

# COMUNE DI MERGOZZO

Provincia del Verbano Cusio Ossola

Via Pallanza 2 - 28802 Mergozzo (VB) telefono 0323/80101 telefax 0323/80738 e-mail mergozzo@ruparpiemonte.it

Deliberazione di Consiglio Comunale n. 27/2013

COPIA

## VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE N. 27

**OGGETTO: Approvazione del Piano Finanziario per la determinazione dei costi del servizio di gestione dei rifiuti urbani e per la determinazione della tariffa della TARES per l'anno 2013.-**

L'anno **duemilatredici**, addì **ventotto**, del mese di **agosto**, alle ore **21** e minuti **00**, nella sala delle adunanze consiliari, convocato dal Sindaco mediante avvisi scritti e recapitati a norma di Legge, si è riunito in sessione **ORDINARIA** ed in seduta **PUBBLICA** di **PRIMA CONVOCAZIONE**, il Consiglio Comunale.

Sono presenti i Signori:

| Cognome e Nome     | Carica      | Pr. | As. |
|--------------------|-------------|-----|-----|
| TOGNETTI Paolo     | Sindaco     | X   |     |
| AGNESINA Francesco | Consigliere | X   |     |
| NIBBIO Ferruccio   | Consigliere | X   |     |
| STOTO Massimiliano | Consigliere | X   |     |
| NEGRI Patrizia     | Consigliere | X   |     |
| CIANI Francesco    | Consigliere | X   |     |
| FANTOLI Gianfranco | Consigliere | X   |     |
| DIFINO Giuseppina  | Consigliere | X   |     |
| GROSSI Antonio     | Consigliere | X   |     |
| MAFFIOLI Lorenzo   | Consigliere |     | X   |
| DIBIASE Michele    | Consigliere |     | X   |
| BARONI Rosella     | Consigliere |     | X   |
| VOLPONE Chiara     | Consigliere |     | X   |
|                    |             | 9   | 4   |

Assiste all'adunanza il Segretario Comunale Signor **DI PIETRO dr. Nicola** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, il Signor **TOGNETTI Paolo**, nella sua qualità di Sindaco assume la Presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto suindicato.



# COMUNE DI MERGOZZO

Provincia del Verbano Cusio Ossola

Via Pallanza 2 - 28802 Mergozzo (VB) telefono 0323/80101 telefax 0323/80738 e-mail mergozzo@ruparpiemonte.it

## Deliberazione di Consiglio Comunale n. 27/2013

**OGGETTO:** APPROVAZIONE DEL PIANO FINANZIARIO PER LA DETERMINAZIONE DEI COSTI DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI E PER LA DETERMINAZIONE DELLA TARIFFA DELLA T.A.R.E.S. PER L'ANNO 2013

### IL CONSIGLIO COMUNALE

VISTO l'art. 14 del D.L. n. 201/2011, convertito con modificazioni dalla L. 214/211, e s.m.i., con il quale viene, tra l'altro, stabilito che :

□ **comma 1** . A decorrere dal 1° gennaio 2013 è istituito in tutti i comuni del territorio nazionale il tributo comunale sui rifiuti e sui servizi, a copertura dei costi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani e dei rifiuti assimilati avviati allo smaltimento, svolto in regime di privativa pubblica ai sensi della vigente normativa ambientale, e dei costi relativi ai servizi indivisibili dei comuni denominata - **TARES**

□ **comma 22**. Con regolamento da adottarsi ai sensi dell'articolo 52 del decreto legislativo 15 Dicembre 1997, n. 446, il consiglio comunale determina la disciplina per l'applicazione del tributo, concernente tra l'altro:

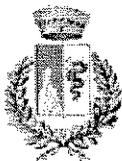
- a) la classificazione delle categorie di attività con omogenea potenzialità di produzione di rifiuti;
- b) la disciplina delle riduzioni tariffarie;
- c) la disciplina delle eventuali riduzioni ed esenzioni;
- d) l'individuazione di categorie di attività produttive di rifiuti speciali alle quali applicare, nell'obiettiva difficoltà di delimitare le superfici ove tali rifiuti si formano, percentuali di riduzione rispetto all'intera superficie su cui l'attività viene svolta;
- e) i termini di presentazione della dichiarazione e di versamento del tributo.

□ **comma 23**. Il consiglio comunale deve approvare le tariffe del tributo entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dall'autorità competente.

□ **comma 24**. Per il servizio di gestione dei rifiuti assimilati prodotti da soggetti che occupano o detengono temporaneamente, con o senza autorizzazione, locali od aree pubbliche o di uso pubblico, i comuni stabiliscono con il regolamento le modalità di applicazione del tributo, in base a tariffa giornaliera. L'occupazione o detenzione è temporanea quando si protrae per periodi inferiori a 183 giorni nel corso dello stesso anno solare.

□ **comma 25**. La misura tariffaria è determinata in base alla tariffa annuale del tributo, rapportata a giorno, maggiorata di un importo percentuale non superiore al 100 per cento.

□ **comma 35**. I comuni, in deroga all'articolo 52 del decreto legislativo 15 dicembre 1997, n. 446, possono affidare, fino al 31 dicembre 2013, la gestione del tributo o della tariffa di cui al comma 29, ai soggetti che, alla data del 31 dicembre 2012, svolgono, anche disgiuntamente, il servizio di gestione dei rifiuti e di accertamento e riscossione della TARSU, della TIA 1 o della TIA 2. Il versamento del tributo, della tariffa di cui al comma 29, nonché della maggiorazione di cui al comma 13 è effettuato, in deroga all'articolo 52 del decreto legislativo 15 dicembre 1997, n. 446, secondo le disposizioni di cui all'articolo 17 del decreto legislativo 9 luglio 1997, n. 241, nonché, tramite apposito bollettino di conto corrente postale al quale si applicano le disposizioni di cui al citato articolo 17, in quanto compatibili. 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



# COMUNE DI MERGOZZO

Provincia del Verbano Cusio Ossola

Via Pallanza 2 - 28802 Mergozzo (VB) telefono 0323/80101 telefax 0323/80738 e-mail mergozzo@ruparpiemonte.it

## Deliberazione di Consiglio Comunale n. 27/2013

parte dei soggetti interessati, prevedendo anche forme che rendano possibile la previa compilazione dei modelli di pagamento. Il tributo e la maggiorazione, in deroga all'articolo 52 del decreto legislativo n. 446 del 1997, sono versati esclusivamente al comune. Il versamento del tributo, della tariffa di cui al comma 29 nonché della maggiorazione di cui al comma 13 per l'anno di riferimento è effettuato in quattro rate trimestrali, scadenti nei mesi di gennaio, aprile, luglio e ottobre. I comuni possono variare la scadenza e il numero delle rate di versamento. Per l'anno 2013, il termine di versamento della prima rata è comunque posticipato a luglio, ferma restando la facoltà per il comune di posticipare ulteriormente tale termine. Per l'anno 2013, fino alla determinazione delle tariffe ai sensi dei commi 23 e 29, l'importo delle corrispondenti rate è determinato in acconto, commisurandolo all'importo versato, nell'anno precedente, a titolo di TARSU o di TIA 1 oppure di TIA 2. Per le nuove occupazioni decorrenti dal 1° gennaio 2013, l'importo delle corrispondenti rate di cui al periodo precedente è determinato tenendo conto delle tariffe relative alla TARSU o alla TIA 1 oppure alla TIA 2 applicate dal comune nell'anno precedente. In ogni caso il versamento a conguaglio è effettuato con la rata successiva alla determinazione delle tariffe ai sensi dei commi 23 e 29.

Per l'anno 2013, il pagamento della maggiorazione di cui al comma 13 è effettuato in base alla misura standard, pari a 0,30 euro per metro quadrato, senza applicazione di sanzioni e interessi, contestualmente al tributo o alla tariffa di cui al comma 29, alla scadenza delle prime tre rate. L'eventuale conguaglio riferito all'incremento della maggiorazione fino a 0,40 euro è effettuato al momento del pagamento dell'ultima rata. È consentito il pagamento in unica soluzione entro il mese di giugno di ciascun anno.

□ **comma 46.** A decorrere dal 1° gennaio 2013 sono soppressi tutti i vigenti prelievi relativi alla gestione dei rifiuti urbani, sia di natura patrimoniale sia di natura tributaria, compresa l'addizionale per l'integrazione dei bilanci degli enti comunali di assistenza

**EVIDENZIATO** pertanto che al 31.12.2012 cessa l'applicazione della Tariffa Rifiuti Solidi Urbani (TARSU) e della Tariffa Igiene Ambientale (TIA)

**TENUTO CONTO** che i Comuni, con deliberazione del Consiglio Comunale, adottata ai sensi dell'articolo 52 del decreto legislativo 15 dicembre 1997 n. 446, provvedono a :

- *disciplinare con regolamento le proprie entrate, anche tributarie, salvo per quanto attiene alla individuazione e definizione delle fattispecie imponibili, dei soggetti passivi e della aliquota massima dei singoli tributi, nel rispetto delle esigenze di semplificazione degli adempimenti dei contribuenti.*

**VISTO l'art. 27, comma 8°, della L. n. 448/2001** il quale dispone che: "Il comma 16 dell'art. 53 della legge 23 dicembre 2000, n. 388, è sostituito dal seguente: 16. Il termine per deliberare le aliquote e le tariffe dei tributi locali, compresa l'aliquota dell'addizionale comunale all'IRPEF di cui all'articolo 1, comma 3, del decreto legislativo 28 settembre 1998, n. 360, recante istituzione di una addizionale comunale all'IRPEF, e successive modificazioni, e le tariffe dei servizi pubblici locali, nonché per approvare i regolamenti relativi alle entrate degli enti locali, è stabilito entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione. I regolamenti sulle entrate, anche se approvati successivamente all'inizio dell'esercizio purché entro il termine di cui sopra, hanno effetto dal 1° gennaio dell'anno di riferimento".



# COMUNE DI MERGOZZO

Provincia del Verbano Cusio Ossola

Via Pallanza 2 - 28802 Mergozzo (VB) telefono 0323/80101 telefax 0323/80738 e-mail [mergozzo@ruparpiemonte.it](mailto:mergozzo@ruparpiemonte.it)

## Deliberazione di Consiglio Comunale n. 27/2013

**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 ;

**VISTO** l'articolo 14 comma 13 del D.L. 201/2011 convertito in legge 214/2011 che dispone l'applicazione di una addizionale pari a 0,30 euro al metro quadrato a copertura dei costi relativi a servizi indivisibili dei comuni che possono, con deliberazione del Consiglio Comunale, modificare in aumento la misura della maggiorazione fino a 0,40 euro, anche graduandola in ragione della tipologia dell'immobile e della zona dove e' ubicato;

**TENUTO CONTO** che per quanto non specificamente ed espressamente previsto dall'allegato Regolamento si rinvia alle norme legislative inerenti il tributo comunale sui rifiuti e sui servizi, e dell'art. 14 del D.L. 6 dicembre 2011 n. 201, convertito con modificazioni con la legge 22 dicembre 2011 n. 214 e smi, ed alla Legge 27 Luglio 2000 n. 212 " Statuto dei diritti del contribuente", oltre a tutte le successive modificazioni ed integrazioni della normativa regolanti la specifica materia ;

**VISTO l'art. 10 comma 4 quater lettera b) del D.L. n. 35/2013 conv in Legge n. 64/2013** il quale stabilisce che, per l'anno 2013 è differito al 30 settembre 2013 il termine per la deliberazione del bilancio di previsione degli enti locali di cui all'articolo 151 del Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 ;

**VISTO** che l'Assemblea Consortile del Coub VCO, con proprio atto n. 8 del 20.6.2013, nel ruolo di autorità competente ai sensi dell'art. 14 comma 23 del D.L. n. 201/2011 conv in L n. 214/2011, ha approvato i piani finanziari dei servizi di gestione dei rifiuti urbani redatti dalla società Conservco spa, quale soggetto affidatario della gestione dei servizi di igiene urbana dell'ambito ottimale del VCO, tra i quali anche quello riferito a questo ente;

**VISTO il Regolamento per la disciplina del tributo comunale sui rifiuti e sui servizi "TARES"**, approvato con deliberazione del Consiglio comunale assunta in precedenza nella odierna seduta;

### ESAMINATA:

**-la proposta di piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani**, così come redatto dal Conservco spa, quale soggetto affidatario del servizio di gestione rifiuti, approvato dall'Assemblea Consortile con proprio atto n. 8/2013, nel ruolo di autorità competente ai sensi dell'art. 14 comma 23 del D.L. n. 201/2011 conv in L n. 214/2011, ed integrato degli ulteriori dati economico finanziari di competenza del comune, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto deliberativo.

