# Comune di Sossano

## Provincia di VICENZA

Verbale di deliberazione del Consiglio Comunale

| | |
|---|---|
| N. 5<br><br>Del 18/04/2024 | OGGETTO: APPROVAZIONE DELLE TARIFFE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) DA APPLICARE PER L'ANNO 2024 E PRESA D'ATTO DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO (P.E.F.) PLURIENNALE 2024-2025. |

L'anno 2024 il giorno 18 del mese di Aprile alle ore 19.00 nella sede del Municipio di Sossano. Vennero oggi convocati a seduta, nelle forme prescritte dal Regolamento e con apposito avvisi consegnati a domicilio, i Consiglieri Comunali.
Fatto l'appello risultano:

| | | Presente |
|---|---|---|
| 1) | GRANDIS ENRICO | SI |
| 2) | ZOCCARATO ALESSANDRO | SI |
| 3) | NICOLINI LUCIANO | SI |
| 4) | CAODURO FLAVIO ALBERTO | SI |
| 5) | CALIARO LORENO | SI |
| 6) | DALL'OMO GRAZIANO GIUSEPPE | SI |
| 7) | FAEDO CINZIA | SI |
| 8) | VOLPIANA MARCO | SI |
| 9) | GIACOMETTI ENRICO | SI |
| 10) | DOVIGO CARLA | AG |
| 11) | FERRARI MARCO | SI |
| 12) | LEMBO ALESSANDRO | SI |
| 13) | BERTONCELLO NICOLETTA | SI |

Partecipa il Segretario Comunale dott.ssa FLORIANI CRISTINA

Riconosciuto legale il numero degli intervenuti, il Sig. GRANDIS ENRICO dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

**COMUNE DI SOSSANO**
Provincia di VICENZA
Via Mazzini n. 2 – 36040 SOSSANO
Albo Pretorio Online www.comune.sossano.vi.it

**OGGETTO:** **APPROVAZIONE DELLE TARIFFE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) DA APPLICARE PER L'ANNO 2024 E PRESA D'ATTO DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO (P.E.F.) PLURIENNALE 2024-2025.**

*Settore Proponente:* *AREA FINANZIARIA – TRIBUTI - PERSONALE*

Il Sindaco lascia la parola alla Responsabile dell'Area Finanziaria dott.ssa Raffaella Gallo, presente per l'occasione.
La Responsabile dell'area economico finanziaria prendendo la parola illustra la predetta proposta di delibera descrivendo le modalità di elaborazione e stesura del PEF 2024/2025. Ricorda che la materia è regolata in base ai provvedimenti emanati dall'Autorità di Regolazione per l'Energia, Reti e Ambiente, A.R.E.R.A..
La dott.ssa Gallo informa il Consiglio che il PEF 2024/2025 è stato validato dal Consiglio di Bacino.
Successivamente, la Dott.ssa Gallo evidenzia come dal PEF siano state determinate le relative tariffe, delle quali ha dato lettura, suddividendole tra utenze domestiche/utenze non domestiche, parte fissa e parte variabile.
Al termine il Sindaco apre alla discussione chiedendo se vi sono interventi.
Atteso che nessun Consigliere comunale ha chiesto di intervenire, il Sindaco dichiara chiusa la discussione e pone in votazione la proposta di delibera iscritta al punto n. 5 dell'ordine del giorno.

IL CONSIGLIO COMUNALE

PREMESSO che:

- il comma 639 dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2013, n. 147 aveva istituito, a decorrere dal 1° gennaio 2014, l'imposta unica comunale (IUC);
- il comma 738 dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2019, n. 160 ha abolito, a decorrere dal 1° gennaio 2020 l'imposta unica comunale (IUC) ad eccezione delle disposizioni relative alla tassa sui rifiuti (TARI) e, nel contempo, i successivi commi da 739 a 783 hanno ridisciplinato l'imposta municipale propria (IMU);
- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 15 del 27.05.2022 sono state approvate le tariffe della tassa sui rifiuti (TARI) per l'annualità 2022;

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 43 del 31.12.2021, è stato approvato il regolamento per l'applicazione della tassa sui rifiuti (T.A.R.I.) per le annualità d'imposta a partire dal 2022;
- con proprio atto in data odierna, viene parzialmente modificato il regolamento per l'applicazione della tassa sui rifiuti (T.A.R.I.) per le annualità d'imposta a partire dal 2023;

VISTA:

- la delibera dell'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente, ARERA, n. 443/2019/R/rif, recante "Definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021" e successive modificazioni ed integrazioni;
- la delibera di ARERA n. 444/2019/R/rif, recante "Disposizioni in materia di trasparenza nel servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati";

CONSIDERATO che a seguito della citata delibera n. 443/2019/R/rif di ARERA è stato elaborato il metodo tariffario dei rifiuti (MTR), al fine di omogeneizzare la determinazione delle tariffe TARI a livello nazionale;

VISTE inoltre le delibere ARERA:

- n.363/2021/R/rif del 3 agosto 2021 con la quale ARERA ha emesso il provvedimento che reca le disposizioni per la determinazione delle entrate tariffarie per l'erogazione del servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani, ovvero dei singoli servizi che lo compongono, per le annualità 2022, 2023, 2024 e 2025, adottando il Metodo Tariffario Rifiuti (MTR-2);
- n.389/2023/R/rif del 3 agosto 2023 con la quale ARERA definito le regole e le procedure per l'aggiornamento biennale (2024-2025) delle entrate tariffarie di riferimento e delle tariffe di accesso agli impianti di chiusura del ciclo "minimi", o agli impianti "intermedi" da cui provengano flussi indicati come in ingresso a impianti di chiusura del ciclo "minimi";
- n.487/2023/R/rif del 24 ottobre 2023 con la quale l'Autorità ha determinato la valorizzazione dei parametri alla base del calcolo dei costi d'uso del capitale, in attuazione della suddetta deliberazione di aggiornamento biennale del metodo tariffario rifiuti (MTR-2);
- n.7/2024/R/rif del 23 gennaio 2024 recante "[...] ulteriori disposizioni attuative relative all'aggiornamento del tasso di remunerazione ai fini delle predisposizioni tariffarie per il biennio 2024-2025";

RICORDATO che, con Atto Repertorio n. 51.100 dell'11 dicembre 2023, registrato a Vicenza il 15 dicembre 2023 al n. 39002, il Comune Sossano ha acquisito le quote pari allo 0,20 della società

Agno Chiampo Ambiente srl – gestore del servizio rifiuti, diventandone Comune socio dal 1° gennaio 2024, con affidamento effettivo della gestione del servizio in data dal 1° aprile 2024;

CONSIDERATO che il Piano Economico Finanziario viene trasmesso dal gestore del servizio rifiuti ai sensi del metodo tariffario rifiuti secondo quanto previsto dalla delibera ARERA 363/2021/R/RIF del 3 agosto 2021, così come modificato dalla deliberazione, 389/2023/R/rif, del 3 agosto 2023, recante "Aggiornamento biennale (2024-2025) del Metodo Tariffario Rifiuti (MTR-2)" e dalla deliberazione ARERA 7/2024/R/rif, del 23 gennaio 2024, recante "Ottemperanza alle sentenze del Consiglio di Stato, sezione seconda, nn. 10548, 10550, 10734, 10775 del 2023, in materia di regolazione tariffaria degli impianti di trattamento di rifiuti";

VISTO che il Comune di Sossano per l'anno 2024 è stato "Ente gestore" per il primo trimestre, mentre dal 01.04.2024 è la Società Agno Chiampo Ambiente srl, pertanto il PEF è l'unione dei due periodi suddetti;

CONSIDERATO che la procedura di approvazione del PEF - metodo MTR-2, così come l'approvazione delle tariffe spetta esclusivamente ad ARERA, con l'attribuzione del compito di validazione in capo all'Ente Territorialmente Competente (ETC) o, in sua assenza, del Comune;

DATO ATTO che nel caso del Comune di Sossano l'Ente Territorialmente Competente (ETC) è il Consiglio di Bacino di Vicenza per la Gestione dei Rifiuti Urbani, al quale il Comune ha trasmesso l'elaborazione del PEF della parte del 1° trimestre 2024 che unitamente al PEF di Agno Chiampo Ambiente srl determinerà il Piano economico finanziario periodo regolatorio 2024-2025, al fine di verificarne la congruità e procedere con la validazione;

VISTA la deliberazione dell'Ente Territorialmente Competente n. 9 del 09.04.2024, acquisita al protocollo generale dell'Ente in data 10.04.2024 al n. 3319, il Consiglio di Bacino di Vicenza ha validato il Piano Economico Finanziario (PEF) per il quadriennio 2024-2025, in applicazione delle disposizioni contenute nella deliberazione Arera del 3 Agosto 2021 n. 363/2021/R/rif così come modificate con deliberazione Arera del 3 agosto 2023 n. 389/2023/R/rif, nonché del comma 683 dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2013, n. 147 e ha dato indicazioni per l'invio all'ARERA per l'approvazione;

CONSIDERATO che per la gestione della TARI occorre tenere presente che:

- l'applicazione del tributo deve avvenire tenendo conto di quanto disposto dalla richiamata Legge n. 147/2013 e s.m.i., nonché delle altre disposizioni normative a questa collegata;

- la determinazione delle tariffe, pur partendo da dati che provengono dall'elaborazione del Piano Economico Finanziario - PEF, assume i criteri ed i parametri dettati dal D.P.R. n. 158/1999;
- i costi indicati nel PEF pluriennale consentono di determinare le tariffe TARI per l'anno 2024, in ragione del fatto che l'MTR-2 prevede l'aggiornamento biennale del PEF, mentre l'aggiornamento annuale deve derivare da specifiche e particolari condizioni secondo quanto previsto dalla normativa vigente;

RICORDATO che:

- il comma 651 dell'art. 1 della legge n. 147 del 2013 dispone che il Comune nella commisurazione delle tariffe della Tari tiene conto dei criteri determinati con il regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158;
- il comma 654 prevede che in ogni caso deve essere assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al servizio, ricomprendendo anche i costi di cui all'articolo 15 del decreto legislativo 13 gennaio 2003, n. 36, ad esclusione dei costi relativi ai rifiuti speciali al cui smaltimento provvedono a proprie spese i relativi produttori comprovandone l'avvenuto trattamento in conformità alla normativa vigente;
- il comma 683 prevede che il consiglio comunale approva le tariffe della Tari, entro il termine previsto per l'approvazione del bilancio di previsione, in conformità al Piano Economico Finanziario del servizio di gestione dei rifiuti;
- l'art. 3, comma 5*quinques* del D.L. 228/2021, convertito con modificazione dalla L. 15/2022, in base al quale "*A decorrere dall'anno 2022, i comuni, in deroga all'articolo 1, comma 683, della legge 27 dicembre 2013, n. 147, possono approvare i piani finanziari del servizio di gestione dei rifiuti urbani, le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva entro il termine del 30 aprile di ciascun anno*";

CONSIDERATO, altresì, che il comma 652 dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2013, n. 147 dispone che, nelle more della revisione del regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158 e fino a diversa regolamentazione disposta da ARERA, al fine di semplificare l'individuazione dei coefficienti relativi alla graduazione delle tariffe, il Comune può adottare dei coefficienti di cui all'allegato 1, tabelle 2, 3a, 3b, 4a e 4b, del citato regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica n. 158 del 1999, inferiori ai minimi o superiori ai massimi ivi indicati del 50 per cento e può altresì non considerare i coefficienti di cui alle tabelle 1a e 1b del medesimo allegato 1;

VISTO:

- il regolamento per la disciplina della tassa sui rifiuti (TARI) secondo il quale per la determinazione delle tariffe suddivide i soggetti passivi in due macrocategorie: utenze domestiche ed utenze non domestiche;
- l'art. 1, comma 169, della legge n. 296 del 2006 che dispone che le tariffe e le aliquote devono essere deliberate entro il termine previsto per la deliberazione del bilancio di previsione; se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio ma nei termini previsti per la deliberazione del bilancio di previsione hanno effetto dal 1° gennaio dell'anno di approvazione; in mancanza si intendono prorogate quelle vigenti per l'annualità precedente;

DATO ATTO che dall'elaborazione del PEF finale 2024-2025 è stata determinata la tariffa complessiva ex MTR-2 anno 2024 in € 332.261 alla quale è stata decurtata l'entrata art. 1.4 Determina n.02/DRIF/2021 di € 2.089 per una tariffa finale di € 330.172. Detto importo risulta suddiviso in quota variabile per € 82.736 e quota fissa per € 247.436;

VERIFICATO che i costi che devono trovare integrale copertura con le entrate derivanti dall'applicazione delle tariffe TARI sono stati riportati nel piano economico finanziario (P.E.F.) pluriennale 2024-2025, come previsto dal metodo MTR-2 secondo il tool proposto da ARERA, considerando anche le ulteriori componenti che devono essere indicate a valle del PEF;

ATTESO che il metodo MTR-2 non si esprime sul concreto metodo di calcolo delle tariffe cosicché, per tale aspetto, resta applicabile il D.P.R. n. 158/1999, ossia il metodo normalizzato (MNR), ancorato su coefficienti potenziali di produzione del rifiuto, da applicare in assenza di un sistema di monitoraggio realizzato sullo specifico territorio;

RILEVATO che, sulla base dei criteri previsti dal decreto suddetto, restano applicabili le seguenti modalità di attribuzione dei costi:
- suddivisione dei costi fra le utenze domestiche e non domestiche, in continuità con i criteri di cui alla normativa vigente;
- determinazione dei corrispettivi con possibilità di applicare i parametri indicati dal medesimo D.P.R. n. 158/1999;

VISTO il prospetto di PEF 2024-2025, allegato alla presente deliberazione, Allegato A), unitamente alla Relazione di validazione, allegato B), quali parti integranti e sostanziali della medesima;

RITENUTO opportuno procedere con l'approvazione delle tariffe TARI da applicare per l'anno 2024 – Allegato C) approvando contestualmente i coefficienti Ka, Kb, Kc, Kd necessari per la

determinazione della parte fissa e parte variabile, come da Relazione di calcolo e determinazione delle tariffe per il servizio di gestione dei rifiuti urbani anno 2024 allegato C) e dando atto della validazione del PEF di cui sopra;

RILEVATO che le Tariffe della TARI di cui all'allegato A) vanno maggiorate:

- del Tributo Provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela ambientale - art. 19 del D.Lgs. 504/92, come previsto dal comma 666 dell'art 1 della L n. 147/2013, determinato per la Provincia di Vicenza nella misura del 5 per cento sull'importo del tributo;
- delle componenti perequative ARERA (Deliberazione n. 386/2023) che sono destinate alla copertura dei costi di gestione emergenti per effetto di due distinti fenomeni:
    - i rifiuti accidentalmente pescati e dei rifiuti volontariamente raccolti in mare, oggetto della componente perequativa *UR1a*, pari a 0,10 euro/utenza;
    - la copertura delle agevolazioni riconosciute per eventi eccezionali e calamitosi, oggetto della componente perequativa *UR2a*, pari a 1,50 euro/utenza;

