COPIA

C O M U N E R E C O A R O T E R M E

Prov. VI
c.f. 00192560241

VERBALE DELLA SEDUTA DI
CONSIGLIO COMUNALE

N. di reg. 52 del 21-12-2016

O G G E T T O

IMPOSTA UNICA COMUNALE (I.U.C.) - APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E TARIFFE COMPONENTI TARI (TRIBUTO SERVIZIO RIFIUTI) ANNO 2017

Seduta pubblica

L'anno **Duemilasedici,** il giorno **Ventuno** del mese di **Dicembre** alle ore **18:30** nella Sala delle Adunanze del Consiglio, convocati i Consiglieri del Comune con lettera n. 12284 del 15.12.2016, regolarmente notificata, si è riunito il Consiglio Comunale. Presiede il Sindaco Sig. *Ceola Dott. Giovanni*, con la partecipazione del Segretario Generale *Dott. Pier Paolo Cartisano.*
Fatto l'appello risultano:

p – *CEOLA Giovanni*
p – *STORTI Lisa*
p – *ANTONIAZZI Luca*
p – *DAL LAGO Massimiliano*
p – *VAGIOTINI Vittorino*
ag – *CHECCHETTO Andrea*
p – *DALLE RIVE Sara*
p – *SELMO Riccardo*
p – *BENETTI Sonia*
p – *PIANALTO Andrea*
p – *CELLI Franca*

Interviene in qualità di assessore esterno senza diritto di voto il Sig. Pianalto Massimo.

****

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Pubblicata all'Albo Pretorio il _____ per 15 giorni consecutivi.

L'Istruttore Amministrativo
(f.to Sgorbati)

****

N. di reg. 52 del 21-12-2016

O G G E T T O

IMPOSTA UNICA COMUNALE (I.U.C.) - APPROVAZIONE PIANO FINANZIARIO E TARIFFE COMPONENTI TARI (TRIBUTO SERVIZIO RIFIUTI) ANNO 2017

IL CONSIGLIO COMUNALE

PREMESSO che con i commi dal 639 al 704 dell'articolo 1 della Legge n. 147 del 27.12.2013 (Legge di Stabilità 2014), è stata istituita l'Imposta Unica Comunale (IUC), con decorrenza dal 1 gennaio 2014, la IUC (Imposta Unica Comunale) è composta da :
- IMU (imposta municipale propria)
componente patrimoniale, dovuta dal possessore di immobili, escluse le abitazioni principali
- TASI (tributo servizi indivisibili)
componente servizi, a carico sia del possessore che dell'utilizzatore dell'immobile, per servizi indivisibili comunali
- TARI (tributo servizio rifiuti)
componente servizi destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti, a carico dell'utilizzatore.

DATO ATTO che il comma 704 art. 1 della Legge n. 147 del 27.12.2013 (legge di stabilità 2014) ha stabilito l'abrogazione dell'articolo 14 del decreto legge 6 dicembre 2011, n. 201, convertito, con modificazioni, dalla legge 22 dicembre 2011, n. 214 (TARES) ;

VISTI, in particolare, i seguenti commi dell'art. 1 della Legge n. 147 del 27.12.2013 (legge di stabilità 2014):

683. Il consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali 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 o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia, e le aliquote della TASI, in conformità con i servizi e i costi individuati ai sensi della lettera b), numero 2), del comma 682 e possono essere differenziate in ragione del settore di attività nonché della tipologia e della destinazione degli immobili.

688. …Omissis..Il versamento della TARI e della tariffa di natura corrispettiva di cui ai commi 667 e 668 è effettuato secondo le disposizioni di cui all'articolo 17 del decreto legislativo n. 241 del 1997, nonché tramite bollettino di conto corrente postale ovvero tramite le altre modalità di pagamento offerte dai servizi elettronici di incasso e di pagamento interbancari e postali. Con decreto del Direttore generale del Dipartimento delle finanze del Ministero dell'economia e delle finanze, sono stabilite le modalità per la rendicontazione e trasmissione dei dati di riscossione, distintamente per ogni contribuente, da parte dei soggetti che provvedono alla riscossione, ai comuni e al sistema informativo del Ministero dell'economia e delle finanze. Il comune stabilisce le scadenze di pagamento della TARI, prevedendo di norma almeno due rate a scadenza semestrale e in modo anche differenziato con riferimento alla TASI. …omissis....

689. Con uno o più decreti del direttore generale del Dipartimento delle finanze del Ministero dell'economia e delle finanze, di concerto con il direttore dell'Agenzia delle entrate e sentita l'Associazione nazionale dei comuni italiani, sono stabilite le modalità di versamento, assicurando

in ogni caso la massima semplificazione degli adempimenti da parte dei soggetti interessati, e prevedendo, in particolare, l'invio di modelli di pagamento preventivamente compilati da parte degli enti impositori.

690. La IUC è applicata e riscossa dal comune, fatta eccezione per la tariffa corrispettiva di cui al comma 667 che è applicata e riscossa dal soggetto affidatario del servizio di gestione dei rifiuti urbani.

691. I comuni possono, in deroga all'articolo 52 del decreto legislativo n. 446 del 1997, affidare, fino alla scadenza del relativo contratto, la gestione dell'accertamento e della riscossione della TARI, anche nel caso di adozione della tariffa di cui ai commi 667 e 668, ai soggetti ai quali, alla data del 31 dicembre 2013, risulta affidato il servizio di gestione dei rifiuti o di accertamento e riscossione del tributo comunale sui rifiuti e sui servizi di cui all'articolo 14 del decreto-legge 6 dicembre 2011, n. 201, convertito, con modificazioni, dalla legge 22 dicembre 2011, n. 214.";

703. L'istituzione della IUC lascia salva la disciplina per l'applicazione dell'IMU.

VISTA la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 28 del 21.5.2014 con la quale è stato approvato il Regolamento per la disciplina della IUC (Imposta Unica Comunale);

VISTA la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 74 del 30.12.2015 con la quale è stato approvato l'affidamento alla Società Agno Chiampo Ambiente s.r.l per la gestione integrata dei servizi di Igiene Ambientale fino al 31.12.2018;

Dato atto che la Società Agno-Chiampo Ambiente con comunicazione del..../12/2016 (prot……) ha trasmesso le bozze di piano finanziario e tariffario previste per la TARI 2017, allegate alla presente Deliberazione sub B) e sub C) quale sostanziale ed integrante della stessa;

VISTO l'art. 1, comma 169, della Legge n. 296/2006, secondo cui gli enti locali deliberano le tariffe e le aliquote dei propri tributi entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione e che dette deliberazioni, anche se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio, purché entro il termine innanzi indicato, hanno effetto dal 1°gennaio dell'anno di riferimento;

DATO ATTO che il comma 1 dell'art. 151 del D.Lgs. 267/2000 stabilisce che gli Enti Locali "presentano il Documento Unico di Programmazione entro il 31 luglio di ogni anno e deliberano il bilancio di previsione finanziario entro il 31 dicembre, riferito ad un orizzonte temporale almeno triennale";

CONSIDERATO che a decorrere dall'anno d'imposta 2012, tutte le deliberazioni regolamentari e tariffarie relative alle entrate tributarie degli enti locali devono essere inviate al Ministero dell'economia e delle finanze, Dipartimento delle finanze, entro il termine di cui all'articolo 52, comma 2, del decreto legislativo n. 446 del 1997, e comunque entro trenta giorni dalla data di scadenza del termine previsto per l'approvazione del bilancio di previsione ;

ACQUISITI i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile dei responsabili dei servizi ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs n. 267 del 18/08/2000 ed allegati sub A);

UDITA la discussione riassuntivamente riportata di seguito al dispositivo della presente deliberazione;

VISTO l'esito della votazione per alzata di mano che ha dato il seguente risultato:

presenti e votanti n. 10

favorevoli n. 7

contrari n.

astenuti n. 3 (Celli, Benetti e Pianalto)

D E L I B E R A

1) di approvare l'allegato Piano Finanziario della componente TARI (Tributo servizio gestione rifiuti) anno 2017 allegato sub B)

2) di approvare le Tariffe componente TARI anno 2017 (Tributo servizio gestione rifiuti), come risultanti dall'allegato prospetto allegato sub C);

3) di stabilire che la riscossione del Tributo avverrà in due rate scadenti il 16 luglio ed il 16 ottobre del 2017;

4) di inviare la presente deliberazione al Ministero dell'economia e delle finanze, Dipartimento delle finanze, entro il termine di cui all'articolo 52, comma 2, del decreto legislativo n. 446 del 1997, e comunque entro trenta giorni dalla data di scadenza del termine previsto per l'approvazione del bilancio di previsione, esclusivamente per via telematica, mediante inserimento nell'apposita sezione del Portale del federalismo fiscale, per la pubblicazione nel sito informatico di cui all'articolo 1, comma 3, del decreto legislativo 28 settembre 1998, n. 360;

5) di dichiarare, con separata votazione dal seguente esito, la presente deliberazione immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D.Lgs. 267/2000:

presenti e votanti n. 10

favorevoli n. 7

contrari n.

astenuti n. 3 (Celli, Benetti e Pianalto)

****

DISCUSSIONE

Assessore Storti: Con la presente deliberazione il Consiglio Comunale è chiamato ad approvare il Piano Finanziario e le tariffe della TARI, il Tributo Servizio Rifiuti, 2017.

Ogni anno, sia il Piano finanziario che quello tariffario vengono predisposti da Agno Chiampo Ambiente, a cui è stata affidata la gestione integrata dei servizi di igiene ambientale del nostro Comune.

Il Piano Finanziario, descrive il servizio di gestione rifiuti attuato nel Comune e gli obiettivi di miglioramento del servizio che l'Amministrazione si pone in questo campo:

- **Obiettivo della riduzione della produzione di rifiuti urbani**. Il raggiungimento della riduzione dei rifiuti è ottenibile attraverso un miglioramento della separazione dei rifiuti mediante una maggiore verifica delle tipologie raccolte, con una particolare attenzione ai conferimenti del rifiuto secco e degli ingombranti. Risulta necessario che gli imballaggi in materiale plastico e cartaceo non vengano conferiti all'interno dei sacchetti del secco e che l'utenza riceva un'informazione più capillare e dettagliata in merito. Agno Chiampo ci segnala che si nota ancora una forte mancanza di informazione e preparazione da parte dei cittadini. Per questo, i cittadini hanno a disposizione diversi strumenti comunicativi tra cui calendari, opuscoli, sito agnochiampoambiente, applicazione smartphone (istruzioni sul sito http://www.agnochiampoambiente.it/wp-contentuploadsapp-pdf/) ma non li usano. Infatti il secco dovrebbe essere sprovvisto di plastica e carta ma in realtà nella raccolta stradale si

rilevano ancora rifiuti non differenziati correttamente. Serve quindi incentivare gli utenti ad usare di più il materiale informativo consegnato.

