

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE



COMUNE DI BUSTO GAROLFO
PROVINCIA DI MILANO

C O P I A

APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PER LA TARIFFA DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI ANNO 2018.

Nr. Progr. **7**

Data **27/02/2018**

Seduta NR. **2**

Adunanza ORDINARIA Seduta PUBBLICA di PRIMA Convocazione in data 27/02/2018 alle ore 21:00

Il SINDACO ha convocato il CONSIGLIO COMUNALE NELLA SALA CONSILIARE, oggi 27/02/2018 alle ore 21:00 in adunanza PUBBLICA di PRIMA Convocazione previo invio di invito scritto a domicilio, nei modi e termini previsti dalla legge vigente.

Fatto l'appello nominale risultano:

<i>Cognome e Nome</i>	<i>Pre.</i>	<i>Cognome e Nome</i>	<i>Pre.</i>	<i>Cognome e Nome</i>	<i>Pre.</i>
BIONDI SUSANNA	S	COLOMBO CARLO	N	BORSA CRISTINA	S
COVA ILARIA	S	D'ALESSANDRO ROSA	S	RIGIROLI ROBERTO	S
MILAN ANDREA	S	RIGIROLI GIOVANNI	S	LUNARDI SABRINA	N
BINAGHI FRANCESCO	S	CLEMENTI DANIELA ROSA	S		
CARNEVALI STEFANO	S	DELL'ACQUA ALDO	S		
TUNICE VALENTINA	S	RAIMONDI MARINA ROBERTA	S		
CAMPETTI PATRIZIA	S	D'ELIA PATRIZIA	N		
<i>Totale Presenti: 14</i>			<i>Totali Assenti: 3</i>		

Assenti Giustificati i signori:

COLOMBO CARLO; D'ELIA PATRIZIA; LUNARDI SABRINA

Assenti Non Giustificati i signori:

Nessun convocato risulta assente ingiustificato

E' presente l'Assessore Esterno ZANZOTTERA MAURO.

Partecipa alla seduta il SEGRETARIO GENERALE DOTT. GIACOMO ANDOLINA.

In qualità di SINDACO, il Sig. BIONDI SUSANNA assume la presidenza e constatata la legalità della adunanza, dichiara aperta la seduta designando a scrutatori i Consiglieri, sigg.:

, , ,

OGGETTO:

**APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PER LA
TARIFFA DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI ANNO 2018.**

IL CONSIGLIO COMUNALE

Richiamato l'art. 1, comma 639, della Legge n. 147/2013 e s.m.i. che istituisce l'Imposta Unica Comunale a far data dal 1 Gennaio 2014, disciplinando la tassa sui rifiuti TARI quale componente della Imposta Unica Comunale I.U.C., destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti;

Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 47 del 31/07/2014 con la quale è stato approvato il Regolamento Comunale che disciplina le diverse componenti della I.U.C., tra le quali la componente TARI, modificato, nella sola componente TARI, con deliberazione del Consiglio Comunale n. 24 del 20/07/2015 e con deliberazione del Consiglio Comunale n. 11 del 27 Aprile 2016;

Dato atto che i criteri per l'individuazione del costo del servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati e per la determinazione delle tariffe sono stabiliti dalle disposizioni recate dal D.P.R. n. 158/1999 che, specificatamente, all'art. 8 dispone che i comuni approvano il piano finanziario degli interventi relativi ai servizi di gestione dei rifiuti urbani, individuando in particolare i costi del servizio e gli elementi necessari alla relativa attribuzione della parte fissa e di quella variabile della tariffa, per le utenze domestiche e non domestiche;

Dato atto che l'art. 1, comma 683, della Legge n. 147/2013 e s.m.i., prevede che il Consiglio Comunale approvi, entro il termine fissato per l'approvazione del Bilancio di previsione, le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal Consiglio Comunale;

Richiamata la deliberazione del Consiglio Comunale n. 28 del 31.05.2011, esecutiva, avente per oggetto: "Approvazione convenzione integrata per i rapporti tra il Consorzio dei comuni dei Navigli ed i comuni consorziati";

Richiamato, altresì, l'atto di Consiglio Comunale nr. 58 del 29.09.2014, avente per oggetto: "Nuove determinazioni inerenti il Consorzio dei Comuni dei Navigli e l'affidamento del ciclo dei rifiuti";

Visto il Piano Finanziario e relazione di accompagnamento per la tariffa del servizio di gestione dei rifiuti urbani anno 2018, redatto dal Consorzio dei Comuni dei Navigli, affidatario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, che si allega per l'approvazione alla presente delibera a formarne parte integrante e sostanziale, dal quale si evidenzia la ripartizione dei costi tra parte fissa e parte variabile e tra utenze domestiche e non domestiche nel modo seguente:

- grado di copertura dei costi netti di gestione rifiuti	100 %
- gettito attribuito alle utenze domestiche	65 %
- gettito attribuito alle utenze non domestiche	35 %
- quota costi fissi	70 %
- quota costi variabili	30 %

Vista e richiamata la nota del Consorzio dei Comuni dei Navigli datata 12.02.2018 pervenuta al protocollo comunale in data 13.02.2018, al n. 3281, in merito ai chiarimenti su fabbisogni standard di cui all'art. 1, comma 653 della Legge 147/2013;

Visto e allegato il parere favorevole del Revisore dei Conti datato 13.02.2018;

Visto il Decreto Ministero Interno in data 29.11.17, con il quale è stato differito al 28.02.2018 il termine per l'approvazione del Bilancio di previsione dell'esercizio 2018 degli Enti Locali;

Visto il Piano Finanziario, comprendente le tariffe, allegato al presente atto;

Visto il D.Lgs. 22/97, il D.P.R. 158/99 e successive integrazioni e modificazioni, nonché il D.Lgs 3 aprile 2006 n. 152;

Vista la Legge 205 del 27/12/2017 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2018)";

Acquisito ai sensi dell'art.239 comma 1, lettera b), del D.Lgs n. 267/2000, come modificato dall'art.3, comma 2 bis, del D.L. n. 174/2012, il parere dell'Organo di Revisione economico finanziaria;

Visto il verbale della Commissione Affari Generali-Economico Finanziaria convocata per il giorno 19.02.2018;

Visto il vigente Statuto Comunale;

Visto il D.Lgs. n. 267/2000;

Visto il parere favorevole dal punto di vista tecnico, espresso dal Responsabile dell'Area Demanio e Patrimonio Immobiliare;

Visto il parere favorevole dal punto di vista contabile, espresso dalla Responsabile dell'Area Economico - Finanziaria;

