



# COMUNE DI MONGRANDO

Provincia di Biella

## Verbale di Deliberazione del Consiglio Comunale

N. 14 DEL 15-04-2024

**OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO TARIFFARIO E RELATIVE TARIFFE PER L'APPLICAZIONE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2024 REDATTO SULLA SCORTA DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO DALL'AUTORITA' D'AMBITO CO.S.R.A.B. MTR2 PERIODO REGOLATORIO 2022-2025 – AGGIORNAMENTO BIENNALE 2024-2025.**

L'anno duemilaventiquattro addì quindici del mese di Aprile, alle ore 18:30, presso la Sala delle adunanze, convocato dal Sindaco, mediante avvisi scritti e recapitati a norma di legge, si è riunito il Consiglio Comunale in sessione ordinaria ed in seduta pubblica di prima convocazione. Previo esaurimento delle formalità prescritte dalla normativa vigente, all'appello risultano presenti:

	<b>PRESENTI</b>	<b>ASSENTI</b>
<b>FILONI ANTONIO</b>	<b>X</b>	
<b>CALLIGARIS DANIELE</b>	<b>X</b>	
<b>HAMACHE MAHDI</b>	<b>X</b>	
<b>NASSO LUISA</b>	<b>X</b>	
<b>GUGLIELMINOTTI GHERMOT GIULIA</b>	<b>X</b>	
<b>FORZONE NICCOLO'</b>	<b>X</b>	
<b>FOGLIZZO TRANQUILLO</b>	<b>X</b>	
<b>NEGRO CARLO</b>	<b>X</b>	
<b>CODA SIMONA</b>	<b>X</b>	
<b>SQUILLACE FRANCO</b>	<b>X</b>	
<b>GAZZOLA GIULIO</b>	<b>X</b>	
<b>BORSATI DORIANO</b>	<b>X</b>	
<b>Totale</b>	<b>12</b>	<b>0</b>

Assiste all'adunanza il Segretario Comunale NICOLETTA LO MANTO che provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, il PRESIDENTE ANTONIO FILONI assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto suindicato.

## PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO TARIFFARIO E RELATIVE TARIFFE PER L'APPLICAZIONE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2024 REDATTO SULLA SCORTA DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO DALL'AUTORITA' D'AMBITO CO.S.R.A.B. MTR2 PERIODO REGOLATORIO 2022-2025 – AGGIORNAMENTO BIENNALE 2024-2025.

### IL CONSIGLIO COMUNALE

#### VISTI:

- l'art. 1, cc. 639-703, L. 27 dicembre 2013, n. 147 che ha introdotto, a partire dal 1° gennaio 2014, la TARI, tassa sui rifiuti sostitutiva dei precedenti prelievi applicati sino al 2013 a copertura dei costi del servizio di gestione dei rifiuti;
- l'art. 1, c. 738, L. 27 dicembre 2019, n. 160 che ha disposto, a decorrere dall'anno 2020, l'abolizione dell'Imposta Unica Municipale, a eccezione delle disposizioni relative alla tassa rifiuti (TARI);

#### RICORDATO CHE la TARI:

- assume natura tributaria, salva l'ipotesi in cui i comuni che hanno realizzato sistemi puntuali di misurazione delle quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico possono prevedere l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva (comma 677 L. 147/2013);
- deve garantire l'integrale copertura dei costi del servizio (commi 653-654 L. 147/2013);
- fa salva l'applicazione del tributo provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione e igiene dell'ambiente di cui all'articolo 19 del d.Lgs. n. 504/1992 comma 666;

CONSIDERATO CHE l'art. 1 comma 683 della Legge 147/2013 (Legge di Stabilità 2014), stabilisce che *"...Il consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia ..."*;

SOTTOLINEATO che l'art. 3, comma 5quinquies D.L. 228/2021, convertito in L. 15/2022, ha previsto che, «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», introducendo una disposizione di natura generale, con cui i termini per la definizione della manovra comunale in ambito TARI sono stati staccati da quelli previsti per l'approvazione del bilancio comunale di previsione;

DATO ATTO che il termine ultimo di approvazione del bilancio di previsione 2024-2026, è stato prorogato al 15 marzo 2024 dal D.M. 22/12/2023;

VISTO il comma 11 dell'art. 43 del D.L. n. 50 del 17/05/2022 che ha chiarito che "Nell'ipotesi in cui il termine per la deliberazione del bilancio di previsione sia prorogato a una data successiva al 30 aprile dell'anno di riferimento, il termine per l'approvazione degli atti di cui al primo periodo coincide con quello per la deliberazione del bilancio di previsione. In caso di approvazione o di modifica dei provvedimenti relativi alla TARI o alla tariffa corrispettiva in data successiva all'approvazione del proprio bilancio di previsione, il comune provvede ad effettuare le conseguenti modifiche in occasione della prima variazione utile."

VISTO il Regolamento per l'applicazione della Tassa sui Rifiuti, approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 19 in data 28/06/2021;

VISTO l'art. 1, comma 527, della Legge 205/2017 che assegna all'Autorità di regolazione per l'energia, reti ed Ambiente (ARERA) le funzioni di regolazione e controllo in materia di rifiuti urbani;

RICHIAMATE le deliberazioni assunte da ARERA n.:

- 443/2019/R/rif;
- 57/2020/R/rif;

- 238/2020/R/rif;
- 493/2020/R/rif;
- 138/2021/R/rif ;

VISTE:

- la Deliberazione n. 363/2021/R/RIF con la quale l’Autorità ha adottato il Metodo Tariffario Rifiuti (MTR-2) per il periodo regolatorio 2022-2025, disciplinando le regole e le procedure per le predisposizioni tariffarie del ciclo integrato dei rifiuti relative al secondo periodo regolatorio 2022-2025 e confermato l’impostazione generale che ha contraddistinto il Metodo Tariffario Rifiuti per il primo periodo regolatorio (MTR) di cui alla deliberazione 443/2019/R/RIF;
- la Deliberazione n. 389/2023/R/rif con la quale l’autorità ha approvato l’aggiornamento biennale (2024-2025) del metodo tariffario rifiuti (MTR-2);
- la Determinazione 4 novembre 2021, n. 2/DRIF/2021;

DATO ATTO CHE nell’ambito territoriale ottimale cui appartiene il Comune di Mongrando è operante quale Ente Territorialmente Competente il consorzio CO.S.R.A.B.;

RICHIAMATA la Delibera dell’Assemblea Consortile di CO.S.R.A.B. n. 03 del 30/03/2022 con la quale sono stati individuati gli obblighi di qualità contrattuale e tecnica a cui dovranno adeguarsi i gestori dei singoli servizi che compongono il servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani, quali risultano dall’applicazione dello Schema Regolatorio I, così come previsto nella Tabella di cui all’art. 3.1 del TQRIF, Allegato A), alla Deliberazione di ARERA n. 15/2022/r/rif del 18 gennaio 2022;

CONSIDERATO che l’art. 7 della deliberazione 363/2021/R/RIF stabilisce che il PIANO ECONOMICO FINANZIARIO per il periodo 2022-2025 sarà soggetto ad aggiornamento biennale secondo la procedura di cui al successivo art. 8;