- **Obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata**: nel corso degli anni si è provveduto a diffondere capillarmente l'aspetto informativo inerente alla corretta selezione dei rifiuti in prospettiva del raggiungimento del recupero/riutilizzo. In collaborazione con Agno Chiampo, si è provveduto ad evolvere ed incrementare il sistema di controlli eseguiti nel territorio in merito alla qualità dei rifiuti conferiti e alla diminuzione dei fenomeni di abbandono. Questi monitoraggi comporteranno un incremento della percentuale di raccolta differenziata e una migliore selezione del rifiuto una volta trattato in impianto. L'obiettivo di percentuale di raccolta differenziata prevista per quest'anno è del 67,56%, in crescita rispetto allo scorso anno.

- **Obiettivi economici**: per poter diminuire i costi di gestione del servizio rifiuti con una conseguente riduzione della tariffa, occorre incrementare i controlli sul territorio in modo da eliminare preventivamente gli eventuali errori riferiti alla differenziazione dei rifiuti. E' inoltre necessario ridurre l'abbandono dei rifiuti mediante il contributo da parte degli enti preposti al controllo. E' stata potenziata l'informazione al cittadino attraverso l'uso di sistemi comunicativi multimediali innovativi come applicazioni per smartphone e tablet, utili anche a segnalare i casi di abbandono dei rifiuti.

- **Obiettivi sociali:** servizi di raccolta rifiuti e di pulizia del territorio possono essere svolte dalle associazioni, cooperative sociali, gruppi di volontariato, mediante un'apposita convenzione stipulata con Agno Chiampo Ambiente. Raccolte ecologiche, manifestazioni ambientali o altri eventi organizzati dagli enti comunali, possono coinvolgere le persone socialmente svantaggiate.

Il piano finanziario analizza inoltre i costi per la gestione dei rifiuti urbani previsti per l'esercizio, con un grado di copertura dei costi pari al 100%. I costi sono stati determinati sulla base del budget 2017 dei servizi, e gli smaltimenti sulla produzione dei rifiuti dell'anno precedente.
La previsione di costo complessivo risulta essere pari a 545.903,56 € (IVA inclusa), suddivisa in una parte fissa pari a 145.625,59 € (che corrisponde al 26,68% del costo totale) e in una parte variabile pari a 400.277,97 € (che corrisponde al 73,32% del costo complessivo).
Relativamente al Piano Finanziario segnalo che:

- Sono stati previsti 5.000 € per la sostituzione dei cestini e altri eventuali interventi migliorativi;

- Anche quest'anno si prevede l'istituzione di un fondo svalutazione crediti di 14.000 € per coprire gli insoluti inesigibili.

Per quanto riguarda le utenze domestiche, notiamo un aumento del numero di utenze (da 2602 a 2665) ma una riduzione dei mq. Le tariffe subiscono una leggera riduzione dell'ordine del - 0,3% (in media) . Per le utenze non domestiche si ha invece una riduzione del numero delle utenze (320 contro le 334) ma un aumento dei mq. Per queste utenze si ha una riduzione significativa delle tariffe, in media, del - 4,3%.
Consigliere Benetti**:** Allora, lo ha già spiegato l'Assessore, in effetti ci aspettavamo un aumento più corposo della percentuale di raccolta differenziata però effettivamente c'è anche la motivazione perché questo non sia accaduto perché lo stesso discorso era stato fatto in occasione della scorsa approvazione dei piani tariffari, cioè anche l'altra volta avevamo parlato che è importante, però nel corso di quest'anno non sono stati poste in essere iniziative volte a sensibilizzare la popolazione e quindi se vogliamo ottenere dei risultati, bisognerà lavorarci seriamente, inoltre dobbiamo constatare anche stavolta che il paese in generale risulta sporco, non saprei quale altro termine usare ma purtroppo l'impressione è proprio questa anche se sono stati presi degli accorgimenti però c'è , è ritornato questo uso assurdo,

non so come mai, di gettare le robe a terra. Anche nelle strade provinciali da Valli del Pasubio a Recoaro e da Recoaro a Valdagno, ho notato che ci sono lattine, bottiglie, cartacce che erano anni insomma che non si vedevano, era magari più frequente l'abbandono cosposo nei boschi o in giro in luoghi un po' distanti ma sta cosa qua diciamo che nell'insieme tutte ste cicche, ste cartacce buttate a terra danno un'impressione che non possiamo più accettare quindi spero che l'Amministrazione prenda atto di questa cosa qua e adotti le misure del caso e che riusciamo ad ottenere un miglioramento del conferimento anche nei cestini pubblici visto che buttano di tutto.

Assessore Antoniazzi**:** Riguardo a questo argomento dò ragione alla consigliere Benetti, non è proprio vero che non sono state adottate misure nel senso che per quanto riguarda l'informazione con Agno Chiampo Ambiente abbiamo adottato i sistemi informativi che era possibile fare quindi il calendario, opuscoli, app, per chi è più tecnologico. Una riflessione comunque che abbiamo fatto è quella di magari adesso di provare ad organizzare, per quello che sarà possibile, delle serate pubbliche.

Il grosso problema che c'è è proprio quello che ha sostenuto prima l'Assessore Storti, che viene trattato male il secco per cui troviamo dentro il secco cose che non dovrebbero esserci per cui sicuramente dobbiamo provare altre vie per essere più incisivi ed educare il cittadino a questo perché anche a me piacerebbe avere obiettivi ben più alti, stiamo andando avanti a piccolissimi progressi per cui, secondo me, bisognerebbe arrivare con tranquillità a superare il 70%.

Per quanto riguarda gli abbandoni, devo segnalare che anche lì, rispetto ai comuni di valle, secondo me, da noi sono migliorate di molto le cose e ci sono ancora comunque fenomeni, intendiamo combatterli tramite il consorzio di Polizia Urbana abbiamo previsto l'acquisto di telecamere mobili che possono essere utilizzate in vari posti, quelli magari dove succedono più abbandoni. Anche noi abbiamo dei punti sensibili in cui questo periodicamente accade per cui vediamo di combattere questo in quella maniera. Per quanto riguarda la pulizia delle strade, anche li abbiamo avuto grosse difficoltà, abbiamo comunque tentato di provare a rivedere il calendario di passaggio della spazzatrice, il grosso problema che comunque abbiamo è che volenti o nolenti un lavoro per il quale serve assolutamente il personale, nel caso nostro c'era una persona dedicata esclusivamente alla pulizia del paese che per problemi personali insomma non può più fare questo. Comunque siamo in contatto con Agno Chiampo Ambiente per potenziare questo servizio che in un centro come il nostro è fondamentale per cui ci stiamo lavorando grazie.

Consigliere Celli**:** Anch'io ho spesso lamentato lo stato di degrado e di sporcizia che c'è a Recoaro, purtroppo è così, è aumentata lo sporco, è aumentata l'immondizia sebbene noi ci siamo dotati finalmente da parecchio tempo di un Regolamentu sul Decoro Urbano e il Regolamento sul Decoro Urbano contempla anche lo stato di pulizia, quindi io vi invito a dare osservazione a quello che è stabilito in questo Regolamento senza diventare dei sanzionatori, ma educando le persone. Poi per quanto riguarda le iniziative che sono state fatte, ci sono molte iniziative che si possono fare ancora per esempio, se voi parlate con Agno Chiampo Ambiente, una volta erano disponibili ad andare nelle scuole e penso che lo siano ancora e guardate che educare i bambini è la cosa più importante che ci sia, saranno quelli gli adulti che poi terranno pulito ed avranno cura del proprio paese per cui vi invito magari a vedere questo e non solo questo, magari ci sono altre iniziative che si possono mettere in campo. Per ultimo direi che non dobbiamo noi guardare se nei comuni di valle le cose funzionano meno di noi, noi dobbiamo guardare i comuni più virtuosi e cercare di arrivare sempre a dei livelli migliori. Mai prendere esempio da chi fa meno di noi, mai prendere esempio o tollerare i furti se da un'altra parte ce ne sono di più, dobbiamo salvaguardare il nostro Comune. Questo è il compito del Sindaco e dell'Amministrazione Comunale e quindi vi invito a tendere sempre al meglio senza giustificazioni e senza null'altro. Grazie.

