 158/99, il calcolo avviene sulla base della superficie;



COMUNE DI RONCO BRIANTINO

PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA



- la suddivisione dei costi tra quota fissa e quota variabile è effettuata attribuendo gli stessi per il 46,05% alla parte fissa e per il 53,95 % alla parte variabile, mentre l'attribuzione dei costi sono collegabili al 54% alle utenze domestiche e al 46% alle utenze non domestiche;
- per le utenze domestiche sono stati utilizzati i coefficienti: Ka coefficiente di adattamento per superficie e numero di componente del nucleo familiare per Comuni di popolazione inferiore ai 5000 abitanti e relativo all'area geografica di appartenenza NORD, così come individuato da DPR. 158/1999 mentre per il Kb coefficiente proporzionale di produttività per il numero dei componenti del nucleo familiare si è applicato l'indice medio sia per la parte fissa che per la parte variabile della tariffa anche quest'ultima scelta è stata operata attenendosi a quanto previsto dal già citato D.P.R 158/1999;
- per le utenze non domestiche sono stati applicati i coefficienti di produttività Kc coefficiente potenziale di produzione per i comuni fino a 5000 abitanti e relativo all'area geografica di appartenenza NORD e Kd coefficiente di produzione Kg/mq. anno per i comuni fino a 5000 abitanti e relativo all'area geografica di appartenenza NORD, sia per la quota fissa che per quella variabile, in misura diversa, rispetto alle varie categorie, al fine di evitare aumenti economici troppo elevati e mantenere una omogeneità e una certa perequazione nel carico fiscale delle diverse categorie. In particolare questa scelta viene fatta per le categorie che, ai sensi del DPR 158/99, subiscono comunque, pur con l'applicazione dei coefficienti minimi, gli aumenti maggiori.
- è fatta salva l'applicazione del tributo provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione ed igiene dell'ambiente di cui all'art. 19 del D.Lgs. n° 504/1992, nella misura fissata dalla Provincia di Monza e della Brianza (5%);
- sulla base dei parametri esposti, è stato utilizzato il metodo previsto dal D.P.R. n° 158/1999 per la determinazione delle tariffe e l'applicazione dello stesso ha portato alla determinazione delle tariffe indicate nei prospetti allegati;

Visto il comma 683 dell'art. 1 della Legge. n. 147/2013 che attribuisce al Consiglio Comunale la potestà di stabilire le tariffe della TARI;

Dato atto che, ai sensi della normativa vigente, gli enti locali deliberano le tariffe e le aliquote relative ai tributi di loro competenza entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione;

VISTO il D.L. 244 del 30.12.2016 che ha differito al 31/03/2017 il termine per la deliberazione del Bilancio di Previsione degli Enti Locali per l'anno 2017;

Richiamata la nota del 28.02.2014 del Ministero dell'Economia e delle Finanze, Dipartimento delle Finanze, Direzione Federalismo Fiscale, relativa alle modalità di trasmissione telematica dei regolamenti e delle delibere di approvazione delle aliquote e tariffe;

Dato atto che sul presente atto è stato acquisito il parere dell'organo di revisione dell'Ente, in ottemperanza all'articolo 239, comma 1, lettera b, numero 7, del DLgs n. 267/2000, come modificato dall'art. 3, comma 2-bis, del D.L. 174/2012;

Acquisiti i pareri preventivi ed obbligatori ai sensi dell'articolo 49 comma 1 del Testo Unico degli Enti Locali approvato con D.Lgs. n. 267/00;

Con voti favorevoli unanimi

Indirizzo: Via IV Novembre, 30 - 20885 Ronco Briantino
Telefono: 039.6079.023 039.6079.018 039.6815.270
Fax: 039.6079.304

Sito Internet: www.comune.roncobriantino.mb.it
email certificata: comune.roncobriantino@legalmail.it
Cod. Fiscale: 03611890157 Partita IVA: 00758680961



COMUNE DI RONCO BRIANTINO

PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA



DELIBERA

1. **di approvare** il piano finanziario per l'anno 2017 (Allegato A) e la relativa relazione descrittiva (Allegato B.), entrambi allegati al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
2. **di approvare** per l'anno 2017 le tariffe per l'applicazione del tributo comunale sui rifiuti (TARI), come indicate nel prospetto (Allegato C), allegato alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale;
3. **di dare atto** che in tal modo si garantisce la copertura integrale dei costi indicati nel Piano Finanziario;
1. **di individuare** congiuntamente nei Responsabili del Settore Associato 2 Finanziario, rag. Maria Cinzia Oneda e del Settore Associato 4 Urbanistica ed Edilizia Privata Arch. Lonati Giovanna i responsabili del procedimento ai sensi dell'art. 4 legge 241/90;
2. **di trasmettere** il presente provvedimento al Ministero dell'Economia e delle Finanze secondo le modalità in premessa indicate;
3. **di disporre** che il presente atto venga pubblicato all'Albo Pretorio on-line di questo Comune, ai sensi dell'art. 32, comma 1, della legge 18.06.2009, n° 69.

Inoltre, stante l'urgenza di provvedere;

Visto l'art. 134, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000;

Con voti favorevoli unanimi resi nelle forme di legge

ULTERIORMENTE D E L I B E R A

di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile.

Per tutti gli interventi in forma integrale di cui al presente verbale si rinvia alla registrazione audio digitale della seduta odierna depositata agli atti.

Indirizzo: Via IV Novembre, 30 - 20885 Ronco Briantino
Telefono: 039.6079.023 039.6079.018 039.6815.270
Fax: 039.6079.304

Sito Internet: www.comune.roncobriantino.mb.it
email certificata: comune.roncobriantino@legalmail.it
Cod. Fiscale: 03611890157 Partita IVA: 00758680961

COMUNE DI RONCO BRIANTINO - COSTI PIANO FINANZIARIO 2017

**DATI
COMUNE DATI CEM % IVA IVA TOTALE
CON IVA**

CC – Costi Comuni	122.254,58
--------------------------	-------------------

CARC – Costi per Accertamento

Riscossione e Contenziosi

	€	€	%	IVA	IVA	€	€
Spese comunali (ufficio tributi)	40.486,46						40.486,46
Elaborazione Piano finanziario Tari e spese riscossione	4.000,00						4.000,00
Spese postali	500,00						500,00
Compenso per gestione Tari							0,00
costi amministrativi del contenzioso	1.500,00						1.500,00
Spese per software	2.573,77		22,00		566,23	3.140,00	49.626,46

CGG – Costi Generali di Gestione

Spese generali di gestione C.E.M. da bilancio		3.312,42	10,00		331,24	3.643,66	
Spese gestione appalto dei servizi di igiene urbana + comunicazione ambientale		10.502,41	10,00		1.050,24	11.552,65	
Costi ufficio ecologia del comune (personale impiegatizio)	15.631,41					15.631,41	
Costi operatori comunali (personale operativo)	22.409,14					22.409,14	
Manutenzione	4.000,00					4.000,00	
materiale di consumo	873,17		22,00		192,10	1.065,27	
restituzione quote erroneamente versate	200,00					200,00	
servizi sensibilizzazione ambientale extra	300,00					300,00	58.802,12

CCD – Costi Comuni Diversi

Quote inesigibili	12.976,00				12.976,00	12.976,00
-------------------	-----------	--	--	--	-----------	-----------

AC – Altri Costi

detrazione da contributo MIUR per scuole	-2.200,00				-2.200,00	
altre pulizie del suolo e pulizie rifiuti verde	3.050,00				3.050,00	850,00

CG – Costi di Gestione	83.917,24
-------------------------------	------------------

CRT – Costi di Raccolta e Trasporto

RSU

Raccolta frazione secca da raccolta differenziata	30.165,68	10,00		3.016,57	33.182,24	
Fornitura Kit contenitori RD	302,40	10,00		30,24	332,64	33.514,88

CTS – Costi di Trattamento e

Smaltimento

Costi da previsione C.E.M. per smaltimento della frazione secca da RD	17.093,25	10,00		1.709,33	18.802,58	
Costi da previsione C.E.M. per smaltimento RSU indifferenziato	3.810,53	10,00		381,05	4.191,58	22.994,15

CSL – Costi di Spazzamento

meccanizzato e Lavaggio strade

Servizio di pulizia meccanizzata del suolo	24.916,55	10,00		2.491,65	27.408,20	27.408,20
--	-----------	-------	--	----------	-----------	-----------

CGD – Costi di Gestione delle raccolte	118.828,18
---	-------------------

CRD – Costi di Raccolta materiale

Differenziato

	€	€	%	IVA	IVA	€	€
Costi di raccolta e trasporto di tutte le frazioni raccolte in modo differenziato da territorio		64.654,82	10,00		6.465,48	71.120,30	
Costi di trasporto dei materiali provenienti da piattaforma ecologica		10.414,42	10,00		1.041,44	11.455,86	
Contributi per raccolta differenziata	9.000,00					9.000,00	
Trasporti RSU cassonetti		129,60	10,00		12,96	142,56	
Gestione piattaforma ecologica		14.868,90	10,00		1.486,89	16.355,79	108.074,52