PRESO ATTO del Piano Economico Finanziario 2022-2025 approvato e validato dall’Ente territorialmente competente, autorità d’ambito CO.S.R.A.B. in data 27/04/2022 con delibera n. 6 ad oggetto “APPROVAZIONE E VALIDAZIONE DEI PIANI ECONOMICI FINANZIARI DEI COMUNI APPARTENENTI AL COSRAB ELABORATI AI SENSI DEL METODO MTR-2 - PERIODO REGOLATORIO 2022-2025” che è calcolato in funzione dei costi di esercizio del Comune di Mongrando e quelli forniti dal gestore del servizio di raccolta, smaltimento e pulizia strade seguendo le linee previste da ARERA;

RICHIAMATE le Deliberazioni di Consiglio Comunale n. 11 del 30/05/2022 ad oggetto “PRESA D’ATTO E APPROVAZIONE DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO DALL’AUTORITA’ D’AMBITO CO.S.R.A.B. PERIODO REGOLATORIO 2022-2025- APPROVAZIONE DEL PIANO TARIFFARIO E RELATIVE TARIFFE PER L’APPLICAZIONE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) - ANNO 2022” e n. 9 del 27/03/2023 ad oggetto “APPROVAZIONE DEL PIANO TARIFFARIO E RELATIVE TARIFFE PER L’APPLICAZIONE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) - ANNO 2023 REDATTO SULLA SCORTA DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO DALL’AUTORITA’ D’AMBITO CO.S.R.A.B. PERIODO REGOLATORIO 2022-2025”;

CONSIDERATO CHE:

- Come stabilito dall’art. 7 della deliberazione 363/2021/R/RIF occorre procedere all’aggiornamento biennale del PEF 2022-2025 per gli anni 2024-2025;
- Con determina 06 novembre 2023 n. 1/2023 – DTAC ARERA ha approvato gli schemi tipo degli atti costituenti l’aggiornamento della proposta tariffaria per il biennio 2024-2025 e delle modalità operative per la relativa trasmissione all’Autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti, ai sensi delle deliberazioni 363/2021/R/rif e 389/2023/R/rif;

PRESO ATTO CHE:

- CO.S.R.A.B. ha anticipato in data 25/03/2024 (ns. prot. n. 3024) il Piano Economico Finanziario recante l’aggiornamento biennale del PEF 2022-2025 per gli anni 2024-2025, che risulta non ancora validato e approvato dall’assemblea di CO.S.R.A.B.;
- si ritiene opportuno procedere con l’elaborazione del Piano Tariffario per il Comune di Mongrando al fine del rispetto della scadenza prevista del 30/04/2024 per l’approvazione delle tariffe;
- il Piano Tariffario per l’anno 2024 predisposto dal Comune di Mongrando, allegato b) della presente deliberazione, è stato elaborato sulla base del Piano Economico Finanziario

elaborato e trasmesso da CO.S.R.A.B. in data 25/03/2024 (ns.prot. n. 3024), recante l'aggiornamento biennale del PEF 2022-2025 per gli anni 2024-2025, nelle more dell'approvazione da parte dell'Assemblea di CO.S.R.A.B., ed ha lo scopo di fornire i dati utili ai fini della determinazione della tariffa rifiuti per l'anno 2024;

CONSIDERATA la delibera 3 agosto 2023, n. 386/2023/R/RIF che prevede l'introduzione di meccanismi di perequazione e quindi, a decorrere dal 1° gennaio 2024, sono istituite le seguenti componenti perequative unitarie:

- $\text{₩}1, \text{₩}$ , per la copertura dei costi di gestione dei rifiuti accidentalmente pescati e dei rifiuti volontariamente raccolti (di cui alla L. n. 60/2022), espressa in euro/utenza per anno, quantificata in 0,10 euro/utenza;
- $\text{₩}2, \text{₩}$ , per la copertura delle agevolazioni riconosciute per eventi eccezionali e calamitosi, espressa in euro/utenza per anno quantificata in 1,50 euro/utenza;

VERIFICATO CHE:

- le componenti perequative si applicano a tutte le utenze del servizio di gestione dei rifiuti urbani, in aggiunta al corrispettivo dovuto per la TARI o per la tariffa corrispettiva;
  - non rientrano nel computo delle entrate tariffarie di riferimento per il servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani e quindi non incidono sulla quantificazione del PEF e delle tariffe TARI a questo collegate;
  - si tratta di contributi, definiti e quantificati da ARERA a livello nazionale, che vengono inseriti in bolletta dal Gestore (Comune) e successivamente versati alla Cassa per i Servizi Energetici e Ambientali (CSEA);

CONSIDERATO ALTRESI' CHE il PIANO TARIFFARIO viene predisposto:

- in conformità al D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158 *"Regolamento recante norme per la elaborazione del metodo normalizzato per definire la tariffa del servizio di gestione del ciclo dei rifiuti urbani"*;
- che tiene conto dell'articolo 1, c. 653, L. 147/2013 e s.m.i., il quale prevede *"A partire dal 2018, (poi rinviato al 2019), nella determinazione dei costi di cui al comma 654, il comune deve avvalersi anche delle risultanze dei fabbisogni standard."* A tal fine sono state verificate le risultanze dei fabbisogni standard e si rileva che, i costi sostenuti dal Comune di Mongrando, rientrano nei limiti nel costo standard complessivo;

VISTO l'art. 1 c. 652 della L. 147 del 27/12/2013 che permette per gli anni a decorrere dal 2014 e fino a diversa regolamentazione disposta da ARERA, l'adozione di coefficienti di cui al decreto 158/1999, inferiori ai minimi o superiori ai massimi del 50 per cento;

VISTI i coefficienti (Ka, Kb, Kc, Kd) applicati come risultano dal Piano Tariffario predisposto;

VISTE le categorie delle UTENZE NON DOMESTICHE come classificate nel Regolamento per l'applicazione della Tassa sui Rifiuti;

VISTE LE tariffe relative alle utenze domestiche e quelle relative alle utenze non domestiche come risultano nell'allegato piano;

VERIFICATO che il gettito complessivo della tassa rifiuti TARI per l'anno 2024 è pari ad € 487.302.000, come risulta dal Piano Economico Finanziario predisposto dall'autorità d'ambito COSRAB e che in via previsionale, viene assicurata l'integrale copertura dei costi del servizio, come risulta dal Piano Tariffario di cui all'Allegato b);

CONSIDERATO CHE sulla base della nuova modalità di raccolta degli sfalci e del verde domiciliare su chiamata dell'utente, n. 5 ritiri (bidoni) annui sono gratuiti e per gli ulteriori ritiri (bidoni) verrà applicata la tariffa di € 5,00 a ritiro;

CHE nell'ambito delle agevolazioni tariffarie di cui all'art. 24 del Regolamento per la disciplina della Tassa sui Rifiuti (TARI) vengono concesse le seguenti agevolazioni:

(Art. 24 lett. a):

Viene accordata, alle utenze non domestiche nell'ambito degli interventi di assistenza allo sviluppo commerciale, un'agevolazione pari al 50% della quota variabile della tariffa alle seguenti categorie:

4 Esposizioni, autosaloni;  
10 Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli;  
10 a Fioristi – sementi  
11 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze;  
12a Parrucchieri-estetisti-lavanderia;  
13 Carrozzerie autofficina elettrauto;  
14a Attività industriali con capannoni di produzione- con centro vendita;  
15a Attività artigianali di produzione beni specifici (anche muratori) con centro vendita;  
16 Ristoranti, trattorie osterie, pizzerie;  
17 Bar, caffè, pasticceria;  
18a Pane pasta macelleria salumi e formaggi generi alimentari;  
19 Plurilicenze alimentari e/o miste;  
20 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante;