Assessore Pianalto**:** Condivido le parole del Consigliere Celli, educatori e non sanzionatori sicuramente, però purtroppo qualche volta perchè adesso se dopo cominciamo a dare qualche multa poi si lamentano perché prendono le multe però secondo me qualche segnale forte bisogna darlo. E' vero che noi bisogna sempre puntare sicuramente a migliorarci rispetto agli altri e dovremo sempre guardare a quelli che fanno meglio di noi e non a quelli che fanno peggio, però credo che l'Amministrazione stia lavorando in questo senso e la prova tangibile è proprio questo come ha detto l'Assessore Antoniazzi che stiamo mettendo le telecamere, quello sarà come ha detto la Consigliere Benetti, un grande deterrente e dovremmo fare una grande pubblicità di questo perché con le nuove tecnologie riusciamo proprio ad identificare le persone perché magari prima si vedeva l'ombra, si vedeva la persona, adesso si riescono a vedere volti di persone ben precise. Quando perciò si mettono insieme la tecnologia e magari, io non sono un sanzionatore, però sono uno che mi ritengo giusto, se uno ha un comportamento illecito è giusto penalizzarlo in qualche maniera e forse sanzionarlo è il migliore giusto dopo quando c'era qualcuno diceva bisogna castigarne uno per fare io non arriverei a quei livelli li, però qualche multa la darei per dare il segnale, assolutamente a qualcuno perciò tecnologia e cominciamo naturalmente sarà compito nostro migliorarci in quello che è sicuramente anche all'interno delle scuole portare questa sensibilizzazione verso l'ecologico che comunque trovare in un paese una comunità, pulizia e così sinonimo di decoro e anche di civiltà.
Il Sindaco**:** Vorrei aggiungere qualcosa anch'io perché il tema dei rifiuti, della pulizia del paese mi ha sempre interessato e proprio si parlava anche di fare, promuovere degli incontri magari in cui sollecitare comportamenti più virtuosi da parte dei cittadini. Però mi viene anche in mente che a questi incontri viene chi è già sensibilizzato e non viene chi invece dovrebbe cambiare il proprio comportamento per cui dovremo trovare delle altre strategie che possono essere quelle che sono state accennate. Anche il discorso dell'educazione scolastica è importante e Agno Chiampo Ambiente è disponibile a questo. Purtroppo però devo anche registrare che nelle scuole, il programma didattico è così talmente compresso, stretto all'interno di un programma di insegnamento, di vacanze, di tante situazioni in cui è difficile magari trovare lo spazio anche per questo tipo di cose che ritengo però del tutto, anzi assolutamente utili perché, l'educazione civica dovrebbe essere il primo insegnamento che viene fatto a scuola ed invece molto spesso diventa l'ultimo perché l'educazione civica è anche quella che evita alle persone di gettare il fazzoletto da naso per terra, io ho una piccola casetta qua in collina e tutti quelli che camminano lungo la strada, non so perché devono buttare fazzoletti di carta per terra, così , l'inciviltà e anche questa. Poi volevo dire che non è che prendiamo come esempio i comuni di valle che hanno più o meno furti, prendiamo come riferimento ecco.
Il Sindaco chiede se ci sono altri interventi altrimenti passa alle dichiarazioni di voto.
Consigliere Benetti**:** Recoaro Cambia si astiene;
Consigliere Celli**:** Sostenere Recoaro si astiene;
Consigliere Vagiotini**:** La maggioranza è favorevole.

Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO	**IL SEGRETARIO GENERALE**
F.to Ceola	F.to Cartisano

****

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Pubblicata all'Albo Pretorio il _____ per 15 giorni consecutivi.
Esecutiva dopo il decimo giorno.
Lì _____

f.to IL SEGRETARIO GENERALE

Copia conforme all'originale ad uso amministrativo, composta da più fogli.

Lì _____

IL FUNZIONARIO INCARICATO

AGNO CHIAMPO AMBIENTE

Protocollo

PROT: P/1393 AC/bs
DEL: 14/12/2016
Agno Chiampo Ambiente S.r.l

Comune di Recoaro Terme
POSTA IN PARTENZA

PEC:flavio.bettanin.comune.recoaroterme.vi@pecveneto.it

Spett.le
COMUNE DI RECOARO TERME
Via Roma, 10
36073 RECOARO TERME (VI)

Oggetto: **Trasmissione relazione del Piano Finanziario e Tariffario per la gestione integrata dei servizi di igiene ambientale anno 2017- Comune di Recoaro Terme.**

Con la presente siamo a trasmettere la relazione al Piano Finanziario e al Piano Tariffario per la gestione integrata dei servizi di igiene ambientale anno 2017 - Comune di Recoaro Terme, confermate da vs. e mail del 14 dicembre 2016.

Si prega di inviarci copia della delibera di approvazione del Piano Finanziario e Tariffario 2017 completa di allegati, non appena vi sarà l'approvazione da parte del Vs. Consiglio Comunale.

Ringraziando per la collaborazione, porgiamo cordiali saluti.

Il Direttore Generale
Alberto Carletti

Allegato: Relazione Piano Finanziario gestione integrata servizi igiene ambientale anno 2017.



COMUNE DI RECOARO TERME

Provincia di Vicenza

RELAZIONE

PIANO FINANZIARIO PER IL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI TRIBUTO IUC- TARI ANNO 2017

Realizzata: 14 dicembre 2016

PREMESSA

Il presente documento rappresenta la relazione al Piano Finanziario anno 2017, stilato in base a quanto prescritto dall'art. 238 del D.to L.vo 152/2006 che al comma 11 rinvia alle discipline regolamentari vigenti e, quindi, al Dpr 158/99 articolo 8, da approvare contestualmente al bilancio di previsione comunale all'Osservatorio Nazionale sui Rifiuti, ai sensi dell'art. 9, comma 1, del D.P.R. n. 158/1999.
Tutte le attività inerenti ai servizi di raccolta differenziata, di smaltimento o di recupero oltre alla gestione della tariffa, sono state affidate alla Società Agno Chiampo Ambiente s.r.l. con sede a Montecchio Maggiore in Via Strada Romana 2, società organizzata secondo il modello definito come "in house providing", partecipata dal Comune di Recoaro Terme.
Con deliberazione di Consiglio Comunale n. 12 in data 13.02.2008 è stato approvato l'affidamento alla società Agno Chiampo Ambiente s.r.l per la gestione integrata dei servizi di Igiene Ambientale per conto del Comune di Recoaro Terme per il periodo fino al 31.12.2015.
Con deliberazione di Consiglio Comunale n. 74 del 30.12.2015 è stato approvato l'affidamento alla società Agno Chiampo Ambiente s.r.l per la gestione integrata dei servizi di Igiene Ambientale fino al 31.12.2018.
La prima parte del presente documento descrive il servizio di gestione rifiuti attuato nel Comune e gli obiettivi di miglioramento del servizio che l'Amministrazione si pone in questo campo.
Nella seconda parte vengono descritti in dettaglio i costi, comprensivi di IVA, relativi al Piano Finanziario di gestione dei rifiuti previsti nel 2017.

DESCRIZIONE DEI SERVIZI

Attività di igiene urbana – spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche

Il servizio viene effettuato mediante sistema meccanizzato e manuale.
Per il primo vengono utilizzate macchine spazzatrici con allestimento aspirante. Per il secondo si prevede la pulizia manuale settimanale delle zone centrali.
La frequenza del servizio con autospazzatrice è diversificata in base alle diverse esigenze del territorio comunale: sono previsti interventi settimanali nel periodo primaverile e autunnale per un totale di circa 40 spazzamenti, secondo un programma che da priorità alle zone centrali e poi alle zone periferiche.
Il servizio di igiene urbana comprende la raccolta dei rifiuti abbandonati, la pulizia dei cestini stradali, la pulizia della piazza con la raccolta dei rifiuti mercatali.
Se richiesti, possono essere eseguiti interventi di raccolta dei rifiuti per le manifestazioni locali.

Attività di gestione del ciclo dei servizi concernenti i RU

La gestione dei rifiuti urbani nel Comune di Recoaro Terme è svolta secondo la metodologia del servizio "porta a porta" per il secco una volta alla settimana, carta e plastica/lattine una volta alla settimana alternate, umido due volte alla settimana suddivisa tra zona frazioni e centro.
Per quanto riguarda il vetro e le altre frazioni di rifiuti recuperabili/riciclabili non si prevedono particolari modifiche da apportare ai servizi nel corso dell'anno 2017.

Raccolta porta a porta con trasporto e smaltimento secco non riciclabile

La raccolta viene effettuata nel modo seguente:

- le utenze domestiche e non domestiche (di piccola dimensione) utilizzano sacchetti in polietilene trasparenti di capacità pari a circa 80 o 120 lt che vengono posizionati lungo la strada la sera prima del giorno di raccolta;
- le utenze non domestiche di dimensioni medie e grandi utilizzano contenitori di capacità variabile fino a 1.700 lt. che vengono conservati all'interno del perimetro dell'attività e posizionati lungo la strada la sera prima del giorno di raccolta.

Il servizio di raccolta è svolto, per l'intera durata dell'anno, con frequenza di 1 giorno a settimana.
I mezzi utilizzati per la raccolta della frazione secca sono autocarri della portata fino a 65 q.li, attrezzati con vasche a tenuta stagna, i quali conferiscono il materiale in un mezzo pesante attrezzato per la compattazione. Il conferimento del rifiuto secco non riciclabile avviene presso l'inceneritore di Schio (VI) gestito da Alto Vicentino Ambiente.

Raccolta, trasporto e smaltimento della frazione umida

La raccolta viene effettuata nel modo seguente:

- le utenze domestiche e non domestiche (di piccola dimensione) utilizzano sacchetti in Mater-Bi di capacità pari a 10 o 20 lt. ben chiusi all'interno di bidoncini da 10 o 20 lt. che vengono posizionati lungo la strada la sera prima del giorno di raccolta;
- le utenze non domestiche grandi produttrici di scarti organici (ristoranti, negozi di ortofrutta, mense, ecc...) utilizzano contenitori di capacità variabile da 120 lt. a 240 lt. che vengono conservati all'interno del perimetro dell'attività e posizionati lungo la strada la sera prima del giorno di raccolta.

Il servizio viene eseguito tutto l'anno per due volte alla settimana a seconda della zona suddivisa tra centro e frazioni.
I mezzi utilizzati per la raccolta della frazione umida sono autocarri della portata fino a 75 q.li con vasca a tenuta stagna, i quali alla fine del servizio conferiscono il rifiuto presso l'impianto di ricevimento di Asigliano Veneto gestito da Berica Utilya S.p.a.

Raccolta della carta e cartone e tetrapak

La raccolta della carta viene effettuata con il sistema "porta a porta" con frequenza quindicinale nell'intero territorio comunale.
I conferimenti del materiale cartaceo eseguiti dalle utenze avvengono attraverso l'uso di scatoloni, borse di carta opportunamente legate e ordinate.
Il servizio si effettua con autocarri della portata fino a 75 q.li, attrezzati con vasche a tenuta stagna, i quali trasbordano il materiale all'interno di un apposito mezzo pesante attrezzato per la compattazione. Il rifiuto viene successivamente conferito all'impianto di recupero convenzionato.

Raccolta della plastica e lattine

La raccolta viene effettuata mediante il sistema di raccolta "porta a porta" con frequenza quindicinale e con le stesse modalità sopra indicate per il secco. Per il conferimento del materiale si utilizzano sacchetti in PE trasparenti (capacità fino a 120 lt) per tutti i tipi di utenze.

I mezzi utilizzati per la raccolta sono autocarri della portata fino a 75 q.li attrezzati con vasche a tenuta stagna e un mezzo pesante attrezzato per la compattazione il quale, alla fine del servizio, conferisce Il rifiuto all'impianto di recupero convenzionato.