**CTR – Costi di Trattamento e Riciclo
dei materiali raccolti in forma
differenziata**

Ingombranti	7.816,05	10,00	781,61	8.597,66	
Terra da spazzamento meccanizzato	4.895,25	10,00	489,53	5.384,78	
FORSU (Frazione Organica da RSU)	22.427,46	10,00	2.242,75	24.670,20	
RUP (pile, farmaci, oli veg, siringhe)	2.592,00	10,00	259,20	2.851,20	
ALTRI RUP (t/f, vernici)	3.079,50	10,00	307,95	3.387,45	
Inerti	679,16	10,00	67,92	747,07	
Scarti vegetali	4.062,72	10,00	406,27	4.468,99	
Legno	1.951,20	10,00	195,12	2.146,32	
Detrazione vendita materiali CONAI	-36.363,64	10,00	-3.636,36	-40.000,00	
Recupero fomitura integrativa Ecuosacco	-1.500,00			-1.500,00	10.753,66
Totale Fabbisogno	115.299,95	189.810,66	19.889,39	325.000,00	325.000,00

COMUNE DI RONCO BRIANTINO
(Provincia di Monza e della Brianza)

RELAZIONE ALLEGATA AL PIANO FINANZIARIO TARIFFA RIFIUTI
(art. 8 D.P.R. 27 aprile 1999, n° 158)

ANNO 2017

INDICE

1. Gestione ed organizzazione dei servizi

1.1 Premessa

2. Organizzazione attuale dei servizi

2.1 Servizi di raccolta

2.2 Pulizia strade ed aree pubbliche ed altri servizi accessori

3. Obiettivi dell'Amministrazione Comunale

3.1 Obiettivi della produzione di RSU

3.2 Obiettivi della pulizia strade e servizi accessori

3.3 Obiettivi economici

3.4 Obiettivi sociali

3.4.a Miglioramento del grado di soddisfazione dei cittadini

3.4.b Miglioramento della qualità territoriale

4. Il programma degli interventi.

5. Livelli di qualità del servizio ai quali deve essere commisurata la tassa rifiuti.

6. Il piano finanziario degli investimenti.

1. Gestione ed organizzazione dei servizi

1.1 Premessa

Tra i servizi di igiene urbana rientrano essenzialmente le attività descritte di seguito:

- raccolta differenziata dei rifiuti
- trasporti e smaltimenti
- pulizia del territorio
 - manuale
 - meccanizzata
 - rimozione delle discariche abusive.

Il Comune di Ronco Briantino, da anni eroga questi servizi per la cittadinanza e per gli operatori economici operanti sul territorio e si adopera affinché essi siano svolti al meglio adottando tutti i provvedimenti necessari volti al continuo miglioramento delle attività connesse alla gestione dei rifiuti e alla pulizia del territorio, per mantenere un adeguato grado di igiene e decoro.

Il Comune è socio di CEM Ambiente s.p.a. (di seguito CEM), società per azioni a capitale interamente pubblico, che opera nel settore ecologia- ambiente e di cui sono attualmente soci altri 58 comuni.

1.2 Riferimenti normativi

Il modello gestionale a cui si riferisce l'organizzazione dei servizi di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti è basato sull'applicazione della normativa vigente in materia, che, nel privilegiare l'utilizzo e il consumo di materiali riutilizzabili, con particolare riferimento agli imballaggi, prevede la differenziazione a monte dei rifiuti e il conferimento presso impianti di recupero in modo separato.

Le principali norme di riferimento sono le seguenti:

D. Lgs. 152 del 03/04/2006

D. Lgs 4 del 16/01/2008

DM Ambiente 08/04/2008

DM Ambiente 145/98

DPR 158 del 27/04/1999

D. Lgs. 205/2010

1.3 Convenzioni

Il Comune di Ronco Briantino ha in essere attualmente le seguenti convenzioni per la gestione dei servizi di igiene urbana:

- una con CEM per la gestione dell'appalto dei servizi di igiene urbana in forma associata per il periodo 01/06/2008 – 31/05/2017.
- una con il Gruppo missionario per la raccolta domiciliare della carta.

A sua volta CEM ha una convenzione con l'Associazione di volontariato "L'Alpina", con sede a Ronco Briantino, per l'affidamento della gestione operativa della piattaforma ecologica di Via Fornace.

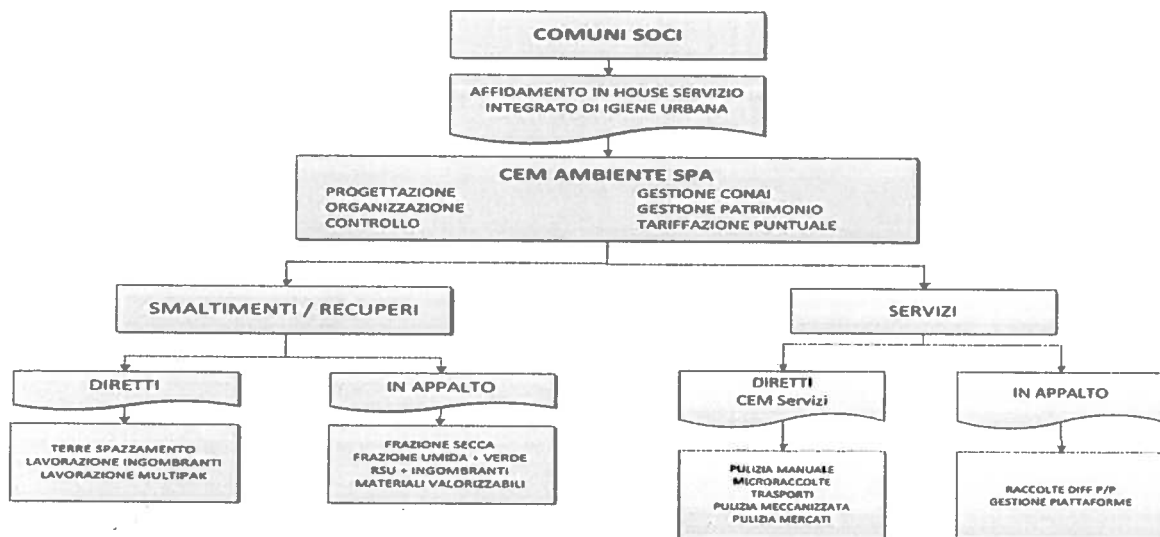
Il Comune di Ronco Briantino ha in essere attualmente una convenzione con CEM per la gestione dei servizi di igiene urbana per il periodo 01/06/2008 – 31/05/2017 e per la gestione degli smaltimenti e dei contributi CONAI.

Nel corso del 2016 il comune ha aderito alla proposta, formulata da CEM, di adesione alla gestione integrata dei rifiuti urbani per il periodo 01/06/2017 – 31/01/2025 secondo la formula dell'*in house providing* partecipato.

La peculiare modalità di gestione assicurata da CEM Ambiente S.p.A., in linea con il Piano Industriale approvato dall'Assemblea degli azionisti lo scorso 22 dicembre 2015, prevede che la stessa si occupi - in nome e per conto dei Comuni soci - di pianificare, progettare, coordinare, ottimizzare e controllare la corretta esecuzione dei servizi svolti sul territorio, svolgendo in forma diretta alcune attività e servizi ed affidando parte della concreta esecuzione ad altri soggetti terzi. In particolare si annoverano a titolo non esaustivo:

- da una parte, relativamente ai servizi di spazzamento meccanizzato, pulizia manuale, trasporti da piattaforme ecologiche, svuotamento cestini, micro-raccolte (pile, farmaci e siringhe, ToF), raccolta ingombranti a domicilio, rimozione discariche abusive, servizi spot ed altri servizi accessori, etc.), alla propria controllata CEM Servizi S.r.l.;
- dall'altra, con riferimento ai servizi di raccolta e trasporto rifiuti, gestione e conduzione piattaforme ecologiche, trattamento delle diverse frazioni di rifiuto raccolte per via differenziata (secco, ingombranti, umido, terre da spazzamento stradale, scarti vegetali e RSU), dei RUP (pile esauste, farmaci scaduti, siringhe, oli e grassi animali e vegetali), di RAEE, Toner, contenitori etichettati T e/o F, vernici e più in generale di tutti i rifiuti urbani e assimilati raccolti nel territorio comunale ivi compresi i rifiuti abbandonati e i rifiuti raccolti in piattaforma ecologica, nonché delle forniture di attrezzature accessorie, progettazione e redazione di campagne informative generiche e dedicate etc., ad operatori privati

selezionati mediante procedure competitive ad evidenza pubblica;
 Attraverso tale peculiare modalità organizzativa CEM Ambiente garantisce la concreta liberalizzazione di alcune fasi del servizio – e segnatamente dei servizi di raccolta e trasporto rifiuti e di trattamento degli stessi, come più oltre precisato, in favore degli operatori presenti sul mercato, assicurando nel contempo - nella specificità della formula *in house* - il rispetto dei principi sanciti dalla norma comunitarie in tema di concorrenza, libertà di stabilimento e libera prestazione dei servizi.



2. Organizzazione attuale dei servizi

Per l'erogazione dei servizi di igiene urbana CEM ha bandito due gare d'appalto distinte, come descritto di seguito.

La gara d'appalto per l'erogazione dei servizi di igiene urbana per il periodo 01/06/2008 – 31/05/2017, aggiudicata alla Associazione temporanea di impresa costituita da Aimeri Ambiente s.r.l. (capogruppo mandataria) e Impresa Sangalli s.r.l. e Ditta Colombo Biagio s.r.l., (mandanti).