RILEVATO che la presa d'atto del presente Piano Finanziario e l'approvazione delle tariffe TARI rientrano tra gli atti fondamentali di competenza del Consiglio Comunale, ai sensi dell'art. 42, comma 2, lettera b), del D.Lgs. n. 267/2000;

RICHIAMATA altresì la delibera 18/01/2022, n. 15/2022/R/rif, dell'Autorità di regolazione per energia reti e ambiente (ARERA), con la quale è stato adottato il Testo unico per la regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani (TQRIF), prevedendo l'introduzione di obblighi di qualità contrattuale e tecnica differenziati per Schemi regolatori, individuati in relazione al livello qualitativo;

VISTO, pertanto, la deliberazione n. 6 del 19.03.2024 del Consiglio Bacino Vicenza per la Gestione dei Rifiuti Urbani con la quale è stata approvata Carta della Qualità del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani, documento pubblicato nel sito dell'Ente come da disposizioni di cui all'art. 5, c.2, del Testo unico per la regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani (TQRIF);

PRESO ATTO che la delibera che approva le tariffe del tributo sui rifiuti (TARI) dovrà essere trasmessa al Ministero dell'Economia e delle Finanze, Dipartimento delle finanze, secondo i termini e le modalità dettate dal richiamato art. 13, comma 15-ter, del D.L. n. 201/2011, ovvero mediante inserimento sul Portale del Federalismo fiscale, oltre che trasmessa all'ARERA;

RILEVATO che l'approvazione delle tariffe TARI rientrano tra gli atti fondamentali di competenza del Consiglio Comunale, ai sensi dell'art. 42, comma 2, lettera b), del D.Lgs. n. 267/2000;

PRESO atto dei pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile resi a norma dell'art. 49 del D.Lgs. 18.8.2000 n. 267;

CON la seguente votazione resa per alzata di mani:
**Presenti**: *n. 12 (dodici: Grandis, Zoccarato, Nicolini, Caoduro, Caliaro, Dall'Omo, Faedo, Volpiana, Giacometti, Ferrari, Lembo, Bertoncello);*
**Favorevoli**: *n. 9 (nove: Grandis, Zoccarato, Nicolini, Caoduro, Caliaro, Dall'Omo, Faedo, Volpiana, Giacometti,);*
**Contrari**: *nessuno;*
**Astenuti**: *n. 3 (tre: Ferrari, Lembo Bertoncello);*

DELIBERA

1) che le premesse sopra indicate fanno parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

2) di prendere atto del PEF pluriennale 2024-2025 per la determinazione delle tariffe TARI (Allegato A), redatto in conformità delle disposizioni contenute nella deliberazione ARERA del 3 Agosto 2021 n. 363/2021/R/RIF, così come modificate con deliberazione ARERA del 3 agosto 2023 n. 389/2023/R/rif nonché del comma 683 dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2013, n. 147, corredato dalla Relazione di validazione Allegato B);

3) di approvare le tariffe della tassa sui rifiuti (TARI) per l'anno d'imposta 2024 come indicate nella Relazione di calcolo e determinazione delle tariffe per il servizio di gestione dei rifiuti urbani anno 2024 allegato C);

4) di prendere atto, altresì, della determinazione degli obblighi di qualità contrattuale e tecnica che devono essere rispettati dai gestori dei singoli servizi che lo compongono per tutta la durata del Piano Economico Finanziario, individuando il posizionamento della gestione nello Schema Regolatorio 1, sulla base del livello qualitativo previsto nel contratto di servizio e/o Carta della qualità, come indicato dall'Ente Territorialmente competente;

5) di provvedere alla pubblicazione delle tariffe nell'apposita sezione del Portale del Federalismo

Fiscale del Ministero dell'Economia e delle Finanze;

6) di provvedere alla trasmissione del presente provvedimento al Consiglio di Bacino Vicenza affinché possa procedere ai successivi adempimenti disposti da ARERA;

1) di provvedere alla pubblicazione delle tariffe nell'apposita sezione del Portale del Federalismo Fiscale del Ministero dell'Economia e delle Finanze.

Successivamente, attesa l'urgenza di dare seguito agli atti conseguenti al presente provvedimento, con separata votazione resa per alzata di mani riportante il seguente risultato:
**Presenti**: *n. 12 (dodici: Grandis, Zoccarato, Nicolini, Caoduro, Caliaro, Dall'Omo, Faedo, Volpiana, Giacometti, Ferrari, Lembo, Bertoncello);*
**Favorevoli**: *n. 9 (nove: Grandis, Zoccarato, Nicolini, Caoduro, Caliaro, Dall'Omo, Faedo, Volpiana, Giacometti,);*
**Contrari**: *nessuno;*
**Astenuti**: *n. 3 (tre: Ferrari, Lembo Bertoncello);*

DELIBERA

DI DICHIARARE la presente deliberazione, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs. 267/2000, immediatamente eseguibile.