Gestione delle raccolte differenziate di altri materiali

Raccolta vetro

La raccolta avviene tramite campane stradali dedicate. Nel territorio comunale sono presenti n. 81 campane di capacità pari a 2,5 mc, in media si ha un contenitore ogni 80 – 100 abitanti.
Lo svuotamento dei contenitori è quindicinale con trasporto del materiale all'impianto di rivalorizzazione Ecoglass di Lonigo.

Raccolta dei Rifiuti Urbani Pericolosi

La raccolta dei RUP riguarda:
farmaci scaduti;
pile;
contenitori etichettati T/F.

La raccolta di queste tipologie di materiali avviene tramite l'uso di contenitori dedicati ed il loro smaltimento avviene presso impianti autorizzati.
I contenitori sono dislocati in zone strategiche del territorio tra qui esercizi commerciali, farmacie e punti di intersezione stradale accessibili ai cittadini.
Di seguito si elencano le quantità presenti e la frequenza di svuotamento:

Tipologia	N° Bidoni	Capacità Bidoni	Frequenza di raccolta
Farmaci scaduti	9	120 lt.	mensile
Pile	9	120 lt	mensile
Contenitori Etichettati T/F	9	120 lt	mensile

Centro di raccolta e quantitativi annui delle raccolte

Nel Comune di Recoaro Terme è operativo un ecocentro sito in località Fornace aperto al pubblico per il ricevimento dei rifiuti urbani ed assimilati.
Il servizio di controllo e custodia della struttura è svolto da personale incaricato dalla società Agno Chiampo Ambiente, il quale istruisce correttamente l'utenza al conferimento dei materiali durante gli orari di apertura di seguito elencati:

Giorni settimanali	Orari di Apertura
Lunedì	9.30 – 11.30
Venerdì	14.30 – 16.30
Sabato	9.00 – 12.00

Nell'ecocentro possono essere conferite le seguenti tipologie di rifiuto:

Materiale	N. di contenitori	Frequenza svuotamento
Carta/Cartoni	1 container	A chiamata
Ingombranti	1 container	A chiamata
Verde e ramaglie	1 container	A chiamata
Pneumatici	1 container	A chiamata
Inerti	1 container	A chiamata
Tubi fluorescenti	1 bidone	A chiamata
Legno	1 container	A chiamata
Farmaci scaduti	1 bidone	A chiamata
Vernici e colori	1 bidone	A chiamata
Pile	1 bidone	A chiamata
Contenitori T/F	1 bidone	A chiamata
Toner e cartucce stampanti	1 bidone	A chiamata
Olii e grassi	1 cisterna	A chiamata
Batterie per auto	1 cassa	A chiamata
Metalli	1 container	A chiamata
Raee con CFC – Frigoriferi R1	1 cesta	A chiamata
Raee senza CFC – Lavatrici R2	1 cesta	A chiamata
Raee senza CFC – TV R3	1 cesta	A chiamata
Raee senza CFC – App. elettriche in genere R4	1 cesta	A chiamata

Piano Finanziario di previsione 2017 – Comune di Recoaro Terme

La produzione totale dei rifiuti urbani del Comune di Recoaro Terme è la seguente:

Tipo di rifiuto	Kg anno 2012	Kg anno 2013	Kg anno 2014	Kg anno 2015	Consuntivo anno 2016/ ott.	Pre consuntivo 2016 proiezione su 10 mesi	Previsione kg anno 2017
secco	562.220	565.540	541.560	503.810	416.830	500.195	500.000
umido	291.960	277.560	285.480	296.200	261.110	313.332	310.000
spazzamento	118.806	130.940	80.560	96.520	97.720	117.264	120.000
ingombranti	91.760	114.520	137.880	151.200	97.360	116.832	120.000
verde	43.040	53.720	57.980	41.400	51.940	62.328	65.000
carta e cartone	311.540	290.580	295.520	295.420	251.930	257.922	260.000
plastica	124.560	123.960	124.700	123.620	104.860	125.832	130.000
ferro	81.220	97.100	56.360	46.820	73.990	82.538	85.000
legno	113.990	114.220	99.380	101.550	83.970	100.764	110.000
vetro	350.670	365.450	339.110	292.600	247.220	296.664	290.000
lattine	-	-	-	-	-	-	-
inerti	165.060	151.080	167.080	197.060	149.960	178.100	185.000
pile	1.241	1.214	1.030	778	837	1.004	1.000
farmaci	1.209	924	846	994	703	844	850
bombolette spray	873	920	938	1.018	702	842	850
contenitori inquinati	244	193	218	293	188	225	300
vernici, inchiostri, ecc.	1.684	1.098	1.082	1.541	1.785	2.142	2.000
accumulatori auto	2.200	2.270	710	30	323	388	400
toner	372	169	131	205	228	274	300
tubi neon	261	227		108	350	420	450
raee con cfc	9.595	8.701	6.780	9.380	8.490	10.188	11.000
raee senza cfc	13.330	15.365	19.090	34.958	29.416	35.299	36.000
altri raee	23.294	25.753	15.757	-	-	-	-
pneumatici	13.550	8.235	6.780	5.260	5.860	7.032	7.000
oli minerali	930	900	800	600	1.000	1.200	1.200
oli vegetali	1.240	1.130	1.500	1.630	1.380	1.656	1.700
indumenti usati	23.182	17.710	18.903	21.226	7.959	9.551	10.000
altro	-	726	-	-	-	-	-
somma	2.348.105	2.370.205	2.260.175	2.223.701	1.696.111	2.222.837	2.240.050
rifiuti a smaltimento	772.660	811.000	760.000	751.620	611.910	734.292	740.000
rifiuti a recupero	1.410.195	1.407.399	1.333.095	1.275.021	1.134.241	1.310.445	1.323.650
% di recupero	64,60%	63,44%	66,35%	66,32%	68,27%	67,48%	67,56%

L'elenco dei trasportatori e le ditte incaricate al trattamento dei rifiuti per l'anno 2017 è il seguente:

Rifiuti gestiti	Trasportatore	Conferimento ad impianto di
Raccolta e trasporto secco non riciclabile	Agno Chiampo Ambiente S.r.l	Alto Vicentino Ambiente S.r.l. di Schio (VI)
Raccolta e trasporto Umido	Agno Chiampo Ambiente S.r.l	Impianto di ricevimento di Asigliano Veneto gestito da Berica Utilya S.p.a.
Raccolta Carta – Cartone	Agno Chiampo Ambiente S.r.l.	Futura di Montebello Vicentino
Raccolta plastica lattine	Agno Chiampo Ambiente S.r.l.	Futura di Montebello Vicentino
Raccolta ingombranti	Agno Chiampo Ambiente S.r.l.	Futura di Montebello Vicentino
Verde e ramaglie	Autotrasporti Bazzon Bruno	Impianto di ricevimento Agricer di Ronco all'Adige (VR)
Spazzamento	Agno Chiampo Ambiente S.r.l.	Futura di Montebello Vicentino
Raccolta Vetro	Erredierre S.r.l. di Asiago	Ecoglass di Lonigo
RAEE R1 R2 R3 R4	S.E.A S.r.l.	Ecodreaming S.r.l. di Fossò (VE)

Metalli	Bellaria S.r.l.	Bellaria S.r.l. di Creazzo
Legno	Agno Chiampo Ambiente S.r.l.	Eco-trans S.r.l. di Lonigo
Inerti	Agno Chiampo Ambiente S.r.l.	Crestani Gilberto s.r.l. di Montebello Vic.no
Accumulatori e pile	CNCNPA (Centro di coordinamento nazionale pile e accumulatori)	CNCNPA (Centro di coordinamento nazionale pile e accumulatori)
Tubi fluorescenti	CdC RAEE (Centro di coordinamento nazionale apparecchiature elettriche ed elettroniche)	CdC RAEE (Centro di coordinamento nazionale apparecchiature elettriche ed elettroniche)
Toner	Vallortigara Angelo	Vallortigara Servizi Ambientali di Torrebelvicino VI
Indumenti	Prisma Coop. Soc	Prisma Coop. Soc. di Vicenza
Olii vegetali	Vallortigara Angelo	Vallortigara Servizi Ambientali di Torrebelvicino VI
Olii minerali	Vallortigara Angelo	Vallortigara Angelo
Cimiteriali	Agno Chiampo Ambiente S.r.l.	Alto Vicentino Ambiente S.r.l. di Schio (VI)
Pneumatici	Vallortigara Angelo	Vallortigara Servizi Ambientali di Torrebelvicino VI
Rifiuti urbani pericolosi	Vallortigara Angelo	Vallortigara Servizi Ambientali di Torrebelvicino VI

Attività centrali - direzioni centrali (pianificazione, amministrazione, controllo, ecc.)

Agno Chiampo Ambiente S.r.l. si occupa della gestione dei servizi di raccolta nel territorio sia operativamente che a livello amministrativo e contabile, verificandone la qualità e le migliorie da apportare.
Viene, inoltre, gestito l'aggiornamento dell'archivio delle utenze domestiche e non domestiche, fino alla formazione della tariffa del tributo IUC - Tari da applicare ai cittadini per il servizio.

GLI OBIETTIVI DI FONDO DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE E IL PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI

Il piano finanziario costituisce lo strumento attraverso il quale i Comuni definiscono la propria strategia di gestione dei rifiuti urbani. E', quindi, necessario partire dagli obiettivi che il Comune si pone.
Quest'ultimi sono formulati secondo una valutazione pluriennale e riguardano:

obiettivi di riduzione della produzione di RU;
obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata;
obiettivi economici;
obiettivi sociali.

Obiettivi di riduzione della produzione di RU

Il raggiungimento della riduzione dei rifiuti è ottenibile attraverso un miglioramento della separazione dei rifiuti mediante una maggiore verifica delle tipologie raccolte, con una particolare attenzione ai conferimenti del rifiuto secco e degli ingombranti. Risulta necessario che gli imballaggi in materiale plastico e cartaceo non vengano conferiti all'interno dei sacchetti del secco e che l'utenza riceva un'informazione più capillare e dettagliata in merito. E' utile, inoltre, incrementare l'informazione relativa al concetto di riutilizzo dei materiali e sull'uso di contenitori e imballaggi riutilizzabili più volte. Anche le modalità di acquisto e di consumo svolte dagli utenti per i prodotti alimentari, necessitano di un'evoluzione centrata sull'aspetto del risparmio e sulla diminuzione dei prodotti da eliminare e scartare. Si nota ancora una forte mancanza di informazione e di preparazione da parte dei cittadini soprattutto per i conferimenti del rifiuto secco.

