

	COMUNE di VITTUONE	C.C.	pag. 1	N. 21	DATA 27/07/2015
Copia	Sessione straordinaria	Convocazione prima		Ora 20.33	
	PIANO FINANZIARIO PER LA TARIFFA DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI PER L'ANNO 2015 - APPROVAZIONE				

Verbale di deliberazione di Consiglio Comunale

L'anno duemilaquindici il giorno ventisette del mese di Luglio alle ore 20.33 nella sala delle adunanze consiliari.

Convocazione come da determinazione del Presidente del Consiglio del 22/07/2015.

Previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente legge, vennero oggi convocati a seduta i Consiglieri comunali.

All'appello risultano:

COGNOME E NOME	QUALIFICA	PRESENTE
BAGINI FABRIZIO	Sindaco	SI
MARCONI MARIA IVANA	Consigliere	SI
BODINI ENRICO	Consigliere	SI
PAPETTI ANNA	Consigliere	SI
PORTALUPPI DANILO	Consigliere	SI
POLES ANGELO	Consigliere	SI
DI MAIO BIAGIO	Consigliere	NO
BIANCHI MASSIMILIANO	Consigliere	NO
TENTI ENZO MARIA	Consigliere	SI
RESELLI ANNAMARIA	Consigliere	SI
LUCCHESI ALESSANDRA	Consigliere	SI

TOTALE	Ass. 2
	Pres. 9

Partecipa l'Assessore esterno: dott. Stellini Roberto SI

Partecipa il Vice Segretario comunale, dott.sa BALZAROTTI SARA.

Essendo legale il numero degli intervenuti, la sig.ra RESTELLI ANNAMARIA - Vice Presidente - assume la Presidenza e dichiara aperta la seduta, per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

OGGETTO:
PIANO FINANZIARIO PER LA TARIFFA DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI PER L'ANNO 2015 - APPROVAZIONE

Illustra il punto il consigliere Bodini precisando che la gestione della Tarip non ha effetti economici sul bilancio in quanto le entrate e le spese si compensano.

Il piano finanziario, costituito dai costi della gestione, è datato, tuttavia si prevede una leggera riduzione di costi rispetto all'anno 2014. Con riferimento alla situazione attuale, afferma che la quota di raccolta differenziata effettuata dai vittuonesi è passata dal 61% dell'anno 2014 al 75%. Precisa inoltre che i Comuni che hanno adottato la "mastella" sono ai primi posti nella classifica dei comuni ricicloni. Afferma che saranno attivati controlli e saranno applicate, dove possibile, sanzioni sul mancato ritiro e/o utilizzo della mastella.

Il consigliere Restelli (Capogruppo di minoranza – Gruppo Misto) non si ritiene soddisfatta del servizio di spazzamento delle strade cittadine. Chiede inoltre chiarimenti sulla gestione del recupero crediti nei confronti dei cittadini inadempienti.

Il consigliere Bodini invita il consigliere Restelli a segnalare eventuali disservizi appena ne viene a conoscenza in quanto il contratto in essere con la società prevede che la macchina spazzatrice sia preceduta da un operatore con soffione che pulisca il marciapiede. Con riferimento alla riscossione coattiva precisa che attualmente è gestita direttamente dal consorzio in quanto la gestione esterna non si è rilevata soddisfacente.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Premesso che con proprio atto deliberativo il Comune di Vittuone ha aderito al Consorzio dei Comuni dei Navigli, affidando al medesimo la gestione del servizio di raccolta, trasporto e smaltimento rifiuti urbani, nonché la riscossione della relativa tariffa;

Richiamato l'art. 8 del D.P.R. n. 158 del 27.04.1999 che prevede l'approvazione di un Piano Finanziario quale strumento attraverso il quale i Comuni definiscono la propria strategia di gestione dei rifiuti urbani;

Richiamato il regolamento comunale per la disciplina dell'imposta unica comunale (IUC);

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. 158/99 che determina l'articolazione tariffaria;

Visto il "Piano finanziario e relazione di accompagnamento per la tariffa del servizio di gestione dei rifiuti urbani anno 2015", che il Consorzio dei Navigli ha predisposto e trasmesso a codesto Ente;

Considerato che il Piano Finanziario suddetto, come stabilito dal citato art. 8 del D.P.R. n. 158/99, prevede in particolare:

1. la relazione sull'organizzazione e la frequenza e qualità dei servizi di igiene urbana e di raccolta dei rifiuti urbani e assimilati, di raccolta differenziata e il modello gestionale;
2. il programma degli interventi previsti, il piano degli investimenti, i beni e le strutture utilizzati, le risorse finanziarie necessarie;

Verificato che la percentuale di copertura dei costi inerenti il servizio, quantificata sulla base di tale piano, risulta pari al 100%;

Ritenuto pertanto di approvare il Piano Finanziario tariffa rifiuti anno 2015 predisposto ai sensi di quanto previsto dal D.P.R. 158/99 ed allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

Visti gli art. 2 e 8 del D.P.R. 27/04/1999 n. 158;

Visto il D. Lgs. n. 267 del 18/08/2000;

Dato atto che tale proposta comporta riflessi diretti o indiretti sul bilancio dell'ente ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

Visti i pareri espressi ai sensi dell'art. 49 – 1° comma – D. Lgs. n. 267/2000, allegati al presente atto;

Con 7 voti favorevoli e 2 astenuti (Tenti e Lucchesi), espressi in forma palese per alzata di mano, dai 9 Consiglieri presenti e votanti,

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 2015, redatto dal Consorzio dei Comuni dei Navigli ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. n. 158 del 27.04.1999, ed allegato al presente atto quale parte integrale e sostanziale dello stesso;
2. di provvedere all'invio di copia del Piano Finanziario approvato, per il tramite del Consorzio dei Navigli, all'Osservatorio nazionale dei rifiuti, ai sensi di quanto disposto dall'art. 9, comma 1, del D.P.R. n. 158 del 27.04.1999 e successive integrazioni e modifiche.

Quindi,

Con 7 voti favorevoli e 2 astenuti (Tenti e Lucchesi), espressi in forma palese per alzata di mano, dai 9 Consiglieri presenti e votanti,

DELIBERA

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134 – 4° comma – del D.Lgs. n. 267/2000.

COMUNE DI VITTUONE
PROVINCIA DI MILANO

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

Numero: 22 del 21/07/2015 Ufficio: Ufficio Rag. e Contabilità

OGGETTO:

PIANO FINANZIARIO PER LA TARIFFA DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI PER L'ANNO 2015 - APPROVAZIONE

PARERI DI CUI ALL'ART. 49, comma 1, T.U.E.L. 18.8.2000, n. 267

IL RESPONSABILE DEL SETTORE INTERESSATO, per quanto concerne la REGOLARITA' TECNICA, esprime parere:

Favorevole

Vittuone, 21/7/2015

IL DIRETTORE DI SETTORE
Sara Balzarotti

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO, per quanto concerne la REGOLARITA' CONTABILE, esprime parere:

Favorevole

Vittuone, 21/7/2015

IL DIRETTORE DI SETTORE
Sara Balzarotti

Visto, si attesta la COPERTURA FINANZIARIA ai sensi dell'art. 151, comma 4, T.U.E.L. 18.8.2000, n. 267 sulla spesa complessiva di € _____

Prenotazione impegno: _____ Capitolo/Articolo: _____

Vittuone,

IL DIRETTORE DI SETTORE
Sara Balzarotti



COMUNE DI VITTUONE

PROVINCIA DI MILANO

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

Anno 2015

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



Indice generale

1	PREMESSA NORMATIVA.....	3
2	SISTEMA ATTUALE DI RACCOLTA E SMALTIMENTO.....	4
2.1	RACCOLTE A DOMICILIO.....	4
2.2	RACCOLTA PRESSO L'ECOCENTRO.....	4
2.3	RACCOLTE CON CONTENITORI SUL TERRITORIO.....	5
2.4	SPAZZAMENTO E LAVAGGIO STRADE, PIAZZE PUBBLICHE E PARCHI.....	5
2.5	ATTIVITA' CENTRALI.....	5
2.6	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.....	12
3.4	ACCANTONAMENTI	13
4	SINTESI DEL PIANO.....	14
5	DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI K DI APPLICAZIONE TARIFFARIA	15



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

Il servizio di smaltimento dei rifiuti urbani del Comune di Vittuone 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 Srl** 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.