I servizi posti in gara sono:

- raccolte domiciliari
- trasporti agli impianti di smaltimento
- pulizia meccanizzata del territorio
- ritiro rifiuti assimilabili agli urbani
- servizi spot – rimozione discariche abusive

La gara d'appalto per l'erogazione dei servizi complementari di durata variabile, aggiudicata alla Associazione temporanea di impresa costituita da CEM Servizi s.r.l. (già Bitek s.r.l. - capogruppo mandataria) e consorzio CS&L (mandante).

I servizi posti in gara sono:

- a) pulizia manuale – rimozione discariche abusive
- b) manutenzione del verde pubblico
- c) rimozione neve
- d) estumulazioni e altri servizi cimiteriali

2.1 Servizi di raccolta e smaltimento.

I servizi svolti nell'ambito della gara dei servizi di igiene urbana per il Comune sono i seguenti:

a) le raccolte domiciliari sono svolte su tutto il territorio comunale alle utenze domestiche e alle utenze non domestiche, per queste ultime limitatamente alla produzione di rifiuti assimilabili agli urbani:

- raccolta a domicilio della frazione secca da raccolta differenziata (Ecuosacco);
- raccolta a domicilio della frazione organica;
- raccolta a domicilio delle seguenti frazioni di rifiuti solidi urbani in forma differenziata: Multipak (imballaggi in plastica, imballaggi in poliaccoppiato tipo tetrapak e imballaggi metallici), imballaggi in vetro, carta e cartone;
- raccolta presso il cimitero della frazione secca e degli scarti vegetali;
- trasporto agli impianti di recupero / trattamento / smaltimento dei mate-

riali raccolti a domicilio;

b) trasporto agli impianti di recupero / trattamento / smaltimento dei seguenti materiali conferiti direttamente dagli utenti alla Piattaforma ecologica comunale:

- rifiuti ingombranti;
- plastiche dure;
- imballaggi in carta;
- imballaggi in cartone;
- imballaggi in vetro;
- vetro in lastre;
- rottami ferrosi;
- scarti vegetali;
- legno;
- inerti da piccole manutenzioni ordinarie;
- polistirolo;
- rifiuti urbani indifferenziati;
- imballaggi in plastica;
- imballaggi metallici;
- frigoriferi;
- componenti elettronici;
- tv/monitor;
- lampade al neon;
- toner;
- oli vegetali;
- oli minerali;
- farmaci;
- pile/batterie;
- siringhe;
- accumulatori al piombo;
- contenitori T/F.

c) Il CEM svolge inoltre i seguenti servizi:

- raccolta e trasporto delle pile scariche raccolte in modo differenziato in contenitori stradali dislocati sul territorio;
- raccolta e trasporto dei medicinali scaduti raccolti in modo differenziato in contenitori installati sul territorio e presso utenze particolari (es. farmacia);
- raccolta e trasporto degli oli e grassi vegetali ed animali raccolti presso gli esercizi pubblici (ristoranti, mense aziendali e scolastiche);
- avvio a trattamento/ recupero di tutte le frazioni raccolte sul territorio (a

domicilio e nei punti di raccolta previsti) e in piattaforma ecologia presso aziende specializzate ed autorizzate

La piattaforma ecologica sita in via Fornace è al servizio dei comuni di Carnate e Ronco Briantino e osserva i seguenti orari:

Orario Invernale dal 1 ottobre al 31 marzo

Lunedì, Martedì, Giovedì dalle ore 13,30 alle ore 17,00

Sabato dalle ore 9,00 alle ore 12,00 dalle ore 13,30 alle ore 17,00

Domenica 09.00 – 12.00

per un totale di 20h/ settimana.

Orario Estivo da 1 aprile al 30 settembre

Da Lunedì, Martedì, Giovedì dalle ore 14,00 alle ore 18,00

Sabato dalle ore 9,00 alle ore 12,00 dalle ore 14,00 alle ore 18,00

Domenica 09.00 – 12.00

per un totale di 22h/ settimana.

A partire dal 2008 la gestione dei RAEE è affidata al sistema collettivo individuato dal centro di coordinamento nazionale.

Vengono riassunte e schematizzate in tabella le modalità di gestione delle differenti attività inerenti i servizi di igiene urbana:

Attività	Modalità gestionale			
	In economia	Concessione / Appalto a terzi	Svolta da CEM	Apporto volontariato
Spazzamento manuale strade	X			
Spazzamento meccanizzato strade			X	
Gestione Piattaforma			X	X
Raccolta e trasporto RSU indifferenziati	X			
Raccolta e trasporto RD			X	X
Smaltimento RSU indifferenziati			X	
Trattamento e recupero RD			X	

Nelle pagine seguenti vengono riassunte le diverse modalità di raccolta in atto per le varie frazioni raccolte in modo separato, con la relativa frequenza di raccolta e/o svuotamento dei contenitori e con le risorse di uomini e mezzi impiegate.

SISTRI:

Dall'anno 2010 è stata perfezionata l'iscrizione al SISTRI della piattaforma ecologica comunale in ottemperanza a quanto previsto dal decreto legislativo.

FRAZIONE	Tipologia di raccolta	Modalità di raccolta	Utenti	Frequenza di raccolta	Giorno di servizio	mezzi impiegati	uomini in servizio
Rifiuti urbani misti	a domicilio	Ecuo Sacco	privati aziende	settimanale	Lunedì	1 compattatore 2 autocarri	2 autista 1 raccogliitore
Rifiuti ingombranti	piattaforma ecologica	1 cassone 30 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
Frazione organica	a domicilio	secchi e bidoni	privati aziende	bisettimanale intero anno	Lunedì e Giovedì	2 autocarri	2 autisti
Scarti vegetali	piattaforma ecologica	2 cassoni 30 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
Carta e cartone	a domicilio	borse o scatole	privati	settimanale	Sabato	Servizio svolto da volontari	Servizio svolto da volontari
cartone	piattaforma ecologica	1 cassone 30 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
Imballaggi in cartone	a domicilio	Imballi	Aziende	settimanale	Venerdì	autocarro	autista
Vetro	piattaforma ecologica	1 cassone 30 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
Banda stagnata	a domicilio	secchi e bidoni	privati aziende	settimanale	Giovedì	2 autocarri	2 autisti
Multipak	piattaforma ecologica	1 cassone 17 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
Plastiche dure	piattaforma ecologica	1 cassone 20 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
Polistirolo espanso	a domicilio	sacchi	privati aziende	Settimanale	Giovedì	1 compattatore 2 autocarri	3 autisti 1 raccogliitore
metallo	piattaforma ecologica	Cassonetto 1100 lt	Privati	Con raccolta P/P	Con raccolta P/P	1 compattatore 2 autocarri	3 autisti 1 raccogliitore
legno	piattaforma ecologica	1 cassone 30 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
	piattaforma ecologica	big bag	Privati	a necessità		autocarro	autista
	piattaforma ecologica	1 cassone 30 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
	piattaforma ecologica	1 cassone 30 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista

FRAZIONE	Tipologia di raccolta	Modalità di raccolta	Utenti	Frequenza di raccolta	Giorno di servizio	mezzi impiegati	uomini in servizio
<i>frigoriferi</i>	piattaforma ecologica	1 cassone 30 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
<i>TV + monitor</i>	piattaforma ecologica	su platea coperta	Privati	a necessità		motocarro	autista
<i>schede elettroniche</i>	piattaforma ecologica	contenitore da 200 lt	Privati	a necessità		motocarro	autista
<i>batterie e pile</i>	Territorio	ecopila	Privati	mensile		motocarro	autista
<i>accumulatori al pb</i>	piattaforma ecologica	contenitore da 1 mc	Privati	a necessità		motocarro	autista
<i>inerti</i>	piattaforma ecologica	1 cassone 17 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
<i>vetro in lastre</i>	piattaforma ecologica	1 cassone 13 mc	Privati	a necessità		autocarro scarrabile	autista
<i>farmaci</i>	Territorio e piattaforma ecologica	ecofarmaco	Privati	bimensile		motocarro	autista
<i>oli vegetali</i>	Territorio e piattaforma ecologica	ecoil	Privati	mensile		autocarro con cisterna	autista
<i>toner</i>	piattaforma ecologica	4 contenitori da 200 lt	Privati	a necessità		motocarro	autista
<i>Contenitori T e/o F</i>	piattaforma ecologica	2 contenitori da 200 lt	Privati	a necessità		motocarro	autista
<i>neon</i>	piattaforma ecologica	2 contenitori da 2 mc	Privati	a necessità		motocarro	autista
<i>siringhe</i>	Territorio e piattaforma ecologica	contenitore idoneo	Privati	bimestrale		motocarro	autista
<i>vernici</i>	piattaforma ecologica	3 contenitori da 600 lt	Privati	a necessità		motocarro	autista
<i>oli minerali</i>	piattaforma ecologica	ecoil	Privati	a necessità		autocarro con cisterna	autista

2.2 Pulizia strade ed aree pubbliche ed altri servizi accessori

Il Comune di Ronco Briantino provvede alle seguenti attività di pulizia del suolo mediante l'Impresa Appaltatrice, in modo da garantire il necessario decoro del territorio comunale:

- spazzamento meccanizzato delle strade con frequenza settimanale su tutto il territorio;

Pulizia del suolo			
Tipologia e modalità di effettuazione	Frequenza di passaggio	Risorse utilizzate	
Pulizia meccanizzata	Settimanale	1 autospazzatrice	1 autista + 1 operatore con apparecchiatura soffiante

Il Comune ha inoltre affidato a CEM Ambiente una serie di servizi accessori, volti a mantenere un adeguato grado di igiene del proprio territorio, quali la pulizia a seguito di Festa del Paese o altre manifestazioni (es: carnevale).