Obiettivi di gestione del ciclo della raccolta differenziata

Nel corso degli anni si è provveduto a diffondere capillarmente l'aspetto informativo inerente alla corretta selezione dei rifiuti in prospettiva al raggiungimento del recupero/riutilizzo.
Inoltre, in collaborazione con l'Amministrazione Comunale, Agno Chiampo Ambiente S.r.l. ha provveduto ad evolvere ed incrementare il sistema di controlli eseguiti nel territorio in merito alla qualità dei rifiuti conferiti e alla diminuzione dei fenomeni di abbandono.
A tal scopo sono state, infatti, svolte delle attività specifiche di formazione aziendale al personale addetto.
Questi monitoraggi comporteranno un incremento della percentuale di raccolta differenziata e una migliore selezione del rifiuto una volta trattato in impianto.

Si elencano di seguito le percentuali di raccolta differenziata ottenute e da ottenere:

ANNO	2012	2013	2014	2015	Pre Consuntivo 2016	Previsione 2017
Percentuale di raccolta differenziata certificata	64,60%	63,44%	66,35%	66,32%	67,48%	67,56%

Obiettivi economici

Per poter diminuire i costi di gestione del servizio rifiuti con una conseguente riduzione della tariffa, occorre incrementare i controlli sul territorio in modo da eliminare preventivamente gli eventuali errori riferiti alla differenziazione dei rifiuti. Oltre a ciò è necessario ridurre l'abbandono dei rifiuti mediante il contributo da parte degli enti proposti al controllo (vigili, polizia ambientale, ecc.) tenendo presente che il costo, per l'asporto dei rifiuti speciali pericolosi risulta oneroso per il Comune. E' stato, inoltre potenziato l'aspetto di informazione al cittadino, attraverso l'uso di sistemi comunicativi multimediali innovativi come applicazioni per smartphone e tablet, utili anche a segnalare i casi di abbandono dei rifiuti.

Obiettivi sociali

I servizi di raccolta rifiuti e di pulizia del territorio possono essere svolti dalle associazioni, cooperative sociali, gruppi di volontariato mediante una apposita convezione stipulata con Agno Chiampo Ambiente.
Ulteriori eventi organizzati dagli enti comunali, tra cui raccolte ecologiche e manifestazioni ambientali, possono coinvolgere le persone socialmente svantaggiate rientranti nel contesto del terzo settore.

IL PIANO FINANZIARIO ANNO 2017

In questo capitolo vengono analizzati i costi per la gestione dei rifiuti urbani previsti per l'esercizio finanziario del 2017, con un grado di copertura dei costi pari al 100%.

I costi dei servizi sono stati determinati sulla base del budget 2017 e le tonnellate degli smaltimenti sulla produzione di rifiuti dell'anno precedente.

Le risorse finanziarie necessarie per dare attuazione al servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2017 determinate dal piano economico della società Agno Chiampo Ambiente srl approvato dal Cda nella seduta del 11 novembre 2016 e trasmesso al Comune il giorno 14 novembre 2016 e dai costi diretti del Comune, sono riportate nella tabella seguente.

I costi diretti del comune evidenziati in viola nella tabelle seguente aumentano rispetto all'anno scorso per la voce "Servizio Cestini" da €. 3.000,00 a €. 5.000,00 e per la voce "Fondo svalutazione crediti" da €. 11.000,00 a €. 14.000,00.

Piano finanziario di previsione 2017 - Comune di Recoaro Terme		
	descrizione dei servizi	**Previsione 2017 escl. IVA**
CG	Costi di Gestione	423.139,06
CGIND	Costi di gestione del ciclo dei servizi sui RSU	253.773,00
CSL	Costi spazzamento e lavaggio strade pubbliche	59.250,00
	Spazzamento	16.200,00
	Altri servizi	38.050,00
	Servizio Cestini	5.000,00

CRT	Costi di Raccolta e Trasporto RSU	97.523,00
	Raccolta rifiuto secco/umido	97.523,00
CTS	Costi di Trattamento e smaltimento RSU	97.000,00
	Smaltimento rifiuto secco	67.500,00
	Smaltimento spazzamento	12.100,00
	Smaltimento ingombranti	17.400,00
AC	Altri Costi	0,00
	Campagna informativa	0,00
CGD	**Costi gestione ciclo Raccolta differenziata**	**169.366,06**
CRD	Costi di raccolta differenziata per materiale	140.066,06
	Raccolta diff.ta (vetro, carta, plastica, ex rup,)	111.608,03
	Altre raccolte differenziate (trasporti ecoc.)	33.350,00
	Gestione ecocentro Coop.	13.908,03
	Corrispettivi per recuperi	-33.000,00
	Altri smaltimenti	14.200,00
CTR	Costi trattamento e riciclo	29.300,00
	Trattamento e riciclo frazione organica	27.000,00
	Trattamento e riciclo verde	2.300,00
CC	Costi Comuni	73.136,90
CARC	**Costi Amministrativi dell'accertamento e risc.**	**35.000,00**
	Fondo Svalutazione Crediti	14.000,00
	Spese della tariffazione	21.000,00
CGG	**Costi Generali di Gestione**	**38.136,90**
	Costi generali di servizi	38.136,90
CCD	**Costi Comuni Diversi**	**0,00**
	Cancelleria	0,00
	Costo uffici amministrativi	0,00
CIK	Costi d'uso del capitale	0,00
CK	**Costi d'uso del capitale**	**0,00**
	Investimenti	0,00
TOTALE GENERALE		**496.275,96**
IVA 10%		49.627,60
TOTALE PIANO FINANZIARIO 2017 (IVA COMPRESA)		**545.903,56**

Il Piano Finanziario di Previsione per la gestione integrata dei servizi di igiene ambientale per l'anno 2017 è pari a **Euro 545.903,56** IVA inclusa.

Sulla base dei costi evidenziati la suddivisione tra la parte fissa (TF) e la parte variabile (TV) della tariffa, risulta così determinata:

SUDDIVISIONE DELLA TARIFFA IN PARTE FISSA E VARIABILE			
		PIANO FINANZIARIO 2017	
Tariffa fissa		**145.625,59**	**26,68**
CSL	Costi spazzamento e lavaggio strade pubbliche	65.175,00	
AC	Altri Costi	0,00	
CARC	Costi Amministrativi dell'Accertamento, della Risc.	38.500,00	
CGG	Costi Generali di Gestione	41.950,59	
CCD	Costi Comuni Diversi	0,00	
CK	Costi d'uso del capitale	0,00	
Tariffa variabile		**400.277,97**	**73,32**
CRT	Costi di Raccolta e Trasporto RSU	107.275,30	
CTS	Costi di Trattamento e smaltimento RSU	106.700,00	
CRD	Costi di raccolta differenziata per materiale	154.072,67	
CTR	Costi trattamento e riciclo	32.230,00	
TOTALE GENERALE		**545.903,56**	**100,00**

Come riportato in tabella, l'ammontare complessivo dei costi per l'anno 2017 è pari a **Euro 545.903,56** IVA inclusa.
La parte fissa della tariffa è pari a Euro **145.625,59** e copre il **26,68%** dei costi totali, mentre la parte variabile è di **Euro 400.277,97** per una copertura pari al **73,32%** dei costi complessivi.

Raffronto Piano Finanziario anno 2017 e Piano Finanziario anno 2016.

		PIANO FINANZIARIO 2017		PIANO FINANZIARIO 2016 (app. delibera C.C. n. 4 del 15.04.2016)	
		Importo IVA INCLUSA	Copertura %	Importo	Copertura %
Tariffa fissa		**145.625,59**	**26,68**	**137.447,09**	**25,15**
CSL	Costi spazzamento e lavaggio strade pubbliche	65.175,00		60.296,50	
AC	Altri Costi	0,00		0,00	
CARC	**Costi Amministrativi dell'Accertamento, della Risc.**	**38.500,00**		**35.200,00**	
CGG	**Costi Generali di Gestione**	**41.950,59**		**41.950,59**	
CCD	**Costi Comuni Diversi**	**0,00**		**0,00**	
CK	**Costi d'uso del capitale**	**0,00**		**0,00**	
Tariffa variabile		**400.277,97**	**73,32**	**409.121,97**	**74,85**
CRT	Costi di Raccolta e Trasporto RSU	107.275,30		107.275,30	
CTS	Costi di Trattamento e smaltimento RSU	106.700,00		114.730,00	
CRD	Costi di raccolta differenziata per materiale	154.072,67		154.886,67	
CTR	Costi trattamento e riciclo	32.230,00		32.230,00	
TOTALE GENERALE		**545.903,56**	**100,00**	**546.569,06**	**100,00**

Il totale dei costi del Piano Finanziario 2017 rimane uguale al totale dei costi del Piano Finanziario 2016.
Le voci economiche di maggior rilievo sono:

- la voce CSL "Costi spazzamento e lavaggio strade pubbliche" che aumenta di €. 4.878,50 in quanto per l'anno 2017 sono stati previsti 40 interventi di spazzamento rispetto ai 33 dello scorso anno per una maggiore pulizia del territorio;
- la voce CARC "Costi amministrativi dell'accertamento, delle riscossione" aumenta di €. 3.300,00 per l'aumento del fondo di svalutazione dei crediti;
- la voce CTS "Costi di trattamento e smaltimento RSU" diminuisce di €. 8.030,00 in quanto è stata riscontrata nell'anno 2016 una diminuzione nei conferimenti dei rifiuti secco e ingombrante da parte degli utenti.

Il costo per i servizi di raccolta e i prezzi degli smaltimenti dei rifiuti rimangono invariati rispetto alle annualità precedenti.