Con n. 11 voti favorevoli e n. 3 contrari (Raimondi, Borsa e Rigioli R.), espressi per alzata di mano dai n. 14 Consiglieri presenti e votanti;

DELIBERA

1. di approvare l'allegato Piano Finanziario e relazione di accompagnamento per la tariffa del servizio di gestione dei rifiuti urbani anno 2018 - quale parte integrante ed essenziale del presente atto, redatto dal Consorzio dei Comuni dei Navigli, affidatario del Servizio di Gestione dei Rifiuti Urbani, comprensivo delle tariffe e della Relazione di accompagnamento per il tributo del servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati anno 2018, strutturato con la seguente ripartizione:

- grado di copertura dei costi netti di gestione rifiuti	100%
- gettito attribuito alle utenze domestiche	65%
- gettito attribuito alle utenze non domestiche	35%
- quota costi fissi	70%
- quota costi variabili	30%

2. di fare espressamente presente che la riscossione della TARI avverrà mediante affidamento all'attuale gestore, Consorzio dei Comuni dei Navigli, ai sensi del comma 691, dell'art. 1, della Legge n. 147/2013.

Successivamente,

IL CONSIGLIO COMUNALE

Attesa la necessità di dare immediata attuazione a quanto precedentemente deliberato;

Visto il 4^a comma, dell'art. 134 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267;

Con n. 11 voti favorevoli e n. 3 contrari (Raimondi, Borsa e Rigioli R.), espressi per alzata di mano dai n. 14 Consiglieri presenti e votanti;

D E L I B E R A

Di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile.

- Allegati: - Piano Finanziario e relazione di accompagnamento per la tariffa del servizio di gestione dei rifiuti urbani anno 2018;
- nota Consorzio dei Comuni dei Navigli datata 12.02.2018 pervenuta al protocollo comunale in data 13.02.2018, al n. 3281;
 - parere del Revisore dei Conti.

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE NR. 7 DEL 27/02/2018

Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO
F.to SUSANNA BIONDI

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to DOTT. GIACOMO ANDOLINA

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ.

La presente copia cartacea è conforme all'originale sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 23 del Decreto Legislativo 07.03.2005 n. 82 e successive modificazioni.

COMUNE DI BUSTO GAROLFO, lì 20/03/2018

IL SEGRETARIO GENERALE
DOTT. GIACOMO ANDOLINA

COMUNE DI BUSTO GAROLFO

PROVINCIA DI MILANO

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

***** COPIA *****

Numero Delibera 7 del 27/02/2018

OGGETTO

APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO PER LA TARIFFA DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI ANNO 2018.

PARERI DI CUI ALL' ART. 49 DEL TUEL - D. LGS. 267/2000

Per quanto concerne la REGOLARITA' TECNICA esprime parere:

FAVOREVOLE

Data 16/02/2018

IL RESPONSABILE DI AREA
F.to Arch. GIUSEPPE SANGUEDOLCE

Per quanto concerne la REGOLARITA' CONTABILE esprime parere:

FAVOREVOLE

Data 16/02/2018

IL RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI
F.to Dott.ssa ATTILIA CASTIGLIONI



COMUNE DI BUSTO GAROLFO

CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

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

Anno 2018

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



INDICE

1 PREMESSA NORMATIVA.....	3
2 SISTEMA ATTUALE DI RACCOLTA E SMALTIMENTO.....	4
2.1 RACCOLTE A DOMICILIO.....	4
2.2 RACCOLTE 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.....	6
3 PIANO FINANZIARIO.....	8
3.1 ANALISI DEI COSTI DEI SINGOLI SERVIZI.....	8
3.1.1 Costi di spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche.....	8
3.1.2 Costi per il servizio di raccolta ed il trasporto del rifiuto residuo.....	8
3.1.3 Costi di trattamento e smaltimento dei rifiuti residui.....	9
3.1.4 Altri Costi – AC.....	9
3.2 COSTI DI GESTIONE DELLE RACCOLTE DIFFERENZIATE.....	9
3.2.1 Costi di raccolta e trasporto delle RD.....	9
3.2.2 Introiti per cessioni materiali e contributi CONAI.....	10
3.2.3 Costi di trattamento, riciclo – CTR.....	10
3.3 COSTI COMUNI.....	11
3.3.1 Costi amministrativi dell'accertamento, della riscossione e del contenzioso.....	11
3.3.2 Costi generali di gestione.....	11
3.3.3 Costi comuni diversi.....	13
3.3.4 Costi d'uso del capitale – CK.....	14
3.4 ACCANTONAMENTI	14
4 SINTESI DEL PIANO.....	15
5 DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI K DI APPLICAZIONE TARIFFARIA E CALCOLO DELLE TARIFFE UNITARIE	17



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.

Il Comune nella commisurazione della tassa 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 Tari 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 tassa per la gestione dei rifiuti urbani e assimilati.

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



2. Sistema attuale di raccolta e smaltimento

A far tempo dall' 01.01.2005, il servizio di smaltimento dei rifiuti urbani del Comune di Busto Garolfo viene gestito dal Consorzio dei Comuni dei Navigli.

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

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

2.1 Raccolte a domicilio

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

Rifiuto	Modalità di raccolta	Frequenza
Resto secco	Mastella con Rfid di diverse volumetrie	Settimanale
Pannolini	Sacchi azzurri	Settimanale/Bisettimanale a richiesta
Vetro e lattine	Contenitori	Settimanale
Umido	Sacchi in mater-bi/bidoncini	Bisettimanale
Plastica	Sacchi gialli traslucidi	Settimanale
Carta	Contenitori	Settimanale

2.2 Raccolte presso l'Ecocentro

Nel Comune di Busto Garolfo è presente un centro di raccolta o 'Ecocentro' in Viale dell'Industria, costituito da un'area attrezzata e recintata e custodita con apertura regolamentata per il pubblico.

Presso la piattaforma possono conferire i loro rifiuti:

- le utenze domestiche
- le utenze non domestiche, iscritte all'Albo Nazionale Gestori Ambientali e nei limiti di assimilazione previsti dal regolamento comunale.

L'orario di apertura è il seguente:

- per le utenze domestiche:
 - orario invernale: lunedì dalle 14.00 alle 17.30, martedì e giovedì dalle 10.30 alle 12.00 e dalle 15.00 alle 17.30; venerdì dalle 10.30 alle 12.00; sabato dalle 9.00 alle 12.30 e dalle 14.00 alle 17.30;
 - orario estivo: lunedì dalle 14.00 alle 19.00, martedì e giovedì dalle 10.30 alle 12.00 e dalle 15.30 alle 19.00; venerdì dalle 10.30 alle 12.00; sabato dalle 9.00 alle 12.30 e dalle 14.00 alle 18.00.
- per le attività: mercoledì dalle 10.30 alle 12.00 e dalle 14.00 alle 17.30; venerdì dalle 14.00 alle 17.30.