2.1 Raccolte a domicilio

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

Rifiuto	Modalità di raccolta	Frequenza
Resto secco	Sacchi grigi traslucidi con cartellino - <u>a partire da aprile 2015</u> il sacco sarà sostituito con la mastella da 40 lt con Rfid	Settimanale
Pannolini	Sacco azzurro	Settimanale
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	Contenitori	Settimanale
Vetro	Contenitori	Settimanale

2.2 Raccolte presso l'Ecocentro

Nel Comune di Vittuone è presente una piattaforma ecologica situata in Via Tonale, costituita da un'area attrezzata, recintata e custodita con apertura regolamentata per il pubblico.

Presso la piattaforma possono conferire i loro rifiuti:

- le utenze domestiche
- le utenze non domestiche solo se il peso dei rifiuti conferiti non supera i 30 kg di peso, oltre a questo peso la ditta dovrà compilare un formulario e stipulare un apposito contratto con il Consorzio.

L'orario di apertura è:

- dal 1° Ottobre al 30 Aprile: martedì e giovedì dalle 14 alle 17.30; sabato dalle 9 alle 12 e dalle 14 alle 17.30.
- dal 1° Maggio al 30 Settembre: martedì e giovedì dalle 14 alle 18.00; sabato dalle 9 alle 12 e dalle 14 alle 18.00.



Per ogni tipologia di rifiuto sono stati predisposti degli appositi contenitori al fine di garantire la raccolta dei rifiuti separata per tipologia.

2.3 Raccolte con contenitori sul territorio

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

- farmaci scaduti o inutilizzati c/o farmacia comunale;
- pile;
- indumenti usati.

2.4 Spazzamento e lavaggio strade, piazze pubbliche, parchi

Il servizio di spazzamento avviene in maniera mista, sia meccanizzata tramite autospazzatrice sia manuale.

- Il servizio ha una frequenza settimanale ed il territorio comunale è stato diviso in due zone: zona A (martedì) e zona B (venerdì).

2.5 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.).

2.6 Andamento della produzione complessiva di rifiuti

La seguente tabella riporta la produzione complessiva dei rifiuti prevista per il 2015 con una percentuale di raccolta differenziata pari al 67,84%.



CONFRONTO RIFIUTI PRODOTTI			CONSUNTIVO 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
Rifiuti indifferenziati					
C.E.R.	Descrizione	Modalità	Kg	Kg	Kg
200301	Rifiuti urbani non differenziati	Porta a porta	987.360	987.360	846.925
200301	Rifiuti urbani non differenziati	Ecocentro	0	0	9.680
200303	Residui della pulizia stradale	Sul territorio	129.570	129.570	85.440
200307	Rifiuti ingombranti 75%	Ecocentro	621.503	621.503	285.124
200307	Rifiuti ingombranti 75%	Porta a porta	0	0	58.654
180103	Cimiteriali	Cimitero	180	180	0
		Totale rifiuti indifferenziati	1.738.613	1.738.613	1.285.823
			38,90	38,90	32,16
Rifiuti differenziati					
C.E.R.	Descrizione	Modalità	Kg	Kg	Kg
200307	Rifiuti ingombranti 25%	Ecocentro	207167	207167	95036
200307	Rifiuti ingombranti 25%	Porta a porta	0	0	19546
200108	Rifiuti biodegradabili da cucine e mense	Porta a porta	690.750	690.750	802.350
200201	Rifiuti biodegradabili (verde)	Porta a porta	278.430	278.430	242.340
200201	Rifiuti biodegradabili (verde)	Ecocentro	116.520	116.520	108.580
200138	Legno, diverso da quello di cui alla voce 200137	Ecocentro	172.440	172.440	145.320
200101	Carta e cartone	Porta a porta	295.910	295.910	373.890
200101	Carta e cartone	Ecocentro	66.720	66.720	70.240
150107	Imballaggi in vetro	Porta a porta	332.560	332.560	365.515
150107	Imballaggi in vetro	Ecocentro	30.010	30.010	29.040
150102	Imballaggi misti (carta e plastica)	Porta a porta	128.690	128.690	160.470
150106	Imballaggi misti (carta e plastica)	Porta a porta	6.580	6.580	
150106	Imballaggi misti (carta e plastica)	Ecocentro	15.660	15.660	21.840
200140	Metallo	Ecocentro	27.540	27.540	27.300
200123	App. fuori uso contenenti clorofluorocarburi	Ecocentro	8.350	8.350	4.420
200135	App. elettriche ed elettroniche fuori uso	Ecocentro	10.527	10.527	12.660
200136	App. elettriche ed elettroniche fuori uso	Ecocentro	27.500	27.500	30.820
160601	Batterie al Pb	Ecocentro	0	0	0
200110	Stracci e indumenti smessi	Cont. sul territorio	12.795	12.795	14.160
200131	Farmaci e medicinali	Cont. sul territorio	982	982	1.090
200131	Farmaci e medicinali	Ecocentro	100	100	580
200134	Pile e batterie	Ecocentro	1.588	1.588	
200121	Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	Ecocentro	445	445	352
200127	Vernici, inchiostri, adesivi e resine cont. sostanze pericolose	Ecocentro	14.280	14.280	11.280
170904	Inerti e rifiuti da costruzione/demolizione	Ecocentro	280.910	280.910	171.260
080317	Toner stampa	Ecocentro	1.073	1.073	760
200125	Oli e grassi vegetali	Ecocentro	494	494	780
130208	Oli e filtri e grassi minerali	Ecocentro	2.580	2.580	2.400
160504	Gas in contenitori a pressione compreso gli Halon	Ecocentro	0	0	390
		Totale rifiuti differenziati	2.730.601	2.730.601	2.712.029
			61,10	61,10	67,84
		Totale rifiuti prodotti	4.469.214	4.469.214	3.997.852