COMUNE DI RECOARO TERME

Provincia di Vicenza

PIANO TARIFFARIO PER IL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI TRIBUTO IUC- TARI ANNO 2017

Realizzata: 14 Dicembre 2016

IL PIANO TARIFFARIO

1-Piano Tariffario – Premessa

La variazione dei costi da un anno di esercizio all'altro comporta una redistribuzione del carico impositivo tra le utenze domestiche e non domestiche e tra le diverse classi di utenza.
La distribuzione del carico impositivo è influenzato da diversi elementi quali:

- composizione dei costi totali di gestione;
- ripartizione dei costi tra utenze domestiche e non domestiche;
- combinazione dei coefficienti adottati per le diverse tipologie di utenza;

dove le scelte effettuate per ciascuna utenza si riflettono sull'intera popolazione.
Ulteriore elemento di variazione è costituito dal vincolo di copertura dei costi di gestione; in particolare la tariffa binomia a regime deve coprire tutti i costi, rispettando la seguente equivalenza:

Tn = (CG+CC)n-1 (1+Ipn-Xn)+ CKn (1)

dove tali simboli rappresentano:

- **Tn** Totale delle entrate tariffarie di riferimento
- **CGn-1 CSL+CRT+CTS+CRD+CTR+AC**
  Costi servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti solidi urbani dell'anno precedente
- **CCn-1 CARC+CGG+CCD**
  Costi comuni imputabili alle attività di gestione dell'anno precedente
- **Ipn** Inflazione programmata per l'anno di riferimento
- **Xn** Recupero di produttività per l'anno di riferimento
- **CKn** Costi d'uso del capitale relativi all'anno di riferimento

Come appare evidente da questa rapida elencazione il piano tariffario conseguente dipende dall'interazione di tutti i fattori sopra indicati e, più in generale, dal modello gestionale adottato e dal peso (numerosità e superficie totale occupata), di ciascuna tipologia di utenza.

2-Piano Tariffario – Costi, criteri di ripartizione e coefficienti

Lo schema seguente riporta il dettaglio dei costi attribuiti a ciascuna macrocategoria di utenza considerando il 100% di copertura comprensiva di IVA:

Ripartizione produzione dei costi per l'anno 2017		
Costi Piano Finanziario IVA inclusa		
	Utenze Domestiche	Utenze Non Domestiche
Costi Fissi	€ 104.559,17	€ 41.066,42
Costi Variabili	€ 287.399,58	€ 112.878,39
Totale Costi Domestici e Non Domestici	€ 391.958,75	€ 153.944,81
Totale	€ 545.903,56	
% Ripartizione costi fissi	71,80%	28,20%
% Ripartizione costi variabili	71,80%	28,20%

3-Coefficienti proposti per l'elaborazione del Piano Tariffario 2017 per le utenze domestiche

Per le utenze domestiche sono proposti i coefficienti Kb che attraverso una progressione che annualmente sarà adeguata all'analisi statistica più recente e che tengono conto della produzione media procapite dei rifiuti considerando che la curva di produzione stessa tiene conto della minor produttività procapite delle famiglie numerose, pertanto il piano tariffario risentirà a livello generale di variazioni derivanti dai costi e dalle modifiche/integrazioni delle utenze iscritte e dalla imposizione della TARI:

TIPO UTENZA	COMPONENTI	N°	SUPERFICIE TOTALE	Ka	Kb
DOMESTICO RESIDENTE	1 Componente	829	94.124,00	0,80	0,86
DOMESTICO RESIDENTE	2 Componenti	797	100.212,00	0,94	1,64
DOMESTICO RESIDENTE	3 Componenti	500	67.455,00	1,05	2,02
DOMESTICO RESIDENTE	4 Componenti	427	56.453,00	1,14	2,23
DOMESTICO RESIDENTE	5 Componenti	87	11.790,00	1,23	2,92
DOMESTICO RESIDENTE	6 Componenti	25	3.580,00	1,30	3,40
DOMESTICO NON RESIDENTE	2 Componenti	693	60.014,00	0,94	1,64
DOMESTICO SECONDA CASA	1 Componente	549	42.781,00	0,80	0,86
GARAGE-1C	1 Componenti	137	4.896,00	0,80	0,00
GARAGE-2C	2 Componenti	114	3.913,00	0,94	0,00
GARAGE-3C	3 Componenti	35	1.754,00	1,05	0,00
GARAGE-4C	4 Componenti	45	1.827,00	1,14	0,00
GARAGE-5C	5 Componenti	7	423,00	1,23	0,00
GARAGE-6C	6 Componenti	2	146,00	1,30	0,00

4-Coefficienti proposti per l'elaborazione del Piano Tariffario 2017 per le utenze non domestiche

Per la tariffa fissa e variabile delle utenze non domestiche sono proposti invece dei coefficienti che tengano conto del tipo di utenza, della presunta produzione dei rifiuti e che per categorie di utenze con similare produzione dei rifiuti siano stati avvicinati allo stesso coefficiente delle categorie simili pur restando all'interno dei margini definiti dalla norma. Quindi il piano tariffario conseguente risentirà a livello generale della modifica di tali indici con una miglior ripartizione del carico impositivo, dalla variazione dei costi e dalla imposizione legata variabilità della banca dati.

Cat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie tot.	Kc	Kd
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi culto	11	6.703,00	0,67	5,50
2	Cinematografi e teatri	0	0,00	0,43	3,50
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	32	3.714,00	0,60	4,90
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	3	1.843,00	0,88	7,21
5	Stabilimenti balneari	0	0,00	0,64	5,22
6	Esposizioni, autosaloni	2	77,00	0,48	3,94
7	Alberghi con ristorante	18	16.061,00	1,59	13,04
8	Alberghi senza ristorante	51	3.813,00	1,08	8,86
9	Case di cura e riposo	4	7.393,00	1,25	10,22
10	Ospedale	0	0,00	1,29	10,55
11	Uffici, agenzie, studi professionali	38	2.336,00	1,52	12,45
12	Banche ed istituti di credito	5	836,00	0,61	5,00
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	27	3.769,00	1,41	11,55
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	10	908,00	1,80	14,76
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	6	598,00	0,83	6,81
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	0,00	1,78	14,58
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	8	360,00	1,48	12,12
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	14	1.689	1,03	8,45
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	12	1.839,00	1,41	11,55
20	Attività industriali con capannoni di produzione	6	18.121,00	0,92	7,53
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	13	1.980,00	1,09	8,91
22	Ristoranti,trattorie,osterie,pizzerie,mense, pub,birrerie	18	4.162,00	4,73	38,79
23	Mense, birrerie, amburgherie	0	0,00	4,12	33,78
24	Bar, caffè, pasticceria	25	1.964,00	3,36	27,55
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	15	2.314,00	2,02	16,55

26	Plurilicenze alimentari e/o miste	0	0,00	2,61	21,40
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al taglio	2	180,00	6,10	50,02
28	Ipermercati di generi misti	0	0,00	2,74	22,45
29	Banchi di mercato genere alimentari	0	0,00	6,92	56,74
30	Discoteche, night club	0	0,00	1,91	15,66

5-Determinazione tariffe utenze domestiche anno 2017

In base ai costi individuati ed alla base imponibile presente in banca dati seguito sono evidenziate le tariffe di riferimento per la copertura integrale dei costi imputati alle utenze domestiche:

TIPO UTENZA	COMPONENTI	N°	SUPERFICIE TOTALE	Quota Fissa (€/mq)	Quota Variabile (€)
DOMESTICO RESIDENTE	1 Componente	829	94.124,00	€ 0,1961	€ 52,1230
DOMESTICO RESIDENTE	2 Componenti	797	100.212,00	€ 0,2304	€ 99,3973
DOMESTICO RESIDENTE	3 Componenti	500	67.455,00	€ 0,2574	€ 122,4284
DOMESTICO RESIDENTE	4 Componenti	427	56.453,00	€ 0,2795	€ 135,1561
DOMESTICO RESIDENTE	5 Componenti	87	11.790,00	€ 0,3015	€ 176,9757
DOMESTICO RESIDENTE	6 Componenti	25	3.580,00	€ 0,3187	€ 206,0676
DOMESTICO NON RESIDENTE	2 Componenti	693	60.014,00	€ 0,2304	€ 99,3973
DOMESTICO SECONDA CASA	1 Componente	549	42.781,00	€ 0,1961	€ 52,1230
GARAGE-1C	1 Componenti	137	4.896,00	€ 0,1961	€ 0,0000
GARAGE-2C	2 Componenti	114	3.913,00	€ 0,2304	€ 0,0000
GARAGE-3C	3 Componenti	35	1.754,00	€ 0,2574	€ 0,0000
GARAGE-4C	4 Componenti	45	1.827,00	€ 0,2795	€ 0,0000
GARAGE-5C	5 Componenti	7	423,00	€ 0,3015	€ 0,0000
GARAGE-6C	6 Componenti	2	146,00	€ 0,3187	€ 0,0000

6-Determinazione tariffe utenze non domestiche anno 2017

In base ai costi individuati ed al ruolo rifiuti attualmente in uso vengono di seguito evidenziate le tariffe di riferimento per la copertura integrale dei costi imputati alle utenze non domestiche:

Cat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie tot.	Quota Fissa	Quota Variabile
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi culto	11	6.703,00	€ 0,2408	€ 0,6854
2	Cinematografi e teatri	0	0,00	€ 0,1545	€ 0,4361
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	32	3.714,00	€ 0,2156	€ 0,6106
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	3	1.843,00	€ 0,3163	€ 0,8984
5	Stabilimenti balneari	0	0,00	€ 0,2300	€ 0,6505
6	Esposizioni, autosaloni	2	77,00	€ 0,1725	€ 0,4905
7	Alberghi con ristorante	18	16.061,00	€ 0,5714	€ 1,6247
8	Alberghi senza ristorante	51	3.813,00	€ 0,3881	€ 1,1036
9	Case di cura e riposo	4	7.393,00	€ 0,4492	€ 1,2735
10	Ospedale	0	0,00	€ 0,4636	€ 1,3147
11	Uffici, agenzie, studi professionali	38	2.336,00	€ 0,5463	€ 1,5514
12	Banche ed istituti di credito	5	836,00	€ 0,2192	€ 0,6233
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	27	3.769,00	€ 0,5067	€ 1,4393
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	10	908,00	€ 0,6469	€ 1,8393
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	6	598,00	€ 0,2983	€ 0,8481
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	0,00	€ 0,6397	€ 1,8168
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	8	360,00	€ 0,5319	€ 1,5103
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	14	1.689	€ 0,3702	€ 1,0525
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	12	1.839,00	€ 0,5067	€ 1,4393
20	Attività industriali con capannoni di produzione	6	18.121,00	€ 0,3306	€ 0,9383
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	13	1.980,00	€ 0,3917	€ 1,1103
22	Ristoranti,trattorie,osterie,pizzerie,mense, pub,birrerie	18	4.162,00	€ 1,6999	€ 4,8332
23	Mense, birrerie, amburgherie	0	0,00	€ 1,4807	€ 4,2099
24	Bar, caffè, pasticceria	25	1.964,00	€ 1,2075	€ 3,4333
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	15	2.314,00	€ 0,7253	€ 2,0623
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	0	0,00	€ 0,9380	€ 2,6667
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al taglio	2	180,00	€ 2,1922	€ 6,2331
28	Ipermercati di generi misti	0	0,00	€ 0,9847	€ 2,7975
29	Banchi di mercato genere alimentari	0	0,00	€ 2,4869	€ 7,0710
30	Discoteche, night club	0	0,00	€ 0,6864	€ 1,9517