**-la proposta tariffaria per l'applicazione TARES** così come elaborata dagli uffici sulla base delle indicazioni fornite dall'Amministrazione ed allegata al presente atto per costituirne parte integrante e sostanziale;



# COMUNE DI MERGOZZO

Provincia del Verbano Cusio Ossola

Via Pallanza 2 - 28802 Mergozzo (VB) telefono 0323/80101 telefax 0323/80738 e-mail mergozzo@ruparpiemonte.it

## Deliberazione di Consiglio Comunale n. 27/2013

**PRESO ATTO** che l'applicazione della proposta tariffaria individuata prevede la copertura integrale dei costi a carico degli utenti

**PRESO ALTRESI ATTO** che il carico tariffario incide per il **40%** sulle utenze domestiche e per il **60%** sulle utenze non domestiche;

**VISTO** che, entro il termine previsto dalla Legge per l'approvazione del Bilancio di Previsione esercizio finanziario 2013, occorre provvedere all'approvazione del piano finanziario e della proposta tariffaria allegata;

**VISTO** il parere favorevole espresso dal Revisore dei Conti ai sensi dell'art. 239 del T.U.E.L. approvato con il D.Lgs. n. 267/2000 e smi;

**ACQUISITI** il parere favorevole di regolarità tecnica e contabile ai sensi e per gli effetti dell'art. 49 del T.U. n. 267/00 del Responsabile del Servizio Finanziario che qui di seguito sottoscrive:

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO  
f.to Porta rag Giacomo

**VISTI** gli art. 42, 48, 50 e 54 del T.U. Enti Locali, in ordine alla competenza degli organi comunali.

**VISTO** il vigente Statuto Comunale;

**VISTO** il vigente Regolamento di Contabilità;

**VISTO** il vigente Regolamento sulle alienazioni immobiliari;

**VISTO** il D.Lgs. 18.08.2000 n. 267;

**VISTO** l'esito della votazione espressa per alzata di mano che da il seguente risultato:

| presenti | Astenuti | votanti | Voti favorevoli | Voti contrari |
|----------|----------|---------|-----------------|---------------|
| 9        | 0        | 9       | 9               | 0             |

### DELIBERA

1) di **approvare la proposta di piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani anno 2013**, così come redatto dal Conservco spa, quale soggetto affidatario del servizio di gestione rifiuti, approvata dall'Assemblea Consortile con proprio atto n. 8/2013, nel ruolo di autorità competente ai sensi dell'art. 14 comma 23 del D.L. n. 201/2011 conv in L n. 214/2011, ed integrata degli ulteriori dati economico finanziari di competenza del comune, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto deliberativo;

3) di **approvare -la proposta tariffaria per l'applicazione TARES anno 2013** così come elaborata dagli uffici sulla base delle indicazioni fornite dall'Amministrazione ed allegata al presente atto per costituirne parte integrante e sostanziale;



# COMUNE DI MERGOZZO

Provincia del Verbano Cusio Ossola

Via Pallanza 2 - 28802 Mergozzo (VB) telefono 0323/80101 telefax 0323/80738 e-mail [mergozzo@ruparpiemonte.it](mailto:mergozzo@ruparpiemonte.it)

## Deliberazione di Consiglio Comunale n. 27/2013

- 4) di dare atto e precisare che la determinazione delle tariffe Tares come risulta dal prospetto richiamato non contiene la maggiorazione obbligatoria di euro 0,30 al metro quadrato;
- 5) di dare atto che le tariffe approvate **con il presente atto deliberativo hanno effetto dal 1° gennaio 2013**, data di istituzione del tributo comunale sui rifiuti e sui servizi "TARES";
- 6) di inviare la presente deliberazione tariffaria, relativa al tributo comunale sui rifiuti e sui servizi "TARES", 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.

**PIANO FINANZIARIO TRIBUTO TA.RES  
PREVISIONE ANNO 2013**

| COSTI OPERATIVI DI GESTIONE - QUOTA FISSA                          |  |              | COSTI OPERATIVI DI GESTIONE - QUOTA VARIABILE          |   |               |
|--|--|--------------|--|---|---------------|
| <b>CGInd</b><br>costi generali<br>INDISTINTO                       |  |              | <b>CG</b><br>Costi Gestione<br>INDISTINTO              |   |               |
|  | <b>CSL</b><br>costi spazzamento e<br>lavaggio strade           | €. 48.258,85 |  | <b>CTS</b><br>costo trattamento e<br>smaltimento RU         | €. 87.441,82  |
|  | <b>AC</b><br>altri costi                                       | €. 1.800,00  |  | <b>CRT</b><br>costo raccolta e trasporto                    | €. 63.627,03  |
|  | <b>Totale costi CG indistinto</b>                              | €. 50.058,85 |  | <b>Totale CG costi gestione indistinto</b>                  | €. 151.068,85 |
| <b>CC</b><br>costi comuni  |  |              | <b>CGD</b><br>costi gestione raccolta<br>differenziata |   |               |
|  | <b>CARC</b><br>costi accertamento,<br>riscossione, contenzioso | €. 5.000,00  |  | <b>CRD</b><br>costi raccolta differenziata<br>per tipologia | €. 71.986,64  |
|  | <b>CGG</b><br>costi generali di gestione                       | €. 28.898,00 |  | <b>ECO</b><br>costi gestione ecocentro                      | €. -          |
|  | <b>CCD</b><br>costi comuni diversi                             | €. 4.143,36  |  | <b>CTR</b><br>costi trattamento e riciclo                   | €. 19.798,54  |
|  | <b>Totale CC costi comuni</b>                                  | €. 38.041,36 |  | <b>Totale CTR costi gestione differenziata</b>              | €. 91.785,18  |
| <b>CK</b><br>costi d'uso<br>capitale                               |  |              |  |   |               |
|  | <b>AMM</b><br>ammortamenti                                     | €. -         |  |   |               |
|  | <b>ACC</b><br>accantonamenti                                   | €. 1.000,00  |  |   |               |
|  | <b>R</b><br>remunerazione capitale<br>investito                | €. -         |  |   |               |
|  | <b>Totale CK costi d'uso del capitale</b>                      | €. 1.000,00  |  |   |               |
|  | <b>TOTALE COSTI FISSI</b>                                      | €. 89.100,21 |  | <b>TOTALE COSTI VARIABILI</b>                               | €. 242.854,03 |
| <b>TOTALE COSTI DI GESTIONE</b>                                    |  |              |  |   |               |
| €. 331.954,24  |  |              |  |   |               |
|  | Ministero Finanze<br>rimborso iva per<br>contenimento tariffe  | €. -         | IMPORTI IN<br>RIDUZIONE DEI<br>COSTI DI<br>GESTIONE    |   |               |
|  | Ministero Istruzione<br>rimborso scuole pubbliche              | €. 1.237,14  |  |   |               |
|  | quota Conai  | €. 5.611,66  |  |   |               |
| <b>TOTALE COSTI DI GESTIONE AL NETTO DEI SOPRA CITATI PROVENTI</b> |  |              |  |   |               |
| €. 325.105,44  |  |              |  |   |               |

# COMUNE DI MERGOZZO

PIANO FINANZIARIO TARES ANNO 2013

redatto ai sensi del D.P.R n.158/1999

## RELAZIONE ILLUSTRATIVA

### PREMESSA

L'art. 14 del D.L. 6 dicembre 2011, n. 201, convertito in legge, con modificazioni, dall'art. 1, comma 1 della Legge 22 dicembre 2011, n. 214, e s.m.i., ha istituito il tributo comunale sui rifiuti e sui servizi (TARES), destinato a trovare applicazione dal 1° gennaio 2013 e a prendere il posto di "tutti i vigenti prelievi relativi alla gestione dei rifiuti urbani", sia di natura patrimoniale sia di natura tributaria.

I commi 8 e 9 del citato art. 14 prevedono che il nuovo tributo sia corrisposto in base a tariffa riferita all'anno solare e commisurata alle quantità e qualità medie ordinarie di rifiuti prodotti per unità di superficie, in relazione agli usi ed alla tipologia di attività svolta, sulla base dei criteri determinati dal D.P.R. 158 del 27 aprile 1999, recante le "norme per l'elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani".

Il richiamo del DPR 158/99 all'interno della disciplina TARES presuppone che il nuovo tributo risulti compatibile, almeno in linea di massima, con la metodologia contenuta in tale decreto.

Il metodo normalizzato previsto all'art. 1 del D.P.R. 158/99 è costituito da un complesso di regole, metodologie e prescrizioni per determinare, da un lato, i costi del servizio di gestione e, dall'altro, l'intera struttura tariffaria applicabile alle varie categorie di utenza, in maniera tale che il gettito che ne deriva copra tutti i costi del servizio.

Sinteticamente la metodologia tariffaria si articola nelle seguenti fasi fondamentali:

- 1) individuazione e classificazione dei costi del servizio;
- 2) suddivisione dei costi tra fissi e variabili;
- 3) ripartizione dei costi fissi e variabili in quote imputabili alle utenze domestiche e alle utenze non domestiche;
- 4) calcolo delle voci tariffarie, fisse e variabili, da attribuire alle singole categorie di utenza, in base alle formule e ai coefficienti indicati dal metodo.

In particolare le fasi 1) e 2) attengono alla redazione del Piano Finanziario regolamentato dall'art. 8 del D.P.R. 158/99 che qui di andremo ad illustrare e che può definirsi lo strumento attraverso il quale l'Amministrazione Comunale definisce la propria strategia di gestione dei rifiuti urbani.

### IL PIANO FINANZIARIO

Come specifica l'art. 8 del D.P.R. n.158/99, il Piano Finanziario deve individuare:

- il programma degli investimenti necessari, imposti dalla normativa ambientale o comunque deliberato dagli enti locali, e concernenti sia gli acquisti di beni o di servizi, sia la realizzazione di impianti;

- il piano finanziario degli investimenti, che indica l'impiego di risorse finanziarie necessarie a realizzare gli interventi programmati;
- l'indicazione dei beni, delle strutture e dei servizi disponibili, nonché il ricorso eventuale all'utilizzo di beni e strutture di terzi, o all'affidamento di servizi a terzi;
- le risorse finanziarie necessarie, completando il piano finanziario degli investimenti e indicando in termini di competenza i costi e gli oneri annuali e pluriennali.

Il Piano Finanziario, pur palesandosi come atto caratterizzato da una complessa articolazione, si struttura quindi essenzialmente attorno a due nuclei tematici:

- a) i profili tecnico-gestionali, che illustrano il progetto del servizio di gestione integrata del ciclo dei rifiuti, delineando il quadro del servizio esistente e l'evoluzione che si intende imprimere al servizio medesimo;
- b) i profili economici-finanziari, che individuano e programmano, con cadenza annuale, i flussi di spesa e i fabbisogni occorrenti a fronteggiarli.

Sotto quest'ultimo profilo il Piano Finanziario rappresenta l'indispensabile base di riferimento per la determinazione delle tariffe e per il loro adeguamento annuo, come conferma anche il comma 23 dell'art. 14 del D.L. n.201/2011, ai sensi del quale "il Consiglio Comunale deve approvare le tariffe del tributo entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, in conformità al Piano Finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dall'autorità competente.

## **PROFILI TECNICO GESTIONALI**

Dal mese di marzo 2000 è attivo su tutto il territorio del Comune di Mergozzo il servizio di raccolta rsu/rd "porta a porta" per tutte le tipologie di rifiuto che rispetto al precedente sistema si qualifica con maggiori frequenze di prelievo e molteplici servizi in favore delle utenze.

Ad ogni utente iscritto nella banca dati TARES viene assegnata una dotazione gratuita di pattumiere per il conferimento di carta e organico, di sacchi a perdere per la raccolta della plastica e del verde per i soli mesi estivi (da maggio a settembre).