I dati di produzione così ottenuti vengono utilizzati per determinare i costi del Piano Finanziario per il 2015.



3. PIANO FINANZIARIO

In questo capitolo vengono analizzati i costi per la gestione dei rifiuti urbani previsti per l'esercizio finanziario 2015. 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

In questa voce sono compresi i costi relativi allo spazzamento strade, piazze e parchi.

CSL	Spazzamento strade, piazze e parchi	CONSUNTIVO 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
0210.	Spazzamento manuale	104.720,66	120.000,00	181.150,19
0211.	Pulizia stradale raccolta e trasporto (spazzamento meccanico)	14.260,91	60.000,00	34.410,00
0212.	Pulizia stradale raccolta e trasporto mercati sagre e feste (spazzamento meccanici)	15.537,70	20.700,00	18.206,49
TOTALE €		134.519,27	200.700,00	233.766,68

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 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
0010.	Sacchi neutri per indifferenziato	7.769,39	7.800,00	0,00
0011.	Sacchi azzurri	387,62	500,00	500,00
0012.	Sacchi blu coprenti	0,00	100,00	100,00
0033.	Letture barcode	1.223,24	1.350,00	0,00
0200.	Rifiuti urbani non differenziati raccolta e trasporto (porta a porta)	103.991,57	105.721,37	73.069,30
0201.	Rifiuti urbani non differenziati raccolta e trasporto (Ecocentro)	0,00	0,00	272,50
0220.	Rifiuti ingombranti raccolta e trasporto (porta a porta)	0,00	0,00	0,00
0221.	Rifiuti ingombranti raccolta, trasporto (Ecocentro)	39.560,86	38.769,49	10.197,79
TOTALE €		152.932,68	154.240,86	84.139,59



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 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
0202.Rifiuti urbani non differenziati smaltimento		103.863,13	103.850,19	90.097,71
0213.Residui della pulizia stradale smaltimento		12.957,00	12.957,00	9.726,06
0222.Rifiuti ingombranti smaltimento		91.367,36	92.811,04	36.214,40
TOTALE €		208.187,49	209.618,23	136.038,17

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 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
Non previsti		0,00	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 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
0013.sacchi gialli		0,00	0,00	0,00