7-Scostamento tariffe utenze domestiche dall'anno 2016 (TARI) all'anno 2017 (TARI)

Raffrontando i dati dei costi determinati nel piano finanziario con i dati presenti della base imponibile emergono nuove tariffe da applicare rispetto al 2016 per la copertura integrale. Il seguente raffronto ragiona sulle tariffe TARI 2016 e sulla TARI per il 2017 al netto tributo provinciale:

	COMUNE DI RECOARO TERME SCOSTAMENTO TARI 2016 - TARI 2017 Utenze Domestiche								
	Cod. Categ.	Tot. ut.	Tot. Mq.	Quota Fissa 2016	Quota Fissa 2017	VAR Tariffa Fissa	Quota Variabile 2016	Quota Variabile 2017	VAR Tariffa Variabile
RESIDENTI	DOM RES-1C	829	94.124	€ 0,1869	€ 0,1961	4,91%	€ 52,8970	€ 52,1230	-1,46%
	DOM RES-2C	797	100.212	€ 0,2197	€ 0,2304	4,90%	€ 100,8734	€ 99,3973	-1,46%
	DOM RES-3C	500	67.455	€ 0,2454	€ 0,2574	4,91%	€ 124,2465	€ 122,4284	-1,46%
	DOM RES-4C	427	56.453	€ 0,2664	€ 0,2795	4,91%	€ 137,1633	€ 135,1561	-1,46%
	DOM RES-5C	87	11.790	€ 0,2874	€ 0,3015	4,91%	€ 179,6039	€ 176,9757	-1,46%
	DOM RES-6C	25	3.580	€ 0,3038	€ 0,3187	4,91%	€ 209,1278	€ 206,0676	-1,46%

Per le utenze domestiche abbiamo suddiviso gli incrementi tra parte fissa e parte variabile perché è diversa la natura e la metodologia di applicazione, la parte fissa si applica moltiplicandola per i metri quadrati dell'utenza mentre la parte variabile viene individuata in base al numero di occupanti dell'utenza. Per una corretta lettura degli effettivi scostamenti delle tariffe di seguito viene proposto un prospetto che vada ad analizzare le specifiche tipologie delle utenze domestiche con scostamenti TARI 2016-TARI 2017:

	Descr. Categ.	Superficie	TOT 2016	TOT 2017	VARIAZIONE 2016-2017	DIFF %
Esempio 1 Superficie 50mq	1 Componente	50,00	**€ 62,24**	€ 61,93	-€ 0,32	**-0,51%**
	2 Componenti	50,00	**€ 111,86**	€ 110,92	-€ 0,94	**-0,85%**
	3 Componenti	50,00	**€ 136,51**	€ 135,30	-€ 1,22	**-0,90%**
	4 Componenti	50,00	**€ 150,48**	€ 149,13	-€ 1,35	**-0,91%**
	5 Componenti	50,00	**€ 193,97**	€ 192,05	-€ 1,92	**-1,00%**
	6 Componenti	50,00	**€ 224,32**	€ 222,00	-€ 2,32	**-1,04%**
Esempio 2 Superficie 70mq	1 Componente	70	**€ 65,98**	€ 65,85	-€ 0,13	**-0,20%**
	2 Componenti	70	**€ 116,25**	€ 115,53	-€ 0,72	**-0,63%**
	3 Componenti	70	**€ 141,42**	€ 140,45	-€ 0,98	**-0,69%**

	4 Componenti	70	**€ 155,81**	€ 154,72	-€ 1,09	-0,71%
	5 Componenti	70	**€ 199,72**	€ 198,08	-€ 1,64	-0,83%
	6 Componenti	70	**€ 230,39**	€ 228,37	-€ 2,02	-0,88%
Esempio 3 Superficie 90mq	1 Componente	90	**€ 69,72**	€ 69,77	€ 0,05	0,07%
	2 Componenti	90	**€ 120,64**	€ 120,14	-€ 0,51	-0,42%
	3 Componenti	90	**€ 146,33**	€ 145,59	-€ 0,73	-0,50%
	4 Componenti	90	**€ 161,14**	€ 160,31	-€ 0,83	-0,52%
	5 Componenti	90	**€ 205,47**	€ 204,11	-€ 1,36	-0,67%
	6 Componenti	90	**€ 236,47**	€ 234,75	-€ 1,72	-0,73%
Esempio 4 Superficie 100mq	1 Componente	100	**€ 71,59**	€ 71,73	€ 0,14	0,20%
	2 Componenti	100	**€ 122,84**	€ 122,44	-€ 0,40	-0,33%
	3 Componenti	100	**€ 148,78**	€ 148,17	-€ 0,61	-0,41%
	4 Componenti	100	**€ 163,80**	€ 163,10	-€ 0,70	-0,43%
	5 Componenti	100	**€ 208,34**	€ 207,13	-€ 1,22	-0,59%
	6 Componenti	100	**€ 239,50**	€ 237,93	-€ 1,57	-0,66%
Esempio 5 Superficie 120mq	1 Componente	120	**€ 75,33**	€ 75,65	€ 0,33	0,43%
	2 Componenti	120	**€ 127,23**	€ 127,05	-€ 0,18	-0,14%
	3 Componenti	120	**€ 153,69**	€ 153,32	-€ 0,37	-0,24%
	4 Componenti	120	**€ 169,13**	€ 168,69	-€ 0,44	-0,26%
	5 Componenti	120	**€ 214,09**	€ 213,16	-€ 0,94	-0,44%
	6 Componenti	120	**€ 245,58**	€ 244,31	-€ 1,27	-0,52%
Esempio 6 Superficie 150mq	1 Componente	150	**€ 80,94**	€ 81,54	€ 0,60	0,74%
	2 Componenti	150	**€ 133,82**	€ 133,96	€ 0,14	0,10%
	3 Componenti	150	**€ 161,05**	€ 161,04	-€ 0,01	-0,01%
	4 Componenti	150	**€ 177,12**	€ 177,07	-€ 0,05	-0,03%
	5 Componenti	150	**€ 222,72**	€ 222,20	-€ 0,51	-0,23%
	6 Componenti	150	**€ 254,69**	€ 253,87	-€ 0,83	-0,33%
Esempio 7 Superficie 200mq	1 Componente	200	**€ 90,28**	€ 91,34	€ 1,06	1,16%
	2 Componenti	200	**€ 144,80**	€ 145,48	€ 0,68	0,47%
	3 Componenti	200	**€ 173,32**	€ 173,91	€ 0,59	0,34%
	4 Componenti	200	**€ 190,44**	€ 191,05	€ 0,61	0,32%
	5 Componenti	200	**€ 237,09**	€ 237,28	€ 0,19	0,08%
	6 Componenti	200	**€ 269,88**	€ 269,80	-€ 0,08	-0,03%

8-Scostamento tariffe utenze non domestiche dall'anno 2016 (TARI) all'anno 2017 (TARI)

Il confronto tra le tariffe TARI 2016 e le nuove tariffe TARI 2017 porta ad una nuova ridistribuzione del dovuto per le varie utenze dovuto al diverso metodo di calcolo delle tariffe e alla diversa valutazione dei costi di base da coprire, cosi da poter valutare con efficacia l'incidenza dello scostamento sulle singole categorie.