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 quindicinale con contenitori dedicati per le seguenti tipologie di rifiuto:

- farmaci scaduti o inutilizzati: in Ecocentro e presso le farmacie
- pile esauste: Ecocentro, Via Cadorna, Piazza Cavour, Via Libertà, Piazza Lombardia, Via Manzoni, Piazza della Concordia, Via Correggio, Via Santa Geltrude ;
- indumenti usati: in Ecocentro, presso locali Caritas, e oratorio di Olcella.

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 è così articolato:

- il servizio meccanizzato viene effettuato secondo un percorso articolato per zone del territorio comunale;
- per quanto riguarda il servizio di spazzamento manuale, il territorio è suddiviso in varie zone con frequenze di pulizia variabili a seconda delle necessità effettive, fermo restando la presenza giornaliera dell'operatore nelle aree centrali.

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 TARI, 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 TARI (banche dati, simulazioni, emissione documenti alle utenze, 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 2018 con una percentuale di raccolta differenziata pari al 72,03%.

RIFIUTI PRODOTTI			CONSUNTIVO 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
	Abitanti		13.850	13.838	13.850
	Utenze domestiche		5.823	5.883	5.823
	Utenze Non Domestiche		491	569	491
	Utenze Totali		6.314	6.616	6.314
	Kg abitante x anno		406	406	408
	Kg/utenza x anno		890	860	894
Rifiuti indifferenziati					
C.E.R.	Descrizione	Modalità	Kg	Kg	Kg
200301	Rifiuti urbani non differenziati	Porta a porta	879.528	815.076	934.535
200301	Rifiuti urbani non differenziati	Ecocentro	0	0	0
200203	Altri rifiuti non biodegradabili	Ecocentro	0	0	0
200301-203	RSU	ecocentro+porta a porta	879.528	815.076	934.535
200303	Residui della pulizia stradale	Sul territorio	386.350	377.253	335.050
200303	Residui della pulizia stradale	Ecocentro	0	0	0
200303	SPAZZAMENTO	ecocentro+porta a porta	386.350	377.253	335.050
200307	Rifiuti ingombranti 75%	Ecocentro	291.270	294.650	309.720
200307	Rifiuti ingombranti 75%	Porta a porta	0	0	0
200307	INGOMBRANTI 75%	ecocentro+porta a porta	291.270	294.650	309.720
180103	Cimiteriali	Cimitero	0	0	0
Totale rifiuti indifferenziati			1.557.148	1.486.979	1.579.305
% sul totale dei rifiuti prodotti			27,72%	26,14%	27,97%
Rifiuti differenziati					
C.E.R.	Descrizione	Modalità	Kg	Kg	Kg
200307	Rifiuti ingombranti 25%	Ecocentro	97.090	98.217	103.240
200307	Rifiuti ingombranti 25%	Porta a porta	0	0	0
200307	INGOMBRANTI 25%	ecocentro+porta a porta	97.090	98.217	103.240
200108	Rifiuti biodegradabili da cucine e mense	Porta a porta	1.021.010	1.006.200	1.021.700
200108	Rifiuti biodegradabili da cucine e mense	Ecocentro	0	0	0
200108	ORGANICO	ecocentro+porta a porta	1.021.010	1.006.200	1.021.700
200201	Rifiuti biodegradabili (verde)	Porta a porta	109.780	98.347	98.150
200201	Rifiuti biodegradabili (verde)	Ecocentro	547.620	584.733	529.900
200201	VERDE	ecocentro+porta a porta	657.400	683.080	628.050
200138	Legno, diverso da quello di cui alla voce 200137	Ecocentro	205.710	218.467	207.010
150103	Imballaggi in legno	Ecocentro	0	0	0
200138	LEGNO	ecocentro+porta a porta	205.710	218.467	207.010
200101	Carta e cartone	Porta a porta	658.020	723.510	684.630



200101	Carta e cartone	Ecocentro	62.310	63.667	69.090
200101	CARTA	ecocentro+porta a porta	720.330	787.177	753.720
150107	Imballaggi in vetro	Porta a porta	581.660	590.560	567.230
150107	Imballaggi in vetro	Cont. sul territorio	0	0	0
150107	Imballaggi in vetro	Ecocentro	45.720	45.787	33.580
150107	VETRO	ecocentro+porta a porta	627.380	636.347	600.810
150102	Imballaggi in plastica	Porta a porta	339.020	374.599	347.500
150102	Imballaggi in plastica	Ecocentro	0	0	0
150102	PLASTICA	ecocentro+porta a porta	339.020	374.599	347.500
200140	Metallo	Ecocentro	36.540	37.275	35.660
200123	App. fuori uso contenenti clorofluorocarburi	Ecocentro	10.140	6.735	11.730
200135	App. elettriche ed elettroniche fuori uso	Ecocentro	12.330	12.360	11.870
200136	App. elettriche ed elettroniche fuori uso	Ecocentro	27.490	28.770	31.380
200110	Stracci e indumenti smessi	Cont. sul territorio	41.080	35.369	49.000
200132	Farmaci e medicinali	Cont. sul territorio	1.945	1.853	1.895
200132	Farmaci e medicinali	Ecocentro	545	630	450
200134	Pile e batterie	Cont. sul territorio	767	792	792
200134	Pile e batterie	Ecocentro	1.090	983	905
200121	Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	Ecocentro	603	608	518
200127	Vernici, inchiostri, adesivi e resine cont. sostanze pericolose	Ecocentro	13.126	13.208	12.301
160103	Pneumatici	Sul territorio	1.310	1.965	290
170904	Inerti e rifiuti da costruzione/demolizione	Ecocentro	239.860	252.160	241.640
080317	Toner stampa	Ecocentro	610	600	710
200125	Oli e grassi vegetali	Ecocentro	2.316	1.944	3.102
130208	Oli , filtri e grassi minerali	Ecocentro	2.070	2.475	2.020
150111	Imballaggi metallici cont. Matrici solide porose pericolose		426	420	448
160708	Rifiuti contenenti olio		620	0	0
	Totale rifiuti differenziati		4.060.808	4.202.230	4.066.741
	% sul totale dei rifiuti prodotti		72,28%	73,86%	72,03%
	Totale rifiuti prodotti		5.617.956	5.689.209	5.646.046

I dati di produzione così ottenuti vengono utilizzati per determinare i costi del Piano Finanziario per il 2018.