0015.Sacchi biodegradabili	0,00	0,00	0,00
0223.Rifiuti biodegradabili da cucine e mense raccolta e trasporto (porta a porta)	112.502,46	110.252,40	101.460,37
0225.Rifiuti biodegradabili (verde) raccolta e trasporto (porta a porta)	21.317,93	21.594,25	26.420,87
0226.Rifiuti biodegradabili (verde) raccolta e trasporto (Ecocentro)	3.076,12	3.014,61	2.560,32
0229.Legno, diverso da quello di cui alla voce 200137 raccolta e trasporto (Ecocentro)	5.647,08	4.149,52	4.598,65
0230.Smaltimento legno	2.153,76	2.560,20	1.743,84
0240.Carta e cartone raccolta e trasporto (porta a porta)	45.871,96	44.954,53	68.633,12
0241.Carta e cartone raccolta e trasporto (Ecocentro)	3.272,64	3.207,16	3.380,79
0250.Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (porta a porta)	49.434,97	48.446,34	44.094,63
0251.Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (contenitori sul territorio)	0,00	0,00	0,00
0252.Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (Ecocentro)	824,07	1.896,93	1.397,75
0263.Smaltimento ingombranti non conformi	0,00	0,00	0,00
0270.Imballaggi in plastica raccolta e trasporto (porta a porta)	55.637,84	54.525,08	56.593,61
0287.Batterie Pile (Ecocentro)	199,02	1.111,60	0,00
0290.Medicinali citotossici e citostatici (contenitori sul territorio)	2.211,00	1.728,00	1.728,00
0291.Medicinali citotossici e citostatici (Ecocentro)	0,00	76,00	0,00
0294.Vernici, inchiostri, adesivi e resine cont. sostanze pericolose (Ecocentro)	11.424,00	11.424,00	9.024,00
0295.Servizio racc./trasp./smaltimento rifiuti pericolosi	900,00	1.500,00	1.500,00
0298.Rifiuti pericolosi raccolta e trasporto e smaltimento	0,00	0,00	0,00
0300.Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione trasporto (Ecocentro)	13.057,89	11.705,41	1.823,23
0302.Toner di stampa raccolta trasporto e smaltimento	636,75	700,00	418,00
TOTALE €	328.167,49	322.846,03	325.377,18

3.2.2 Introiti per cessione materiali e contributi CONAI

Contributi in conto esercizio	CONSUNTIVO 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
0501.Contributo per conferimento Carta	19.022,16	23.891,42	26.647,80
0502.Contributo per conferimento Vetro	5.184,52	5.100,00	5.117,21
0503.Contributo per conferimento Plastica	18.973,86	20.180,98	36.833,25
0504.Contributo per conferimento Legno	595,67	600,00	552,22
0505.Contributo per conferimento Metalli	4.076,80	4.000,00	4.641,00
TOTALE €	47.853,01	53.772,40	73.791,48

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 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
0224.Rifiuti biodegradabili da cucine e mense smaltimento		62.858,25	61.476,75	71.409,15
0228.Rifiuti biodegradabili (verde) smaltimento sfuso		18.522,67	19.391,85	17.129,00
0272.Smaltimento imballaggi materiali misti		3.989,16	4.168,80	0,00
0293.Ospedalieri raccolta trasporto e smaltimento		108,00	0,00	0,00
0301.Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione smaltimento		11.110,02	7.022,75	2.397,64
Introiti CONAI		-47.853,01	-53.772,40	-73.791,48
TOTALE €		48.735,09	38.287,75	17.144,31



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 comuni diversi – **CCD**
- accantonamento fondo svalutazione crediti – **Acc.**

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 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
0034.	Elaborazione stampa e spedizione documenti utenze	16.213,19	9.000,00	15.000,00
0035.	Rendicontazione riscossione tariffa utenze con bollettino postale	2.798,55	1.580,00	569,00
0036.	Spese emissione e acquisizione e incasso MAV	962,07	610,00	2.500,00
0037.	Spese autorizzazione e incasso RID	9.468,85	5.750,00	7.735,00
0043.	Servizi per solleciti di pagamento e recupero crediti	9.415,00	10.800,00	24.842,39
0045.	Servizi legali per recupero crediti	11.009,85	1.150,00	700,00
TOTALE €		49.867,51	28.890,00	51.346,39

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 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
0040.	Cancelleria	200,59	345,00	199,15
0050.	Materiali vari di consumo	43,63	34,14	34,14
0060.	Abbonamenti libri riviste	39,83	39,83	39,83
0070.	Carburante	165,14	153,63	187,77
0001.	Compensi Revisori dei Conti	398,30	398,30	398,30
0010.	Pulizia sede	261,16	261,74	273,12
0011.	Elettricit� sede	247,48	228,35	227,60
0013.	Spese telefoniche	781,83	597,45	739,70
0020.	Sito internet	28,91	28,45	28,45
0021.	Abbonamento account servizi mail	42,32	42,63	57,47
0030.	Servizi postali generali	756,22	745,39	796,60
0032.	Assicurazioni varie	318,79	425,50	597,45
0038.	Servizi fiscali amministrativi	2.319,76	2.845,00	1.707,00
0039.	Prestazione tecniche professionali (qualit� e appalti)	983,79	1.251,80	739,70
0040.	Costi presidenza organismo vigilanza Dlgs 231	0,00	341,40	284,50