L'agevolazione viene quantificata in € 7.000,00, trova imputazione negli stanziamenti di bilancio e la copertura viene assicurata attraverso il ricorso a risorse derivanti dalla fiscalità generale del Comune;

CHE nell'ambito delle riduzioni di cui all'art. 22 del Regolamento per la disciplina della Tassa sui Rifiuti (TARI) "RIDUZIONE PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA DA PARTE DELLE UTENZE DOMESTICHE" viene accordata una riduzione pari al 10% della parte variabile della tariffa alle utenze domestiche che aderiscono alla raccolta dell'umido con il compostaggio in conto proprio;

CHE le scadenze dei versamenti sono quelle stabilite dal Regolamento per la disciplina della Tassa sui rifiuti TARI art. 29 comma 3):

- a. L'acconto (calcolato sulla base delle tariffe dell'anno precedente) entro il 31 maggio 2024;
- b. Il saldo (calcolato sulla base delle tariffe approvate per l'anno corrente) entro il 10 dicembre 2024;

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

VISTO lo Statuto Comunale;

RISCONTRATA la competenza del Consiglio Comunale ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 18.08.2000, n. 267;

SULLA scorta di pareri di regolarità tecnica e contabile espressi ai sensi art. 49 D. Lgs 267/2000;

#### DELIBERA

PER le motivazioni di cui in premessa, da intendersi per intero richiamate:

1) DI APPROVARE, il PIANO TARIFFARIO e le tariffe della TARI relative alle utenze domestiche e non domestiche per l'anno 2024, allegato b) alla presente deliberazione redatto sulla scorta del PIANO ECONOMICO FINANZIARIO per gli anni 2022-2025 aggiornamento biennale 2024-2025 trasmesso da CO.S.R.A.B. in data 25/03/2024 (ns.prot. n. 3024), nelle more dell'approvazione da parte dell'Assemblea di CO.S.R.A.B. allegato a) alla presente deliberazione;

2) DI STABILIRE CHE:

- per la raccolta degli sfalci e del verde domiciliare su chiamata dell'utente: n. 5 ritiri (bidoni) annui vengono considerati gratuiti e per gli ulteriori ritiri (bidoni) verrà applicata la tariffa di € 5,00 cadauno;
- Nell'ambito delle agevolazioni tariffarie previste dal Regolamento per la disciplina della Tassa sui Rifiuti (TARI) vengono concesse le seguenti agevolazioni:

#### UTENZE DOMESTICHE

(Art. 22):

Riduzione pari al 10% della parte variabile della tariffa alle utenze domestiche che aderiscono alla raccolta dell'umido con il compostaggio in conto proprio;

## UTENZE NON DOMESTICHE

(Art. 24 lett. a):

Viene accordata, alle utenze non domestiche nell'ambito degli interventi di assistenza allo sviluppo commerciale, un'agevolazione pari al 50% della quota variabile della tariffa alle categorie come in premessa specificato;

3) DI PREVEDERE in € 487.302,00 il gettito complessivo della tassa rifiuti (TARI) per l'anno 2024 dando atto che, in via previsionale, viene assicurata l'integrale copertura dei costi del servizio, quale risulta dal Piano Tariffario di cui all'Allegato b);

4) DI DARE ATTO CHE:

· l'importo del tributo provinciale per la tutela e la protezione ambientale di cui al vigente art. 19, comma 7, del D.lgs n. 504/1992, da sommarsi alle tariffe TARI così come definite e approvate con la presente, è pari al 5%;

· la delibera 3 agosto 2023, n. 386/2023/R/RIF prevede a decorrere dal 1° gennaio 2024 l'istituzione delle seguenti componenti perequative unitarie:

₩₩₩1,₩₩, per la copertura dei costi di gestione dei rifiuti accidentalmente pescati e dei rifiuti volontariamente raccolti (di cui alla L. n. 60/2022), espressa in euro/utenza per anno, quantificata in 0,10 euro/utenza;

₩₩₩2,₩₩, per la copertura delle agevolazioni riconosciute per eventi eccezionali e calamitosi, espressa in euro/utenza per anno quantificata in 1,50 euro/utenza;

che verranno versate alla Cassa per i Servizi Energetici e Ambientali (CSEA)

5) DI TRASMETTERE telematicamente la presente deliberazione al Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi e per gli effetti del coordinato disposto di cui al vigente art. 13, comma 15 e 15-ter del Decreto Legge 6 dicembre 2011, n. 201, convertito dalla Legge 22 dicembre 2011, n. 214;

## IL CONSIGLIO COMUNALE

RICHIAMATA la suestata proposta di deliberazione e ritenutala meritevole di approvazione;  
DATO ATTO dei pareri espressi dal Responsabile del servizio ai sensi art.49 D.Lgs. n.267/2000, sotto il profilo della regolarità tecnica e contabile di cui ante;

CON voti a favore n.7, contrari nessuno essendosi astenuti n.5 Consiglieri Comunali

(Negro Carlo, Gazzola Giulio, Coda Simona, Squillace Franco, Borsati Dorian);

## DELIBERA

Di approvare la suestata proposta di deliberazione.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il PRESIDENTE  
**ANTONIO FILONI**

Il Segretario Comunale  
**NICOLETTA LO MANTO**

---

**CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'**

Deliberazione dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell' art. 134, comma 4, del D.Lgs. 267/2000 e.ss.mm.ii.

Deliberazione esecutiva ad ogni effetto di legge decorso il decimo giorno di pubblicazione, ai sensi dell'art. 134, comma 3, del D.Lgs n. 267/2000 e.ss.mm.ii.

Il Segretario Comunale  
**NICOLETTA LO MANTO**

---

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art.24 del D.Lgs. n.82/2005 e ss.mm.ii.



# COMUNE DI MONGRANDO

Provincia di Biella

**OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO TARIFFARIO E RELATIVE TARIFFE PER L'APPLICAZIONE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2024 REDATTO SULLA SCORTA DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO DALL'AUTORITA' D'AMBITO CO.S.R.A.B. MTR2 PERIODO REGOLATORIO 2022-2025 – AGGIORNAMENTO BIENNALE 2024-2025.**

---

## PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

(Ai sensi degli Artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del D.Lgs 18.08.2000 n.267 e ss.mm.ii.)

Il Responsabile dell' AREA ECONOMICA FINANZIARIA esprime parere Favorevole di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa.

Note:

Mongrando, 28-03-2024

Il Responsabile dell'Area  
**SASSO PAOLA**

---

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art.24 del D.Lgs. n.82/2005 e ss.mm.ii.



# COMUNE DI MONGRANDO

Provincia di Biella

**OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO TARIFFARIO E RELATIVE TARIFFE PER L'APPLICAZIONE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2024 REDATTO SULLA SCORTA DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO DALL'AUTORITA' D'AMBITO CO.S.R.A.B. MTR2 PERIODO REGOLATORIO 2022-2025 – AGGIORNAMENTO BIENNALE 2024-2025.**

---

## **P A R E R E D I R E G O L A R I T A ' C O N T A B I L E**

(Ai sensi degli Artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del D.Lgs 18.08.2000 n.267 e ss.mm.ii.)

