

**ORIGINALE**

**DELIBERA N. 14**



## **COMUNE DI SANT'AGATA BOLOGNESE**

**Città Metropolitana di Bologna**

### **CONSIGLIO COMUNALE**

Adunanza ordinaria, di 1a convocazione - Seduta pubblica

**OGGETTO: *PRESA D'ATTO DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI 2022 APPROVATO DA ATERSIR (AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI) E PRESA D'ATTO DELLE TARIFFE***

L'anno DUEMILAVENTIDUE addì VENTOTTO del mese di APRILE alle ore 20:30 presso la Residenza Municipale, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dal vigente T.U.E.L. e dal regolamento comunale vigente, si è riunito il Consiglio Comunale.

Fatto l'appello nominale all'apertura della seduta, al momento della trattazione del suddetto oggetto risultano:

		<b>Presenti</b>	<b>Assente giustificato</b>	<b>Assente non giustificato</b>
1	VICINELLI GIUSEPPE	X		
2	LENZI DENIS	X		
3	PIZZI MARIA IOLANDA	X		
4	SANTORO SALVATORE	X		
5	BARLOTTI CARMINE	X		
6	MANTOVANI STEFANO		X	
7	LIPPARINI JESSICA	X		
8	TOGNI CLEMENTONI ELEONORA	X		
9	PIGNATTI GILBERTO	X		
10	SCANDELLARI VITTORIO	X		
11	CAVRINI FRANCESCA	X		
12	ANNICCHIARICO ALBERTO	X		
13	GAIBA MARCO	X		

Riscontrata la validità della seduta dal numero degli intervenuti, il Sindaco, Vicinelli Giuseppe, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta.

Partecipa il Segretario Comunale, Dott.ssa Iocca Filomena che provvede alla redazione del presente verbale.

**Totali Presenti: 12**

**Totali Assenti: 1**

Sono presenti gli assessori esterni, senza diritto di voto, i sigg.: Serra Maurizio, Guazzaloca Maria Rita. Risultano assenti i sigg. Pia Enrico, Argenio Huppertz Diana, assessori esterni senza diritto di voto.

Nomina scrutatori i signori: Barlotti Carmine, Cavrini Francesca, Pizzi Maria-Iolanda.

## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE NR. 14 DEL 28/04/2022

### OGGETTO:

**PRESA D'ATTO DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI 2022  
APPROVATO DA ATERSIR (AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI) E PRESA D'ATTO DELLE TARIFFE**

**Il Sindaco Giuseppe Vicinelli introduce il presente oggetto e dà la parola all'Assessore Maurizio Serra che illustra la proposta di deliberazione:**

### IL CONSIGLIO COMUNALE

Richiamate:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 57 del 22/12/2021 avente ad oggetto: “Approvazione della nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) - Periodo 2022-2024 (art. 170 co. 1 D.Lgs. 267/2000) ”;
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 28 del 22/12/2021 avente ad oggetto: “Approvazione del Bilancio di Previsione Finanziario 2022-2024 (art. 151 D.Lgs. 267/2000 e art. 10 D.Lgs. 118/2011);
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 1 in data 11/01/2022 avente ad oggetto: “Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione esercizio 2022-2024 (art. 169 D.Lgs. 267/2000) – Parte Finanziaria. Assegnazione delle risorse ai Responsabili”;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 19 in data 15/03/2022 avente ad oggetto: “Piano della performance e obiettivi del personale 2022/2024 - Approvazione”

Visti :

- il Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 “Norme in materia ambientale”;
- la Legge n. 147/2013 che all'articolo 1, comma 668, prevede che i Comuni che realizzano sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico possono prevedere l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva in luogo della TARI, applicata e riscossa dal soggetto gestore affidatario del servizio di gestione dei rifiuti urbani;
- il Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 20 aprile 2017 “Criteri per la realizzazione da parte dei Comuni di sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico o di sistemi di gestione caratterizzati dall'utilizzo di correttivi ai criteri di ripartizione del costo del servizio, finalizzati ad attuare un effettivo modello di tariffa commisurata al servizio reso a copertura integrale dei costi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani e dei rifiuti assimilati”;
- la Legge n. 160/2019 (Legge di Bilancio 2020-2022) che ha abolito la I.U.C di cui all'art. 1, comma 639, della Legge n. 147/2013, lasciando in vita la TARI, stante l'espressa previsione dell'art. 1, comma 738, e di conseguenza la tariffa corrispettiva puntuale;

Considerato che con propria deliberazione n. 58 del 28/12/2020 è stata istituita la tariffa rifiuti corrispettiva a decorrere dall'anno 2021;