0041.Assistenza legale amministrativa	0,00	569,00	569,00
0042.Consulenza Legale	1.991,50	2.276,00	2.276,00
0044.Contributo previdenziale professionisti	373,00	227,60	227,60
0052.Assistenza software gestionale amministrativo	146,92	216,22	187,77
0071.Spese varie	762,88	853,50	682,80
0090.Manutenzione e riparazione autovetture	87,03	79,66	85,35
0091.Manutenzione e riparazione macchine ufficio elettroniche	589,89	489,34	512,10
0092.Manutenzione e assistenza ascensore	60,51	62,59	62,59
0093.Manutenzione e assistenza impianti sede	39,31	68,28	39,83
0100.Elaborazione buste paga e varie	428,30	455,20	455,20
0101.Prestazioni di servizi generali	28,45	0,00	0,00
0102.Comunicazione Ambientale	1.068,17	1.581,82	796,60
0110.Rimborsi chilometrici	376,64	341,40	341,40
0111.Rimborsi spese a piè di lista	90,23	142,25	85,35
0112.Spese di rappresentanza	12,76	0,00	28,45
0001.Affitto sede	679,45	682,80	688,49
0002.Noleggio apparecchiature elettroniche ufficio	554,14	654,35	398,30
0001.Salari e stipendi	27.436,24	23.925,70	25.946,40
0002.Oneri sociali e previdenziali	8.029,33	6.704,43	7.840,82
0003.Contributi inail	151,51	260,92	127,98
0004.Contributi Previambiente - Previandai	208,91	85,35	73,97
0005.Accantonamenti T.F.R.	2.060,07	1.609,92	1.820,80
0006.Contributo Fondo FASDA	0,00	0,00	0,00
0007.Costo mensa del personale	623,36	569,00	625,90
0008.Altri costi del personale	2.664,60	1.251,80	682,80
0010.Costi per prestazioni di lavoro interinale	7.006,33	6.828,00	2.276,00
0011.Maggiorazione agenzia lavoro interinale	631,06	569,00	119,49
0013.Inps collaboratori a progetto	0,00	0,00	0,00
0001.Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali generali	899,25	1.564,75	2.106,05
0002.Ammortamenti delle immobilizzazioni materiali generali	1.004,98	579,97	540,10
0002.Diritto camerale	87,18	85,35	85,35
0003.Tasse di circolazione	17,26	22,76	23,90
0007.Altri costi indeducibili	761,86	569,00	398,30
0008.Imposta TASI	0,00	0,00	0,00
0005.Spese di gestione polizza capitalizzazione	20,58	17,07	28,45
0006.Arrotondamenti passivi	9,59	0,00	0,00
0007.Interessi di rateizzazione	94,50	73,97	0,00
0003.Sopravvenienze passive	885,33	0,00	0,00
0010.Altri oneri straordinari	9.388,50	0,00	0,00
0020.Fatture per scuole	-7.856,49	-8.000,00	-7.910,00
0030.Prestazioni di servizi vari	-27,15	0,00	0,00
0040.Vendita contenitori e attrezzature	-191,57	0,00	-900,00
0002.Recupero spese per attività di recupero crediti	-5.348,19	-1.165,78	-3.150,00
0010.Ricavi da sanzioni	-1.771,66	0,00	0,00
0020.Risarcimento sinistri	-14,18	0,00	0,00
0021.Recupero interessi di mora	-383,67	-461,96	-1.225,00
0030.Contributi governativi su acquisto autoveicoli	-62,59	0,00	0,00
0040.Contributi dai Comuni per agevolazioni sociali	-498,24	0,00	0,00
0001.Interessi attivi bancari	-8,06	0,00	0,00
0002.Interessi attivi postali	-54,31	0,00	0,00



0003.Interessi attivi polizza capitalizzazione	-115,75	-125,18	-122,29
0004.Arrotondamenti su fatture emesse	-0,06	0,00	0,00
0005.Arrotondamenti attivi	-16,16	0,00	0,00
0004.Sopravvenienze attive specifiche	0,00	0,00	0,00
0005.Sopravvenienze attive	-767,05	0,00	0,00
0006.Plusvalenze su alienazioni	-250,47	0,00	0,00
TOTALE €	58.491,77	51.402,69	43.136,63