COMUNE DI RECOARO TERME
SCOSTAMENTO TARI 2016/2017 Utenze Non Domestiche

CAT	DESCRIZIONE	N° UTENZE	SUP	QUOTA FISSA 2016	QUOTA VARIABILE 2016	TOT 2016	QUOTA FISSA 2017	QUOTA VARIABILE 2017	TOT 2017	DIFF 2016-2017
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	11	6.703	€ 0,2368	€ 0,7310	€ 0,97	€ 0,2408	€ 0,6854	€ 0,93	-4,30%
2	Cinematografi e teatri	0	0	€ 0,1520	€ 0,4652	€ 0,62	€ 0,1545	€ 0,4361	€ 0,59	-4,29%
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	32	3.714	€ 0,2120	€ 0,6513	€ 0,86	€ 0,2156	€ 0,6106	€ 0,83	-4,30%
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	3	1.843	€ 0,3110	€ 0,9583	€ 1,27	€ 0,3163	€ 0,8984	€ 1,21	-4,30%
5	Stabilimenti balneari	0	0	€ 0,2262	€ 0,6938	€ 0,92	€ 0,2300	€ 0,6505	€ 0,88	-4,29%
6	Esposizioni, autosaloni	2	77	€ 0,1696	€ 0,5232	€ 0,69	€ 0,1725	€ 0,4905	€ 0,66	-4,30%
7	Alberghi con ristorante	18	16.061	€ 0,5619	€ 1,7330	€ 2,29	€ 0,5714	€ 1,6247	€ 2,20	-4,30%
8	Alberghi senza ristorante	51	3.813	€ 0,3816	€ 1,1771	€ 1,56	€ 0,3881	€ 1,1036	€ 1,49	-4,30%
9	Case di cura e riposo	4	7.393	€ 0,4417	€ 1,3584	€ 1,80	€ 0,4492	€ 1,2735	€ 1,72	-4,30%
10	Ospedale	0	0	€ 0,4559	€ 1,4023	€ 1,86	€ 0,4636	€ 1,3147	€ 1,78	-4,30%
11	Uffici, agenzie, studi professionali	38	2.336	€ 0,5371	€ 1,6548	€ 2,19	€ 0,5463	€ 1,5514	€ 2,10	-4,30%
12	Banche ed istituti di credito	5	836	€ 0,2156	€ 0,6649	€ 0,88	€ 0,2192	€ 0,6233	€ 0,84	-4,30%
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	27	3.769	€ 0,4983	€ 1,5352	€ 2,03	€ 0,5067	€ 1,4393	€ 1,95	-4,30%
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	10	908	€ 0,6361	€ 1,9619	€ 2,60	€ 0,6469	€ 1,8393	€ 2,49	-4,30%
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	6	598	€ 0,2933	€ 0,9046	€ 1,20	€ 0,2983	€ 0,8481	€ 1,15	-4,30%
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	0	€ 0,6290	€ 1,9379	€ 2,57	€ 0,6397	€ 1,8168	€ 2,46	-4,30%
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	8	360	€ 0,5230	€ 1,6110	€ 2,13	€ 0,5319	€ 1,5103	€ 2,04	-4,30%
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	14	1.689	€ 0,3640	€ 1,1226	€ 1,49	€ 0,3702	€ 1,0525	€ 1,42	-4,30%
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	12	1.839	€ 0,4983	€ 1,5352	€ 2,03	€ 0,5067	€ 1,4393	€ 1,95	-4,30%
20	Attività industriali con capannoni di produzione	6	18.121	€ 0,3251	€ 1,0009	€ 1,33	€ 0,3306	€ 0,9383	€ 1,27	-4,30%
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	13	1.980	€ 0,3852	€ 1,1843	€ 1,57	€ 0,3917	€ 1,1103	€ 1,50	-4,30%
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	18	4.162	€ 1,6715	€ 5,1554	€ 6,83	€ 1,6999	€ 4,8332	€ 6,53	-4,30%
23	Mense, birrerie, amburgherie	0	0	€ 1,4559	€ 4,4905	€ 5,95	€ 1,4807	€ 4,2099	€ 5,69	-4,30%
24	Bar, caffè, pasticceria	25	1.964	€ 1,1873	€ 3,6622	€ 4,85	€ 1,2075	€ 3,4333	€ 4,64	-4,30%
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	15	2.314	€ 0,7132	€ 2,1998	€ 2,91	€ 0,7253	€ 2,0623	€ 2,79	-4,30%
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	0	0	€ 0,9223	€ 2,8444	€ 3,77	€ 0,9380	€ 2,6667	€ 3,60	-4,30%
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	2	180	€ 2,1556	€ 6,6486	€ 8,80	€ 2,1922	€ 6,2331	€ 8,43	-4,30%

28	Ipermercati di generi misti	0	0	€ 0,9682	€ 2,9840	€ 3,95	€ 0,9847	€ 2,7975	€ 3,78	-4,30%
29	Banchi di mercato genere alimentari	0	0	€ 2,4453	€ 7,5423	€ 9,99	€ 2,4869	€ 7,0710	€ 9,56	-4,30%
30	Discoteche, night club	0	0	€ 0,6749	€ 2,0818	€ 2,76	€ 0,6864	€ 1,9517	€ 2,64	-4,30%

9-Applicazione Riduzioni Domestiche

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
51	Compostaggio Domestico **	-30,00	0,00	No	Si	Si
Nucleo	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Rid.ne Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
1C	RESIDENTI	446	51.848	0,00	-6.974,06	-6.974,06
2C	RESIDENTI	475	62.893	0,00	-14.164,12	-14.164,12
3C	RESIDENTI	289	41.203	0,00	-10.614,54	-10.614,54
4C	RESIDENTI	254	34.787	0,00	-10.298,90	-10.298,90
5C	RESIDENTI	58	8.681	0,00	-3.079,38	-3.079,38
6C	RESIDENTI	11	1.942	0,00	-680,02	-680,02
2C	NON RESIDENTI	238	22.979	0,00	-7.096,97	-7.096,97
1C	SECONDE CASE	217	19.424	0,00	-3.393,21	-3.393,21
1C	GARAGE	62	2.676	0,00	0,00	0,00
2C	GARAGE	51	1.684	0,00	0,00	0,00
3C	GARAGE	17	939	0,00	0,00	0,00
4C	GARAGE	15	783	0,00	0,00	0,00
5C	GARAGE	6	406	0,00	0,00	0,00
		2.139	**250.245**	**€ 0,00**	**-€ 56.301,19**	**-€ 56.301,19**

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
51	Compostaggio Domestico **	-30,00	0,00	No	Si	Si
60	Esenzione RSU **	-100	0	1	1	1
Nucleo	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Rid.ne Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
3C	GARAGE	1	138	-34,71	0,00	-34,71
		1	**138**	**-€ 34,71**	**€ 0,00**	**-€ 34,71**

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
52	Fuori Zona Servita (unica) **	-80,00	0,00	No	Si	Si
Nucleo	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Rid.ne Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
1C	RESIDENTI	2	232	0,00	-83,40	-83,40
2C	RESIDENTI	2	102	0,00	-159,04	-159,04
3C	RESIDENTI	2	343	0,00	-195,89	-195,89
4C	RESIDENTI	1	127	0,00	-108,12	-108,12
2C	NON RESIDENTI	55	3993	0,00	-4373,48	-4373,48
1C	SECONDE CASE	95	4733	0,00	-3961,35	-3961,35
2C	GARAGE	3	237	0,00	0,00	0,00
		160	**9.767**	**€ 0,00**	**-€ 8.881,27**	**-€ 8.881,27**

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
53	Locale a disposizione, Uso Stagionale o Discontinuo **	-40,00	0,00	No	Si	Si
Nucleo	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Rid.ne Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
1C	RESIDENTI	1	185	0,00	-20,85	-20,85
2C	NON RESIDENTI	5	489	0,00	-198,79	-198,79
1C	SECONDE CASE	3	224	0,00	-62,55	-62,55
		9	**898**	**€ -**	**-€ 282,19**	**-€ 282,19**

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
60	Esenzione RSU **	-100,00	0,00	Si	Si	Si
Nucleo	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Rid.ne Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
4C	GARAGE	1	14	-3,82	0,00	-3,82
		1	**14**	**-€ 3,82**	**€ -**	**-€ 3,82**

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
71	Fuori Zona Servita (unica) + Compostaggio Domestico **	-80,00	0,00	No	Si	Si

Nucleo	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Rid.ne Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
1C	RESIDENTI	9	1.047	0,00	-375,29	-375,29
2C	RESIDENTI	8	1.151	0,00	-636,14	-636,14
3C	RESIDENTI	4	585	0,00	-391,77	-391,77
4C	RESIDENTI	2	245	0,00	-216,25	-216,25
5C	RESIDENTI	1	140	0,00	-141,58	-141,58
6C	RESIDENTI	1	116	0,00	-164,85	-164,85
2C	NON RESIDENTI	33	2864	0,00	-2624,09	-2624,09
1C	SECONDE CASE	46	3450	0,00	-1918,13	-1918,13
		104	**9.598**	**€ -**	**-€ 6.468,10**	**-€ 6.468,10**

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
78	Locale a disposizione, Uso Stagionale o Discontinuo + Compostaggio Domestico **	-70,00	0,00	No	Si	Si

Nucleo	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Rid.ne Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
2C	NON RESIDENTI	1	109	0,00	-69,58	-69,58
		1	**109**	**€ -**	**-€ 69,58**	**-€ 69,58**

TOTALE RIDUZIONI	**-€ 38,54**	**-€ 72.002,33**	**-€ 72.040,87**

10-Applicazione Riduzioni Non Domestiche

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
18	Riduzione Parte Fissa 100% **	-100,00	0,00	Si	No	Si
19	Riduzione Parte Variabile 100% **	-100,00	0,00	No	Si	Si

Cod. Categ.	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Riduzione Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	1	3.260	-767,17	-2.234,29	-3.001,46
		1	**3.260**	**-€ 767,17**	**-€ 2.234,29**	**-€ 3.001,46**

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
19	Riduzione Parte Variabile 100% **	-100,00	0,00	No	Si	Si

Cod. Categ.	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Riduzione Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
Attività artigianali di produzione beni specifici	21	1	22	0	-24,43	-24,43
		1	**22**	**€ -**	**-€ 24,43**	**-€ 24,43**

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
2	Fuori Zona Servita (unica) **	-80,00	0,00	No	Si	Si

Cod. Categ.	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Riduzione Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
Alberghi con ristorante	7	3	1.222	0,00	- 1.588,29	- 1.588,29
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	22	1	404	0,00	-1.562,09	-1.562,09
		4	**1.626**	**€ -**	**-€ 3.150,38**	**-€ 3.150,38**

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
3	Locale a disposizione, Uso Stagionale o Discontinuo **	-40,00	0,00	No	Si	Si

Cod. Categ.	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Riduzione Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	22	1	338	0	-653,45	-653,45
		1	**338**	**€ -**	**-€ 653,45**	**-€ 653,45**

Codice Riduzione	Descrizione Riduzione	% Riduzione	Valore Riduz.	Fisso	Variabile	Ripartito
60	Esenzione RSU **	-100,00	0,00	Si	Si	Si

Cod. Categ.	Categoria	Nr. Ut.	Mq	Importo Riduzione Fisso (€)	Importo Riduzione Variabile (€)	Importo Totale Riduzione(€)
Banche ed istituti di credito	12	1	112	-24,00	-69,81	-93,81
		1	**112**	**-€ 24,00**	**-€ 69,81**	**-€ 93,81**

TOTALE RIDUZIONI	**-€ 791,17**	**-€ 6.132,35**	**-€ 6.923,52**

11-Differenze costi anni 2016-2017

Il raffronto dei costi è proposto necessariamente raffrontando lo scostamento del piano finanziario dal 2016 al 2017 considerando entrambi i costi con IVA inclusa.

ANALISI GETTITO COMPLESSIVO							
	COSTI FISSI 2016	COSTI VARIABILI 2016	TOTALE 2016	COSTI FISSI 2017	COSTI VARIABILI 2017	TOTALE 2017	VAR
TOTALE	€ 137.447,09	€ 409.121,97	€ 546.569,06	€ 145.625,59	€ 400.277,97	€ 545.903,56	-0.12%