Il Comune effettua in economia, mediante proprio personale, il servizio di pulizia manuale del territorio.

Lo smaltimento dei residui dalla pulizia delle strade avviene tramite il CEM.

3. Obiettivi dell'Amministrazione Comunale

3.1 Obiettivi della produzione di RSU

L'amministrazione comunale di Ronco Briantino per quanto riguarda i servizi di gestione dei rifiuti urbani si pone i seguenti obiettivi:

- contenere la quantità di rifiuti urbani prodotti, soprattutto dei rifiuti solidi urbani indifferenziati;
- mantenere ed incrementare progressivamente - rispetto agli anni precedenti - le quantità di rifiuti raccolti in modo differenziato mediante la differenziazione all'origine dei materiali riutilizzabili o riciclabili;
- migliorare progressivamente la qualità del materiale conferito agli impianti;
- contenere i costi inerenti i servizi di gestione dei rifiuti urbani, in particolare modo i costi di smaltimento dei rifiuti raccolti in modo indifferenziato;
- mantenere il territorio comunale in adeguate condizioni di igiene, pulizia e decoro.

Per raggiungere questi obiettivi vengono costantemente pubblicate campagne di sensibilizzazione della cittadinanza, che sottolineano i benefici derivanti da una corretta differenziazione dei rifiuti a monte della raccolta.

In particolare, per migliorare la qualità del materiale conferito e separato a monte dagli utenti sono allo studio, con la collaborazione di CEM, una serie di attività che porteranno nel tempo ad una ulteriore riduzione della produzione di rifiuti indifferenziati.

Negli ultimi anni la percentuale di rifiuti raccolti in modo differenziato sul totale dei rifiuti prodotti si è attestata sempre su valori molto elevati: i dati percentuali di raccolta differenziata sono riportati nella tabella riassuntiva nelle pagine seguenti, suddivisi nelle tre seguenti macro tipologie:

- A. Totale RSU indifferenziati (somma di frazione secca e RSU – CER 20 03 01 e di rifiuti ingombranti – CER 20 03 07)
- B. Totale RD (somma di tutte le frazioni raccolte in modo differenziato a domicilio, in piattaforma ecologica e sul territorio)
- C. Totale Spazzamento (somma dei rifiuti prodotti dall'attività di pulizia meccanizzata del suolo pubblico)

Tali risultati sono legati principalmente alla raccolta separata della "frazione umida" dalla "frazione secca" dei RSU indifferenziati non ingombranti e dalla no-

tevole diversificazione delle frazioni raccolte in modo differenziato sul territorio e in piattaforma ecologica.

Nella tabella è anche indicata la previsione del numero degli abitanti per l'anno 2017, basata su un incremento medio previsto pari all'0,5% su base annua riferito all'ultimo dato ufficiale al 31.12.2016

I dati consuntivi di produzione riferiti all'anno 2015 e 2016 sono stati tratti dai riepiloghi generali delle schede dell'Osservatorio Rifiuti Sovraregionale (applicativo O.R.SO.) compilati dal CEM, mentre la previsione per il 2017 è stata elaborata da CEM in relazione alla previsione di aumento del numero di abitanti e degli altri fattori sensibili (vedasi relazione programmatica di budget).

3.2 Obiettivi della pulizia strade e servizi accessori.

Il Comune di Ronco Briantino provvede, mediante personale dell'Impresa Appaltatrice, alla pulizia meccanizzata delle strade e delle aree pubbliche, nonché ai servizi accessori descritti nel paragrafo 2.2.

Inoltre integra il servizio di pulizia manuale delle strade e delle aree pubbliche con proprio personale in economia.

Per l'anno 2017 i servizi verranno quindi svolti secondo le modalità descritte nel paragrafo 2.2 che garantiscono un adeguato decoro del territorio comunale.

Numero di abitanti negli anni calcolato al 31.12

2015	2016	2017	trend (crescita media)
3.461	3.478	3.496	0,50%

TIPOLOGIA	prod annua in ton			prod pro capite in kg			% prodotto senza spazzamento		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
refiuti urbani misti (secco + RSU)	362,35	181,68	182,58	104,70	52,23	52,23	27,43%	15,55%	15,44%
refiuti ingombranti	55,37	62,85	63,16	16,00	18,07	18,07	4,19%	5,38%	5,34%
frazione organica	226,58	240,28	241,48	65,47	69,08	69,08	17,16%	20,56%	20,42%
scarti vegetali	128,82	126,32	126,96	37,22	36,32	36,32	9,75%	10,81%	10,74%
carta e cartone	93,14	93,60	94,07	26,91	26,91	26,91	7,05%	8,01%	7,95%
imballaggi in cartone	42,55	42,76	42,98	12,29	12,29	12,29	3,22%	3,66%	3,63%
imballaggi in vetro	110,16	110,71	111,26	31,83	31,83	31,83	8,34%	9,47%	9,41%
imballaggi metallici	1,35	1,36	1,36	0,39	0,39	0,39	0,10%	0,12%	0,12%
imballaggi in plastica	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
multipak	70,32	70,67	71,02	20,32	20,32	20,32	5,32%	6,05%	6,01%
terra spazzamento	63,68	56,75	65,27	18,40	16,32	18,67	4,82%	4,86%	5,52%
plastiche dure	8,20	8,24	8,28	2,37	2,37	2,37	0,62%	0,70%	0,70%
metallo	11,60	11,66	11,72	3,35	3,35	3,35	0,88%	1,00%	0,99%
legno	63,18	64,72	65,04	18,26	18,61	18,61	4,78%	5,54%	5,50%
inerti	57,98	71,14	71,49	16,75	20,45	20,45	4,39%	6,09%	6,05%
vetro in lastre	7,69	7,73	7,77	2,22	2,22	2,22	0,58%	0,66%	0,66%
pneumatici	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
indumenti smessi	-	-	-	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
frigoriferi R1	3,25	3,27	3,28	0,94	0,94	0,94	0,25%	0,28%	0,28%
TV + monitor R3	4,23	4,25	4,27	1,22	1,22	1,22	0,32%	0,36%	0,36%
elettrodomestici R2 + R4	4,34	4,36	4,38	1,25	1,25	1,25	0,33%	0,37%	0,37%
accumulatori al pb	1,50	1,50	1,51	0,43	0,43	0,43	0,11%	0,13%	0,13%
batterie e pile	0,33	0,33	0,33	0,10	0,10	0,10	0,03%	0,03%	0,03%
farnaci	0,63	0,64	0,64	0,18	0,18	0,18	0,05%	0,05%	0,05%
siringhe	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
oli vegetali	0,85	0,85	0,85	0,24	0,24	0,24	0,06%	0,07%	0,07%
oli minerali	0,36	0,36	0,36	0,10	0,10	0,10	0,03%	0,03%	0,03%
toner	0,20	0,20	0,20	0,06	0,06	0,06	0,02%	0,02%	0,02%
neon R5	0,13	0,13	0,13	0,04	0,04	0,04	0,01%	0,01%	0,01%
vernici + T/F	1,98	2,17	2,18	0,57	0,62	0,62	0,15%	0,19%	0,18%
TOT	1.320,78	1.168,54	1.182,61	381,62	335,95	338,30			
TOT RD	839,38	867,26	871,60	242,52	249,34	249,33			
TOT SPAZZAMENTO	63,68	56,75	65,27	18,40	16,32	18,67			
A - % RSU	31,63%	20,93%	20,78%	rifiuti urbani misti + ingombranti					
B - % RD	63,55%	74,22%	73,70%	raccolte differenziate					
C - % SPAZZAMENTO	4,82%	4,86%	5,52%	terra da pulizia delle strade					

3.3 Obiettivi economici

Obiettivo per l'anno 2017 è la copertura completa dei costi di servizio e di smaltimento.

Nell'ottica degli obiettivi di bilancio complessivi, il servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti deve garantire il pareggio fra costi e ricavi, al netto dei contributi CONAI che il Comune percepisce annualmente da CEM Ambiente.

3.4 Obiettivi sociali

Gli obiettivi sociali che il Comune intende perseguire mediante i servizi di igiene urbana si possono suddividere in:

a) Miglioramento del grado di soddisfazione dei cittadini

Al fine di migliorare il grado di soddisfazione dei cittadini l'Amministrazione Comunale intende:

- mantenere un elevato livello di pulizia e decoro delle strade e delle aree pubbliche o private destinate ad uso pubblico.
- contenere i costi inerenti i servizi di gestione dei rifiuti urbani.

b) Miglioramento della qualità territoriale

Al fine di migliorare la qualità del territorio e dell'ambiente, l'Amministrazione Comunale intende:

- garantire un elevato livello di pulizia e decoro del territorio;
- diminuire progressivamente la quantità totale di rifiuti urbani raccolti in modo indifferenziato;
- aumentare progressivamente la quantità di rifiuti raccolti in modo differenziato ed avviato al recupero;

4. Il programma degli interventi

Come visto in precedenza l'Amministrazione Comunale ha attuato una serie di interventi finalizzati alla gestione ottimale dei servizi con particolare riferimento alle modalità di gestione delle raccolte differenziate, tramite la diversificazione delle tipologie di raccolte differenziate effettuate a domicilio e l'affidamento a terzi delle fasi di raccolta e trasporto di queste ultime.