Si riporta di seguito la Scheda tecnica servizi in essere allegata al contratto tra Cob Verbania e Conser Vco spa.

### **1) SERVIZIO RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI SOLIDI URBANI "PORTA A PORTA"**

#### Descrizione del servizio

Nel Comune di Mergozzo il servizio di raccolta dei rifiuti solidi urbani avviene tramite il posizionamento sul territorio di appositi contenitori a svuotamento meccanizzato con le modalità di conferimento di seguito descritte.

Il caricamento e svuotamento dei cassonetti è effettuato con personale del concessionario su appositi automezzi autorizzati al trasporto dei rifiuti entro le ore 12.00 del giorno prestabilito.

#### Tipo di utenze

Nella scheda è identificata la tipologia di utenza a cui è esteso il servizio di raccolta;

| Tipo di servizio  | Frequenza del servizio   | Modalità conferimento  | Tipologie utenze                |
|---|--|--|---------------------------------|
| Raccolta indifferenziato e trasporto impianto di Mergozzo     | Settimanale<br>lunedì  | Cassonetti 660/1000 lt.e<br>sacchi a perdere                   | Utenze domestiche e selezionate |
| Raccolta indifferenziato e trasporto impianto di Mergozzo     | Settimanale<br>lunedì<br>Integrazione estiva su richiesta Comune | Cassonetti 660/100lt. e<br>sacchi a perdere                    | Utenze non domestiche           |
| Raccolta carta e cartone e trasporto impianto di Mergozzo     | Settimanale<br>venerdì   | Pattumiere personalizzate e cassonetti stradali<br>240/660 lt. | Utenze domestiche e selezionate |
| Raccolta plastica e lattine e trasporto impianto di Mergozzo  | Settimanale<br>martedì   | Sacchi rossi a perdere<br>Forniti concessionario               | Utenze domestiche e selezionate |
| Raccolta ingombranti e trasporto impianto di Mergozzo         | 2° Sabato del mese   | Mensile Ecomobile  | Utenze domestiche e selezionate |
| Raccolta pile e trasporto e trasporto impianto di Mergozzo    | A chiamata   | Contenitori presso rivenditori                                 | Utenze domestiche               |
| Raccolta farmaci e trasporto e trasporto impianto di Mergozzo | A chiamata   | Contenitori presso farmacie e ambulatori comunali              | Utenze domestiche               |

|   |   |   |                                 |
|---|---|---|---------------------------------|
| Raccolta cassette in legno e trasporto impianto di Mergozzo | Settimanale giovedì   | Legate  | Utenze selezionate              |
| Raccolta organico e trasporto impianto di Mergozzo          | Bisettimanale mercoledì-sabato  | Pattumiere personalizzate cassonetti 120/240lt. | Utenze domestiche e selezionate |
| Raccolta vegetale e trasporto impianto di Mergozzo          | Settimanale su richiesta del Comune per il periodo estivo                             | 3 sacchi a perdere aperti o 3 fascine legate    | Utenze domestiche               |
| Abbigliamento   | A chiamata  | Cassonetti stradali                             | Utenze domestiche               |
| Raccolta vetro e trasporto impianto di Mergozzo             | Settimanale con integrazione estiva su richiesta del Comune per le utenze selezionate | Cassonetti stradali 240/660 lt.                 | Utenze domestiche e selezionate |
| Raccolta cartone e trasporto impianto di Mergozzo           | Settimanale giovedì   | Legati e piegati                                | Utenze selezionate              |

## 2.TRASPORTO RIFIUTI AGLI IMPIANTI

I trasporti sono effettuati con automezzi autorizzato al trasporto rifiuti.

In funzione della tipologia di rifiuto trasportato varia l'impianto di destinazione

| Rifiuto     | Trasporto            |
|-------------|----------------------|
| Rsu         | Impianto di Mergozzo |
| Ingombranti | Impianto di Mergozzo |

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Metallo               | Dall'impianto di Mergozzo all'impianto di recupero |
| Rifiuto differenziato | Dall'impianto di Mergozzo all'impianto di recupero |

3.La raccolta degli ingombranti e dei RAAE avverrà con il sistema degli scarrabili ( ECOMOBILE) ;

#### 4.COMPILAZIONE MUD

Il Concessionario provvede alla redazione annuale della dichiarazione dei rifiuti raccolti presso il comune,come richiesto ,così come richiesto dalle normative vigenti.

#### 5. LAVAGGIO E DISINFEZIONE CASSONETTI PORTA RIFIUTI

Il servizio di lavaggio cassonetti per la raccolta dei contenitori stradali verranno effettuati con idonea attrezzatura ad alta pressione e con acqua calda posta su apposito automezzo. Gli interventi saranno concentrati nel periodo estivo per un totale di 4 interventi .

#### 6.NUMERO ADDETTI

Il numero complessivo di addetti compreso un coordinatore è di 1,5

#### 7.AUTOMEZZI

1 compattatore Iveco 180

1 Porter

1 Vasca

Nell'anno 2012 (dati COUB elaborati in ottemperanza al DGR 40-435 del 10/7/2000) sono state raccolte nel Comune di Mergozzo le seguenti quantità di rifiuti:

|  |             |
|--|-------------|
| - Totale Rifiuti Urbani (RU)               | Kg. 369.750 |
| - Totale Raccolta Differenziata (RD)       | Kg. 475.031 |
| - Totale Rifiuti Pericolosi (RUP)          | Kg. 2.679   |
| - Totale Generale                          | Kg. 847.460 |
| - % Raccolta differenziata                 | 56,49%      |
| - Quantità rifiuti per abitante (n. 2.211) | Kg. 383,43  |

Per la raccolta dei rifiuti ingombranti è garantito anche un servizio gratuito di raccolta mensile (Secondo sabato di ogni mese) presso area antistante il Cimitero di Mergozzo.

E' garantito inoltre un capillare servizio di spazzamento stradale effettuato manualmente in alcune zone ed in altre con l'ausilio di spazzatrice meccanica di proprietà comunale.

Il servizio spazzamento stradale è svolto dall'operaio comunale e da ditte esterne.

Maggiori frequenze di raccolta di alcune tipologie di rifiuto sono inoltre garantite nel periodo estivo alle utenze non domestiche.

### I profili economici-finanziari:

Dopo aver descritto il modello gestionale ed organizzativo adottato dall'Amministrazione Comunale si procede alla valutazione analitica dei costi di gestione del servizio da coprire con la tariffa calcolata con il metodo normalizzato.

Analisi delle singole voci di costo:

L'art.2, comma 2, del D.P.R. n.158/99 sancisce il principio di obbligatoria e integrale copertura di tutti i costi afferenti al servizio di gestione dei rifiuti tramite tariffa, principio ribadito dal comma 11 dell'art. 14 del D.L. 201/2011 e smi, che prevede la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio.

L'art. 3 del D.P.R. n.158/99 specifica poi che le voci di costo sono determinate dal punto 3 dell'Allegato 1 al D.P.R. n.158/99 (commi 2 e 3).

Pertanto, dopo aver descritto il modello gestionale ed organizzativo adottato dall'Amministrazione Comunale, sono stati valutati analiticamente le singole componenti di costo come qui di seguito dettagliatamente

Qui di seguito andremo pertanto ad analizzare le singole componenti di costo, classificati ed aggregati secondo la normativa sopra richiamata:

### Riepilogo dei costi da coprire con il corrispettivo anno 2013.

#### Costi Rientranti nella parte fissa:

##### 1) Costo Spazzamento e Lavaggio strade: CSL

| CAPITOLO BILANCIO | OGGETTO  | IMPORTO   |
|-------------------|--|-----------|
| 1990 ART. 2       | INCARICO DITTA ESTERNA SPAZZAMENTO STRADE UTILIZZANDO SPAZZATRICE COMUNALE               | 1.500,00  |
| 2520              | QUOTA 50% APPALTI SERVIZI MANUTENZIONE STRADE, PIAZZE, CADITOIE, CUNETTE, VERDE PUBBLICO | 31.711,00 |
| 2530 ART. 1       | INCARICO DITTA ESTERNA SERVIZIO SVUOTAMENTO CESTINI                                      | 8.387,00  |
| 2536              | SPESA PER MOTOCARRI  | 5.700,00  |
| 2515              | VESTIARIO PER OPERAI   | 600,00    |
| 65                | VISITE MEDICHE   | 360,85    |
|                   | Totale   | 48.258,85 |

##### 2) Costi amministrativi di Accertamento, Riscossione, Contenzioso: CARC

Quantificati forfettariamente in € 5.000,00

##### 3) Costi Generali di Gestione: CGG

| CAPITOLO BILANCIO | OGGETTO  | IMPORTO   |
|-------------------|--|-----------|
|                   | Costi generali di funzionamento dell'ente che riguardano solo indirettamente il servizio -- Quantificati forfettariamente                                  | 5.000,00  |
|                   | Quota pari al 50% dei costi di personale impiegato nella gestione dei rifiuti differenziati ed indifferenziati non imputata ai costi operativi di gestione | 23.898,00 |

|  |        |           |
|--|--------|-----------|
|  | Totale | 28.898,00 |
|--|--------|-----------|

4) Costi Comuni diversi: CCD

Quota COUB anno 2013: € 4.143,36

5) Altri Costi: AC

Acquisto sacchi immondizia: € 1.800,00

6) Costi d'uso del Capitale: CK

Fondo Svalutazione Crediti: € 1.000,00

Totale Costi Parte Fissa: € 89.100,21

**Costi rientranti nella parte variabile.**

1) Costi raccolta e trasporto RSU: CRT

| CAPITOLO BILANCIO | OGGETTO  | IMPORTO   |
|-------------------|--|-----------|
| 2530              | Servizio raccolta e trasporto rifiuti (quota rifiuti indifferenziati, come da Nota Rev. 2 del 26/2/2013 Conser VCO (Compreso servizi straordinari))    | 63.543,82 |
|                   | Quota pari al 50% dei costi di personale impiegato nella gestione dei rifiuti differenziati ed indifferenziati imputata ai costi operativi di gestione | 23.898,00 |
|                   | Totale   | 87.441,82 |

2) Costi di Trattamento e Smaltimento RSU: CTS

Come da nota Rev. 2 del 26/2/2013 Conser Vco. Le quantità sono riferite ai conferimenti anno 2012. Le tariffe sono calcolate sulla base dei valori 2012 rivalutati con indice ISTAT FOI medio 2012, pari al 3%.

| Codice  | Materiale                     | Quantità (kg) | Tariffa unitaria | Importo comprensivo di IVA 10% |
|---------|-------------------------------|---------------|------------------|--------------------------------|
| 200301  | RSU Verbano Cusio – 2' fascia | 299.070       | 0,15831          | 52.080,35                      |
| 200127  | Vernici                       | 0             | 1,00068          | 0,00                           |
| 200132  | Farmaci                       | 108           | 0,33288          | 39,55                          |
| 200134  | Pile                          | 75            | 1,06068          | 87,51                          |
| 2500203 | Cimiteriali                   | 0             | 0,25488          | 0,00                           |
| 200303  | Pulizia strade                | 0             | 0,14688          | 0,00                           |
| 200307  | Ingombranti Mergozzo          | 70.680        | 0,14688          | 11.419,62                      |
|         | Totale                        | 369.333       |                  | 63.627,03                      |

3) Costi Raccolta differenziata per materiale: CRD

| CAPITOLO BILANCIO | OGGETTO   | IMPORTO   |
|-------------------|---|-----------|
| 2530              | Servizio raccolta e trasporto rifiuti (quota rifiuti differenziati, come da Nota Rev. 2 del 26/2/2013 Conser VCO) | 71.986,64 |
|                   | Totale  | 71.986,64 |

#### 4) Costi di trattamento e riciclo: CTR

Come da nota Rev. 2 del 26/2/2013 Conser Vco. Le quantità sono riferite ai conferimenti anno 2012. Le tariffe sono calcolate sulla base dei valori 2012 rivalutati con indice ISTAT FOI medio 2012, pari al 3%.