Il Responsabile dell'Area Finanziaria e Tributaria esprime parere Favorevole di regolarità contabile.

Note:

Mongrando, 28-03-2024

Il Responsabile dell'Area  
**SASSO PAOLA**

# COMUNE DI MONGRANDO

*Provincia di Biella*

---

## CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Deliberazione del Consiglio Comunale n° 14/2024

**OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO TARIFFARIO E RELATIVE TARIFFE PER L'APPLICAZIONE DELLA TASSA SUI RIFIUTI (TARI) – ANNO 2024 REDATTO SULLA SCORTA DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PREDISPOSTO DALL'AUTORITA' D'AMBITO CO.S.R.A.B. MTR2 PERIODO REGOLATORIO 2022-2025 – AGGIORNAMENTO BIENNALE 2024-2025.**

Il sottoscritto Responsabile della Pubblicazione, certifica che il provvedimento viene pubblicato all'Albo Pretorio online consultabile sul Sito Ufficiale dell'Ente dal 29-04-2024 per giorni 15 consecutivi.

Mongrando, 29-04-2024

Il Responsabile della Pubblicazione

*ELISA FOLCHINI*

	2024			2025		
	Gestione comune di MONGRANDO			Gestione comune di MONGRANDO		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <b>CRT</b>	103.046	-	103.046	100.999	-	100.999
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <b>CTS</b>	-	58.746	58.746	-	64.419	64.419
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <b>CTR</b>	36.046	-	36.046	35.498	-	35.498
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <b>CRD</b>	141.752	4.200	145.952	140.526	7.242	147.768
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <b>CO<sup>EXP</sup><sub>116,TV</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <b>CQ<sup>EXP</sup><sub>TV</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 <b>COI<sup>EXP</sup><sub>TV</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <b>AR</b>	1.475	-	1.475	833	-	833
Fattore di Sharing <b>b</b>	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <b>b(AR)</b>	885	-	885	500	-	500
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance <b>AR<sub>sc</sub></b>	-	29.487	29.487	-	24.645	24.645
Fattore di Sharing <b>ω</b>	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing <b>b(1+ω)</b>	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing <b>b(1+ω)AR<sub>sc</sub></b>	-	19.461	19.461	-	16.266	16.266
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <b>RCIof<sub>TV</sub></b>	8.453	-	8.453	8.453	-	8.453
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	37.677	37.677	-	38.948	38.948
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>288.412</b>	<b>81.161</b>	<b>369.573</b>	<b>284.976</b>	<b>94.343</b>	<b>379.319</b>
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <b>CSL</b>	42.756	-	42.756	41.613	-	41.613
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <b>CARC</b>	-	43.204	43.204	-	42.758	42.758
Costi generali di gestione <b>CGG</b>	7.992	11.010	19.002	7.696	9.969	17.666
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <b>CCD</b>	-	-	-	-	-	-
Altri costi <b>CO<sub>Al</sub></b>	8.753	-	8.753	7.028	-	7.028
Costi comuni <b>CC</b>	16.745	54.215	70.960	14.724	52.728	67.452
Ammortamenti <b>Amm</b>	3.286	-	3.286	5.509	-	5.509
Accantonamenti <b>Acc</b>	6.296	17.054	23.350	1.822	16.320	18.142
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	6.005	17.054	23.059	1.822	16.320	18.142
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	291	-	291	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto <b>R</b>	-	-	-	1.627	-	1.627
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <b>R<sub>uc</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 <b>CK<sub>proprietari</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale <b>CK</b>	9.581	17.054	26.636	8.958	16.320	25.278
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <b>CO<sup>EXP</sup><sub>116,TF</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <b>CQ<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <b>COI<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></b>	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <b>RCIof<sub>TF</sub></b>	1.892	-	1.892	1.892	-	1.892
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	3.422	3.422	-	4.148	4.148
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
<b>ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>70.974</b>	<b>74.691</b>	<b>145.665</b>	<b>67.187</b>	<b>73.196</b>	<b>140.383</b>
<b>ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>359.386</b>	<b>155.852</b>	<b>515.239</b>	<b>352.163</b>	<b>167.539</b>	<b>519.702</b>
<b>ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif</b>	<b>359.386</b>	<b>155.852</b>	<b>515.239</b>	<b>352.163</b>	<b>167.539</b>	<b>519.702</b>

Grandezze fisico-tecniche						
raccolta differenziata %			75%			76%
$q_{\alpha-2}$ ton			1.609,00			1.529,00
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			27,12			29,26
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,71			31,58
Coefficiente di gradualità						
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata $\gamma_1$			-0,10			-0,10
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo $\gamma_2$			-0,10			-0,10
<b>Totale <math>\gamma</math></b>			<b>-0,20</b>			<b>-0,20</b>
<b>Coefficiente di gradualità <math>(1+\gamma)</math></b>			<b>0,80</b>			<b>0,80</b>
Verifica del limite di crescita						
$rdi_{\alpha}$			2,7%			2,7%
coefficiente di recupero di produttività $X_{\alpha}$			0,20%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $QL_{\alpha}$			0,00%			1,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale $PG_{\alpha}$			0,00%			1,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 $C_{116}$			0,00%			0,00%
coeff. per recupero inflazione $CRl_{\alpha}$			7,00%			5,00%
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <math>\rho</math></b>			<b>9,50%</b>			<b>9,60%</b>
<b><math>(1+\rho)</math></b>			<b>1,0950</b>			<b>1,0960</b>
$\sum T_{\alpha}$			515.239			519.702
$\sum TV_{\alpha-1}$			327.175			344.295
$\sum TF_{\alpha-1}$			120.278			145.665
$\sum T_{\alpha-1}$			447.453			489.961
$\sum T_{\alpha} / \sum T_{\alpha-1}$			1,1515			1,0607
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			489.961			519.702
delta ( $\sum T_{\alpha} - \sum T_{max}$ )			25.278			-
Iva dopo distribuzione delta ( $\sum T_{\alpha} - \sum T_{max}$ )	288.412	55.883	344.295	284.976	94.343	379.319
Ifa dopo distribuzione delta ( $\sum T_{\alpha} - \sum T_{max}$ )	70.974	74.691	145.665	67.187	73.196	140.383
<b>Ta=Iva+Ifa dopo distribuzione delta (<math>\sum T_{\alpha} - \sum T_{max}</math>)</b>	<b>359.386</b>	<b>130.574</b>	<b>489.961</b>	<b>352.163</b>	<b>167.539</b>	<b>519.702</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2.658			2.479
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-
$\sum TV_{\alpha}$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			341.637			376.840
$\sum TF_{\alpha}$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			145.665			140.383
<b>Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021</b>			<b>487.303</b>			<b>517.223</b>
<b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>	1.910	-	1.910	2.515	-	2.515
Macro Indicatore R1						
<b>R1</b>			<b>9,60</b>			<b>9,60</b>
Calcolo H di partenza						
$AR^{99sc}_{si}$			-			-
$CRD^{99sc}_{si}$			-			-
<b>H di partenza</b>			<b>0,0%</b>			<b>0,0%</b>
<b>Classe di partenza H</b>			<b>1</b>			<b>1</b>
<b>Obiettivi</b>			<b>5,0%</b>			<b>10,0%</b>