5. Livelli di qualità del servizio ai quali deve essere commisurata la tariffa.

La qualità dei servizi intesa sia come oggettivo riscontro, da parte degli organismi preposti alla valutazione, del livello standard dei servizi prestati, sia come percezione, da parte dell'utente, degli sforzi compiuti dall'Amministrazione al fine di rendere sempre migliore il territorio comunale, rappresenta il criterio di giudizio complessivo cui dovrà essere commisurata la futura tariffa.

L'organizzazione dei servizi prevista prevede una sostanziale uniformità nelle modalità di raccolta dei rifiuti solidi urbani e dei materiali riciclabili in tutto il territorio comunale.

Con l'attuazione di cinque distinte raccolte differenziate "porta a porta" (umido, secco, carta e cartone, Multipak, imballaggi in vetro) si è posto il problema di razionalizzare i vari passaggi, nonché di scegliere gli orari più confacenti per lo svolgimento del servizio.

In tal modo si è riuscito a limitare al massimo la presenza dei mezzi utilizzati per i servizi di igiene urbana sul territorio comunale e lo sforzo richiesto agli utenti per conferire in modo separato le varie frazioni di rifiuti.

6. Il piano finanziario degli investimenti

Per quanto concerne i servizi affidati a terzi non si rendono necessari – quanto meno per l'anno 2017 – investimenti aggiuntivi a diretto carico dell'Amministrazione Comunale.

UTENZE DOMESTICHE

CATEGORIA	2017		2016		RAPPORTO		2017		2016		2017		2016		DIFFERENZA (no trib prov)
	TF	TV	TF	TV	TF	TV	TARIFFA	TOTALE (tariffe+trib prov)	TARIFFA	TOTALE (tariffe+trib prov)	TARIFFA	TOTALE (tariffe+trib prov)	TARIFFA	TOTALE (tariffe+trib prov)	
	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	
Utenze domestiche con 1 componenti	0,3461	35,6799	0,3570	36,1700	-0,0109	-0,4901	72,71	76,35	76,35	80,19	76,37	80,19	76,37	80,19	-3,84
Utenze domestiche con 2 componenti	0,4038	64,2239	0,4160	68,7100	-0,0122	-4,4861	117,93	123,83	123,83	130,24	124,04	130,24	124,04	130,24	-6,21
Utenze domestiche con 3 componenti	0,4450	73,1439	0,4580	78,2600	-0,0130	-5,1161	132,33	138,95	138,95	146,13	139,17	146,13	139,17	146,13	-6,96
Utenze domestiche con 4 componenti	0,4780	92,7679	0,4920	99,2500	-0,0140	-6,4821	169,24	177,70	177,70	186,87	177,97	186,87	177,97	186,87	-8,90
Utenze domestiche con 5 componenti	0,5109	103,4719	0,5260	110,7100	-0,0151	-7,2381	185,22	194,48	194,48	204,61	194,87	204,61	194,87	204,61	-9,74
Utenze domestiche con 6 o più componenti	0,5357	121,3118	0,5520	129,7900	-0,0163	-8,4782	205,41	215,68	215,68	227,28	216,45	227,28	216,45	227,28	-10,83

UTENZE NON DOMESTICHE

CATEGORIA	2017		2016		RAPPORTO		2017		2016		2017		2016		DIFFERENZA (no trib prov)
	TF	TV	TF	TV	TF	TV	TARIFFA	TOTALE (tariffe+trib prov)	TARIFFA	TOTALE (tariffe+trib prov)	TARIFFA	TOTALE (tariffe+trib prov)	TARIFFA	TOTALE (tariffe+trib prov)	
	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,33161	0,37671	0,34600	0,40600	-0,01439	-0,0293	157,79	165,68	165,68	175,89	167,52	175,89	167,52	175,89	-9,73
02 - Campesghi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,58730	0,66811	0,60900	0,72000	-0,02170	-0,0519	229,74	241,23	241,23	255,37	243,21	255,37	243,21	255,37	-12,16
03 - Stabilimenti balneari	0,40352	0,46036	0,42000	0,49700	-0,01648	-0,0366	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00
04 - Esposizioni, autosaloni	0,29165	0,33516	0,30500	0,36200	-0,01335	-0,0268	174,15	182,86	182,86	194,58	185,31	194,58	185,31	194,58	-9,27
05 - Alberghi con ristorante	0,95886	1,09246	0,98800	1,17700	-0,02914	-0,0845	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00
06 - Alberghi senza ristorante	0,68319	0,77780	0,70800	0,83600	-0,02481	-0,0602	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00
07 - Case di cura e riposo	0,79910	0,86644	0,78200	0,93300	-0,02290	-0,0666	1.430,47	1.502,00	1.502,00	1.584,66	1.509,20	1.584,66	1.509,20	1.584,66	-78,73
08 - Uffici, agenzie, studi professionali	0,90293	1,03042	0,93000	1,11000	-0,02707	-0,0796	178,38	187,30	187,30	197,64	188,22	197,64	188,22	197,64	-9,94
09 - Banche ed istituti di credito	0,46345	0,52961	0,47700	0,57100	-0,01355	-0,0414	176,77	185,60	185,60	195,87	186,54	195,87	186,54	195,87	-9,78
10 - Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferrami, e altri beni dur	0,79106	0,89912	0,81500	0,96900	-0,02394	-0,0699	205,64	215,92	215,92	227,91	217,05	227,91	217,05	227,91	-10,86
11 - Edicola, farmacia, tabaccai, plurilicenze	1,03477	1,17722	1,07000	1,26900	-0,03523	-0,0918	211,91	222,50	222,50	235,28	224,08	235,28	224,08	235,28	-11,41
12 - Attività artigianali tipo botteghe: falegnami, idraulici, fabbro, eletti	0,70317	0,79774	0,72400	0,85900	-0,02083	-0,0613	201,50	211,57	211,57	223,14	212,52	223,14	212,52	223,14	-11,02
13 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,83102	0,94344	0,85600	1,01700	-0,02498	-0,0736	609,08	639,54	639,54	675,05	642,91	675,05	642,91	675,05	-32,14
14 - Attività industriali con capannoni di produzione	0,55838	0,66700	0,57600	0,71600	-0,01762	-0,0490	1.401,55	1.471,62	1.471,62	1.551,65	1.477,74	1.551,65	1.477,74	1.551,65	-79,91
15 - Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55598	0,66510	0,57600	0,71600	-0,02002	-0,0509	568,95	597,40	597,40	632,09	601,99	632,09	601,99	632,09	-30,10
16 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	3,86742	4,39534	3,98400	4,73500	-0,11658	-0,3397	2.361,08	2.479,14	2.479,14	2.616,03	2.491,45	2.616,03	2.491,45	2.616,03	-136,89
17 - Bar, caffè, pasticceria	2,90856	3,30398	2,99600	3,59900	-0,08744	-0,2550	515,02	540,77	540,77	570,58	543,43	570,58	543,43	570,58	-27,10
18 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi	1,65804	1,88245	1,70400	2,02800	-0,04596	-0,1455	2.051,17	2.153,72	2.153,72	2.272,79	2.164,56	2.272,79	2.164,56	2.272,79	-108,02
19 - Plurilicenze alimentari e/o miste	4,84227	5,50886	4,98800	5,93400	-0,14573	-0,4251	247,91	260,31	260,31	274,95	261,87	274,95	261,87	274,95	-13,08
20 - Ortofrutta, peschierie, fiori e piante	1,07073	1,21933	1,10300	1,31400	-0,03277	-0,0947	326,06	342,36	342,36	361,25	344,04	361,25	344,04	361,25	-17,21
21 - Discoteche, night club	0,44276	0,50413	0,45300	0,54300	-0,01024	-0,0389	118,50	124,42	124,42	130,88	124,65	130,88	124,65	130,88	-6,45
31 - Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00

243 - RIDUZIONI DEL 100% = 316 - ESERZIONE UT. DOM. -100%	100%	100%
243 - RIDUZIONI DEL 100% = 317 - ESERZIONE UT. NON DOM. 100%	100%	100%
243 - RIDUZIONI DEL 100% = 315 - DETASSAZIONE UT. ND -100%	100%	100%
241 - TECNOLOGIA -33% PV = 311 - TECNOLOGIA -33% PV	0%	33%
243 - RIDUZIONI DEL 100% = 314 - NESSUNA RIDUZIONE	0%	0%
239 - RIFIUTI SPECIALI -50% SUPERFICIE = 307 - RIFIUTI SPECIALI -50%	50%	50%