| Codice | Materiale  | Quantità (kg)  | Tariffa unitaria | Importo comprensivo di IVA 10% |
|--------|--|----------------|------------------|--------------------------------|
| 080318 | Toner  | 0              | 0                | 0                              |
| 160103 | Pneumatici Mergozzo  | 1,160          | 0,14868          | 189,72                         |
| 200301 | Inerti da manutenzioni domestiche                            | 0              | 0,05148          | 0                              |
| 200102 | Vetro in lastre  | 0              | 0,02088          | 0                              |
| 200108 | Smaltimento rifiuti biodegradabili da cucine e mense (umido) | 111.280        | 0,12108          | 14.821,16                      |
| 200123 | Frigorifero o congelatore domestico                          | 3.680          | 0,02088          | 84,52                          |
| 200123 | Banco frigorifero  | 0              | 0,02088          | 0                              |
| 200123 | Banco frigorifero con servizio di raccolta                   | 0              | 0,02088          | 0                              |
| 200133 | Batterie   | 600            | 0,02088          | 13,78                          |
| 200135 | Televisori   | 0              | 0,02088          | 0                              |
| 200136 | Altre apparecchiature elettriche ed elettroniche             | 0              | 0,02088          | 0                              |
| 200138 | Legno  | 30.500         | 0,05664          | 1.900,27                       |
| 200140 | Ingombranti ferrosi  | 23.660         | 0,02088          | 543,42                         |
| 200201 | Rifiuti biodegradabili (verde)                               | 32.160         | 0,06348          | 2.245,67                       |
|        | <b>Totali</b>  | <b>203.040</b> |                  | <b>19.798,54</b>               |

Totali Costi parte Variabili: € 237.242,38

#### RIEPILOGO COSTI DA COPRIRE CON IL CORRISPETTIVO ANNO 2013

| PARTE FISSA |  |                  |
|-------------|--|------------------|
| CSL         | COSTI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO                                   | 48.258,85        |
| CARC        | COSTI AMMINISTRATIVI DI ACCERTAMENTO, RISCOSSIONE, CONTENZIOSO | 5.000,00         |
| CGG         | COSTI GENERALI DI GESTIONE                                     | 28.898,00        |
| CCD         | COSTI COMUNI DIVERSI   | 4.143,36         |
| AC          | ALTRI COSTI  | 1.800,00         |
| CK          | COSTI D'USO DEL CAPITALE                                       | 1.000,00         |
|             | <b>TOTALE COSTI PARTE FISSA</b>                                | <b>89.100,21</b> |

| PARTE VARIABILE |                                     |           |
|-----------------|-------------------------------------|-----------|
| CRT             | COSTI RACCOLTA E TRASPORTO RSU      | 87.441,82 |
| CTS             | COSTI TRATTAMENTO E SMALTIMENTO RSU | 63.627,03 |
| CRD             | COSTI RACCOLTA DIFFERENZIATA        | 71.986,64 |

|     |                                |            |
|-----|--------------------------------|------------|
| CTR | COSTI DI TRATTAMENTO E RICICLO | 19.798,54  |
|     | TOTALE COSTI PARTE VARIABILE   | 242.854,03 |

|   |            |                   |
|---|------------|-------------------|
| TOTALE COSTI PARTE FISSA                            | 89.100,21  |                   |
| TOTALE COSTI PARTE VARIABILE                        | 242.854,03 |                   |
| TOTALE COSTI  |            | 331.954,24        |
| A DEDURRE   |            |                   |
| Contributo MIUR per scuole                          | 1.237,62   |                   |
| Quota CONAI anno 2013                               | 5.611,66   |                   |
| TOTALE DEDUZIONI                                    |            | 6.849,28          |
| IMPORTO PIANO FINANZIARIO DA COPRIRE CON<br>TARIFFA |            | <b>325.104,96</b> |

## RIEPILOGO

Nel rispetto del principio che con le tariffe TARES si deve garantire la copertura integrale di tutti i costi afferenti il servizio di gestione integrata dei rifiuti, il totale del piano finanziario (€ 325.104,96) costituisce la base per la determinazione dell'impianto tariffario anno 2013.

L'importo di € 325.104,96 è anche la base imponibile del Tributo Provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione e igiene dell'ambiente, di cui all'articolo 19 del decreto legislativo 30/12/1992, n. 504, stabilito dalla Provincia del V.C.O. nella misura del 5%.

L'importo del suddetto tributo risulta pari a € 16.255,25.

Mergozzo, li 22/07/2013

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

(Rag. Porta Giacomo)



# Tares

## metodo normalizzato

**SIMULAZIONE CALCOLI COMUNI < 5000 ABITANTI**

**NORD**

**D.P.R. 27 Aprile 1999,n.158**

elaborato dall'Ufficio Studi sulla Tariffa coordinato dalla SISCOM  
V.2

## Metodo Normalizzato

per definire le componenti dei costi e determinare la tariffa di riferimento

**1) Tariffa di riferimento a regime:** deve coprire tutti i costi afferenti al servizio la gestione dei Rifiuti solidi Urbani

$$\text{Somm. Entrate Tariffarie di Riferim.} = (CG + CC)n - 1 (1 + IPn - Xn) + CKn$$

CG = costi di gestione del ciclo dei servizi rif.urbani anno precedente

CC = costi comuni per attiv. Rifiuti urbani anno precedente

IP = inflaz.programm. Anno riferimento

X = recupero produttività per anno riferimento

CK = costi d'uso capitale relativi all'anno riferimento

## 2) Composizione della tariffa di riferimento

### 2.1 Costi operativi di gestione : CG

a) CGIND (costi di gestione del ciclo sui rifiuti indifferenziati)  
spazzamento strade e piazze (CSL)  
raccolta e trasporto (CRT)  
trattamento e smaltimento RSU (CTS)  
altri costi (AC)

b) CGD (costi di gestione del ciclo sulla raccolta differenziata)  
costi raccolta differenziata per materiale (CRD)  
costi di trattamento e riciclo (CTR) al netto dei proventi della vendita di materiali e energia da rifiuti)

### 2.2 Costi Comuni (CC)

a) CARC costi amministrativi (accertamento, riscossione, contenzioso)  
b) CGG costi generali di gestione (personale almeno al 50%)  
c) CCD costi comuni diversi

### 2.3 Costi d'uso del capitale (CK)

(ammortam.+accantonam.+ remuneraz. cap.reinvestito)

**QUANTITA' TOTALE DI RIFIUTI PRODOTTI**

Totale rifiuti prodotti ( Kg)

847.460,00

**RIPARTIZIONE UTENZE TRA DOMESTICHE E NON DOMESTICHE**

Utenze domestiche

1.217

Utenze non domestiche

176

TOTALE UTENZE

1.393

**RIPARTIZIONE SUPERFICI TRA DOMESTICHE E NON DOMESTICHE**

Superfici utenze domestiche

137.062,31

76,14 %

Superfici utenze non domestiche (somma tabella sottostante)

42.942,95

23,86 %

TOTALE SUPERFICI

180.005,26

100,00 %

| % Calcolata | % Corretta |
|-------------|------------|
| 87,37       |            |
| 12,63       | 0,00       |
| 100,00      |            |

**INCIDENZA DATI TARIFFA DOMESTICA E NON DOMESTICA SUL TOTALE**

**Calcolo della quantità stimata di rifiuti non domestici**

Il punto di partenza del calcolo della tariffa col metodo normalizzato impone di calcolare con metodo stimato alcuni rapporti tra dati riferiti alle utenze domestiche e dati riferiti alle utenze non domestiche rispetto a dati totali

Attraverso l'utilizzo delle superfici adattata secondo il coefficiente di produzione di rifiuti al mq per le attività produttive Kc, si dovrà risalire al totale di produzione di rifiuti delle utenze non domestiche.

Una volta ottenuto tale dato, si dovrà rapportare tale dato al totale dei rifiuti prodotti e si otterrà quindi l'incidenza dei rifiuti non domestici sul totale di rifiuti prodotti.

PORRE UNA X A FIANCO DEL COEFFICIENTE SCELTO

|       |  |
|-------|--|
| MIN   |  |
| MAX   |  |
| Pa(%) |  |

| ATTIVITA' PRODUTTIVE   | gg  | Kd min | Kd max | kd prop | kd    | tot.superf. | sup.corretta |
|--|-----|--------|--------|---------|-------|-------------|--------------|
| 1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto                            | 365 | 2,60   | 4,20   | 0,00    | 4,20  | 675         | 2.835,00     |
| 2 Campeggi, distributori carburanti  | 365 | 5,51   | 6,55   | 0,00    | 5,60  | 2.506       | 14.033,60    |
| 3 Stabilimenti balneari  | 365 | 3,11   | 5,20   | 0,00    |       |             | 0,00         |
| 4 Esposizioni, autosaloni  | 365 | 2,50   | 3,55   | 0,00    | 3,55  | 640         | 2.272,00     |
| 5 Alberghi con ristorante  | 365 | 8,79   | 10,93  | 0,00    | 8,90  | 1.580       | 14.062,00    |
| 6 Alberghi senza ristorante  | 365 | 6,55   | 7,49   | 0,00    |       |             | 0,00         |
| 7 Case di cura e riposo  | 365 | 7,82   | 8,19   | 0,00    |       |             | 0,00         |
| 8 Uffici, agenzie, studi professionali   | 365 | 8,21   | 9,30   | 0,00    | 9,30  | 2.793       | 25.977,04    |
| 9 Banche ed istituti di credito  | 365 | 4,50   | 4,78   | 0,00    | 4,78  | 282         | 1.347,96     |
| 10 Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni d    | 365 | 7,11   | 9,12   | 0,00    | 9,12  | 109         | 989,52       |
| 11 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze  | 365 | 8,80   | 12,45  | 0,00    | 12,45 | 77          | 958,65       |
| 12 Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista, pa | 365 | 5,90   | 8,50   | 0,00    | 6,20  | 7.093       | 43.979,20    |
| 13 Carrozzeria, autofficina, elettrauto  | 365 | 7,55   | 9,48   | 0,00    | 8,00  | 710         | 5.680,00     |
| 14 Attività industriali con capannoni di produzione                                    | 365 | 3,50   | 7,50   | 0,00    |       |             | 0,00         |
| 15 Attività artigianali di produzione beni specifici                                   | 365 | 4,50   | 8,92   | 0,00    | 6,50  | 7.654       | 49.751,00    |
| 16 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie  | 365 | 39,67  | 60,88  | 0,00    | 40,50 | 2.749       | 111.350,70   |
| 17 Bar, caffè, pasticceria   | 365 | 29,82  | 51,47  | 0,00    | 40,00 | 994         | 39.760,00    |
| 18 Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimenta          | 365 | 14,43  | 19,55  | 0,00    | 19,55 | 0           | 0,00         |
| 19 Plurilicenze alimentari e/o miste   | 365 | 12,59  | 21,41  | 0,00    | 21,41 | 1.552       | 33.228,32    |
| 20 Ortofrutta, peschiere, fiori e piante   | 365 | 49,72  | 85,60  | 0,00    | 49,72 | 28          | 1.392,16     |
| 21 Discoteche, night club  | 365 | 8,56   | 13,45  | 0,00    | 10,00 | 190         | 1.900,00     |
| sc1 Abitazioni sfitte (esenti)   | 365 |        |        | 0,00    |       | 556         | 0,00         |
| sc2 Negozi sfitti (esenti)   | 365 |        |        | 0,00    |       | 576         | 0,00         |
| sc3 Ristrutturazione (esente)  | 365 |        |        | 0,00    |       | 138         | 0,00         |
| sc4 Aree Scoperte Artigianali, Industriali e commerciali                               | 365 |        |        | 0,00    | 2,33  | 10.685      | 24.896,05    |
| sc5 Aree Scoperte Bar e Ristoranti   | 365 |        |        | 0,00    | 13,33 | 1.283       | 17.102,39    |
| g1 Utenze giornaliere: Banchi di mercato beni durevoli                                 | 52  | 8,90   | 14,58  | 0,00    | 12,00 | 36          | 61,55        |
| g2 Utenze giornaliere: Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub                   | 0   | 39,67  | 60,88  | 0,00    |       |             | 0,00         |
| g3 Utenze giornaliere: Bar, caffè, pasticceria   | 0   | 29,82  | 51,47  | 0,00    |       |             | 0,00         |
| g4 Utenze giornaliere: Banchi di mercato generi alimentari                             | 52  | 28,70  | 56,78  | 0,00    | 28,70 | 36          | 147,20       |
|  |     |        |        |         |       | 42.943      | 391.724,33   |