3. Piano Finanziario

In questo capitolo vengono analizzati i costi per la gestione dei rifiuti urbani previsti per l'esercizio finanziario 2018. Le voci di costo riportate nel piano corrispondono al dettaglio richiesto all'art. 8 comma 2.d del DPR 158/99.

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

3.1 Analisi dei costi dei singoli servizi

Tali voci possono essere divise in:

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

3.1.1 Costi di spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche

I costi sono relativi al servizio di spazzamento strade, piazze e parchi.

CSL	Spazzamento strade, piazze e parchi	CONSUNTIVO 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
0210.	Spazzamento manuale	127.666,18	129.600,00	123.120,00
0211.	Pulizia stradale raccolta e trasporto (spazzamento meccanico)	125.512,10	110.087,85	89.444,83
0212.	Pulizia stradale raccolta e trasporto mercati sagre e feste (spazz.mecc.)	16.502,07	17.819,26	18.000,00
TOTALE €		269.680,35	257.507,11	230.564,83

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).

CRT	Raccolta e trasporto rifiuto residuo	CONSUNTIVO 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
0001.	Contributo polieco su acquisto sacchi in polietilene	76,45	0,00	0,00
0010.	Sacchi neutri per indifferenziato	7.557,54	9.744,44	6.079,15
0011.	Sacchi azzurri	214,20	285,60	308,57
0200.	Rifiuti urbani non differenziati raccolta e trasporto (porta a porta)	88.013,82	83.669,42	90.897,38
0221.	Rifiuti ingombranti raccolta, trasporto (Ecocentro)	10.417,80	10.538,68	11.121,99
TOTALE €		106.279,81	104.238,14	108.407,09



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 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
0202.Rifiuti urbani non differenziati smaltimento		85.285,67	77.350,70	88.687,37
0213.Residui della pulizia stradale raccolta trasporto smaltimento		27.711,68	16.825,50	14.943,23
0222.Rifiuti ingombranti smaltimento		34.650,00	35.358,00	37.166,40
TOTALE €		147.647,35	129.534,20	140.797,00

3.1.4 Altri Costi

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 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
Altri costi		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 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
0013.Sacchi Gialli		9.120,06	7.711,93	9.844,29
0015.Sacchi Biodegradabili		12.212,13	12.686,75	12.902,40
0223.Rifiuti biodegradabili da cucine e mense raccolta e trasporto (porta		129.110,59	127.237,85	129.714,68



a porta)			
0225.Rifiuti biodegradabili (verde) raccolta e trasporto (porta a porta)	11.978,24	10.730,74	10.752,11
0226.Rifiuti biodegradabili (verde) raccolta e trasporto (Ecocentro)	12.912,77	16.304,98	14.835,08
0229.Legno, diverso da quello di cui alla voce 200137 raccolta e trasporto (Ecocentro)	6.509,70	6.913,37	6.577,03
0230.Smaltimento legno	4.047,08	8.738,67	10.350,50
0240.Carta e cartone raccolta e trasporto (porta a porta)	122.823,61	107.859,86	131.432,26
0241.Carta e cartone raccolta e trasporto (Ecocentro)	2.999,09	3.064,38	3.338,71
0250.Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (porta a porta)	70.736,01	71.821,70	69.283,67
0252.Imballaggi in vetro raccolta e trasporto (Ecocentro)	669,56	670,53	493,74
0270.Imballaggi in plastica raccolta e trasporto (porta a porta)	132.357,71	143.899,32	136.596,78
0286.Batterie Pile (contenitori sul territorio)	2.326,00	2.543,00	1.776,00
0287.Batterie Pile (Ecocentro)	666,50	687,75	633,50
0290.Medicinali citotossici e citostatici (contenitori sul territorio)	3.802,75	3.424,00	3.404,00
0291.Medicinali citotossici e citostatici (Ecocentro)	0,00	478,80	342,00
0294.Vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose (Ecocentro)	9.844,50	10.566,00	9.840,80
0295.Servizio per altri rifiuti pericolosi	900,00	1.350,00	3.318,50
0298.Rifiuti pericolosi raccolta e trasporto e smaltimento	1.192,80	1.176,00	1.254,40
0299.Pneumatici raccolta trasporto e smaltimento (Ecocentro)	1.152,50	275,10	40,60
0300.Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione trasporto (Ecocentro)	2.553,60	2.684,55	2.582,84
0302.Toner di stampa raccolta trasporto e smaltimento	457,50	450,00	532,50
0303.Oli pericolosi raccolta e trasporto (Ecocentro)	476,40	0,00	0,00
TOTALE €	538.849,10	541.275,28	559.846,39

3.2.2 Introiti per cessione materiali e contributi CONAI

Contributi in conto esercizio	CONSUNTIVO 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
0501.Contributo per conferimento Carta	57.417,37	56.676,72	59.567,84
0502.Contributo per conferimento Vetro	17.566,64	17.817,71	16.822,68
0503.Contributo per conferimento Plastica	80.736,46	88.030,74	81.662,50
0504.Contributo per conferimento Legno	783,76	830,17	786,64
0505.Contributo per conferimento Metalli	3.288,60	3.354,75	3.209,40
0507.Contributo per conferimento olio	347,40	291,60	465,30
	160.140,23	167.001,69	162.514,36

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 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
0199.Rifiuti tessili sanitari		10.818,72	10.402,62	10.430,86
0224.Rifiuti biodegradabili da cucine e mense smaltimento		87.085,66	80.395,38	81.633,83



0228.Rifiuti biodegradabili (verde) smaltimento sfuso	21.566,44	20.424,09	18.778,70
0301.Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione smaltimento	2.642,42	3.530,24	4.349,52
Introiti CONAI	-160.140,23	-167.001,69	-162.514,36
TOTALE €	-38.026,99	-52.249,36	-47.321,45

3.3 Costi Comuni

Nell'ambito di questa voce sono rilevati i costi relativi alla riscossione e all'accertamento della tariffa, i costi generali di gestione, i costi d'uso del capitale e i costi comuni diversi.