PIANO FINANZIARIO

PARTE FISSA

CSL	costi spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche	€ 27.409,20
CARC	costi amministrativi accertamento, riscossione e contenzioso	€ 49.626,46
CGG	costi generali di gestione	€ 58.802,12
CCD	costi personale da CSL - CRT - CRD	€ 12.976,00
AC	costi comuni diversi (- detrazione MILUR)	€ 850,00
CK	altri costi	€ 850,00
	costi d'uso del capitale	€ 850,00
Totale parte fissa (IVA compresa)		149.662,79

pari al	46,05%
totale costi PF rivalutata	325.000,00
totale costi da riparametrare	325.000,00

PARTE VARIABILE

CRT	costi di raccolta e trasporto RSU	€ 33.514,88
	costi personale da imputare a CGG	
CTS	costi di trattamento e smaltimento RSU	€ 22.994,15
CRD	costi di raccolta differenziata per materiale	€ 108.074,52
	costi personale da imputare a CGG	
CTR	costi di trattamento e riciclo	€ 10.753,66

Totale parte variabile (IVA compresa)	175.337,22
pari al	53,95%

54,00%	articolazione COSTI FISSI su utenze domestiche
46,00%	articolazione COSTI FISSI su utenze non domestiche
54,00%	articolazione COSTI VARIABILI su utenze domestiche
46,00%	articolazione COSTI VARIABILI su utenze non domestiche

DATI PER UTENZE DOMESTICHE

	superficie tot.	numero	mq. medi per utenza
Utenze domestiche con 1 componenti	43.518	405	107,45
Utenze domestiche con 2 componenti	59.505	446	133,42
Utenze domestiche con 3 componenti	39.551	297	133,17
Utenze domestiche con 4 componenti	39.619	248	160,00
Utenze domestiche con 5 componenti	7.035	44	159,88
Utenze domestiche con 6 o più componenti	2.981	19	157,88
Utenze domestiche tenute a disposizione	10.972	127	
TOTALE	197.209	1.459	

suddivise, in base alla metratura, nelle relative categorie di occupanti

DATI PER UTENZE NON DOMESTICHE

	superfici assoggettabili (fisso)	superfici assoggettabili (variabile)
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	4.101	4.101
02 - Campaggi, distributori carburanti, impianti sportivi	366	366
03 - Stabilimenti balneari	0	0
04 - Esposizioni, autosaloni	1.667	1.667
05 - Alberghi con ristorante	0	0
06 - Alberghi senza ristorante	0	0
07 - Case di cura e riposo	2.388	2.388
08 - Uffici, agenzie, studi professionali	3.267	3.267
09 - Banche ed istituti di credito	356	356
10 - Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoi., ferram. e altri beni durevoli	365	365
11 - Edicola, farmacia, tabaccai, plurilicenze	479	479
12 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul., fabbro, elettric., parrucchiere	2.148	2.148
13 - Carrozieria, autofficina, elettrauto	1.197	1.197
14 - Attività industriali con capannoni di produzione	64.390	64.390
15 - Attività artigianali di produzione beni specifici	27.326	26.403
16 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	759	759
17 - Bar, caffè, pasticceria	234	234
18 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi allim.	580	580
19 - Plurilicenze alimentari e/o miste	70	70
20 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	63	63
21 - Discoteche, night club	0	0
31 - Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	5.476	5.476
TOTALE	115.230	114.307

SCELTE PER UTENZE DOMESTICHE

Coefficiente per parte fissa (nord, pop. < 5.000 abitanti)

	✓	fisso da tabella
Utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	✓	0,84
Utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	✓	0,98
Utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	✓	1,08
Utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	✓	1,16
Utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	✓	1,24
Utenze domestiche con 6 o più componenti nucleo familiare	✓	1,30

Coefficiente scelto per parte variabile (nord, pop. < 5.000 abitanti)

	●	scelta operata	% intervallo
Utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	●	da 0,60 a 1,00	100
Utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	●	da 1,40 a 1,80	100
Utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	●	da 1,80 a 2,30	50
Utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	●	da 2,20 a 3,00	50
Utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	●	da 2,90 a 3,60	0
Utenze domestiche con 6 o più componenti nucleo familiare	●	da 3,40 a 4,10	0

SCELTE PER UTENZE NON DOMESTICHE

	coefficiente scelto DPR 158 (nord)	Coefficiente per parte variabile (nord, pop. < 5.000 abitanti)	kg/mq. anno scelto DPR158 (nord)
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	da 0,32 a 0,51	da 2,60 a 4,20	3,40
02 - Campaggi, distributori carburanti, impianti sportivi	da 0,67 a 0,80	da 5,51 a 6,55	6,03
03 - Stabilimenti balneari	da 0,38 a 0,63	da 3,11 a 5,20	4,16
04 - Esposizioni, autosaloni	da 0,30 a 0,43	da 2,50 a 3,55	3,03
05 - Alberghi con ristorante	da 1,07 a 1,33	da 8,79 a 10,93	9,86
06 - Alberghi senza ristorante	da 0,80 a 0,91	da 6,55 a 7,49	7,02
07 - Case di cura e riposo	da 0,95 a 1,00	da 7,82 a 8,19	7,82
08 - Uffici, agenzie, studi professionali	da 1,00 a 1,13	da 8,21 a 9,30	9,30
09 - Banche ed istituti di credito	da 0,55 a 0,58	da 4,50 a 4,78	4,78
10 - Negozi abiti, calzature, librerie, cartol., ferram. e altri beni durevoli	da 0,87 a 1,11	da 7,11 a 9,12	8,12
11 - Edicola, farmacia, tabaccai, plurilicenze	da 1,07 a 1,52	da 8,80 a 12,45	10,63
12 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul., fabbro, elettric., par	da 0,72 a 1,04	da 5,90 a 8,50	7,20
13 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	da 0,92 a 1,16	da 7,55 a 9,48	8,52
14 - Attività industriali con capannoni di produzione	da 0,43 a 0,91	da 3,50 a 7,50	6,02
15 - Attività artigianali di produzione beni specifici	da 0,55 a 1,09	da 4,50 a 8,92	6,00
16 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	da 4,84 a 7,42	da 39,67 a 60,88	39,67
17 - Bar, caffè, pasticceria	da 3,64 a 6,28	da 29,82 a 51,47	29,82
18 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alim.	da 1,76 a 2,38	da 14,43 a 19,55	16,99
19 - Plurilicenze alimentari e/o miste	da 1,54 a 2,61	da 12,59 a 21,41	17,00
20 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	da 6,06 a 10,44	da 49,72 a 85,60	49,72
21 - Discoteche, night club	da 1,04 a 1,64	da 8,56 a 13,45	11,01
31 - Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	da 0,51 a 0,60	da 4,20 a 4,90	4,55

% Intervallo Kc	Kc	% Intervallo Kd	Kd
50	0,42	50	3,40
50	0,74	50	6,03
50	0,51	50	4,16
50	0,37	50	3,03
50	1,20	50	9,86
50	0,86	50	7,02
0	0,95	0	7,82
100	1,13	100	9,30
100	0,58	100	4,78
50	0,99	50	8,12
50	1,30	50	10,63
50	0,88	50	7,20
50	1,04	50	8,52
56	0,70	63	6,02
27	0,70	34	6,00
0	4,84	0	39,67
0	3,64	0	29,82
50	2,07	50	16,99
50	2,08	50	17,00
0	6,06	0	49,72
50	1,34	50	11,01
49	0,55	50	4,55

SINTESI DELLA RIPARTIZIONE DEI COSTI

IPOTESI ARTICOLAZIONE UD/UND SU RUOLO 2016		
importo tributo derivante da utenze domestiche	€ 182.927,52	54,00%
importo tributo derivante da u. non domestiche	€ 155.827,15	46,00%
	€ 338.754,67	100,00%

IPOTESI ARTICOLAZIONE UD/UND SU SUPERFICI		
superfici totali utenze domestiche	192.208,68	62,52%
superfici totali utenze non domestiche	115.230,48	37,48%
	307.439,16	100,00%

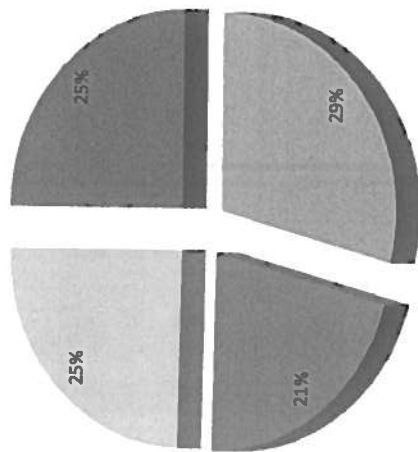
IPOTESI ARTICOLAZIONE UD/UND SU PRODUZIONE TEORICA		
produzione teorica totale UD (1 kg./giorno/ab equivalente DPR 158 x 365)		
Utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	147.825,00	
Utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	293.022,00	
Utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	222.230,25	
Utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	235.352,00	
Utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	46.574,00	
Utenze domestiche con 6 o più componenti nucleo familiare	23.579,00	
	968.582,25	57,75%
produzione teorica totale UD (kg./mq/anno)		
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	13.943,40	
02 - Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	2.206,98	
03 - Stabilimenti balneari	0,00	
04 - Esposizioni, autosaloni	5.042,68	
05 - Alberghi con ristorante	0,01	
06 - Alberghi senza ristorante	0,01	
07 - Case di cura e riposo	18.670,25	
08 - Uffici, agenzie, studi professionali	30.382,87	
09 - Banche ed istituti di credito	1.701,68	
10 - Negozi abbigl., calzature, libreria, cartol., ferram. e altri beni durevoli	2.961,98	
11 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	5.089,38	
12 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul., fabbro, elettric.,	15.465,60	
13 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	10.188,20	
14 - Attività industriali con capannoni di produzione	387.627,80	
15 - Attività artigianali di produzione beni specifici	164.032,51	
16 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	30.109,53	
17 - Bar, caffè, pasticceria	6.977,88	
18 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alim.	9.854,20	
19 - Plurilicenze alimentari e/o miste	1.190,00	
20 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	3.132,36	
21 - Discoteche, night club	0,01	
	708.577,31	42,25%
	1.677.159,56	100,00%