Aumento utenze giornaliere (<=100%) 0,00

quindi Irnd ( incidenza rifiuti non domestici) risulta essere di:

$$\text{Irnd} = \frac{\text{Somatoria Stot} \cdot \text{Kc} / \text{Qtot.rifiuti} \cdot 100}{847.460,00}$$

% calcolata

% corretta

391.724,33

847.460,00

100

46,22

40,00

**Ripartizione QTA rifiuti prodotti tra utenze domestiche e utenze non domestiche**

TOTALE RIFIUTI PRODOTTI (Kg)

847.460,00

QTA rifiuti NON domestici (Kg)

338.984,00

QTA rifiuti domestici (Kg)

508.476,00

## Metodo Normalizzato

Pareggio di bilancio

### costi

#### 3) Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

**La parte Fissa TF deve coprire i costi di:**

|   |                  |
|---|------------------|
| . Spazzamento ed lavaggio strade pubbliche (CSL)      | 48.258,85        |
| . Costi ammin. accertamenti/riscoss./contenz.(CARC)   | 5.000,00         |
| . Costi generali di gestione (CGG)                    | 28.898,00        |
| . Costi comuni diversi (CCD)                          | 4.143,36         |
| . Altri costi (AC)                                    | 1.800,00         |
| . Costi d'uso del capitale, ammort. accant. ecc. (CK) | 1.000,00         |
| <b>Somm TF = CSL + CARC + CGG + CCD + AC + CK</b>     | <b>89.100,21</b> |
| <b>Quota per Istituti Scolastici</b>                  | <b>1.237,62</b>  |
| <b>Totali costi fissi</b>                             | <b>87.862,59</b> |

**La parte Variabile TV è uguale ai rifiuti prodotti dalla singola utenza**

|   |                   |
|---|-------------------|
| . Costi raccolta e trasporti rifiuti (CRT)      | 87.441,82         |
| . Costi trattamento e smaltimento rifiuti (CTS) | 63.627,03         |
| . Costi di raccolta differenziata (CRD)         | 71.986,64         |
| . Costo di trattamento e riciclo (CTR)          | 19.798,55         |
| <b>Somm TV = CRT + CTS + CRD + CTR</b>          | <b>242.854,04</b> |
| <b>Contributi Differenziata</b>                 | <b>5.611,67</b>   |
| <b>Totali costi variabili</b>                   | <b>237.242,37</b> |

**TOTALE COSTI**

**325.104,96**

## Metodo Normalizzato

### 3) Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

#### Ripartizione Costi fissi tra utenze domestiche e non domestiche

L'incidenza dei costi fissi domestici sul totale dei costi viene calcolata in base al rapporto utenti domestici sul totale degli utenti

|   | Importo   | % Calcolata | % Corretta |
|---|-----------|-------------|------------|
| TOTALE COSTI FISSI (in base a % N.Ut)             | 87.862,59 |             |            |
| Costi fissi attribuiti alle utenze domestiche     | 76.761,50 | 87,37       | 0,00       |
| Costi fissi attribuiti alle utenze non domestiche | 11.101,09 | 12,63       | 0,00       |

#### Ripartizione Costi variabili tra utenze domestiche e non domestiche

L'incidenza dei costi variabili domestici sul totale dei costi viene calcolata in base alla stessa percentuale rilevata nel calcolo dell'incidenza dei costi in base alle quantità di rifiuti prodotte

|   |            |       |       |
|---|------------|-------|-------|
| TOTALE COSTI VARIABILI (in base a %Rifiuti)           | 237.242,37 |       |       |
| Costi variabili attribuiti alle utenze domestiche     | 142.345,42 | 53,78 | 60,00 |
| Costi variabili attribuiti alle utenze NON domestiche | 94.896,95  | 46,22 | 40,00 |

# ARTICOLAZIONE TARIFFA A REGIME

## Utenze Domestiche

### parte Fissa

e' calcolata dalla superficie \* correttivo n.componenti nucleo)

### parte Variabile

Si ottiene come prodotto della quota unitaria (qta rifiuti rapportata ad ogni singola utenza in funzione del numero di componenti del nucleo correte da coeffic. di proporzionalita') per un coeff.di adattamento per il costo unitario (€/Kg)

## utenze NON Domestiche

### parte Fissa

La parte fissa della tariffa si ottiene come prodotto della quota unitaria (€/m<sup>2</sup>) per la superficie dell'utenza (m<sup>2</sup>) per il coefficiente potenziale di produzione Kc (tabella categorie)

### parte Variabile

Si ottiene come prodotto del costo unitario (€/m<sup>2</sup>) per la superficie dell'utenza per il coefficiente di produzione (Kg/m<sup>2</sup> che tiene conto della qta di rifiuti per tipologia)





## 4) Articolazione della Tariffa a Regime Utenze Domestiche

### 4.1) Calcolo della parte Fissa della Tariffa

(e' dato dalla superficie \* correttivo dato da n.componenti nucleo)

definizioni:

TFd(n,S)=Tariffa fissa utenze domestiche

n = n.componenti nucleo familiare

S = superficie abitazione

$$TFd(n,S)=Quf * S * Ka(n)$$

Quf = quota unitaria €/m2 determ. Tra costi fissi attrib.a utenze domestiche e sup.totale corretta da coefficiente di adattamento

$$Quf=Ctuf/Sommatoria S(n) * Ka(n)$$

Ctuf = costi fissi attribuiti alle utenze domestiche

Ka = coefficiente di adattamento in base alla reale distrib.di superfici e n. componenti

Per il Calcolo del Quf si devono determinare le superfici adattate al coefficiente

| Utenze | comp.n.f. | superficie | Ka   | superficie adatt. |
|--------|-----------|------------|------|-------------------|
| 300    | 1         | 30.706     | 0,84 | 25.792,80         |
| 345    | 2         | 38.623     | 0,98 | 37.850,71         |
| 276    | 3         | 28.080     | 1,08 | 30.326,80         |
| 157    | 4         | 18.367     | 1,16 | 21.305,42         |
| 69     | 5         | 8.408      | 1,24 | 10.426,29         |
| 70     | 6 e magg  | 12.878     | 1,30 | 16.741,43         |
| 1.217  |           | 137.062    |      | 142.443,44        |

| Tariffa al mq. superficie adatt. | Gettito totale |
|----------------------------------|----------------|
| 0,45267                          | 13.899,52      |
| 0,52811                          | 20.397,40      |
| 0,58200                          | 16.342,83      |
| 0,62511                          | 11.481,31      |
| 0,66823                          | 5.618,64       |
| 0,70056                          | 9.021,80       |
| Quf*Ka                           | 76.761,50      |

e quindi il Quf (quota unitaria €/m2) risulta essere di :

$$Quf = Ctuf / Sommatoria S (n) * Ka(n)$$

|           |   |            |   |                              |
|-----------|---|------------|---|------------------------------|
| 76.761,50 | / | 142.443,44 | = | <b>Quf</b><br><b>0,53889</b> |
|           |   |            |   | €/m2                         |

# Metodo Normalizzato

## 4.2) Calcolo della parte Variabile Utenze Domestiche

Si ottiene come prodotto della quota unitaria (qta rifiuti rapportata ad ogni singola utenza in funzione del numero di componenti del nucleo corretto da un coefficiente di proporzionalità per un coefficiente di adattamento per il costo unitario (€/Kg)

$$TVd(n,S) = Quv * Kb * Cu$$

definizioni: n= n.componenti nucleo familiare

Cu = costo unitario €/Kg. Rapporto tra costi variabili attrib.ut.domest. e Q.tot.rif. Prodotti da n. utenze domestiche

Kb= Coefficiente proporzionale di produttività per utenza domestica in funzione del numero dei componenti del nucleo familiare costituente la singola utenza.

Quv = quota unitaria: rapporto tra qta tot.rifiuti dom.e n.tot.utenze dom.in funzione del n. componenti nucleo familiare correte da un coefficiente proporz. di produttività

N= n.totale delle Utenze domestiche in funzione del n. di comp.del nucleo familia

Qtot = quantita' totale rifiuti

$$Quv = Qtot / \text{Somatoria di } (N(n) * Kb(n))$$

PORRE UNA "X" A FIANCO DEL COEFFICIENTE SCELTO

|         |   |
|---------|---|
| MINIMO  | x |
| MEDIO   |   |
| MASSIMO |   |
| Ps(%)   |   |

Per il Calcolo del Quv Tabella 2 - coeff. Per l'attribuzione della parte variabile della tariffa ut.domestiche

| comp.n.f. | Kbmin | Kbmed | Kbmax | Kb  | n.nuclei (*) | N(n)*Kb    |
|-----------|-------|-------|-------|-----|--------------|------------|
| 1         | 0,6   | 0,8   | 1,0   | 0,9 | 300,00       | 270,00 (*) |
| 2         | 1,4   | 1,6   | 1,8   | 1,6 | 345,00       | 552,00 (*) |
| 3         | 1,8   | 2,0   | 2,3   | 2,0 | 276,00       | 552,00 (*) |
| 4         | 2,2   | 2,6   | 3,0   | 2,2 | 157,00       | 345,40 (*) |
| 5         | 2,9   | 3,2   | 3,6   | 2,9 | 69,00        | 200,10 (*) |
| 6 e magg  | 3,4   | 3,7   | 4,1   | 3,4 | 70,00        | 238,00 (*) |
|           |       |       |       |     | 1217,00      | 2157,50    |

| Quv*Cu*Kb   |             |
|-------------|-------------|
| Tv x nucleo | tot.gettito |
| 59,37932    | 17.813,80   |
| 105,56323   | 36.419,32   |
| 131,95404   | 36.419,32   |
| 145,14945   | 22.788,46   |
| 191,33336   | 13.202,00   |
| 224,32187   | 15.702,53   |
|             | 142.345,43  |

(\*) :(Numero nuclei conteggiati al netto delle detrazioni come da tabella Esenzioni)

quindi il Quv risulta essere di :

Q.Tot.Rifiuti/somm.N.ut\*Kb

Quv

|            |   |          |   |           |
|------------|---|----------|---|-----------|
| 508.476,00 | / | 2.157,50 | = | 235,67833 |
|------------|---|----------|---|-----------|

Kg

quindi il Cu (costo unitario €/Kg) risulta essere di :

costi variab.ut.dom./qta rifiuti ut.dom.

Cu

|            |   |            |   |         |
|------------|---|------------|---|---------|
| 142.345,42 | / | 508.476,00 | = | 0,27995 |
|------------|---|------------|---|---------|

€/Kg

# Metodo Normalizzato

## 4.3) Calcolo della parte Fissa della Tariffa per NON domestiche

si ottiene come prodotto dalla quota unitaria (€/m<sup>2</sup>) per al superficie dell'utenza per il coefficiente potenziale di produzione per tipologia di attività (Kc)

si ottiene dal prodotto quota unitaria (€/m<sup>2</sup>) per il Kc

$$TFnd(ap, Sap) = Qapf * Sap (ap) * Kc(ap)$$

Tfnd = quota fissa della tariffa per ut non domestica di tipologia ap e superficie Sap

Sap= superficie locali attività produttiva

Qapf = quota unitaria €/m<sup>2</sup> determ.da rapporto tra costi fissi attrib.a utenze non domest.e sup.tot.Ut.not Dom. corretta da coeffic.potenz.produzione (Kc)