**COMUNE DI MONGRANDO**

**TARI**  
**METODO**  
**NORMALIZZATO**

**PIANO TARIFFARIO ANNO 2024**

**COMUNE DEL NORD CON MENO DI 5000 ABITANTI**

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

## 1) DEFINIZIONI

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

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

**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

### Composizione della Tariffa di riferimento

**Costi operativi di gestione : CG**

**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)

**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)

**Costi Comuni (CC)**

**CARC** costi amministrativi (accertamento,riscossione,contenzioso)

**CGG** costi generali di gestione (personale almeno al 50%)

**CCD** costi comuni diversi

**Costi d'uso del capitale (CK)**

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

## 2) RIPARTIZIONE TARIFFA DOMESTICA E NON DOMESTICA

QUANTITA' TOTALE DI RIFIUTI PRODOTTI

Totale rifiuti prodotti dal Comune (Kg) :

**1.454.366,00**

### 2.1) RIPARTIZIONE PARTE FISSA

NUMERO TOTALE UTENZE	2.020	% Calcolata	% Corretta
Numero Utenze domestiche	1.907	94,41	89,00
Numero Utenze non domestiche	113	5,59	11,00

### 2.2) RIPARTIZIONE PARTE VARIABILE

#### 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 Kd, 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.

Cod	Attività produttive	gg	Kd min	Kd max	Kd utilizzato	Superficie Totale	Q.tà stimata rifiuti
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	365	2,60	4,20	2,60	705,80	1.835,08
2	Campeggi, distributori carburanti	365	5,51	6,55	5,51		-
3	Stabilimenti balneari	365	3,11	5,20	3,11		-
4	Esposizioni, autosaloni	365	2,50	3,55	2,50	636,40	1.591,00
5	Alberghi con ristorante	365	8,79	10,93	8,79		-
6	Alberghi senza ristorante	365	6,55	7,49	6,55		-
7	Case di cura e riposo	365	7,82	8,19	7,82	4.070,94	31.834,75
8	Uffici, agenzie, studi professionali	365	8,21	9,30	8,21	1.810,20	14.861,74
9	Banche ed istituti di credito	365	4,50	4,78	4,50	410,00	1.845,00
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	365	7,11	9,12	7,11	1.133,57	8.059,68
10a	Fioristi, sementi	365	7,11	9,12	7,11	0,00	-
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	365	8,80	12,45	8,80	448,47	3.946,54
12	Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista)	365	5,90	8,50	5,90	3.591,73	21.191,21
12a	Parrucchieri, estetisti, lavanderie	365	5,90	8,50	5,90	401,00	2.365,90
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	365	7,55	9,48	7,55	2.052,06	15.493,05
14	Attività industriali con capannoni di produzione	365	3,50	7,50	3,50	6.349,40	22.222,90
14a	Attività industriali con capannoni di produzione con centro di vendita	365	3,50	7,50	3,50	407,80	1.427,30
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	365	4,50	8,92	4,50	3.755,20	16.898,40
15a	Attività artigianali di produzione beni specifici con centro di vendita	365	4,50	8,92	4,50	1.282,60	5.771,70
16	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	365	39,67	60,88	25,83	144,50	3.732,44
17	Bar, caffè, pasticceria	365	29,82	51,47	18,91	596,60	11.281,71
18	Supermercato	365	14,43	19,55	14,43	727,39	10.496,24
18a	Pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	365	14,43	19,55	14,43	522,00	7.532,46
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	365	12,59	21,41	12,59	95,90	1.207,38
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	365	49,72	85,60	49,72		-
21	Discoteche, night club	365	8,56	13,45	8,56		-

Totale Q.tà stimata rifiuti prodotti utenze non domestiche:

**183.594,47**

Aumento Utenze Giornaliere (<=100%):

-

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

<b>Irnd = Sommatoria Stot*Kd/Qtot.rifiuti*100</b>		% Calcolata	% Corretta
<i>formula:</i>	183.594,47 / 1.454.366,00 *100	<b>12,62</b>	<b>11,00</b>

### 2.3) RIPARTIZIONE QTA RIFIUTI PRODOTTI TRA UTENZE DOMESTICHE E UTENZE NON DOMESTICHE

<b>Totale rifiuti prodotti (Kg)</b>	<b>1.454.366,00</b>	% Calcolata	% Corretta
QTA rifiuti NON DOMESTICI (kg)	183.594,47	<b>12,62</b>	<b>11,00</b>
QTA rifiuti DOMESTICI (kg)	1.270.771,53	<b>87,38</b>	<b>89,00</b>

### 3) COSTI

Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

La parte Fissa TF deve coprire i seguenti costi:

▶ Spazzamento ed lavaggio strade pubbliche (CSL)	42.756,00
▶ Costi ammin. accertamenti/riscoss/contenz(CARC)	43.204,00
▶ Costi generali di gestione (CGG)	19.002,00
▶ Costi comuni diversi (CCD)	-
▶ Altri costi (AC/COal)	8.753,00
▶ Componente a conguaglio relativa ai CF riconosciuta (RCtf)	1.892,00
▶ Oneri relativi all'IVA indetraibile	3.422,00
▶ Rata annuale a conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art 107 c 5 dl 18/2020	
▶ Costi d'uso del capitale, ammort.accant.ecc. (CK)	26.636,00
▶ Costi operativi fissi prev. Art 9.2 MTR-2 (CQexptf)	-
▶ Somm TF = CSL + CARC + CGG + CCD + AC + CK	145.665,00
▶ Avanzo / Disavanzo anni Precedenti	-
<b>TOTALE COSTI FISSI</b>	<b>145.665,00</b>

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

▶ Costi raccolta e trasporti rifiuti (CRT)	95.997,62
▶ Costi trattamento e smaltimento rifiuti (CTS)	54.727,75
▶ Costi di raccolta differenziata (CRD)	135.968,83
▶ Costo di trattamento e riciclo (CTR)	33.580,44
▶ Componente a conguaglio relativa ai CV riconosciuti (RCtv)	7.874,81
▶ Oneri relativi all'IVA indetraibile	35.099,88
▶ Rata annuale a conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20	
▶ Somm TV = CRT + CTS + CRD + CTR	363.249,33
▶ Avanzo / Disavanzo anni Precedenti	-
▶ Contributi Differenziata	18.129,86
▶ Proventi dalla vendita di materiale ed energia dopo sharing b(AR)	824,47
	344.295,00
▶ Contributo MIUR	2.658,00
<b>TOTALE COSTI VARIABILI</b>	<b>341.637,00</b>

**TOTALE COSTI (Costi Fissi + Costi Variabili)**

**487.302,00**

### 3.1) RIPARTIZIONE DEI COSTI

#### RIPARTIZIONE COSTI FISSI

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

TOTALE COSTI FISSI	145.665,00	% Calcolata	% Corretta
Costi fissi attribuiti alle utenze domestiche (TOTALE COSTI FISSI * % CORRETTA DOMESTICHE)	129.641,85	94,41	89,00
Costi fissi attribuiti alle utenze non domestiche (TOTALE COSTI FISSI * % CORRETTA DOMESTICHE)	16.023,15	5,59	11,00

#### RIPARTIZIONE COSTI VARIABILI

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	341.637,00	% Calcolata	% Corretta
Costi variabili attribuiti alle utenze domestiche	304.056,93	87,38	89,00
Costi variabili attribuiti alle utenze non domestiche	37.580,07	12,62	11,00

### 4) ARTICOLAZIONE DELLA TARIFFA A REGIME

#### UTENZA DOMESTICA

► **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 corrette da coeff. di proporzionalità) per un coeff. di adattamento per il costo unitario (€/Kg)