Nel dettaglio i costi comuni vengono intesi come:

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

CARC	Costi di riscossione	CONSUNTIVO 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
0034.	Elaborazione stampa e spedizione documenti utenze	12.731,56	13.523,52	10.000,00
0035.	Rendicontazione riscossione tariffa utenze con bollettino postale	278,35	600,00	400,00
0036.	Spese emissione, acquisizione e incasso MAV	9.195,14	5.034,00	10.000,00
0037.	Spese gestione RID/SSD	15.640,74	14.190,05	12.000,00
0043.	Servizi per solleciti di pagamento e recupero crediti	39.231,53	47.016,00	41.122,00
0045.	Servizi legali per recupero crediti	1.153,71	1.000,00	800,00
TOTALE €		78.231,03	81.363,57	74.322,00

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 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
0040.	Cancelleria	442,62	312,80	330,80
0050.	Materiali vari di consumo	48,95	39,10	24,81
0070.	Carburante	176,04	195,50	215,02
0001.	Compenso revisore dei conti	820,05	821,10	868,35
0010.	Pulizia sede	366,48	414,46	438,31



0011.Eletticità sede	378,45	351,90	372,15
0013.Spese telefoniche	2.057,34	2.346,00	2.481,00
0020.Sito internet	6,19	6,26	6,62
0021.Abbonamento account servizi e-mail	90,29	91,02	99,24
0030.Servizi postali generali	617,46	782,00	827,00
0032.Assicurazioni varie	801,21	703,80	827,00
0038.Servizi fiscali e amministrativi	5.257,30	5.161,20	5.226,64
0039.Prestazioni tecniche professionali (qualità e appalti)	3.997,24	4.501,20	3.845,50
0040.Costi presidenza organismo vigilanza Dlgs 231	390,50	391,00	413,50
0041.Assistenza legale amministrativa	4.954,49	782,00	413,50
0042.Consulenza legale	134,72	391,00	827,00
0044.Contributo previdenziale professionisti	727,50	391,00	413,50
0046.Quote associative	15,62	15,64	264,64
0052.Assistenza software gestionale amministrativo	283,65	391,00	413,50
0071.Spese varie	2.154,05	391,00	827,00
0081.Spese di pubblicità	0,00	78,20	0,00
0090.Manutenzione e riparazione autovetture	56,43	93,84	41,35
0091.Manutenzione e riparazione macchine ufficio elettroniche	499,72	508,30	454,85
0092.Manutenzione e assistenza ascensore	98,05	117,30	111,65
0093.Manutenzione e assistenza impianti sede	132,30	78,20	82,70
0100.Elaborazione buste paga e varie	615,43	773,60	788,40
0101.Prestazioni di servizi generali	2.958,93	2.948,21	1.488,60
0102.Comunicazione ambientale (consorzio)	1.440,79	782,00	827,00
0110.Rimborsi chilometrici	512,04	625,60	578,90
0111.Rimborsi spese a piè di lista	199,54	156,40	124,05
0112.Spese di rappresentanza	74,92	117,30	41,35
0001.Affitto sede	942,14	946,22	1.000,67
0002.Noleggio apparecchiature elettroniche ufficio	498,38	508,30	537,55
0005.Locazione autovetture	550,57	534,89	934,51
0001.Salari e stipendi	37.542,20	46.801,35	49.252,72
0002.Oneri sociali e previdenziali	10.420,27	13.648,15	14.362,93
0003.Contributi Inail	166,20	322,69	342,24
0004.Contributi Previambiente - Previandai - FASI	403,35	472,35	504,26
0005.Accantonamenti T.F.R.	2.474,85	3.233,08	3.401,91
0006.Contributo Fondo FASDA	202,48	262,31	264,77
0007.Costo mensa del personale	562,32	676,90	689,85
0008.Altri costi del personale	258,03	193,40	0,00
0013.Inps collaboratori	37,49	0,00	41,35
0001.Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali generali	5.045,58	6.996,91	6.458,14
0002.Ammortamenti delle immobilizzazioni materiali generali	516,92	273,31	341,72
0002.Diritti camerali	62,17	70,38	70,30
0003.Tasse di circolazione	24,68	15,64	4,14
0007.Altri costi indeducibili	20,33	0,00	0,00
0008.Imposta TASI	3,12	3,13	3,31
0009.Imposta vidimazione libri sociali	0,00	0,00	25,64
0005.Spese di gestione polizza capitalizzazione	6,75	39,10	8,27
0006.Arrottonamenti passivi	3,73	0,00	0,00
0001.Minusvalenze	14,45	0,00	0,00
0003.Sopravvenienze passive	17.769,23	0,00	0,00
0030.Prestazioni di servizi vari	-1.376,04	0,00	0,00
0040.Vendita contenitori e attrezzature	-369,45	0,00	0,00



0002.Recupero spese per attività di recupero crediti	-14.162,28	-11.520,00	-14.180,00
0010.Ricavi da sanzioni	-931,41	0,00	0,00
0020.Risarcimento sinistri	-19.823,20	0,00	0,00
0021.Recupero interessi di mora	-333,83	-914,20	0,00
0001.Interessi attivi bancari	-121,60	0,00	0,00
0003.Interessi attivi polizza capitalizzazione	-147,46	-179,86	-140,59
0004.Arrotondamenti su fatture emesse	-0,12	0,00	0,00
0005.Arrotondamenti attivi	-2,97	0,00	0,00
0004.Sopravvenienze attive specifiche	-4.261,68	0,00	0,00
0005.Sopravvenienze attive	-3.603,41	0,00	0,00
0006.Plusvalenze su alienazioni	-64,48	0,00	0,00
Contributo scuole	-5.371,14	-5.948,82	-6.434,18
TOTALE €	57.264,47	81.193,16	81.163,44

3.3.3 Costi comuni diversi

In questa categoria sono compresi i costi specifici del Comune non imputabili a singoli servizi, al netto delle altre entrate oltre alla tariffa e ai contributi per la cessione dei materiali riciclabili.