Ctapf = costi fissi attribuiti alle utenze NON domestiche

Kc = coefficiente potenziale di produzione di rifiuto connesso al tipo di attiv. per aree geografiche e grandezza comuni (5000)

$$Qapf = Ctapf / \text{SomatoriaSap} * Kcap$$

PORRE UNA X A FIANCO DEL COEFFICIENTE SCELTO

|       |   |
|-------|---|
| MIN   | x |
| MAX   |   |
| Ps(%) |   |

| ATTIVITA' PRODUTTIVE   | Kc min. | Kc max. | Kc prop. | Kc   | tot.superf. | sup.corretta | tar. al mq. | tot.gettito |
|--|---------|---------|----------|------|-------------|--------------|-------------|-------------|
| 1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto                        | 0,32    | 0,51    | 0,32     |      | 675         | 216,00       | 0,08286     | 55,93       |
| 2 Campeggi, distributori carburanti  | 0,67    | 0,80    | 0,67     |      | 2.506       | 1.679,02     | 0,17350     | 434,78      |
| 3 Stabilimenti balneari  | 0,38    | 0,63    | 0,38     |      | 0           | 0,00         | 0,09840     | 0,00        |
| 4 Esposizioni, autosaloni  | 0,30    | 0,43    | 0,30     |      | 640         | 192,00       | 0,07768     | 49,72       |
| 5 Alberghi con ristorante  | 1,07    | 1,33    | 1,07     |      | 1.580       | 1.690,60     | 0,27708     | 437,78      |
| 6 Alberghi senza ristorante  | 0,80    | 0,91    | 0,80     |      | 0           | 0,00         | 0,20716     | 0,00        |
| 7 Case di cura e riposo  | 0,95    | 1,00    | 0,95     |      | 0           | 0,00         | 0,24600     | 0,00        |
| 8 Uffici, agenzie, studi professionali   | 1,00    | 1,13    | 1,00     |      | 2.793       | 2.793,23     | 0,25895     | 723,31      |
| 9 Banche ed istituti di credito  | 0,55    | 0,58    | 0,55     |      | 282         | 155,10       | 0,14242     | 40,16       |
| 10 Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri b     | 0,87    | 1,11    | 0,87     |      | 109         | 94,40        | 0,22529     | 24,44       |
| 11 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze                                      | 1,07    | 1,52    | 1,07     |      | 77          | 82,39        | 0,27708     | 21,33       |
| 12 Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista | 0,72    | 1,04    | 0,72     |      | 7.093       | 5.107,26     | 0,18644     | 1.322,52    |
| 13 Carrozzeria, autofficina, elettrauto  | 0,92    | 1,16    | 0,92     |      | 710         | 653,20       | 0,23823     | 169,15      |
| 14 Attività industriali con capannoni di produzione                                | 0,43    | 0,91    | 0,43     |      | 0           | 0,00         | 0,11135     | 0,00        |
| 15 Attività artigianali di produzione beni specifici                               | 0,55    | 1,09    | 0,55     |      | 7.654       | 4.209,70     | 0,14242     | 1.090,10    |
| 16 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie  | 4,84    | 7,42    | 4,84     |      | 2.749       | 13.307,10    | 1,25331     | 3.445,86    |
| 17 Bar, caffè, pasticceria   | 3,64    | 6,28    | 3,64     |      | 994         | 3.618,16     | 0,94258     | 936,92      |
| 18 Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alim          | 1,76    | 2,38    | 1,76     |      | 0           | 0,00         | 0,45575     | 0,00        |
| 19 Plurilicenze alimentari e/o miste   | 1,54    | 2,61    | 1,54     | 2,61 | 1.552       | 4.050,72     | 0,67586     | 1.048,93    |
| 20 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante   | 6,06    | 10,44   | 6,06     |      | 28          | 169,88       | 1,56923     | 43,94       |
| 21 Discoteche, night club  | 1,04    | 1,64    | 1,04     |      | 190         | 197,60       | 0,26931     | 51,17       |
| sc1 Abitazioni sfitte (esenti)   |         |         | 0,00     |      | 556         | 0,00         | 0,00000     | 0,00        |
| sc2 Negozi sfitti (esenti)   |         |         | 0,00     |      | 576         | 0,00         | 0,00000     | 0,00        |
| sc3 Ristrutturazione (esente)  |         |         | 0,00     |      | 138         | 0,00         | 0,00000     | 0,00        |
| sc4 Aree Scoperte Artigianali, Industriali e commerciali                           |         |         | 0,00     | 0,24 | 10.685      | 2.564,40     | 0,06215     | 664,05      |
| sc5 Aree Scoperte Bar e Ristoranti   |         |         | 0,00     | 1,61 | 1.283       | 2.065,63     | 0,41691     | 534,89      |
| g1 Utenze giornaliere: Banchi di mercato beni durevoli                             | 1,09    | 1,78    | 1,09     |      | 36          | 5,59         | 0,28225     | 1,45        |
| g2 Utenze giornaliere: Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub               | 4,84    | 7,42    | 4,84     |      | 0           | 0,00         | 1,25331     | 0,00        |
| g3 Utenze giornaliere: Bar, caffè, pasticceria                                     | 3,64    | 6,28    | 3,64     |      | 0           | 0,00         | 0,94258     | 0,00        |
| g4 Utenze giornaliere: Banchi di mercato generi alimentari                         | 3,50    | 6,92    | 3,50     |      | 36          | 17,95        | 0,90632     | 4,65        |
|  |         |         |          |      | 42.943      | 42.869,72    |             | 11.101,09   |

quindi il Qapf ( quota unitaria €/m<sup>2</sup>) risulta essere di:

$$Qapf = Ctfund / \text{Somatoria Stot} * Kc$$

Qapf

|           |   |           |   |         |
|-----------|---|-----------|---|---------|
| 11.101,09 | / | 42.869,72 | = | 0,25895 |
|-----------|---|-----------|---|---------|

€/m<sup>2</sup>

# Metodo Normalizzato

## 4.4) Calcolo parte Variabile della Tariffa per NON domestiche

si ottiene come prodotto del costo unitario €/Kg per la superficie dell'utenza per il coefficiente di produzione per tipologia di attività (Kd)

si ottiene dal prodotto quota unitaria (€/m2) per il Kd

$$TVnd(ap, Sap) = Cu * Sap (ap) * Kd(ap)$$

TVnd = quota variabile della tariffa per un'utenza non domestica con tipologia di attività produttiva ap

Sap= superficie locali dove si svolge l'attività produttiva

Cu = costo unitario (€/Kg). E' determinato dal rapporto tra costi variabili utenze non domestiche e quantità totale rifiuti non domestici

Kd = coefficiente potenziale di produzione in Kg /m2 anno che tiene conto della quantità di rifiuti minima e massima per aree geografiche e grandezza comuni

quindi il Cu (costo unitario €/Kg) risulta essere di:

Costi variabili ut.non dom./ qta rifiuti ut.non dom.

Cu

94.896,95

/

391.724,33

=

0,24225

€/Kg

| ATTIVITA' PRODUTTIVE  | kd    | tot.superf. |
|---|-------|-------------|
| 1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto                                       | 4,20  | 675         |
| 2 Campeggi, distributori carburanti   | 5,60  | 2.506       |
| 3 Stabilimenti balneari   | 0,00  | 0           |
| 4 Esposizioni, autosaloni   | 3,55  | 640         |
| 5 Alberghi con ristorante   | 8,90  | 1.580       |
| 6 Alberghi senza ristorante   | 0,00  | 0           |
| 7 Case di cura e riposo   | 0,00  | 0           |
| 8 Uffici, agenzie, studi professionali  | 9,30  | 2.793       |
| 9 Banche ed istituti di credito   | 4,78  | 282         |
| 10 Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli        | 9,12  | 109         |
| 11 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze   | 12,45 | 77          |
| 12 Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere) | 6,20  | 7.093       |
| 13 Carrozzeria, autofficina, elettrauto   | 8,00  | 710         |
| 14 Attività industriali con capannoni di produzione   | 0,00  | 0           |
| 15 Attività artigianali di produzione beni specifici  | 6,50  | 7.654       |
| 16 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie   | 40,50 | 2.749       |
| 17 Bar, caffè, pasticceria  | 40,00 | 994         |
| 18 Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari                   | 19,55 | 0           |
| 19 Plurilicenze alimentari e/o miste  | 21,41 | 1.552       |
| 20 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante  | 49,72 | 28          |
| 21 Discoteche, night club   | 10,00 | 190         |
| sc1 Abitazioni sfitte (esenti)  | 0,00  | 556         |
| sc2 Negozi sfitti (esenti)  | 0,00  | 576         |
| sc3 Ristrutturazione (esente)   | 0,00  | 138         |
| sc4 Aree Scoperte Artigianali, Industriali e commerciali  | 2,33  | 10.685      |
| sc5 Aree Scoperte Bar e Ristoranti  | 13,33 | 1.283       |
| g1 Utenze giornaliere: Banchi di mercato beni durevoli  | 12,00 | 36          |
| g2 Utenze giornaliere: Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub                              | 0,00  | 0           |
| g3 Utenze giornaliere: Bar, caffè, pasticceria  | 0,00  | 0           |
| g4 Utenze giornaliere: Banchi di mercato generi alimentari  | 28,70 | 36          |
|   |       | 42.943      |

| tariffa v/m2 | tot.gettito | Kg. Teorici |
|--------------|-------------|-------------|
| 1,01747      | 686,79      | 2.835,00    |
| 1,35662      | 3.399,70    | 14.033,60   |
| 0,00000      | 0,00        | 0,00        |
| 0,86000      | 550,40      | 2.272,00    |
| 2,15606      | 3.406,58    | 14.062,00   |
| 0,00000      | 0,00        | 0,00        |
| 0,00000      | 0,00        | 0,00        |
| 2,25297      | 6.293,05    | 25.977,04   |
| 1,15798      | 326,55      | 1.347,96    |
| 2,20936      | 239,72      | 989,52      |
| 3,01607      | 232,24      | 958,65      |
| 1,50198      | 10.654,16   | 43.979,20   |
| 1,93804      | 1.376,01    | 5.680,00    |
| 0,00000      | 0,00        | 0,00        |
| 1,57465      | 12.052,40   | 49.751,00   |
| 9,81130      | 26.975,20   | 111.350,70  |
| 9,69018      | 9.632,04    | 39.760,00   |
| 4,73607      | 0,00        | 0,00        |
| 5,18667      | 8.049,71    | 33.228,32   |
| 12,04489     | 337,26      | 1.392,16    |
| 2,42254      | 460,28      | 1.900,00    |
| 0,00000      | 0,00        | 0,00        |
| 0,00000      | 0,00        | 0,00        |
| 0,00000      | 0,00        | 0,00        |
| 0,56445      | 6.031,18    | 24.896,05   |
| 3,22925      | 4.143,13    | 17.102,39   |
| 2,90705      | 14,91       | 61,55       |
| 0,00000      | 0,00        | 0,00        |
| 0,00000      | 0,00        | 0,00        |
| 6,95270      | 35,66       | 147,20      |
|              | 94.896,95   | 391.724,33  |

# Metodo Normalizzato

## Riepilogo delle tariffe per utenze domestiche

Tariffa fissa al mq per componenti per le utenze domestiche

$$TFd \text{ al mq} = Quf * Ka(n)$$

| comp.n.f. | Ka   | Quf     | Tf al mq. |
|-----------|------|---------|-----------|
| 1         | 0,84 | 0,53889 | 0,45267   |
| 2         | 0,98 | 0,53889 | 0,52811   |
| 3         | 1,08 | 0,53889 | 0,58200   |
| 4         | 1,16 | 0,53889 | 0,62511   |
| 5         | 1,24 | 0,53889 | 0,66822   |
| 6 e mag   | 1,30 | 0,53889 | 0,70056   |

Tariffa variabile al mq per componenti per le utenze domestiche

$$TVd(n,S) = Quv * Kb * Cu$$

| comp.n.f. | Kb   | Cu      | Quv       | Tv pe comp. |
|-----------|------|---------|-----------|-------------|
| 1         | 0,90 | 0,27995 | 235,67833 | 59,37932    |
| 2         | 1,60 | 0,27995 | 235,67833 | 105,56323   |
| 3         | 2,00 | 0,27995 | 235,67833 | 131,95404   |
| 4         | 2,20 | 0,27995 | 235,67833 | 145,14945   |
| 5         | 2,90 | 0,27995 | 235,67833 | 191,33336   |
| 6 e mag   | 3,40 | 0,27995 | 235,67833 | 224,32187   |

**Una famiglia di n. 1 componenti  
con una abitazione di n. 100 m2**

pagherà:

|                         | Quf       | m2     | ka      |   |       |
|-------------------------|-----------|--------|---------|---|-------|
| Tariffa Parte Fissa     | 0,53889   | 100,00 | 0,84    | = | 45,27 |
|                         | Quv       | kb     | cu      |   |       |
| Tariffa Parte Variabile | 235,67833 | 0,90   | 0,27995 | = | 59,38 |