# Pareri

COMUNE DI SOSSANO

## Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2024 / 12**

Ufficio Proponente: **Ufficio Finanziario**

Oggetto: **APPROVAZIONE DELLE TARIFFE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) DA APPLICARE PER L'ANNO 2024 E PRESA D'ATTO DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO (P.E.F.) PLURIENNALE 2024-2025.**

## Parere Tecnico

Ufficio Proponente (Ufficio Finanziario)

In ordine alla regolarità tecnica della presente proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: Parere Favorevole

Data 11/04/2024

Il Responsabile di Settore

dott.ssa Raffaella Gallo

## Parere Contabile

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: Parere Favorevole

Data 11/04/2024

Responsabile del Servizio Finanziario

dott.ssa Raffaella Gallo

Il presente verbale viene letto e sottoscritto come segue.

| IL SINDACO | IL SEGRETARIO COMUNALE |
|---|---|
| *GRANDIS ENRICO* | *dott.ssa FLORIANI CRISTINA* |
| *(firma apposta digitalmente)* | *(firma apposta digitalmente)* |

---

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005 e depositato presso la sede del Comune di Sossano.
Ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 39/93 si indica che il documento è stato firmato da:

GRANDIS ENRICO in data 02/05/2024
FLORIANI CRISTINA in data 02/05/2024

*Allegato alla deliberazione del Consiglio Comunale n.* _____ *in data* _____

# CALCOLO E DETERMINAZIONE DELLE TARIFFE PER IL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI COMUNE DI SOSSANO ANNO 2024

C_I867 - AA1AA2E - 1 - 2024-04-11 - 0003345

**DATI DI BASE**

abitanti al 31/12/2022 **n. 4.150**

**COSTI PREVISTI PER L'ANNO 2024**

**I costi previsti per l'anno 2024 relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani, come rilevati nel PEF Arera validato, sono risultati pari a:**

**Costi totali:** **Euro 330.172 (detratto il contributo MIUR)**

**di cui:**

**Euro 82.736 di parte fissa**

**e**

**Euro 247.436 di parte variabile**

## 1 CRITERI DI RIPARTIZIONE FRA UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE

| **quota fissa** | | **COSTO** | |
|---|---|---|---|
| utenze domestiche | 70 % | **€ 57.915,332** | **($\Sigma TF_{ud}$)** |
| utenze non domestiche | 30 % | **€ 24.820,856** | **($\Sigma TF_{und}$)** |

| **quota variabile** | q.tà/anno (kg) | ripart. % |
|---|---|---|
| totale rifiuto solido urbano nell'anno 2022 (dal sito ARPAV) | 1.498.399 | 100% |
| totale rifiuto solido urbano prodotto dalle utenze domestiche **($Q_{tud}$)** | 1.281.131 | 85,5% |
| totale rifiuto solido urbano prodotto dalle utenze non domestiche **($Q_{tund}$)** | 217.267 | 14,5% |

*Nota: sulla base della ripartizione attribuita*

La ripartizione dei **costi variabili**, sulla base di quanto già adottato dall'Amministrazione Comunale, è la seguente:

| | | **COSTO** | |
|---|---|---|---|
| utenze domestiche | 85,5 % | **€ 211.557,968** | **($\Sigma TV_{ud}$)** |
| utenze non domestiche | 14,5 % | **€ 35.878,252** | **($\Sigma TV_{und}$)** |

C_I867 - AA1AA2E - 1 - 2024-04-11 - 0003345

## 2 CALCOLO DELLA PARTE FISSA DELLA TARIFFA PER UTENZE DOMESTICHE

Calcolo della quota unitaria

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1.a | superficie totale delle utenze domestiche con 1 componente | 75.335 | mq |
| 1.b | superficie totale delle utenze domestiche con 2 componenti | 84.383 | mq |
| 1.c | superficie totale delle utenze domestiche con 3 componenti | 55.963 | mq |
| 1.d | superficie totale delle utenze domestiche con 4 componenti | 42.072 | mq |
| 1.e | superficie totale delle utenze domestiche con 5 componenti | 15.087 | mq |
| 1.f | superficie totale delle utenze domestiche con 6 o più componenti | 5.809 | mq |
| 1.g | seconde case e altre case | 0 | mq |

| tab 1.a | coefficienti di calcolo | Ka |
|---|---|---|
| | per famiglie con 1 componente del nucleo familiare | 0,84 |
| | per famiglie con 2 componenti del nucleo familiare | 0,98 |
| | per famiglie con 3 componenti del nucleo familiare | 1,08 |
| | per famiglie con 4 componenti del nucleo familiare | 1,16 |
| | per famiglie con 5 componenti del nucleo familiare | 1,24 |
| | per famiglie con 6 o più componenti del nucleo familiare | 1,30 |
| | per seconde case e altre case | 0,59 |

**Tariffa unitaria** in €/mq:

$Quf = \Sigma TF_{und}(1.a*Ka(1)+1.b*Ka(2)+1.c*Ka(3)+1.d*Ka(4)+1.e*Ka(5)+1.f*Ka(6)+1.g*Ka(7))$ **0,206 €/mq**

Tabella della quota fissa della tariffa per ogni fascia di utenza domestica di seguito indicata.

| | | Quf*Ka(n) |
|---|---|---|
| per famiglie con 1 componente del nucleo familiare | **€/mq** | **0,173** |
| per famiglie con 2 componenti del nucleo familiare | **€/mq** | **0,202** |
| per famiglie con 3 componenti del nucleo familiare | **€/mq** | **0,222** |
| per famiglie con 4 componenti del nucleo familiare | **€/mq** | **0,239** |
| per famiglie con 5 componenti del nucleo familiare | **€/mq** | **0,255** |
| per famiglie con 6 o più componenti del nucleo familiare | **€/mq** | **0,267** |
| per seconde case e altre case | **€/mq** | **0,121** |

Il totale in €/mq da addebitare al singolo contribuente viene calcolato moltiplicando la superficie occupata (in mq) per la corrispondente tariffa unitaria.