CCD	Costi comuni diversi	CONSUNTIVO 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
0020.Contenitori vari		8.255,91	9.310,67	6.738,86
0030.Materiali Vari Specifici		1.349,87	1.643,33	1.834,29
0029.Assistenza legale amm.va su comuni recedenti		0,00	782,00	0,00
0031.Materiale informativo (campagna comunic. ambientale appalto Ideal)		6.115,81	6.544,00	6.351,00
0050.Assistenza software gestionale operativo		4.838,12	4.848,40	7.092,80
0061.Manutenzione assistenza impianti specifici		0,00	0,00	500,00
0062.Costi per sistemi di pesatura e accessi ecoarea		0,00	0,00	1.600,00
0310.Costo per pressatura carta/plastica		5.344,95	0,00	5.300,00
0311.Servizi gestione trasponder		3.517,01	3.516,67	3.574,00
0312.Servizi straordinari		11.513,41	12.211,61	6.426,93
0313.Servizi analisi chimiche		913,73	2.174,00	2.288,00
0314.Servizio di gestione Ecocentro/Costi altro gestore		70.000,08	70.000,04	66.500,04
0315.Servizi trasporto e svuotamento container vari		2.672,50	2.790,00	2.490,00
0317.Servizi logistica magazzino		1.218,36	1.219,92	1.355,62
0318.Servizi distribuzione bidoni		1.213,54	1.267,20	1.601,00
0003.Noleggio distributori		6.733,75	6.214,00	6.250,00
0004.Noleggio containers		135,00	270,00	135,00
0014.Salari e stipendi personale per sportello presso l'Ente		1.985,13	1.861,16	1.886,92
0015.Oneri sociali e previdenziali personale per sportello presso l'Ente		1.250,97	545,79	552,23
0016.Contributi Inail personale per sportello presso l'Ente		16,10	9,66	9,66
0018.Accantonamenti T.F.R. personale per sportello presso l'Ente		223,79	128,80	130,41
0003.Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali specifici		6.252,35	22.253,00	12.259,00
0004.Ammortamenti delle immobilizzazioni materiali specifici		1.470,38	1.954,00	5.002,00
0005.Sanzioni ed ammende		8,21	0,00	0,00
0001.Interessi passivi bancari		2.831,27	2.802,89	2.190,10
0002.Sopravvenienze passive specifiche		11.132,97	0,00	0,00



0001.IRAP	4.099,15	3.519,00	3.721,50
0002.IRES	1.989,84	2.346,00	2.481,00
Servizi svolti dai Comuni	165.600,00	165.600,00	165.600,00
TOTALE €	320.682,20	323.812,14	313.870,36

3.3.4 Costi d'uso del capitale

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 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
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..	Accantonamento	CONSUNTIVO 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
	Accantonamenti per svalutazione crediti Comune	120.000,00	150.000,00	160.000,00
0001.	Accantonamenti per svalutazione crediti	95.858,94	90.000,00	42.443,28
0002.	Accantonamenti rischi diversi	7.250,00	7.259,14	7.207,00
TOTALE €		223.108,94	247.259,14	209.650,28



4 Sintesi del Piano

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

				CONSUNTIVO 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
CGIND	Costi Gestione servizi rifiuti indifferenziati	CRT	Costi Raccolta e Trasporto rifiuti urbani indifferenziati	106.279,81	104.238,14	108.407,09
		CTS	Costi Trattamento e Smaltimento rifiuti indifferenziati	147.647,35	129.534,20	140.797,00
		CSL	Costi Spazzamento e Lavaggio strade	269.680,35	257.507,11	230.564,83
CC	Costi Comuni	CARC	Costi Amministrativi Accertamento Riscossione e Contenzioso	78.231,03	81.363,57	74.322,00
		CCD	Costi Comuni Diversi	320.682,20	323.812,14	313.870,36
		CGG	Costi Generali di Gestione al netto delle entrate generali	57.264,47	81.193,16	81.163,44
CGD	Costi Gestione Differenziata	CRD	Costi Raccolta Differenziata	538.849,10	541.275,28	559.846,39
		CTR	Costi di Trattamento e Riciclo, al netto dei proventi della vendita di materiale	-38.026,99	-52.249,36	-47.321,45
AC		AC	Altri costi	0,00	0,00	0,00
ACC.		ACC.	Altri accantonamenti	223.108,94	247.259,14	209.650,28
TOTALE				1.703.716,26	1.713.933,38	1.671.299,94

Con l'introduzione della TARI Tributo, si dovrà prevedere l'iscrizione a Bilancio Comunale delle entrate ed uscite, di seguito riepilogate:

ENTRATE BILANCIO COMUNALE	CONSUNTIVO 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
AVVISI TARI	-	1.835.048,14	1.828.875,92
FATTURATO AVVISI TARI	1.790.576,55		
Fatturato per ACT Tares e Tari		60.968,00	33.125,88
TRIBUTO PROVINCIALE	89.528,83	91.752,41	91.443,80
Da finanziare con altre risorse	-	-	-
Rimanenza a copertura del 100%	55.488,45		
Contributo scuole	5.371,14	5.948,82	6.434,18
TOTALE ENTRATE PREVISTE	1.940.964,97	1.993.717,37	1.959.879,78

USCITE BILANCIO COMUNALE	CONSUNTIVO 2016	PREVENTIVO 2017	PREVENTIVO 2018
Costi interni del Comune	165.600,00	165.600,00	165.600,00
Accantonamento fondo svalutazione crediti del comune	120.000,00	150.000,00	160.000,00
Costi fatturati dal Consorzio soggetti ad IVA	1.423.487,40	1.404.282,20	1.352.134,12
IVA 10%	142.348,74	140.428,22	135.213,41
Residuo passivo	-	41.654,54	55.488,45
TRIBUTO PROVINCIALE	89.528,83	91.752,41	91.443,80
TOTALE USCITE PREVISTE	1.940.964,97	1.993.717,37	1.959.879,78
GRADO DI COPERTURA	100,00	100,00	100,00

**Parametri TARI 2018****ENTRATE TARI UTENZE** (escluso Tributo provinciale) % **1.828.876**

GRADO DI COPERTURA	100,00%	
QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE DOMESTICHE	65,00%	1.188.769
QUOTA ATTRIBUITA ALLE UTENZE ATTIVITA'	35,00%	640.107
QUOTA FISSA SULL'IMPORTO TOTALE TARI	70,00%	1.280.213
QUOTA VARIABILE SULL'IMPORTO TOTALE TARI	30,00%	548.663

Descrizione sconto	%	Fissa/Varia
COMPOSTAGGIO DOMESTICO	20,00	Fissa/Varia
ABITAZIONE DI AGRICOLTORI	20,00	Fissa/Varia
AVVIO AL RECUPERO RIFIUTI ASSIMILATI	fino al 60%	Varia
LOCALI A DISPOSIZIONE E PER USO STAGIONALE	30,00	Fissa/Varia
SCONTO PER CASE A DISPOSIZIONE	30,00	Fissa/Varia
PUNTO DI RACCOLTA > A 500 MT	60,00	Fissa/Varia
SMALTIMENTO RIFIUTI SPECIALI/TOSSICO NOCIVI	100,00	Varia
SCONTO PER UTENZE ESENTI	100,00	Fissa/Varia
SCONTO PER SCUOLE	100,00	Fissa/Varia



5. Determinazione dei parametri K di applicazione tariffaria e calcolo delle tariffe unitarie.

Nel capitolo seguente si riportano i parametri, approvati dal Comune per la determinazione della tariffa per l'anno 2018. I coefficienti K_a e K_b relativi alla componente domestica rientrano nei valori del DPR 158/99.