Totale € **104,65**

**Una famiglia di n. 2 componenti  
con una abitazione di n. 100 m2**

pagherà:

|                         | Quf       | m2     | ka      |   |        |
|-------------------------|-----------|--------|---------|---|--------|
| Tariffa Parte Fissa     | 0,53889   | 100,00 | 0,98    | = | 52,81  |
|                         | Quv       | kb     | cu      |   |        |
| Tariffa Parte Variabile | 235,67833 | 1,60   | 0,27995 | = | 105,56 |

Totale € **158,37**

**Una famiglia di n. 3 componenti  
con una abitazione di n. 100 m2**

pagherà:

|                         | Quf       | m2     | ka      |   |        |
|-------------------------|-----------|--------|---------|---|--------|
| Tariffa Parte Fissa     | 0,53889   | 100,00 | 1,08    | = | 58,20  |
|                         | Quv       | kb     | cu      |   |        |
| Tariffa Parte Variabile | 235,67833 | 2,00   | 0,27995 | = | 131,95 |

Totale € **190,15**

**Una famiglia di n. 4 componenti  
con una abitazione di n. 100 m2**

pagherà:

|                         | Quf       | m2     | ka      |   |        |
|-------------------------|-----------|--------|---------|---|--------|
| Tariffa Parte Fissa     | 0,53889   | 100,00 | 1,16    | = | 62,51  |
|                         | Quv       | kb     | cu      |   |        |
| Tariffa Parte Variabile | 235,67833 | 2,20   | 0,27995 | = | 145,15 |

Totale € **207,66**

**Una famiglia di n. 5 componenti  
con una abitazione di n. 100 m2**

pagherà:

|                         | Quf       | m2     | ka      |   |        |
|-------------------------|-----------|--------|---------|---|--------|
| Tariffa Parte Fissa     | 0,53889   | 100,00 | 1,24    | = | 66,82  |
|                         | Quv       | kb     | cu      |   |        |
| Tariffa Parte Variabile | 235,67833 | 2,90   | 0,27995 | = | 191,33 |

Totale € **258,16**

**Una famiglia di n. 6 o più componenti  
con una abitazione di n. 100 m2**

pagherà:

|                         | Quf       | m2     | ka      |   |        |
|-------------------------|-----------|--------|---------|---|--------|
| Tariffa Parte Fissa     | 0,53889   | 100,00 | 1,30    | = | 70,06  |
|                         | Quv       | kb     | cu      |   |        |
| Tariffa Parte Variabile | 235,67833 | 3,40   | 0,27995 | = | 224,32 |

Totale € **294,38**

# Metodo Normalizzato utenze non domestiche

## Una Banca

con una superficie di n. 100 m2

Pagherà:

|                     | Qapf    | Sup    | Kc   | = |       |
|---------------------|---------|--------|------|---|-------|
| Tariffa Parte Fissa | 0,25895 | 100,00 | 0,55 | = | 14,24 |

|                         | Cu      | Sup    | Kd   | = |        |
|-------------------------|---------|--------|------|---|--------|
| Tariffa Parte Variabile | 0,24225 | 100,00 | 4,78 | = | 115,80 |

Totale € **130,04**

## Un Ufficio

con una superficie di n. 100 m2

Pagherà:

|                     | Qapf    | Sup    | Kc   | = |       |
|---------------------|---------|--------|------|---|-------|
| Tariffa Parte Fissa | 0,25895 | 100,00 | 1,00 | = | 25,89 |

|                         | Cu      | Sup    | Kd   | = |        |
|-------------------------|---------|--------|------|---|--------|
| Tariffa Parte Variabile | 0,24225 | 100,00 | 9,30 | = | 225,30 |

Totale € **251,19**

## Un Bar

con una superficie di n. 100 m2

Pagherà:

|                     | Qapf    | Sup    | Kc   | = |       |
|---------------------|---------|--------|------|---|-------|
| Tariffa Parte Fissa | 0,25895 | 100,00 | 3,64 | = | 94,26 |

|                         | Cu      | Sup    | Kd    | = |        |
|-------------------------|---------|--------|-------|---|--------|
| Tariffa Parte Variabile | 0,24225 | 100,00 | 40,00 | = | 969,02 |

Totale € **1.063,28**

# Piano finanziario gestione Tares

| Entrate  |             |                 | Costi      |   |             |                 |            |
|--|-------------|-----------------|------------|---|-------------|-----------------|------------|
|  | parte fissa | parte variabile | totale     | Costi di gestione   | parte fissa | parte variabile | totale     |
| <b>Utenze Domestiche</b>   | 76.761,50   | 142.345,43      | 219.106,93 | Costi Comuni - CC   |             |                 |            |
| <b>Totale Utenze Domestiche</b>                                  |             |                 |            |   |             |                 |            |
| <b>Utenze non domestiche</b>                                     |             |                 |            |   |             |                 |            |
| Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto        | 55,93       | 686,79          | 742,72     | CARC-Costi amministrativi di accertamento, riscos.        | 5.000,00    |                 |            |
| Campeggi, distributori carburanti                                | 434,78      | 3.399,70        | 3.834,48   | CGG-Costi generali di gestione                            | 28.898,00   |                 |            |
| Stabilimenti balneari  | 0,00        | 0,00            | 0,00       | CCD-Costi comuni diversi                                  | 4.143,36    |                 |            |
| Esposizioni, autosatoni  | 49,72       | 550,40          | 600,12     | <b>Totale Costi comuni</b>                                | 38.041,36   | 0,00            | 38.041,36  |
| Alberghi con ristorante  | 437,78      | 3.406,58        | 3.844,36   | Costi operativi di gestione - CG                          |             |                 |            |
| Alberghi senza ristorante  | 0,00        | 0,00            | 0,00       | Costi di gestione ciclo servizi - CGIND                   |             |                 |            |
| Casa di cura e riposo  | 0,00        | 0,00            | 0,00       | CSL - Costi di spazzamento e lavaggio strade              | 48.258,85   |                 |            |
| Uffici, agenzie, studi professionali                             | 723,31      | 6.293,05        | 7.016,36   | CRT-Costi di raccolta e trasporto RSU                     |             | 87.441,82       |            |
| Banche ed istituti di credito                                    | 40,16       | 326,55          | 366,71     | CTS-Costi di trattamento e smaltimento RSU                |             | 63.627,03       |            |
| Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferram    | 24,44       | 239,72          | 264,16     | AC-Altri costi  | 1.800,00    |                 |            |
| Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze                       | 21,33       | 232,24          | 253,57     | <b>Totale costi ciclo servizi - CGIND</b>                 | 50.058,85   | 151.068,85      | 201.127,70 |
| Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbr | 1.322,52    | 10.654,16       | 11.976,68  | Costi di ciclo raccolta differenziata - CGD               |             |                 |            |
| Carrozzeria, autofficina, elettrauto                             | 169,15      | 1.376,01        | 1.545,15   | CRD-Costi di raccolta differenziata per materiale         |             | 71.986,64       |            |
| Attività industriali con capannoni di produzione                 | 0,00        | 0,00            | 0,00       | CTR-Costi di trattamento e riciclo                        |             | 19.798,55       |            |
| Attività artigianali di produzione beni specifici                | 1.090,10    | 12.052,40       | 13.142,50  | <b>Totale Costi di ciclo raccolta differenziata - CGD</b> | 0,00        | 91.785,19       | 91.785,19  |
| Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie                         | 3.445,86    | 26.975,20       | 30.421,06  | <b>Totale costi di gestione</b>                           | 88.100,21   | 242.854,04      | 330.954,25 |
| Bar, caffè, pasticceria  | 936,92      | 9.632,04        | 10.568,96  |   |             |                 |            |
| Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi        | 0,00        | 0,00            | 0,00       | Costi d'uso capitale dell'anno - KC                       |             |                 |            |
| Plurilicenze alimentari e/o miste                                | 1.048,93    | 8.049,71        | 9.098,64   | Ammortamenti  | 1.000,00    |                 |            |
| Ortofrutta, pescherie, fiori e piante                            | 43,94       | 337,26          | 381,20     | Accantonamenti  | 0,00        |                 |            |
| Discoteche, night club   | 51,17       | 460,28          | 511,45     | Renumerazione capitali                                    | 0,00        |                 |            |
| Abilazioni sfitte (esenti)                                       | 0,00        | 0,00            | 0,00       |   |             |                 |            |
| Negozi sfitti (esenti)   | 0,00        | 0,00            | 0,00       | <b>Totale costi d'uso di capitale</b>                     | 1.000,00    | 0,00            | 1.000,00   |
| Ristrutturazione (esente)  | 0,00        | 0,00            | 0,00       | Quote per istituti scolastici                             | -1.237,62   |                 |            |
| Aree Scoperte Artigianali, Industriali e commerciali             | 664,05      | 6.031,18        | 6.695,23   | Contributi differenziata                                  |             | -5.611,67       |            |
| Aree Scoperte Bar e Ristoranti                                   | 534,89      | 4.143,13        | 4.678,02   |   |             |                 |            |
| Utenze giornalieri: Banchi di mercato beni durevoli              | 1,45        | 14,91           | 16,36      |   |             |                 |            |
| Utenze giornalieri: Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pu | 0,00        | 0,00            | 0,00       |   |             |                 |            |
| Utenze giornalieri: Bar, caffè, pasticceria                      | 0,00        | 0,00            | 0,00       |   |             |                 |            |
| Utenze giornalieri: Banchi di mercato generi alimentari          | 4,65        | 35,66           | 40,31      |   |             |                 |            |
| <b>Totale Utenze non Domestiche</b>                              | 11.101,09   | 94.996,95       | 105.998,04 | <b>Totale Quote istituti scolastici</b>                   | -1.237,62   | -5.611,67       | -6.849,29  |
| <b>Totale Entrate</b>  | 87.862,59   | 237.242,38      | 325.104,97 | <b>Totale Costi</b>                                       | 87.862,59   | 237.242,37      | 325.104,96 |

**PERCENTUALE COPERTURA** 100,00

# Metodo Normalizzato

## Calcolo componente Servizi

|                            | Domestica | NonDomestica | Totale    |
|----------------------------|-----------|--------------|-----------|
| Importo componente servizi | 41.118,69 | 12.864,36    | 53.983,05 |

### a) Utenze domestiche

| comp.n.f. | Superficie | Tariffa componente servizi | Importo componente servizi |
|-----------|------------|----------------------------|----------------------------|
| 1         | 30.706     | 0,30                       | 9.211,71                   |
| 2         | 38.623     | 0,30                       | 11.586,95                  |
| 3         | 28.080     | 0,30                       | 8.424,11                   |
| 4         | 18.367     | 0,30                       | 5.510,02                   |
| 5         | 8.408      | 0,30                       | 2.522,49                   |
| 6 e magg  | 12.878     | 0,30                       | 3.863,41                   |
|           | 137.062    |                            | 41.118,69                  |