C_I867 - AA1AA2E - 1 - 2024-04-11 - 0003345

## 3 CALCOLO DELLA PARTE FISSA DELLA TARIFFA PER UTENZE NON DOMESTICHE

| 3.A | coefficienti per l'attribuzione della parte fissa alle utenze non domestiche - comuni con popolazione < 5000 abitanti | min | max | Valore **Kc(ap)** scelto | Superficie totale **Stot(ap)** | Prodotto **Stot(ap)** per **Kc(ap)** per categoria |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto | 0,32 | 0,51 | 0,32 | 4.844 | 1.550 |
| 2 | Campeggi, distributori carburanti | 0,67 | 0,8 | 0,67 | 701 | 470 |
| 3 | Stabilimenti balneari | 0,38 | 0,63 | 0,38 | 1.040 | 395 |
| 4 | Esposizioni, autosaloni | 0,3 | 0,43 | 0,3 | 7.779 | 2.334 |
| 5 | Alberghi con ristorante | 1,07 | 1,33 | 1,07 | 358 | 383 |
| 6 | Alberghi senza ristorante | 0,8 | 0,91 | 0,8 | 0 | 0 |
| 7 | Case di cura e riposo | 0,95 | 1 | 0,95 | 4.136 | 3.929 |
| 8 | Uffici, agenzie, studi professionali | 1 | 1,13 | 1 | 2.304 | 2.304 |
| 9 | Banche ed Istituti di credito | 0,55 | 0,58 | 0,55 | 2.416 | 1.329 |
| 10 | Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli | 0,87 | 1,11 | 0,87 | 2.588 | 2.252 |
| 11 | Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze | 1,07 | 1,52 | 1,07 | 396 | 424 |
| 12 | Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere | 0,72 | 1,04 | 0,72 | 1.889 | 1.360 |
| 13 | Carrozzeria, autofficina, elettrauto | 0,92 | 1,16 | 0,92 | 779 | 717 |
| 14 | Attività industriali con capannoni di produzione | 0,43 | 0,91 | 0,43 | 7.741 | 3.329 |
| 15 | Attività artigianali di produzione beni specifici | 0,55 | 1,09 | 0,55 | 4.842 | 2.663 |
| 16 | Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie | 4,84 | 7,42 | 4,84 | 1.483 | 7.178 |
| 17 | Bar,caffè, pasticceria | 3,64 | 6,28 | 3,64 | 950 | 3.458 |
| 18 | Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari | 1,76 | 2,38 | 1,76 | 3.086 | 5.431 |
| 19 | Plurilicenze alimentari e/o miste | 1,54 | 2,61 | 1,54 | 0 | 0 |
| 20 | Ortofrutta, pescherie, fiori e piante | 6,06 | 10,44 | 6,06 | 305 | 1.848 |
| 21 | Discoteche, night-club | 1,04 | 1,64 | 1,04 | 0 | 0 |

**Tariffa unitaria** in €/mq:

$Qapf = \Sigma TF_{und} / (Stot(1)*Kc(1)+Stot(2)*Kc(2)+ \text{——}..Stot(30)*Kc(30))$ **0,600 €/mq**

La tariffa unitaria per ogni categoria è ottenuta riparametrando la tariffa unitaria sopra calcolata mediante il coefficiente scelto per ogni categoria. Il calcolo è il seguente:

| 3.B | coefficienti per l'attribuzione della parte fissa alle utenze non domestiche - comuni con popolazione < 5000 abitanti | Valore **Kc** | Tariffa Fissa **€/mq** |
|---|---|---|---|
| 1 | Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto | 0,32 | **0,192** |
| 2 | Campeggi, distributori carburanti | 0,67 | **0,402** |
| 3 | Stabilimenti balneari | 0,38 | **0,228** |
| 4 | Esposizioni, autosaloni | 0,3 | **0,180** |
| 5 | Alberghi con ristorante | 1,07 | **0,642** |
| 6 | Alberghi senza ristorante | 0,8 | **0,480** |

C_I867 - AA1AA2E - 1 - 2024-04-11 - 0003345

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 | Case di cura e riposo | 0,95 | **0,570** |
| 8 | Uffici, agenzie, studi professionali | 1 | **0,600** |
| 9 | Banche ed Istituti di credito | 0,55 | **0,330** |
| 10 | Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli | 0,87 | **0,522** |
| 11 | Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze | 1,07 | **0,642** |
| 12 | Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere | 0,72 | **0,432** |
| 13 | Carrozzeria, autofficina, elettrauto | 0,92 | **0,552** |
| 14 | Attività industriali con capannoni di produzione | 0,43 | **0,258** |
| 15 | Attività artigianali di produzione beni specifici | 0,55 | **0,330** |
| 16 | Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie | 4,84 | **2,905** |
| 17 | Bar,caffè, pasticceria | 3,64 | **2,185** |
| 18 | Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari | 1,76 | **1,056** |
| 19 | Plurilicenze alimentari e/o miste | 1,54 | **0,924** |
| 20 | Ortofrutta, pescherie, fiori e piante | 6,06 | **3,637** |
| 21 | Discoteche, night-club | 1,04 | **0,624** |

Il totale da addebitare al singolo utente viene calcolato moltiplicando la tariffa unitaria per la superficie dove si svolge l'attività produttiva (in mq).