#### UTENZA NON DOMESTICA

► **PARTE FISSA** La parte fissa della tariffa si ottiene come prodotto della quota unitaria (€/m2) per la superficie dell'utenza (m2) per il coefficiente potenziale di produzione Kc (tabella

► **PARTE VARIABILE** Si ottiene come prodotto del costo unitario (€/m2) per la superficie dell'utenza per il coefficiente di produzione (Kg/m2 che tiene conto della qta di rifiuti per tipologia)

## 5) DETERMINAZIONE DELLE SUPERFICI AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

### 5.1) TABELLA RIDUZIONI

Riduzione	% Riduzione Parte Fissa	% Riduzione Parte variabile
Compostaggio domestico	0,00	10,00
Agevolazioni attività commerciali	0,00	50,00

### 5.2) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Utenze con riduzione (p.variabile)
Utenza domestica (1 componente)	Compostaggio Domestico	20.165,87	169
Utenza domestica (2 componenti)	Compostaggio Domestico	18.530,76	148
Utenza domestica (3 componenti)	Compostaggio Domestico	9.978,06	78
Utenza domestica (4 componenti)	Compostaggio Domestico	6.632,87	51
Utenza domestica (5 componenti)	Compostaggio Domestico	1.415,38	12
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	Compostaggio Domestico	154,00	2
		56.876,94	460

### 5.3) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE NON DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione A CARICO DEL BILANCIO	Superfici con riduzione (p.fissa)	Superfici con riduzione (p.variabile)	
4	Esposizioni, autosaloni	Agevolazioni attività commerciali	636,40	636,40
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	Agevolazioni attività commerciali	1.133,57	1.133,57
10a	Fioristi, sementi	Agevolazioni attività commerciali	-	-
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	Agevolazioni attività commerciali	448,47	448,47
12a	Parrucchieri, estetisti, lavanderie	Agevolazioni attività commerciali	401,00	401,00
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	Agevolazioni attività commerciali	2.052,06	2.052,06
14a	Attività industriali con capannoni di produzione con centro di vendita	Agevolazioni attività commerciali	407,80	407,80
15a	Attività artigianali di produzione beni specifici con centro di vendita	Agevolazioni attività commerciali	1.282,60	1.282,60
16	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	Agevolazioni attività commerciali	144,50	144,50
17	Bar, caffè, pasticceria	Agevolazioni attività commerciali	596,60	596,60
18a	Pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	Agevolazioni attività commerciali	522,00	522,00
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	Agevolazioni attività commerciali	95,90	95,90
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	Agevolazioni attività commerciali	-	-
			7.720,90	7.720,90

#### 5.4) UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Utenze	Superfici ridotte	Utenze ridotte
Utenza domestica (1 componente)	96.986,60	784	96.986,60	767,10
Utenza domestica (2 componenti)	81.336,12	566	81.336,12	551,20
Utenza domestica (3 componenti)	47.131,94	309	47.131,94	301,20
Utenza domestica (4 componenti)	30.309,32	192	30.309,32	186,90
Utenza domestica (5 componenti)	7.541,79	46	7.541,79	44,80
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1.285,00	10	1.285,00	9,80
	264.590,77	1907	264.590,77	1861,00

#### 5.5) UTENZE NON DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

##### A CARICO DEL BILANCIO

Categoria	Superfici	Sup.ridotte (parte fissa)	Sup.ridotte (p.variabibile)
1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	705,80	705,80	705,80
2 Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	-
3 Stabilimenti balneari	0,00	0,00	-
4 Esposizioni, autosaloni	636,40	636,40	318,20
5 Alberghi con ristorante	0,00	0,00	-
6 Alberghi senza ristorante	0,00	0,00	-
7 Case di cura e riposo	4.070,94	4.070,94	4.070,94
8 Uffici, agenzie, studi professionali	1.810,20	1.810,20	1.810,20
9 Banche ed istituti di credito	410,00	410,00	410,00
10 Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1.133,57	1.133,57	566,79
10a Fioristi, sementi	0,00	0,00	-
11 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	448,47	448,47	224,24
12 Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista)	3.591,73	3.591,73	3.591,73
12a Parrucchieri, estetisti, lavanderie	401,00	401,00	200,50
13 Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2.052,06	2.052,06	1.026,03
14 Attività industriali con capannoni di produzione	6.349,40	6.349,40	6.349,40
14a Attività industriali con capannoni di produzione con centro di vendita	407,80	407,80	203,90
15 Attività artigianali di produzione beni specifici	3.755,20	3.755,20	3.755,20
15a Attività artigianali di produzione beni specifici con centro di vendita	1.282,60	1.282,60	641,30
16 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	144,50	144,50	72,25
17 Bar, caffè, pasticceria	596,60	596,60	298,30
18 Supermercato	727,39	727,39	727,39
18a Pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	522,00	522,00	261,00
19 Plurilicenze alimentari e/o miste	95,90	95,90	47,95
20 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	-
21 Discoteche, night club	0,00	0,00	-
	29.141,56	29.141,56	25.281,11

## 6) ARTICOLAZIONE DELLA TARIFFA UTENZE DOMESTICHE

### 6.1) CALCOLO DELLA PARTE FISSA UTENZE DOMESTICHE

(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 ( Ka)

$$Quf = Ctuf / \text{Somatoria } S(n) * Ka(n)$$

Ctuf = costi fissi attribuibili 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 DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superficie	Ka base	Ka utilizzato	Superficie adattata	Tariffa	Gettito
Utenza domestica (1 componente)	96.986,60	0,84	0,84	81.468,74	0,42166	40.895,56
Utenza domestica (2 componenti)	81.336,12	0,98	0,98	79.709,40	0,49194	40.012,40
Utenza domestica (3 componenti)	47.131,94	1,08	1,08	50.902,50	0,54214	25.551,96
Utenza domestica (4 componenti)	30.309,32	1,16	1,16	35.158,81	0,58230	17.648,97
Utenza domestica (5 componenti)	7.541,79	1,24	1,24	9.351,82	0,62245	4.694,41
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1.285,00	1,30	1,30	1.670,50	0,65257	838,56
	<b>264.590,77</b>			<b>258.261,77</b>		<b>129.641,85</b>

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

Quf = Ctuf / Somatoria S (n) * Ka(n)			
<b>129.641,85</b>	<b>/</b>	<b>258.261,77</b>	<b>0,501978482</b>

## 6.2) 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)

$$TVd(n,S)=Q_{uv} * K_b * C_u$$

### 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 corrette da un coefficiente proporz. di produttività

N= n.totale delle Utenze domestiche in funzione del n. di comp.del nucleo familiare Qtot = quantita' totale rifiuti

$$Q_{uv} = Q_{tot} / \text{Somatoria di } ( N(n) * K_b(n))$$

Categoria	Nuclei ridotti	Kb Min	Kb max	Kb utilizzato	Nuclei adattati
Utenza domestica (1 componente)	767,10	0,60	1,00	0,60	460,26
Utenza domestica (2 componenti)	551,20	1,40	1,80	1,40	771,68
Utenza domestica (3 componenti)	301,20	1,80	2,30	1,80	542,16
Utenza domestica (4 componenti)	186,90	2,20	3,00	2,20	411,18
Utenza domestica (5 componenti)	44,80	2,90	3,60	2,90	129,92
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	9,80	3,40	4,10	3,40	33,32
	<b>1861,00</b>				<b>2.348,52</b>