### b) Utenze non domestiche

|     | ATTIVITA' PRODUTTIVE   | Superficie | Tariffa componente servizi | Importo componente servizi |
|-----|--|------------|----------------------------|----------------------------|
| 1   | Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto                                      | 675        | 0,30                       | 202,50                     |
| 2   | Campeggi, distributori carburanti  | 2.506      | 0,30                       | 751,80                     |
| 3   | Stabilimenti balneari  | 0          | 0,30                       | 0,00                       |
| 4   | Esposizioni, autosaloni  | 640        | 0,30                       | 192,00                     |
| 5   | Alberghi con ristorante  | 1.580      | 0,30                       | 474,00                     |
| 6   | Alberghi senza ristorante  | 0          | 0,30                       | 0,00                       |
| 7   | Case di cura e riposo  | 0          | 0,30                       | 0,00                       |
| 8   | Uffici, agenzie, studi professionali   | 2.793      | 0,30                       | 837,97                     |
| 9   | Banche ed istituti di credito  | 282        | 0,30                       | 84,60                      |
| 10  | Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli        | 109        | 0,30                       | 32,55                      |
| 11  | Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze   | 77         | 0,30                       | 23,10                      |
| 12  | Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere) | 7.093      | 0,30                       | 2.128,03                   |
| 13  | Carrozzeria, autofficina, elettrauto   | 710        | 0,30                       | 213,00                     |
| 14  | Attività industriali con capannoni di produzione   | 0          | 0,30                       | 0,00                       |
| 15  | Attività artigianali di produzione beni specifici  | 7.654      | 0,30                       | 2.296,20                   |
| 16  | Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie   | 2.749      | 0,30                       | 824,82                     |
| 17  | Bar, caffè, pasticceria  | 994        | 0,30                       | 298,20                     |
| 18  | Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari                   | 0          | 0,30                       | 0,00                       |
| 19  | Plurilicenze alimentari e/o miste  | 1.552      | 0,30                       | 465,60                     |
| 20  | Ortofrutta, pescherie, fiori e piante  | 28         | 0,30                       | 8,40                       |
| 21  | Discoteche, night club   | 190        | 0,30                       | 57,00                      |
| sc1 | Abitazioni sfitte (esenti)   | 556        | 0,30                       | 166,92                     |
| sc2 | Negozi sfitti (esenti)   | 576        | 0,30                       | 172,80                     |
| sc3 | Ristrutturazione (esente)  | 138        | 0,30                       | 41,40                      |
| sc4 | Aree Scoperte Artigianali, Industriali e commerciali   | 10.685     | 0,30                       | 3.205,50                   |
| sc5 | Aree Scoperte Bar e Ristoranti   | 1.283      | 0,30                       | 384,90                     |
| g1  | Utenze giornaliere: Banchi di mercato beni durevoli  | 36         | 0,30                       | 1,54                       |
| g2  | Utenze giornaliere: Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub                              | 0          | 0,30                       | 0,00                       |
| g3  | Utenze giornaliere: Bar, caffè, pasticceria  | 0          | 0,30                       | 0,00                       |
| g4  | Utenze giornaliere: Banchi di mercato generi alimentari  | 36         | 0,30                       | 1,54                       |
|     |  | 42.943     |                            | 12.864,36                  |

|        |   |
|--------|---|
| NORD   | X |
| CENTRO |   |
| SUD    |   |

|         | NORD | CENTRO | SUD  |
|---------|------|--------|------|
| 1       | 0,84 | 0,82   | 0,75 |
| 2       | 0,98 | 0,92   | 0,88 |
| 3       | 1,08 | 1,03   | 1,00 |
| 4       | 1,16 | 1,10   | 1,08 |
| 5       | 1,24 | 1,17   | 1,11 |
| 6 o più | 1,30 | 1,21   | 1,10 |

|      |
|------|
| 0,84 |
| 0,98 |
| 1,08 |
| 1,16 |
| 1,24 |
| 1,30 |

| Categoria | NORD |       | CENTRO |       | SUD  |       |
|-----------|------|-------|--------|-------|------|-------|
|           | min  | max   | min    | max   | min  | max   |
| 1         | 0,32 | 0,51  | 0,34   | 0,66  | 0,29 | 0,52  |
| 2         | 0,67 | 0,80  | 0,70   | 0,85  | 0,44 | 0,74  |
| 3         | 0,38 | 0,63  | 0,43   | 0,62  | 0,66 | 0,75  |
| 4         | 0,30 | 0,43  | 0,23   | 0,49  | 0,34 | 0,52  |
| 5         | 1,07 | 1,33  | 1,02   | 1,49  | 1,01 | 1,55  |
| 6         | 0,80 | 0,91  | 0,65   | 0,85  | 0,85 | 0,99  |
| 7         | 0,95 | 1,00  | 0,93   | 0,96  | 0,89 | 1,20  |
| 8         | 1,00 | 1,13  | 0,76   | 1,09  | 0,90 | 1,05  |
| 9         | 0,55 | 0,58  | 0,48   | 0,53  | 0,44 | 0,63  |
| 10        | 0,87 | 1,11  | 0,86   | 1,10  | 0,94 | 1,16  |
| 11        | 1,07 | 1,52  | 0,86   | 1,20  | 1,02 | 1,52  |
| 12        | 0,72 | 1,04  | 0,68   | 1,00  | 0,78 | 1,06  |
| 13        | 0,92 | 1,16  | 0,92   | 1,19  | 0,91 | 1,45  |
| 14        | 0,43 | 0,91  | 0,42   | 0,88  | 0,41 | 0,86  |
| 15        | 0,55 | 1,09  | 0,53   | 1,00  | 0,67 | 0,95  |
| 16        | 4,84 | 7,42  | 5,01   | 9,29  | 5,54 | 8,18  |
| 17        | 3,64 | 6,28  | 3,83   | 7,33  | 4,38 | 6,32  |
| 18        | 1,76 | 2,38  | 1,91   | 2,66  | 0,57 | 2,80  |
| 19        | 1,54 | 2,61  | 1,13   | 2,39  | 2,14 | 3,02  |
| 20        | 6,06 | 10,44 | 6,58   | 10,89 | 0,34 | 10,88 |
| 21        | 1,04 | 1,64  | 1,00   | 1,58  | 1,02 | 1,75  |
| sc1       |      |       |        |       |      |       |
| sc2       |      |       |        |       |      |       |
| sc3       |      |       |        |       |      |       |
| sc4       |      |       |        |       |      |       |
| sc5       |      |       |        |       |      |       |
| g1        | 1,09 | 1,78  | 1,08   | 1,59  | 1,19 | 1,67  |
| g2        | 4,84 | 7,42  | 5,01   | 9,29  | 5,54 | 8,18  |
| g3        | 3,64 | 6,28  | 3,83   | 7,33  | 4,38 | 6,32  |
| g4        | 3,50 | 6,92  | 3,48   | 6,58  | 3,35 | 8,24  |

| min  | max   |
|------|-------|
| 0,32 | 0,51  |
| 0,67 | 0,80  |
| 0,38 | 0,63  |
| 0,30 | 0,43  |
| 1,07 | 1,33  |
| 0,80 | 0,91  |
| 0,95 | 1,00  |
| 1,00 | 1,13  |
| 0,55 | 0,58  |
| 0,87 | 1,11  |
| 1,07 | 1,52  |
| 0,72 | 1,04  |
| 0,92 | 1,16  |
| 0,43 | 0,91  |
| 0,55 | 1,09  |
| 4,84 | 7,42  |
| 3,64 | 6,28  |
| 1,76 | 2,38  |
| 1,54 | 2,61  |
| 6,06 | 10,44 |
| 1,04 | 1,64  |
|      |       |
|      |       |
|      |       |
|      |       |
|      |       |
|      |       |
| 1,09 | 1,78  |
| 4,84 | 7,42  |
| 3,64 | 6,28  |
| 3,50 | 6,92  |

| Categoria | NORD |       | CENTRO |       | SUD  |       |
|-----------|------|-------|--------|-------|------|-------|
|           | min  | max   | min    | max   | min  | max   |
| 1         | 2,60 | 4,20  | 2,93   | 5,62  | 2,54 | 4,55  |
| 2         | 5,51 | 6,55  | 5,95   | 7,20  | 3,83 | 6,50  |
| 3         | 3,11 | 5,20  | 3,65   | 5,31  | 5,80 | 6,64  |
| 4         | 2,50 | 3,55  | 1,95   | 4,16  | 2,97 | 4,55  |
| 5         | 8,79 | 10,93 | 8,66   | 12,65 | 8,91 | 13,64 |
| 6         | 6,55 | 7,49  | 5,52   | 7,23  | 7,51 | 8,70  |
| 7         | 7,82 | 8,19  | 7,88   | 8,20  | 7,80 | 10,54 |
| 8         | 8,21 | 9,30  | 6,48   | 9,25  | 7,89 | 9,26  |
| 9         | 4,50 | 4,78  | 4,10   | 4,52  | 3,90 | 5,51  |
| 10        | 7,11 | 9,12  | 7,28   | 9,38  | 8,24 | 10,21 |
| 11        | 8,80 | 12,45 | 7,31   | 10,19 | 8,98 | 13,34 |
| 12        | 5,90 | 8,50  | 5,75   | 8,54  | 6,85 | 9,34  |
| 13        | 7,55 | 9,48  | 7,82   | 10,10 | 7,98 | 12,75 |

| min  | max   |
|------|-------|
| 2,60 | 4,20  |
| 5,51 | 6,55  |
| 3,11 | 5,20  |
| 2,50 | 3,55  |
| 8,79 | 10,93 |
| 6,55 | 7,49  |
| 7,82 | 8,19  |
| 8,21 | 9,30  |
| 4,50 | 4,78  |
| 7,11 | 9,12  |
| 8,80 | 12,45 |
| 5,90 | 8,50  |
| 7,55 | 9,48  |

|     |       |       |       |       |       |       |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 14  | 3,50  | 7,50  | 3,57  | 7,50  | 3,62  | 7,53  |
| 15  | 4,50  | 8,92  | 4,47  | 8,52  | 5,91  | 8,34  |
| 16  | 39,67 | 60,88 | 42,56 | 78,93 | 48,74 | 71,99 |
| 17  | 29,82 | 51,47 | 32,52 | 62,31 | 38,50 | 55,61 |
| 18  | 14,43 | 19,55 | 16,20 | 22,57 | 5,00  | 24,68 |
| 19  | 12,59 | 21,41 | -9,60 | 20,35 | 18,80 | 26,55 |
| 20  | 49,72 | 85,60 | 55,94 | 92,55 | 3,00  | 95,75 |
| 21  | 8,56  | 13,45 | 8,51  | 13,42 | 8,95  | 15,43 |
| sc1 |       |       |       |       |       |       |
| sc2 |       |       |       |       |       |       |
| sc3 |       |       |       |       |       |       |
| sc4 |       |       |       |       |       |       |
| sc5 |       |       |       |       |       |       |
| g1  | 8,90  | 14,58 | 9,90  | 14,63 | 10,45 | 14,69 |
| g2  | 39,67 | 60,88 | 42,56 | 78,93 | 48,74 | 71,99 |
| g3  | 29,82 | 51,47 | 32,52 | 62,31 | 38,50 | 55,61 |
| g4  | 28,70 | 56,78 | 32,00 | 60,50 | 29,50 | 72,55 |

|       |       |
|-------|-------|
| 3,50  | 7,50  |
| 4,50  | 8,92  |
| 39,67 | 60,88 |
| 29,82 | 51,47 |
| 14,43 | 19,55 |
| 12,59 | 21,41 |
| 49,72 | 85,60 |
| 8,56  | 13,45 |
|       |       |
|       |       |
|       |       |
|       |       |
| 8,90  | 14,58 |
| 39,67 | 60,88 |
| 29,82 | 51,47 |
| 28,70 | 56,78 |

Definitivo 28/8/13



# COMUNE DI MERGOZZO

Provincia del Verbano Cusio Ossola

Via Pallanza 2 - 28802 Mergozzo (VB) telefono 0323/80101 telefax 0323/80738 e-mail [mergozzo@ruparpiemonte.it](mailto:mergozzo@ruparpiemonte.it)

## Deliberazione di Consiglio Comunale n. 27/2013

Del che si è redatto il presente verbale

IL PRESIDENTE

f.to (Tognetti Paolo)

IL SEGRETARIO COMUNALE

f.to (Di Pietro dr. Nicola)

---

### Referto di Pubblicazione (Legge n. 69/2009 art. 32 comma 5)

Copia della presente deliberazione è stata pubblicata il giorno 10 SET. 2013 all'Albo pretorio on line del Comune [www.comune.mergozzo.vb.it](http://www.comune.mergozzo.vb.it) per rimanervi 15 giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124 comma 1 del D.LGS. 267/2000 e s.m.i..

10 SET. 2013

Mergozzo, li \_\_\_\_\_

IL SEGRETARIO COMUNALE

f.to (Di Pietro dr. Nicola)

---

### CERTIFICATO DI ESECUTIVITA' (art.134 comma 3 D.Lgs 267/00)

#### DIVENUTA ESECUTIVA IN DATA \_\_\_\_\_

- Perché dichiarata immediatamente eseguibile (at. 134 – 4° comma, D.lgs 18 agosto 2000 n. 267)
- Perché trascorso il decimo giorno di pubblicazione (art. 134 – 3° comma D.lgs 18 agosto 2000 n. 267)

Mergozzo, li \_\_\_\_\_

IL SEGRETARIO COMUNALE

(Di Pietro dr. Nicola)

---

Per copia conforme all'originale ad uso amministrativo.

Mergozzo, li 10 SET. 2013



IL SEGRETARIO COMUNALE

(Di Pietro dr. Nicola)