C_I867 - AA1AA2E - 1 - 2024-04-11 - 0003345

## 4 CALCOLO DELLA PARTE VARIABILE DELLA TARIFFA PER UTENZE DOMESTICHE

Calcolo della quota unitaria

| | | Utenze dom. | Ut. Dom. che praticano il compostaggio |
|---|---|---|---|
| 3.a | numero totale delle utenze domestiche con 1 componente | 271 | 165 |
| 3.b | numero totale delle utenze domestiche con 2 componenti | 309 | 213 |
| 3.c | numero totale delle utenze domestiche con 3 componenti | 203 | 132 |
| 3.d | numero totale delle utenze domestiche con 4 componenti | 162 | 97 |
| 3.e | numero totale delle utenze domestiche con 5 componenti | 54 | 31 |
| 3.f | numero totale delle utenze domestiche con 6 o più componenti | 17 | 13 |

| **coefficienti per l'attribuzione parte variabile tariffa Kb utenze domestiche** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **min** | **max** | **med** | **scelto** |
| famiglie con 1 componente il nucleo familiare | 0,6 | 1 | 0,8 | 0,8 |
| famiglie con 2 componenti il nucleo familiare | 1,4 | 1,8 | 1,6 | 1,6 |
| famiglie con 3 componenti il nucleo familiare | 1,8 | 2,3 | 2 | 2,05 |
| famiglie con 4 componenti il nucleo familiare | 2,2 | 3 | 2,6 | 2,6 |
| famiglie con 5 componenti il nucleo familiare | 2,9 | 3,6 | 3,2 | 3,25 |
| famiglie con 6 o più componenti il nucleo familiare | 3,4 | 4,1 | 3,7 | 3,75 |

Sulla base dei dati delle precedenti tabelle viene calcolata la produzione unitaria:

**Quv** = $Q_{tud}$/ (3.a*Kb(1)+3.b*Kb(2)+3.c*Kb(3)+3.d*Kb(4)+3.e*Kb(5)+3.f*Kb(6)+3.g*Kb(7)) **430 kg/ut**

Costo unitario **(Cu)** come rapporto fra il costo variabile totale e la quantità totale di rifiuto attribuiti alle utenze domestiche:

**$Cu = \Sigma TF_{ud} / Q_{tud}$** **0,183 €/kg**

Quota variabile da attribuire ad ogni fascia di utenza domestica (moltiplicando Quv per Cu parametrati coi coefficienti specifici di fascia di utenza):

| | Utenze dom. | Ut. Dom. che praticano il compostaggio |
|---|---|---|
| | **€/anno** | **€/anno** |
| famiglie con 1 componente il nucleo familiare | **62,859** | **47,144** |
| famiglie con 2 componenti il nucleo familiare | **125,717** | **94,288** |
| famiglie con 3 componenti il nucleo familiare | **161,075** | **120,806** |
| famiglie con 4 componenti il nucleo familiare | **204,291** | **153,218** |
| famiglie con 5 componenti il nucleo familiare | **255,363** | **191,522** |
| famiglie con 6 o più componenti il nucleo familiare | **294,650** | **220,987** |