Cat.	Descrizione categoria	K_a	K_b	N° utenze	€/mq fissa	€/nucleo varia	Entrate Fissa	Entrate Varia	Totale Entrate
1R	NUCLEO 1	0,80	1,00	1.715	0,8720	35,7464	165.566,16	59.198,24	224.764,40
2R	NUCLEO 2	0,94	1,80	1.703	1,0246	64,3436	240.326,78	107.636,02	347.962,80
3R	NUCLEO 3	1,05	2,00	1.297	1,1445	71,4928	208.317,87	91.567,04	299.884,91
4R	NUCLEO 4	1,14	2,20	887	1,2426	78,6421	161.757,96	69.001,46	230.759,42
5R	NUCLEO 5	1,23	2,90	197	1,3407	103,6646	39.232,82	20.235,33	59.468,15
6R	NUCLEO 6	1,30	3,40	75	1,4170	121,5379	16.937,20	8.992,47	25.929,67
				5.874			832.138,79	356.630,56	1.188.769,35

La tabella sotto riportata riguarda invece i coefficienti K_c e K_d relativi alla componente non domestica; si confermano per il 2018 i parametri già applicati negli anni precedenti. Per le cat. 16 e 29 relative al mercato ("Banchi Mercato Beni Durevoli" e "Banchi Mercato Generi Alimentari") si superano i limiti massimo dei K perché gli introiti derivanti da queste utenze devono coprire i costi sostenuti dall'ente per la pulizia dell'area mercato.

Cat.	Descrizione categoria	K_c	K_d	N° Utenze	€/mq fissa	€/mq varia	Entrate Fissa	Entrate Varia	Totale Entrate
01	MUSEI, BIBLIOTECHE, SCUOLE, ASSOCIAZIONI, LUOGHI DI CULTO	0,40	3,28	36	0,9367	0,4818	10.383,71	5.341,01	15.724,72
02	CINEMATOGRAFI E TEATRI	0,37	3,00	0	0,8665	0,4407	0,00	0,00	0,00
03	AUTORIMESSE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRETTA	0,60	4,90	59	1,4051	0,7198	49.532,39	23.753,71	73.286,10
04	CAMPEGGI, DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI	0,88	7,21	9	2,0608	1,0591	7.484,87	3.846,75	11.331,62
05	STABILIMENTI BALNEARI	0,51	4,16	0	1,1943	0,6111	0,00	0,00	0,00
06	ESPOSIZIONI, AUTOSALONI	0,51	4,22	2	1,1943	0,6199	16.326,56	8.474,10	24.800,66
07	ALBERGHI CON RISTORANTE	1,42	11,65	0	3,3254	1,7113	0,00	0,00	0,00
08	ALBERGHI SENZA RISTORANTE	1,02	8,32	2	2,3887	1,2222	273,74	140,06	413,80
09	CASE DI CURA E RIPOSO	1,00	8,20	2	2,3418	1,2046	10.814,58	2.488,13	13.302,71
10	OSPEDALI	1,20	9,00	0	2,8102	1,3221	0,00	0,00	0,00
11	UFFICI, AGENZIE, STUDI PROFESSIONALI	1,36	11,00	104	3,1849	1,6159	30.964,80	15.630,93	46.595,73
12	BANCHE E ISTITUTI DI CREDITO	1,50	5,03	6	3,5128	0,7389	29.791,63	6.232,55	36.024,18
13	NEGOZI ABBIGL., CALZ., LIBR., CART., FERR., BENI DUREVOLI	1,41	11,55	29	3,3020	1,6966	24.045,55	12.355,33	36.400,88
14	EDICOLA, FARMACIA, TABACCAIO, PLURILICENZE	1,80	14,78	14	4,2153	2,1711	5.900,15	3.038,94	8.939,09
15	NEG. PART., QUALI FILAT., TENDE, TESS., TAPP., CAPP., OMBRELLI, ANTIQ.	0,83	6,81	7	1,9437	1,0004	2.397,39	1.233,86	3.631,25
16	BANCHI DI MERCATO BENI DUREVOLI	23,00	14,58	52	53,8619	2,1417	15.182,73	603,72	15.786,45
17	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: PARRUCCHIERE, BARBIERI, ESTETISTI	1,25	10,00	34	2,9273	1,4690	6.857,68	3.441,32	10.299,00
18	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE: FALEGNAME, IDRAULICO, FABBR, ELETTR	0,90	7,50	23	2,1077	1,1017	6.609,17	3.454,80	10.063,97
19	CARROZZERIA, AUTOFFICINA, ELETTRAUTO	1,09	8,95	8	2,5526	1,3147	21.169,97	7.616,88	28.786,85



20	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	0,92	7,53	58	2,1545	1,1061	89.965,73	37.383,39	127.349,12
21	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	1,09	8,91	52	2,5526	1,3088	34.161,67	17.017,85	51.179,52
22	RISTORANTI,TRATTORIE,OSTERIE,PIZZERIE,PUB	5,57	45,67	6	13,0440	6,7088	16.385,89	8.427,58	24.813,47
23	MENSE,BIRRERIE,AMBURGHERIE	4,85	39,78	0	11,3579	5,8435	0,00	0,00	0,00
24	BAR,CAFFE',PASTICCERIA	3,96	32,44	17	9,2737	4,7653	17.497,54	8.991,24	26.488,78
25	SUPERM.,PANE E PASTA, MACELL.,SALUMI, FORM.,GENERI ALIMENTARI	2,76	22,67	12	6,4635	3,3301	33.034,09	15.865,79	48.899,88
26	PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	2,08	17,00	4	4,8710	2,4972	1.816,40	931,22	2.747,62
27	ORTOFRUTTA,PESCHERIE,FIORI E PIANTE,PIZZA AL TAGLIO	7,17	58,76	7	16,7909	8,6316	9.233,34	4.746,55	13.979,89
28	IPERMERCATI DI GENERI MISTI	1,56	12,82	0	3,6533	1,8832	0,00	0,00	0,00
29	BANCHI DI MERCATO GENERI ALIMENTARI	30,00	50,00	20	70,2546	7,3448	7.866,98	822,46	8.689,44
30	DISCOTECHES,NIGHT CLUB	1,48	12,12	1	3,4659	1,7804	377,78	194,06	571,84
				564			448.074,34	192.032,23	640.106,57



**CONSORZIO
DEI COMUNI DEI NAVIGLI**

Via C. Battisti, 2 – 20080 Albairate (MI)
Tel. 02/94.92.11.63 – Fax 02/94.92.11.61
e-mail: info@consorzionavigli.it
e-mail: turismo@consorzionavigli.it

COCNA	18/004	N.A.: --
Rif. RC	2 Pagg.	PEC

Spett. le **Comune** di:

Albairate
Arluno
Bernate Ticino
Besate
Bubbiano
Busto Garolfo
Calvignasco
Casorate Primo
Cassinetta di Lugagnano
Castano Primo
Cislano
Corbetta
Cusago
Inveruno
Mesero
Morimondo
Nosate
Ozzero
Vanzaghello
Vittuone

c.a. **Sindaco/Ass. re al Bilancio**
c.a. **Responsabile Settore Finanziario**

Albairate, 12 Febbraio 2018

Oggetto: chiarimenti su fabbisogni standard di cui art. 1, comma 653 della Legge 147/2013.