SINTESI DELLA RIPARTIZIONE DEI COSTI

Costi da ripartire:	€	325.000,00	100,00%
Quota Costi Fissi	€	149.662,79	46,05%
Quota Costi Variabili	€	175.337,22	53,95%
UD copertura costi fissi	€	80.817,90	54,00%
UD copertura costi variabili	€	94.682,10	54,00%
UND copertura costi fissi	€	68.844,88	46,00%
UND copertura costi variabili	€	80.655,12	46,00%
	€	325.000,00	

Articolazione TARI

■ UD copertura costi fissi ■ UD copertura costi variabili ■ UND copertura costi fissi ■ UND copertura costi variabili



TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE
UTENZE NON DOMESTICHE

Totale costi PEF € 325.000,00

Q. tot kg rif. 1.182.610,00

Kg. Rif. n.d. 727.950,20

Cund 0,1107976

PARTE FISSA

Ripartizione costi fissi
Totale costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche

46,05% pari a € 149.662,79
46,00% pari a € 68.844,88

	superfici assoggettabili	coefficiente scelta DPR 158	superfici riparametrate	ripartizione costi in classi di attività	costi fissi €/mq. per classe	Tariffa Fissa 2016	Diff % 2016/2017	Diff € 2016/2017
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di c	4.101,00	0,42	1.701,92	1.359,92	0,33161	0,34600	-4,34%	-0,01439
02 - Campaggi, distributori carburanti, impianti sportivi	366	0,74	269,01	214,95	0,58730	0,60900	-3,69%	-0,02170
03 - Stabilimenti balneari	0	0,51	0,00	0,00	0,40352	0,42000	-4,08%	-0,01648
04 - Esposizioni, autosaloni	1.667	0,37	608,46	486,19	0,29165	0,30500	-4,58%	-0,01335
05 - Alberghi con ristorante	0	1,20	0,00	0,00	0,95886	0,98800	-3,04%	-0,02914
06 - Alberghi senza ristorante	0	0,86	0,00	0,00	0,68319	0,70800	-3,63%	-0,02481
07 - Case di cura e riposo	2.388	0,95	2.268,13	1.812,35	0,75910	0,78200	-3,02%	-0,02290
08 - Uffici, agenzie, studi professionali	3.267	1,13	3.691,68	2.949,85	0,90293	0,93000	-3,00%	-0,02707
09 - Banche ed istituti di credito	356	0,58	206,48	164,99	0,46345	0,47700	-2,92%	-0,01355
10 - Negozi abbighi, calzature, libreria, cartol., ferram. e	365	0,99	361,35	288,74	0,79106	0,81500	-3,03%	-0,02394
11 - Edicola, farmacia, tabaccai, plurilicenze	479	1,30	620,31	495,66	1,03477	1,07000	-3,40%	-0,03523
12 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul	2.148	0,88	1.890,24	1.510,40	0,70317	0,72400	-2,96%	-0,02083
13 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1.197	1,04	1.244,36	994,31	0,83102	0,85600	-3,01%	-0,02498
14 - Attività industriali con capannoni di produzione	64.390	0,70	44.995,73	35.954,01	0,55838	0,57600	-3,16%	-0,01762
15 - Attività artigianali di produzione beni specifici	27.326	0,70	19.013,43	15.192,75	0,55598	0,57600	-3,60%	-0,02002
16 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	759	4,84	3.673,56	2.935,37	3,86742	3,98400	-3,01%	-0,11658
17 - Bar, caffè, pasticceria	234	3,64	851,76	680,60	2,90856	2,99600	-3,01%	-0,08744
18 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e f	580	2,07	1.200,60	959,34	1,65404	1,70400	-3,02%	-0,04996
19 - Plurilicenze alimentari e/o miste	70	2,08	145,25	116,06	1,65804	1,71200	-3,25%	-0,05396
20 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	63	6,06	381,78	305,06	4,84227	4,98800	-3,01%	-0,14573
21 - Discoteche, night club	0	1,34	0,00	0,00	1,07073	1,10300	-3,01%	-0,03227
31 - Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	5.476	0,55	3.033,97	2.424,31	0,44276	0,45300	-2,31%	-0,01024
	115.230		86.158,01	68.844,88				
			Clapf	0,7990537				

TARIFE UTENZE NON DOMESTICHE
UTENZE NON DOMESTICHE

PARTE VARIABILE

Ripartizione costi variabili (dato reale) Totale costi variabili attribuibili alle utenze non domest	53,95%	pari a €	175.337,22	Cu	0,1108			
	46,00%	pari a €	80.655,12					
	superfici assoggettabili	parametro kg./mq. DPR 158	kg./anno ottenuti	ripartizione costi per classe di attività	costi variabili €/mq. per classe	Tariffa Variabile 2016	Diff % 2016/2017	Diff € 2016/'017
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di c	4.101	3,40	13.943,40	1.544,89	0,37671	0,40600	-7,77%	-0,0293
02 - Campi, distributori carburanti, impianti sportivi	366	6,03	2.206,98	244,53	0,66811	0,72000	-7,77%	-0,0519
03 - Stabilimenti balneari	0	4,16	0,00	0,00	0,46036	0,49700	-7,96%	-0,0366
04 - Esposizioni, autosaloni	1.667	3,025	5.042,68	558,72	0,33516	0,36200	-8,01%	-0,0268
05 - Alberghi con ristorante	0	9,86	0,01	0,00	1,09246	1,17700	-7,74%	-0,0845
06 - Alberghi senza ristorante	0	7,02	0,01	0,00	0,77780	0,83800	-7,74%	-0,0602
07 - Case di cura e riposo	2.388	7,82	18.670,25	2.068,62	0,86644	0,93300	-7,68%	-0,0666
08 - Uffici, agenzie, studi professionali	3.267	9,30	30.382,87	3.366,35	1,03042	1,11000	-7,72%	-0,0796
09 - Banche ed istituti di credito	356	4,78	1.701,68	188,54	0,52961	0,57100	-7,81%	-0,0414
10 - Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoi., ferram. e	365	8,12	2.961,98	328,18	0,89912	0,96900	-7,77%	-0,0699
11 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	479	10,63	5.089,38	563,89	1,17722	1,26900	-7,80%	-0,0918
12 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul	2.148	7,20	15.465,60	1.713,55	0,79774	0,85900	-7,68%	-0,0613
13 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1.197	8,52	10.188,20	1.128,83	0,94344	1,01700	-7,80%	-0,0736
14 - Attività industriali con capannoni di produzione	64.390	6,02	387.627,80	42.948,22	0,66700	0,71600	-7,35%	-0,0490
15 - Attività artigianali di produzione beni specifici	26.403	6,00	158.491,87	17.560,52	0,66510	0,71600	-7,65%	-0,0509
16 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	759	39,67	30.109,53	3.336,06	4,39534	4,73500	-7,73%	-0,3397
17 - Bar, caffè, pasticceria	234	29,82	6.977,88	773,13	3,30398	3,55900	-7,72%	-0,2550
18 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e f	580	16,99	9.854,20	1.091,82	1,88245	2,02800	-7,73%	-0,1455
19 - Plurilicenze alimentari e/o miste	70	17,00	1.190,00	131,85	1,88356	2,02900	-7,72%	-0,1454
20 - Ortofrutta, peschierie, fiori e piante	63	49,72	3.132,36	347,06	5,50886	5,93400	-7,72%	-0,4251
21 - Discoteche, night club	0	11,01	0,01	0,00	1,21933	1,31400	-7,76%	-0,0947
31 - Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	5.476	4,55	24.913,53	2.760,36	0,50413	0,54300	-7,71%	-0,0389
	114.307		727.950,20	80.655,12				
				Cund	0,1107976			