C_I867 - AA1AA2E - 1 - 2024-04-11 - 0003345

## 5 CALCOLO DELLA PARTE VARIABILE DELLA TARIFFA PER UTENZE NON DOMESTICHE

| 5.A | coefficienti per l'attribuzione della parte variabile alle utenze non domestiche - comuni con popolazione < 5000 abitanti | min | max | Valore **Kd(ap)** scelto | Superficie totale **Stot(ap)** | Prodotto **Stot(ap)** per **Kd(ap)** per categoria |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto | 2,6 | 4,2 | 2,6 | 4.844 | 12.594 |
| 2 | Campeggi, distributori carburanti | 5,51 | 6,55 | 5,51 | 701 | 3.863 |
| 3 | Stabilimenti balneari | 3,11 | 5,2 | 3,11 | 1.040 | 3.234 |
| 4 | Esposizioni, autosaloni | 2,5 | 3,55 | 2,5 | 7.779 | 19.448 |
| 5 | Alberghi con ristorante | 8,79 | 10,93 | 8,79 | 0 | 0 |
| 6 | Alberghi senza ristorante | 6,55 | 7,49 | 6,55 | 0 | 0 |
| 7 | Case di cura e riposo | 7,82 | 8,19 | 7,82 | 4.136 | 32.344 |
| 8 | Uffici, agenzie, studi professionali | 8,21 | 9,3 | 8,21 | 2.304 | 18.916 |
| 9 | Banche ed Istituti di credito | 4,5 | 4,78 | 4,5 | 2.416 | 10.872 |
| 10 | Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli | 7,11 | 9,12 | 7,11 | 2.588 | 18.401 |
| 11 | Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze | 8,8 | 12,45 | 8,8 | 396 | 3.485 |
| 12 | Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere | 5,9 | 8,5 | 5,9 | 1.889 | 11.145 |
| 13 | Carrozzeria, autofficina, elettrauto | 7,55 | 9,48 | 7,55 | 779 | 5.881 |
| 14 | Attività industriali con capannoni di produzione | 3,5 | 7,5 | 3,5 | 7.741 | 27.094 |
| 15 | Attività artigianali di produzione beni specifici | 4,5 | 8,92 | 4,5 | 4.842 | 21.789 |
| 16 | Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie | 39,67 | 60,88 | 39,67 | 1.483 | 58.831 |
| 17 | Bar,caffè, pasticceria | 29,82 | 51,47 | 29,82 | 950 | 28.329 |
| 18 | Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari | 14,43 | 19,55 | 14,43 | 1.427 | 20.584 |
| 19 | Plurilicenze alimentari e/o miste | 12,59 | 21,41 | 12,59 | 0 | 0 |
| 20 | Ortofrutta, pescherie, fiori e piante | 49,72 | 85,6 | 49,72 | 305 | 15.165 |
| 21 | Discoteche, night-club | 8,56 | 13,45 | 8,56 | 0 | 0 |

Calcolo della quota variabile unitaria **(Cu)** per utenze non domestiche in €/kg (si ottiene dal rapporto fra il totale dei costi variabili e il totale di rifiuto attribuiti alle utenze non domestiche):

$$\mathbf{Cu = \Sigma TV_{und} / Q_{tund}} \qquad \mathbf{0{,}112\ €/kg}$$

Quota variabile unitaria da attribuire ad ogni categoria di utenza non domestica (ottenuta parametrando la quota variabile unitaria sopra calcolata mediante il corrispondente coefficiente scelto nella tabella 5a):

| 5.B | | Tariffa Variabile **€/mq** |
|---|---|---|
| 1 | Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto | **0,292** |
| 2 | Campeggi, distributori carburanti | **0,618** |
| 3 | Stabilimenti balneari | **0,349** |
| 4 | Esposizioni, autosaloni | **0,280** |
| 5 | Alberghi con ristorante | **0,986** |

C_I867 - AA1AA2E - 1 - 2024-04-11 - 0003345

| | | |
|---|---|---|
| 6 | Alberghi senza ristorante | **0,735** |
| 7 | Case di cura e riposo | **0,877** |
| 8 | Uffici, agenzie, studi professionali | **0,921** |
| 9 | Banche ed Istituti di credito | **0,505** |
| 10 | Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli | **0,797** |
| 11 | Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze | **0,987** |
| 12 | Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere | **0,662** |
| 13 | Carrozzeria, autofficina, elettrauto | **0,847** |
| 14 | Attività industriali con capannoni di produzione | **0,393** |
| 15 | Attività artigianali di produzione beni specifici | **0,505** |
| 16 | Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie | **4,449** |
| 17 | Bar,caffè, pasticceria | **3,344** |
| 18 | Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari | **1,618** |
| 19 | Plurilicenze alimentari e/o miste | **1,412** |
| 20 | Ortofrutta, pescherie, fiori e piante | **5,576** |
| 21 | Discoteche, night-club | **0,960** |

Il totale da addebitare al singolo utente viene calcolato moltiplicando la tariffa unitaria per la superficie dove si svolge l'attività produttiva (in mq).

C_I867 - AA1AA2E - 1 - 2024-04-11 - 0003345

## RIDUZIONI E AGEVOLAZIONI

A) Per le utenze, domestiche e non domestiche, che conferiscono rifiuti in modo differenziato, agevolando così lo smaltimento, è riconosciuta una riduzione, fino a capienza della parte variabile della tariffa, nelle seguenti misure rapportate alla quantità di rifiuto differenziato conferito:

| Quantità rifiuto conferito (unità di misura: _____) | Tipologia rifiuto | Riduzione in euro per unità di misura |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

B) Per le utenze non domestiche che dimostrino di avere avviato a recupero, mediante idonea documentazione, rifiuti assimilati, è riconosciuta una riduzione, fino a capienza della parte variabile della tariffa, nelle seguenti misure rapportate alla quantità di rifiuto avviato a recupero:

| Quantità rifiuto (unità di misura: _____) | Tipologia rifiuto | Riduzione in euro per unità di misura |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

C) Altre agevolazioni:
- riduzione del 25% della tariffa variabile alle utenze con compostaggio domestico
- riduzione del 30% della tariffa fissa e variabile per le abitazioni tenute a disposizione
- riduzione del 66,66% della tariffa fissa e variabile per le abitazioni AIRE
- riduzione del 30% della tariffa fissa e variabile per alberghi con ristorante per apertura inferiore a 183 gg
- riduzione dell'80% della tariffa variabile per rifiuti avviati a riciclo

C_I867 - AA1AA2E - 1 - 2024-04-11 - 0003345