Tariffa	Gettito
77,68048	59.588,70
181,25445	99.907,45
233,04144	70.192,08
284,82842	53.234,43
375,45565	16.820,41
440,18938	4.313,86
	<b>304.056,93</b>

quindi il Quv risulta essere di :

Q.Tot.Rifiuti/somm.N.ut*Kb				Quv (Kg)
<b>1.270.771,53</b>	/	<b>2.348,52</b>	=	<b>541,09462</b>

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

costi variab.ut.dom./qta rifiuti ut.dom.				Cu (€/Kg)
<b>304.056,93</b>	/	<b>1.270.771,53</b>	=	<b>0,23927</b>

## 7) ARTICOLAZIONE DELLA TARIFFA UTENZE NON DOMESTICHE

### 7.1) CALCOLO DELLA PARTE FISSA UTENZE NON DOMESTICHE

si ottiene come prodotto dalla quota unitaria (€/m2) per la superficie dell'utenza per il coefficiente potenziale di produzione per tipologia di attività (Kc)  
**si ottiene dal prodotto quota unitaria (€/m2) 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 €/m2 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)

$$Qapf = Ctapf / \text{Somatoria Sap} * Kcap$$

Attività Produttive	Kc Min	Kc Max	Kc Utilizzato	Totale Superficie	Superficie Corretta	Tariffa al m <sup>2</sup>	Totale Gettito
1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,51	0,32	705,80	225,86	0,21872	154,37
2 Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,80	0,67	0,00	0,00	0,45795	0,00
3 Stabilimenti balneari	0,38	0,63	0,38	0,00	0,00	0,25973	0,00
4 Esposizioni, autosaloni	0,30	0,43	0,30	636,40	190,92	0,20505	130,49
5 Alberghi con ristorante	1,07	1,33	1,07	0,00	0,00	0,73135	0,00
6 Alberghi senza ristorante	0,80	0,91	0,80	0,00	0,00	0,54680	0,00
7 Case di cura e riposo	0,95	1,00	0,95	4.070,94	3.867,39	0,64933	2643,38
8 Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	1,13	1,00	1.810,20	1.810,20	0,68351	1237,28
9 Banche ed istituti di credito	0,55	0,58	0,55	410,00	225,50	0,37593	154,13
10 Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	1,11	0,87	1.133,57	986,21	0,59465	674,08
10a Fioristi, sementi	0,87	1,11	0,87	0,00	0,00	0,59465	0,00
11 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	1,52	1,07	448,47	479,86	0,73135	327,99
12 Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista)	0,72	1,04	0,72	3.591,73	2.586,05	0,49212	1767,58
12a Parrucchieri, estetisti, lavanderie	0,72	1,04	0,72	401,00	288,72	0,49212	197,34
13 Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	1,16	0,92	2.052,06	1.887,90	0,62883	1290,39
14 Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,91	0,43	6.349,40	2.730,24	0,29391	1866,14
14a Attività industriali con capannoni di produzione con centro di vendita	0,43	0,91	0,43	407,80	175,35	0,29391	119,86
15 Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1,09	0,55	3.755,20	2.065,36	0,37593	1411,69
15a Attività artigianali di produzione beni specifici con centro di vendita	0,55	1,09	0,55	1.282,60	705,43	0,37593	482,17
16 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	7,42	4,84	144,50	699,38	3,30817	478,03
17 Bar, caffè, pasticceria	3,64	6,28	3,64	596,60	2171,62	2,48796	1484,32
18 Supermercato	1,76	2,38	1,76	727,39	1280,21	1,20297	875,03
18a Pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	2,38	1,76	522,00	918,72	1,20297	627,95
19 Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	1,54	95,90	147,69	1,05260	100,94
20 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	1,44	6,06	0,00	0,00	4,14204	0,00
21 Discoteche, night club	1,04	1,64	1,04	0,00	0,00	0,71085	0,00
				<u>29.141,56</u>	<u>23.442,60</u>		<u>16.023,15</u>

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

Qapf=Ctfund/Somatoria Stot*Kc	16.023,15	/	23.442,60	=	<b>Qapf (€/m<sup>2</sup>)</b>
					<b>0,68351</b>

## 7.2) CALCOLO DELLA PARTE VARIABILE UTENZE 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 ( 5000)

Attività Produttive	Kd Min	Kd Max	Kd Utilizzato	Totale Superficie	Superficie Corretta	Tariffa V/m²	Totale Gettito
1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	2,60	4,20	2,60	705,80	1.835,08	0,53220	375,62
2 Campeggi, distributori carburanti	5,51	6,55	5,51	0,00	0,00	1,12785	-
3 Stabilimenti balneari	3,11	5,20	3,11	0,00	0,00	0,63659	-
4 Esposizioni, autosaloni	2,50	3,55	2,50	636,40	1.591,00	0,51173	325,66
5 Alberghi con ristorante	8,79	10,93	8,79	0,00	0,00	1,79923	-
6 Alberghi senza ristorante	6,55	7,49	6,55	0,00	0,00	1,34072	-
7 Case di cura e riposo	7,82	8,19	7,82	4.070,94	31.834,75	1,60068	6.516,28
8 Uffici, agenzie, studi professionali	8,21	9,30	8,21	1.810,20	14.861,74	1,68051	3.042,06
9 Banche ed istituti di credito	4,50	4,78	4,50	410,00	1.845,00	0,92111	377,65
10 Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	7,11	9,12	7,11	1.133,57	8.059,68	1,45535	1.649,74
10a Fioristi, sementi	7,11	9,12	7,11	0,00	0,00	1,45535	-
11 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8,80	12,45	8,80	448,47	3.946,54	1,80128	807,82
12 Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro,	5,90	8,50	5,90	3.591,73	21.191,21	1,20767	4.337,64
12a Parrucchieri, estetisti, lavanderie	5,90	8,50	5,90	401,00	2.365,90	1,20767	484,28
13 Carrozzeria, autofficina, elettrauto	7,55	9,48	7,55	2.052,06	15.493,05	1,54541	3.171,28
14 Attività industriali con capannoni di produzione	3,50	7,50	3,50	6.349,40	22.222,90	0,71642	4.548,82
14a Attività industriali con capannoni di produzione con centro di vendita	3,50	7,50	3,50	407,80	1.427,30	0,71642	292,15
15 Attività artigianali di produzione beni specifici	4,50	8,92	4,50	3.755,20	16.898,40	0,92111	3.458,94
15a Attività artigianali di produzione beni specifici con centro di vendita	4,50	8,92	4,50	1.282,60	5.771,70	0,92111	1.181,41
16 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	39,67	60,88	25,83	144,50	3.732,44	5,28716	763,99
17 Bar, caffè, pasticceria	29,82	51,47	18,91	596,60	11.281,71	3,87070	2.309,26
18 Supermercato	14,43	19,55	14,43	727,39	10.496,24	2,95369	2.148,48
18a Pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	14,43	19,55	14,43	522,00	7.532,46	2,95369	1.541,82
19 Plurilicenze alimentari e/o miste	12,59	21,41	12,59	95,90	1.207,38	2,57706	247,14
20 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	49,72	85,60	49,72	0,00	0,00	10,17722	-
21 Discoteche, night club	8,56	13,46	8,56	0,00	0,00	1,75215	-
				29.141,56	183.594,47		37.580,07