Premesso che:

- il D.Lgs. n. 22/1997 prevede l'individuazione di Ambiti Territoriali Ottimali allo scopo di assicurare la gestione unitaria dei rifiuti urbani e che il successivo D.Lgs. n. 152/2006 ha previsto il superamento della frammentazione delle gestioni attraverso il “servizio di gestione integrata dei rifiuti”;
- l'Autorità d'Ambito è il soggetto preposto all'indizione ed all'espletamento della gara ad evidenza pubblica per l'individuazione dell'operatore economico che deve gestire il servizio;
- è stata costituita la società Geovest S.r.l., avente come oggetto sociale la gestione del ciclo completo dei rifiuti, oltre alla gestione amministrativa, applicazione e riscossione tariffaria;

## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE NR. 14 DEL 28/04/2022

- l’Agenzia di Ambito Ato n. 5 di Bologna con atto dell’Assemblea n. 18 del 20/12/2004 ha affidato mediante convenzione il servizio di gestione dei rifiuti per il periodo di 10 anni a decorrere dal 20/12/2001 alla società Geovest S.r.l.;
- con atto integrativo alla sopracitata convenzione in data 16.04.2007 l’Agenzia d’Ambito AT05 ha confermato l’affidamento del servizio rifiuti urbani a Geovest fino al permanere delle caratteristiche da parte della stessa di società in house;
- a seguito dell’entrata in vigore della Legge Regionale Emilia Romagna 23/2011 è stata istituita l’Agenzia Territoriale dell’Emilia Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti (ATERSIR) alla quale partecipano tutti i Comuni della regione per l’esercizio associato delle funzioni relative al servizio idrico e rifiuti e sono state dettate disposizioni per regolare i medesimi servizi;
- l’Agenzia (ATERSIR) dal 01/01/2012 è subentrata in tutti i rapporti giuridici preesistenti;
- l’art. 7 comma 5, lettera f) della Legge Regionale 23/2011 prevede che il Consiglio d’Ambito provvede a tutte le decisioni in merito alle modalità di affidamento del servizio di gestione dei rifiuti;
- con Atto integrativo n. 15 alla sopracitata convenzione del 20.12.2004, in data 05 giugno 2013 l’Agenzia Territoriale dell’Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti ha confermato l’affidamento del Servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani nel bacino attualmente gestito da Geovest S.r.l. fino al 31 dicembre 2016;
- con deliberazione del Consiglio d’Ambito di Atersir n. 14 del 07.04.2016 è stata definita la scadenza della convenzione confermando l’affidamento del servizio rifiuti urbani a Geovest S.r.l. fino al 16/06/2031 per il bacino comprendente il territorio dei Comuni di Anzola dell’Emilia (BO), Argelato (BO), Calderara di Reno (BO), Castel Maggiore (BO), Crevalcore (BO), Sala Bolognese (BO), San Giovanni in Persiceto (BO), Sant’Agata Bolognese (BO), Finale Emilia (MO), Nonantola (MO), Ravarino (MO);

Vista la Legge 27 dicembre 2017 n. 205, Legge di bilancio per il 2018, art. 1, comma 527, che ha attribuito all’Autorità di Regolazione per l’Energia Reti e Ambiente (ARERA) funzioni di regolazione e controllo in materia di rifiuti urbani ed assimilati tra i quali specificatamente:

- “*... predisposizione ed aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, a copertura dei costi di esercizio e di investimento, compresa la remunerazione dei capitali, sulla base della valutazione dei costi efficienti e del principio ‘chi inquina paga ...’*” (lett. f);
- “*... approvazione delle tariffe definite, ai sensi della legislazione vigente, dall’ente di governo dell’ambito territoriale ottimale per il servizio integrato e dai gestori degli impianti di trattamento ...*” (lett. h);
- “*... verifica della corretta redazione dei piani di ambito esprimendo osservazioni e rilievi ...*” (lett. i);

Richiamate le Delibere di ARERA:

- n. 443/2019/R/rif del 31/10/2019 “Definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021”, che approva il metodo tariffario per il servizio integrato di gestione dei rifiuti (MTR);
- n. 363/2021/R/rif del 3 agosto 2021 di approvazione del metodo tariffario rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025 e la determinazione del 4 novembre 2021 n. 2/DRIF/2021 di approvazione degli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e delle modalità operative per la relativa trasmissione all’Autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti.