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 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
0020.Contenitori vari		939,83	1.000,00	1.000,00
0030.Materiali vari specifici		1.080,99	0,00	320,00
0031.Materiale informativo		1.512,00	176,56	304,00
0050.Assistenza software gestionale operativo		3.134,61	3.505,91	3.186,40
0061.Manutenzione assistenza impianti specifici		848,00	0,00	800,00
0311.Servizi gestione trasponder		0,00	0,00	1.205,00
0312.Servizi straordinari		3.643,82	5.000,00	0,00
0313.Servizi analisi chimiche		1.616,22	1.667,50	1.000,00
0314.Servizio di gestione Ecocentro		0,00	0,00	20.000,00
0315.Servizi trasporto e svuotamento container vari		2.650,00	0,00	1.500,00
0316.Servizi distribuzione materiale vario		315,00	200,00	0,00
0317.Servizi logistica magazzino		819,36	887,64	887,64
0318.Servizi distribuzione bidoni		1.125,93	0,00	900,00
0319.Servizi a utenze extra tariffa		17.613,40	19.000,00	17.800,00
0322.Servizi svolti dai Comuni		103.280,59	122.000,00	122.000,00
0004.Noleggio containers		1.269,74	1.250,00	1.200,00
0014.Salari e stipendi personale per sportello presso l'Ente		0,00	4.300,00	5.100,00
0015.Oneri sociali e previdenziali personale per sportello presso l'Ente		0,00	1.247,00	1.470,00
0016.Contributi inail personale per sportello presso l'Ente		0,00	21,04	25,00
0018.Accantonamenti T.F.R. personale per sportello presso l'Ente		0,00	295,84	476,10
0004.Ammortamenti delle immobilizzazioni materiali specifici		4.165,80	4.166,00	2.086,00
0005.Sanzioni ed ammende		11,65	11,38	11,38
0001.Interessi passivi bancari		7.258,18	6.259,00	11.221,32
0003.Interessi di mora		753,17	113,80	455,20
0002.Sopravvenienze passive specifiche		16.882,26	0,00	0,00
0001.IRAP		4.501,33	9.091,28	1.887,68
0002.IRES		14.720,26	50.996,50	499,63
TOTALE €		188.142,14	231.189,45	195.335,35

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 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
Non previsti		0,00	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 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
0001.	Accantonamenti per svalutazione crediti	118.390,73	139.712,90	137.942,22
TOTALE €		118.390,73	139.712,90	137.942,22



4. Sintesi del Piano

Ripartizione tra parte fissa e parte variabile

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

				CONSUNTIVO 2013	PREVENTIVO 2014	PREVENTIVO 2015
CGIND	Costi Gestione servizi rifiuti indifferenziati	CRT	Costi Raccolta e Trasporto rifiuti urbani indifferenziati	152.933	154.241	84.140
		CTS	Costi Trattamento e Smaltimento rifiuti indifferenziati	208.187	209.618	136.038
		CSL	Costi Spazzamento e Lavaggio strade	134.519	200.700	233.767
CC	Costi Comuni	CARC	Costi Amministrativi Accertamento Riscossione e Contenzioso	49.868	28.890	51.346
		CCD	Costi Comuni Diversi	188.142	231.189	195.335
		CGG	Costi Generali di Gestione al netto delle entrate generali	58.492	51.403	43.137
CGD	Costi Gestione Differenziata	CRD	Costi Raccolta Differenziata	328.167	322.846	325.377
		CTR	Costi di Trattamento e Riciclo, al netto dei proventi della vendita di materiale	48.735	38.288	17.144
AC		AC	Altri costi	-	-	-
acc.		ACC	Altri accantonamenti	118.391	139.713	137.942
TOTALE PIANO FINANZIARIO				1.287.434	1.376.888	1.224.227
Recupero tariffa anni pregressi				0,00	65.709,84	0,00
TOTALE ENTRATE UTENZE				1.287.434	1.311.178	1.224.227

Parametri TARIP 2015

ENTRATE TARIP UTENZE (escluso Tributo provinciale e IVA) % **1.224.227**

GRADO DI COPERTURA	100,00%	
QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE DOMESTICHE	51,00%	624.356
QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE ATTIVITA'	49,00%	599.871
QUOTA FISSA SULL'IMPORTO TOTALE T.I.A.	90,00%	1.101.804
QUOTA VARIABILE SULL'IMPORTO TOTALE T.I.A.	10,00%	122.423



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 2015.