Con riferimento alle recentissime "Linee guida interpretative per l'applicazione del comma 653 dell'art. 1 della Legge n. 147 del 2013" del MEF ed ai correlati fabbisogni standard in materia di costi di gestione del ciclo dei rifiuti e calcolo della TARI, è opportuno osservare quanto segue come estratto dalle stesse linee guida.

"... Va ... osservato che i fabbisogni standard del servizio rifiuti possono rappresentare solo un paradigma di confronto per permettere all'ente locale di valutare l'andamento della gestione del servizio rifiuti e che quelli attualmente disponibili sono stati elaborati avendo come riferimento finalità perequative e quindi pensati come strumento da utilizzare per la ripartizione delle risorse all'interno del Fondo di solidarietà comunale e come tali potrebbero non corrispondere integralmente alle finalità cui sottende la disposizione recata dal comma 653 in commento"

"... il 2018 è il primo anno di applicazione di tale strumento – per cui può essere ritenuto un anno di transizione in attesa di poter più efficacemente procedere ad una compiuta applicazione della norma ...".

"... il comma 653 richiede pertanto che il comune prenda cognizione delle risultanze dei fabbisogni standard del servizio raccolta e smaltimento rifiuti, sulla cui base potrà nel tempo intraprendere le iniziative di propria competenza finalizzate a far convergere sul valore di riferimento eventuali valori di costo effettivo superiori allo standard che non trovino adeguato riscontro in livelli di servizio più elevati ...".



CONSORZIO DEI COMUNI DEI NAVIGLI

Via C. Battisti, 2 – 20080 Albairate (MI)
Tel. 02/94.92.11.63 – Fax 02/94.92.11.61
e-mail: info@consorzionavigli.it
e-mail: turismo@consorzionavigli.it

COCNA	18/004	N.A.: --
Rif. RC	2 Pagg.	PEC

“... si ritiene che i comuni che hanno già approvato i propri piani finanziari e conseguentemente deliberato le tariffe della Tari, non siano tenuti a rivedere detti provvedimenti. E' comunque opportuno precisare di seguito la fonte che meglio si adatta alla previsione del citato comma 653 per individuare il fabbisogno standard di riferimento di ciascun comune e al contempo fornire alcune indicazioni allo scopo di offrire un supporto di orientamento per la valutazione del costo del servizio, fermo restando che, come sopra indicato, la disciplina della TARI presenta già una sua completezza in termini di individuazione del costi per predisporre il piano finanziario ...”.

“... le “risultanze dei fabbisogni standard” non possono corrispondere al fabbisogno standard finale approvato per ogni comune”

Parrebbe quindi concludersi che il singolo comune, il quale evidentemente non può non tener conto (così come il Consorzio) dell'elaborazione del MEF, deve progressivamente nel tempo assumere familiarità con lo strumento per farne un uso volto all'approfondimento di tematiche specifiche con il Consorzio (e viceversa), ma non pare un esercizio utile valutare il costo di gestione per comune in base ai fabbisogni standard e da ciò trarre conclusioni; è lo stesso MEF a chiarire che non è quest'ultimo l'utilizzo dello strumento.

Si resta a disposizione per qualsiasi informazione o chiarimento in merito.

Cordiali saluti

Il Direttore Generale
F. to Dott. Christian Migliorati



COMUNE DI BUSTO GAROLFO

Città Metropolitana di Milano

PARERE DEL REVISORE DEI CONTI

OGGETTO: PROPOSTA DI DELIBERA CONCERNENTE L'APPROVAZIONE DEL PIANO FINANZIARIO DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI. DETERMINAZIONE TARIFFE TARI ANNO 2018.

Il Revisore dei Conti Dott.ssa Gabriella NASSI, nominata dal Consiglio Comunale con apposita deliberazione consiliare;

Alla presenza del Responsabile dell'Area Economico Finanziaria, procede alla disamina della documentazione sottopostagli;

Preso atto della proposta deliberativa in oggetto e della documentazione allegata;

Viste le linee guida interpretative per l'applicazione del comma 653 dell'art.1 della Legge n. 147 del 2013 emanate in data 08.02.2018 dal MEF;

Vista, altresì, la nota pervenuta dal gestore del servizio Consorzio dei Comuni dei Navigli in data 13.02.18 al prot. n. 3281 che evidenzia che allo stato attuale risulta indispensabile prendere cognizione delle risultanze dei fabbisogni standard del servizio raccolta e smaltimento rifiuti e nel contempo non risulta obbligatorio l'utilizzo degli stessi, perlomeno in questa fase di prima applicazione;

Considerato, inoltre, che l'Ente ha già provveduto ad adottare con deliberazione di giunta Comunale in data 08.02.18 lo schema di bilancio da sottoporre al Consiglio Comunale comprendente le risultanze del Piano Finanziario Tari 2018;

Analizzato il contenuto del piano e ritenuto conforme alla normativa di riferimento;

Visto l'art. 239 – comma 1 lett. b) punto 7 del TUEL approvato con il D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i. che, come da ultima modifica introdotta dal D.L. n. 174/2012 convertito con modificazione nella Legge n. 213/2012, prevede tra l'altro che l'Organo di Revisione esprime il proprio parere anche su "... piani e programmi dell'A.C.";

Ritenuto annoverabile la presente proposta a tale categoria di atti;

Tutto ciò premesso;

Visto lo Statuto ed il Regolamento di Contabilità del Comune;

Visto il TUEL e la normativa correlata;

ESPRIME

Il proprio PARERE FAVOREVOLE in ordine alla proposta di deliberazione in esame, alla sua premessa e contenuto, invitando l'Amministrazione a tenere monitorato l'andamento della gestione del servizio rifiuti confrontandone i relativi costi con le risultanze delle linee guida del Mef e dei fabbisogni standard al fine di uniformare la gestione ai valori ottimali per l'Ente.

Busto Garolfo, 13.02.18

IL REVISORE DEI CONTI

(Dott.ssa Gabriella NASSI)