TARIFE UTENZE NON DOMESTICHE

UTENZE NON DOMESTICHE

SINTESI

	costi fissi €/mq. per classe	costi variabili €/mq. per classe	totale al mq.	TARI 2016 (totale al mq)	Diff % 2016/2017	Diff € 2016 /'017
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,33161	0,37671	0,70832	0,75200	-5,81%	-0,04368
02 - Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,58730	0,66811	1,25541	1,32900	-5,54%	-0,07359
03 - Stabilimenti balneari	0,40352	0,46036	0,86389	0,91700	-5,79%	-0,05311
04 - Esposizioni, autosaloni	0,29165	0,33516	0,62682	0,66700	-6,02%	-0,04018
05 - Alberghi con ristorante	0,95886	1,09246	2,05133	2,16500	-5,25%	-0,11367
06 - Alberghi senza ristorante	0,68319	0,77780	1,46099	1,54800	-5,50%	-0,08901
07 - Case di cura e riposo	0,75910	0,86644	1,62554	1,71500	-5,22%	-0,08946
08 - Uffici, agenzie, studi professionali	0,90293	1,03042	1,93335	2,04000	-5,23%	-0,10665
09 - Banche ed istituti di credito	0,46345	0,52961	0,99306	1,04800	-5,24%	-0,05494
10 - Negozi abbighi., calzature, tabaccaio, plurilicenze	0,79106	0,89912	1,69019	1,78400	-5,26%	-0,09381
11 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,03477	1,17722	2,21200	2,33900	-5,43%	-0,12700
12 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul., fabbro, elettric., parrucchiere	0,70317	0,79774	1,50091	1,58300	-5,19%	-0,08209
13 - Carrozeria, autofficina, elettrauto	0,83102	0,94344	1,77446	1,87300	-5,26%	-0,09854
14 - Attività industriali con capannoni di produzione	0,55838	0,66700	1,22538	1,29200	-5,16%	-0,06662
15 - Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55598	0,66510	1,22108	1,29200	-5,49%	-0,07092
16 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	3,86742	4,39534	8,26276	8,71900	-5,23%	-0,45624
17 - Bar, caffè, pasticceria	2,90856	3,30398	6,21254	6,55500	-5,22%	-0,34246
18 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alim.	1,65404	1,88245	3,53649	3,73200	-5,24%	-0,19551
19 - Plurilicenze alimentari e/o miste	1,65804	1,88356	3,54160	3,74100	-5,33%	-0,19940
20 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	4,84227	5,50886	10,35112	10,92200	-5,23%	-0,57088
21 - Discoteche, night club	1,07073	1,21933	2,29006	2,41700	-5,25%	-0,12694
31 - Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	0,44276	0,50413	0,94689	0,99600	-4,93%	-0,04912

UTENZE DOMESTICHE

CATEGORIA	2017	
	TF	TV
Utenze domestiche con 1 componenti	€ 0,34611	€ 35,67995
Utenze domestiche con 2 componenti	€ 0,40380	€ 64,22391
Utenze domestiche con 3 componenti	€ 0,44500	€ 73,14390
Utenze domestiche con 4 componenti	€ 0,47797	€ 92,76787
Utenze domestiche con 5 componenti	€ 0,51093	€ 103,47185
Utenze domestiche con 6 o più componenti	€ 0,53565	€ 121,31183

UTENZE NON DOMESTICHE

CATEGORIA	2017	
	TF	TV
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	€ 0,33161	€ 0,37671
02 - Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	€ 0,58730	€ 0,66811
03 - Stabilimenti balneari	€ 0,40352	€ 0,46036
04 - Esposizioni, autosaloni	€ 0,29165	€ 0,33516
05 - Alberghi con ristorante	€ 0,95886	€ 1,09246
06 - Alberghi senza ristorante	€ 0,68319	€ 0,77780
07 - Case di cura e riposo	€ 0,75910	€ 0,86644
08 - Uffici, agenzie, studi professionali	€ 0,90293	€ 1,03042
09 - Banche ed istituti di credito	€ 0,46345	€ 0,52961
10 - Negozi abbigl., calzature, libreria, cartol., ferram. e altri beni	€ 0,79106	€ 0,89912
11 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	€ 1,03477	€ 1,17722
12 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul., fabbro, e	€ 0,70317	€ 0,79774
13 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	€ 0,83102	€ 0,94344
14 - Attività industriali con capannoni di produzione	€ 0,55838	€ 0,66700
15 - Attività artigianali di produzione beni specifici	€ 0,55598	€ 0,66510
16 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	€ 3,86742	€ 4,39534
17 - Bar, caffè, pasticceria	€ 2,90856	€ 3,30398
18 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, g	€ 1,65404	€ 1,88245
19 - Plurilicenze alimentari e/o miste	€ 1,65804	€ 1,88356
20 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	€ 4,84227	€ 5,50886
21 - Discoteche, night club	€ 1,07073	€ 1,21933
31 - Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	€ 0,44276	€ 0,50413



COMUNE DI RONCO BRIANTINO

PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA



Allegato alla proposta di consiglio avente per oggetto: TASSA SUI RIFIUTI (TARI):
APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E DETERMINAZIONE TARIFFE - ANNO 2017.

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Si esprime parere favorevole di regolarità tecnica ai sensi dell'art. 49 del T.U. approvato con
D.Lgs. 18 Agosto 2000 n. 267.

Ronco Briantino, li 24/03/2017

Responsabile Settore Finziario
Oneda Maria Cinzia / ArubaPEC S.p.A.



COMUNE DI RONCO BRIANTINO

PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA



Allegato alla proposta di consiglio avente per oggetto: TASSA SUI RIFIUTI (TARI):
APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E DETERMINAZIONE TARIFFE - ANNO 2017.

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE E COPERTURA FINANZIARIA

Si esprime parere favorevole in riguardo alla regolarità contabile di cui sopra, parere espresso ai sensi dell'art. 49, del T.U. approvato con D.Lgs. 18 Agosto 2000 n. 267.

Ronco Briantino, li 24/03/2017

Responsabile Settore Finziario
Oneda Maria Cinzia / ArubaPEC S.p.A.



**Allegato alla proposta di consiglio avente per oggetto: TASSA SUI RIFIUTI (TARI):
APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E DETERMINAZIONE TARIFFE - ANNO 2017**

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Si esprime parere favorevole di regolarità tecnica ai sensi dell'art. 49 del T.U.
approvato con D.Lgs. 18 Agosto 2000 n. 267.

Ronco Briantino, li 24/03/2017

**IL RESPONSABILE SETTORE 4
URBANISTICA ED EDILIZIA PRIVATA
Lonati Giovanna / ArubaPEC S.p.A.**

Comune di Ronco Briantino

Provincia di Monza e della Brianza

Organo di revisione

Verbale n. 06 del 24/03/2017

TASSA SUI RIFIUTI (TARI): APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E DETERMINAZIONE TARIFFE ANNO 2017

Il sottoscritto Dott. Ferdinando Stanta, revisore nominato con delibera dell'organo consiliare n. 2 del 16/02/2015,

- vista la proposta di deliberazione del Consiglio comunale, con oggetto "Tassa sui rifiuti (TARI): approvazione piano finanziario e determinazione tariffe anno 2017",
- visto il deliberato alla proposta sopra citata, che:
 - o approva il piano finanziario (allegato A) e la relativa relazione descrittiva (allegato B),
 - o approva le tariffe per l'applicazione del tributo comunale sui rifiuti, come risultanti dai prospetti allegati (allegato C);
 - o dà atto della copertura integrale dei costi indicati nel piano finanziario mediante gli introiti preventivati dall'applicazione delle tariffe,
- verificata la conformità con la normativa in materia,
- preso atto dei conteggi svolti per il calcolo delle tariffe, come risultanti dal piano finanziario, svolti secondo il procedimento richiamato sinteticamente nella premessa della delibera, in attuazione di quanto stabilito dal D.P.R. n.158 del 27/04/1999,
- accertato che il piano finanziario evidenzia la piena copertura del fabbisogno mediante l'applicazione delle tariffe oggetto di deliberazione,

esprime

PARERE FAVOREVOLE

alla proposta di deliberazione del Consiglio comunale "Tassa sui rifiuti (TARI): approvazione piano finanziario e determinazione tariffe anno 2017".

Milano, 24 marzo 2017

Il Revisore

Dott. Ferdinando Stanta



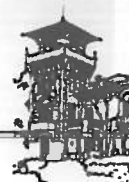
Protocollo N.0002438/2017 del 24/03/2017



COMUNE DI RONCO BRIANTINO

PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA

Gestione associata tra il Comune di Bernareggio ed il Comune di Ronco Briantino



Allegato alla delibera di consiglio n. 8 del 30/03/2017 avente per oggetto:
TASSA SUI RIFIUTI (TARI): APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E DETERMINAZIONE
TARIFE - ANNO 2017.

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE ED ESECUTIVITA'

Si certifica che la presente deliberazione è pubblicata all'Albo sul sito istituzionale di questo Comune all'indirizzo www.comune.roncobriantino.mb.it (art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009, N° 69) dal 11/04/2017 e vi rimarrà fino a tutto il 15° giorno successivo, ai sensi dell'art. 124 T.U. n. 267 del 18.08.2000.

Si certifica altresì che diverrà esecutiva decorsi 10 giorni dalla pubblicazione (art. 134.c. 3 D.Lgs n. 267/2000).

Addì 11/04/2017

Segretario Comunale
Codarri Paolo / ArubaPEC S.p.A.



COMUNE DI RONCO BRIANTINO

PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA



Letto, confermato e sottoscritto.

IL SINDACO
Dott.ssa Loukiainen Kristiina Maria

IL SEGRETARIO GENERALE
Codarri Dott. Paolo

Indirizzo: Via IV Novembre, 30 - 20885 Ronco Briantino
Telefono: 039.6079.023 039.6079.018 039.6815.270
Fax: 039.6079.304

Sito Internet: www.comune.roncobriantino.mb.it
email certificata: comune.roncobriantino@legalmail.it
Cod. Fiscale: 03611890157 **Partita IVA:** 00758680961