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

La seguente tabella riporta i valori dei coefficienti K_a .

Categoria	Descrizione Categoria	K_a
1R	NUCLEO 1	0,84
2R	NUCLEO 2	0,99
3R	NUCLEO 3	1,08
4R	NUCLEO 4	1,16
5R	NUCLEO 5	1,24
6R	NUCLEO 6	1,30

La tabella sotto riportata riguarda invece i coefficienti K_c relativi alla componente non domestica; rispetto al DPR 158/99 sono state aggiunte altre categorie valutando i coefficienti in relazione alla produttività di rifiuti rilevata con il sistema di pesatura nei Comuni consorziati territorialmente simili al Comune di Vittuone.

Descrizione Categoria	K_c
MUSEI, BIBLIOTECHE, SCUOLE, ASSOCIAZIONI, LUOGHI DI CULTO	0,25
AUTORMESSE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRETTA	0,50
CAMPEGGI, DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI	1,50
ESPOSIZIONI, AUTOSALONI	1,00
ALBERGHI SENZA RISTORANTE	0,80
CASE DI CURA E RIPOSO	1,00
UFFICI, AGENZIE, STUDI PROFESSIONALI	1,50
BANCHE E ISTITUTI DI CREDITO	1,50
NEGOZI ABBIGL., CALZ., LIBR., CART., FERR., BENI DUREVOLI	1,50
EDICOLA, FARMACIA, TABACCAIO, PLURILICENZE	1,50
BANCHI DI MERCATO BENI DUREVOLI	1,09
ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: FALEGNAME, IDRAULICO, FABBR, ELETTR	1,20
CARROZZERIA, AUTOFFICINA, ELETTRAUTO	1,20
ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	1,20
ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	1,20
RISTORANTI, TRATTORIE, OSTERIE, PIZZERIE, PUB	4,50
BAR, CAFFE', PASTICCERIA	4,00
SUPERM., PANE E PASTA, MACELL., SALUMI, FORM., GENERI ALIMENTARI	3,00
PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	2,50
ORTOFRUTTA, PESCHERIE, FIORI E PIANTE, PIZZA AL TAGLIO	5,00
IPERMERCATI DI GENERI MISTI	1,00
BANCHI DI MERCATO GENERI ALIMENTARI	3,50
COSTRUZIONI, IMPRESA EDILE	1,00
IMBIANCHINO, RIVESTIMENTI, PAVIMENTI E MURI	1,50
AUTOTRASPORTI, TASSISTA	1,50
PALESTRE	0,40
TINTORIE E LAVANDERIE	1,00
ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONE PER LAVORAZIONI CONTO TERZI	1,00
DEPOSITO CARBURANTI	1,00
COMMERCIO ALL'INGROSSO BENI DUREVOLI	1,50



ATTIVITA' ARTIGIANALI DI SERVIZI	1,00
AUTOSALONE CON OFFICINA	1,00
COMMERCIO ALL'INGROSSO DI BENI NON DUREVOLI	0,50
SUPERMERCATO CON DEPOSITO	1,00
COMMERCIO DI BENI DUREVOLI	1,00
PRODUZIONE PASTI	5,00

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE N. 21 DEL 27/07/2015

Letto, approvato e sottoscritto.

IL VICE PRESIDENTE
f.to RESTELLI ANNAMARIA

IL VICE SEGRETARIO COMUNALE
f.to dott.sa BALZAROTTI SARA

Attesto che la presente deliberazione verrà pubblicata all'Albo Comunale il 29 LUG. 2015 e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.

Data, 29 LUG. 2015

IL VICE SEGRETARIO COMUNALE
f.to dott.sa BALZAROTTI SARA

Attesto che la presente deliberazione è conforme all'originale.

Data, 29 LUG. 2015



IL VICE SEGRETARIO COMUNALE
dott.sa BALZAROTTI SARA

Attesto che la presente deliberazione è divenuta esecutiva, ai sensi dell'art. 134, comma 3, del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267, il giorno _____, decorsi 10 giorni dalla pubblicazione.

Data, _____

IL SEGRETARIO COMUNALE