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

Costi variabili ut.non dom./ qta rifiuti ut.non dom.				CU (€/Kg)
37.580,07	/	183.594,47	=	0,20469

## 8) RIEPILOGO DELLE TARIFFE

<b>UTENZE DOMESTICHE</b>	<b>Ka</b>	<b>Quf</b>	<b>Tariffa (p.fissa)</b>	<b>Kb</b>	<b>Quv</b>	<b>Cu</b>	<b>Tariffa (p.variab.)</b>
Utenza domestica (1 componente)	0,84	0,50198	<b>0,42166</b>	0,60	541,09462	0,23927	<b>77,68048</b>
Utenza domestica (2 componenti)	0,98	0,50198	<b>0,49194</b>	1,40	541,09462	0,23927	<b>181,25445</b>
Utenza domestica (3 componenti)	1,08	0,50198	<b>0,54214</b>	1,80	541,09462	0,23927	<b>233,04144</b>
Utenza domestica (4 componenti)	1,16	0,50198	<b>0,58230</b>	2,20	541,09462	0,23927	<b>284,82842</b>
Utenza domestica (5 componenti)	1,24	0,50198	<b>0,62245</b>	2,90	541,09462	0,23927	<b>375,45565</b>
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,30	0,50198	<b>0,65257</b>	3,40	541,09462	0,23927	<b>440,18938</b>

<b>ATTIVITA' PRODUTTIVE</b>		<b>Kc</b>	<b>Qapf</b>	<b>Tariffa (p.fissa)</b>	<b>Kd</b>	<b>Cu</b>	<b>Tariffa (p.variab.)</b>
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,68351	<b>0,21872</b>	2,60	0,20469	<b>0,53220</b>
2	Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,68351	<b>0,45795</b>	5,51	0,20469	<b>1,12785</b>
3	Stabilimenti balneari	0,38	0,68351	<b>0,25973</b>	3,11	0,20469	<b>0,63659</b>
4	Esposizioni, autosaloni	0,30	0,68351	<b>0,20505</b>	2,50	0,20469	<b>0,51173</b>
5	Alberghi con ristorante	1,07	0,68351	<b>0,73135</b>	8,79	0,20469	<b>1,79923</b>
6	Alberghi senza ristorante	0,80	0,68351	<b>0,54680</b>	6,55	0,20469	<b>1,34072</b>
7	Case di cura e riposo	0,95	0,68351	<b>0,64933</b>	7,82	0,20469	<b>1,60068</b>
8	Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	0,68351	<b>0,68351</b>	8,21	0,20469	<b>1,68051</b>
9	Banche ed istituti di credito	0,55	0,68351	<b>0,37593</b>	4,50	0,20469	<b>0,92111</b>
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	0,68351	<b>0,59465</b>	7,11	0,20469	<b>1,45535</b>
10a	Fioristi, sementi	0,87	0,68351	<b>0,59465</b>	7,11	0,20469	<b>1,45535</b>
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	0,68351	<b>0,73135</b>	8,80	0,20469	<b>1,80128</b>
12	Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista)	0,72	0,68351	<b>0,49212</b>	5,90	0,20469	<b>1,20767</b>
12a	Parrucchieri, estetisti, lavanderie	0,72	0,68351	<b>0,49212</b>	5,90	0,20469	<b>1,20767</b>
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	0,68351	<b>0,62883</b>	7,55	0,20469	<b>1,54541</b>
14	Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,68351	<b>0,29391</b>	3,50	0,20469	<b>0,71642</b>
14a	Attività industriali con capannoni di produzione con centro di vendita	0,43	0,68351	<b>0,29391</b>	3,50	0,20469	<b>0,71642</b>
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	0,68351	<b>0,37593</b>	4,50	0,20469	<b>0,92111</b>
15a	Attività artigianali di produzione beni specifici con centro di vendita	0,55	0,68351	<b>0,37593</b>	4,50	0,20469	<b>0,92111</b>
16	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	0,68351	<b>3,30817</b>	25,83	0,20469	<b>5,28716</b>
17	Bar, caffè, pasticceria	3,64	0,68351	<b>2,48796</b>	18,91	0,20469	<b>3,87070</b>
18	Supermercato	1,76	0,68351	<b>1,20297</b>	14,43	0,20469	<b>2,95369</b>
18a	Pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	0,68351	<b>1,20297</b>	14,43	0,20469	<b>2,95369</b>
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	0,68351	<b>1,05260</b>	12,59	0,20469	<b>2,57706</b>
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	0,68351	<b>4,14204</b>	49,72	0,20469	<b>10,17722</b>
21	Discoteche, night club	1,04	0,68351	<b>0,71085</b>	8,56	0,20469	<b>1,75215</b>

## 9) PIANO FINANZIARIO

<b>COSTI</b>		Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
UTENZE DOMESTICHE		129.641,85	304.056,93	433.698,78
ATTIVITA' PRODUTTIVE		16.023,15	37.580,07	53.603,22
<b>TOTALE COSTI</b>		<b>145.665,00</b>	<b>341.637,00</b>	<b>487.302,00</b>
<b>ENTRATE UTENZE DOMESTICHE</b>		Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Utenza domestica (1 componente)		40.895,56	59.588,70	100.484,25
Utenza domestica (2 componenti)		40.012,40	99.907,45	139.919,86
Utenza domestica (3 componenti)		25.551,96	70.192,08	95.744,04
Utenza domestica (4 componenti)		17.648,97	53.234,43	70.883,40
Utenza domestica (5 componenti)		4.694,41	16.820,41	21.514,83
Utenza domestica (6 componenti e oltre)		838,56	4.313,86	5.152,41
Totale		129.641,85	304.056,93	433.698,78
<b>ENTRATE ATTIVITA' PRODUTTIVE</b>		Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	154,37	375,62	530,00
2	Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
3	Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
4	Esposizioni, autosaloni	130,49	325,66	456,16
5	Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
6	Alberghi senza ristorante	0,00	0,00	0,00
7	Case di cura e riposo	2643,38	6516,28	9159,66
8	Uffici, agenzie, studi professionali	1237,28	3042,06	4279,34
9	Banche ed istituti di credito	154,13	377,65	531,78
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	674,08	1649,74	2323,82
10a	Fioristi, sementi	0,00	0,00	0,00
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	327,99	807,82	1135,81
12	Attività artigianali tipo botteghe ( falegname, idraulico, fabbro, elettricista)	1767,58	4337,64	6105,22
12a	Parrucchieri, estetisti, lavanderie	197,34	484,28	681,62
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1290,39	3171,28	4461,67
14	Attività industriali con capannoni di produzione	1866,14	4548,82	6414,96
14a	Attività industriali con capannoni di produzione con centro di vendita	119,86	292,15	412,01
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	1411,69	3458,94	4870,63
15a	Attività artigianali di produzione beni specifici con centro di vendita	482,17	1181,41	1663,58
16	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	478,03	763,99	1242,02
17	Bar, caffè, pasticceria	1484,32	2309,26	3793,58
18	Supermercato	875,03	2148,48	3023,51
18a	Pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	627,95	1541,82	2169,77
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	100,94	247,14	348,08
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
21	Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00
		16.023,15	37.580,07	53.603,22
<b>TOTALE ENTRATE</b>		<b>145.665,00</b>	<b>341.637,00</b>	<b>487.302,00</b>

**COPERTURA COSTI: 100%**