Considerato che in base alle citate disposizioni compete:

- al gestore l’elaborazione del Piano Economico Finanziario TARI/Tariffa rifiuti corrispettiva;
- ad ATERSIR, Ente di Governo territorialmente competente, la validazione di detto PEF e alla definizione ed approvazione delle tariffe all’utenza;
- ad ARERA l’approvazione definitiva del PEF;
- al Comune la semplice presa d’atto del PEF e delle relative tariffe;

## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE NR. 14 DEL 28/04/2022

Rilevato che ai sensi dell'articolo 2 della delibera ARERA n. 57/2020, l'Autorità procederà a verificare la coerenza regolatoria della documentazione e dei dati trasmessi;

Preso atto che in tema di costi riconosciuti e di termini per l'approvazione delle tariffe, in particolare l'articolo 1 della legge 147/2013:

- al comma 654 stabilisce 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”;
- al comma 683 dispone 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 [...]”;

### Richiamato

l'art. 3, comma 5-quinquies, del D.L. 30/12/2021 n. 228 convertito dalla Legge 25/02/2022 n. 15 il quale prevede che, a decorrere dall'anno 2022, I Comuni possono approvare i PEF, le tariffe della TARI e della tariffa corrispettiva entro il termine del 30 aprile di ciascun anno;

### Viste:

- *la nota di Geovest Srl pervenuta al protocollo comunale al n. 5834 del 21/04/2022 contenente il Piano Economico Finanziario (PEF) di gestione dei rifiuti urbani anno 2022 dal quale si evidenzia che lo stesso ammonta ad € 1.230.000,00 oltre ad IVA;*
- *la nota di Geovest Srl pervenuta al protocollo comunale al n. 5909/2022 del 22/04/2022 contenente l'elaborazione della tariffa rifiuti corrispettiva anno 2022;*
- *la deliberazione in data 26/04/2022 di ATERSIR – Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti – con la quale viene approvato il Piano Economico Finanziario di gestione dei rifiuti urbani 2022 e le conseguenti tariffe;*

Dato atto che ai sensi della determinazione n. 2/2020 ARERA stabilisce che dal totale del PEF sono sottratte le seguenti complessive entrate (€ 8.016,12):

- a) il contributo MIUR per le Istituzioni Scolastiche statali ai sensi dell'art. 33 bis del D.L. 248/07;
- b) il “Fondo d'Ambito di incentivazione alla prevenzione e riduzione dei rifiuti” di cui all'art. 4 della Legge Regionale 2016/15 modificato dalla L.R. n. 16/2017, fondo di incentivazione alla prevenzione e riduzione dei rifiuti, alimentato con risorse regionali e con risorse a carico dei Piani Economico/Finanziari dei Comuni della Regione ;

### Visti:

- l'allegato A), parte integrante e sostanziale del presente atto “Piano Economico Finanziario (PEF) di gestione dei rifiuti urbani anno 2022”;
- l'allegato B), parte integrante e sostanziale del presente atto contenete la determinazione delle tariffe rifiuti corrispettiva per le utenze domestiche – anno 2022;
- l'allegato C), parte integrante e sostanziale del presente atto contenete la determinazione delle tariffe rifiuti corrispettiva per le utenze non domestiche – anno 2022;
- l'allegato D), parte integrante e sostanziale del presente atto contenente l'indicazione delle riduzioni e di altre specifiche relative al servizio di raccolta e smaltimento rifiuti;
- l'allegato E), parte integrante e sostanziale del presente atto contenente la relazione relativa al piano tariffario;

Di dare atto che ai fini della determinazione della tariffa:

## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE NR. 14 DEL 28/04/2022

- le utenze sono state suddivise in utenze domestiche e utenze non domestiche secondo la classificazione contenuta nel Regolamento approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 56 del 22/12/2021;
- la stessa è composta secondo i criteri indicati all'art. 13 del sopra citato Regolamento così come riportato nell'allegato E) punto 1);

Considerato che il medesimo Regolamento all'art. 34 affida al Comune la determinazione delle scadenze per il versamento di detta tariffa;

Ritenuto pertanto:

- 1) procedere alla presa d'atto degli allegati A) "Piano Economico Finanziario (PEF) di gestione dei rifiuti urbani anno 2022";
- 2) di prendere atto degli allegati B), C) , D) ed E) contenenti la determinazione delle tariffe rifiuti corrispettive per l'anno 2022 per le utenze domestiche e per le utenze non domestiche e le relative specifiche;
- 3) all'individuazione delle scadenze per il versamento di detta tariffa come segue:
  - 30 giugno 2022 prima o unica rata
  - 30 novembre 2022 seconda rata
  - rata a conguaglio da emettere successivamente con scadenza non oltre la prima emissione della tariffa 2023;

Dato atto che dette tariffe sono da intendersi da assoggettare ad IVA;

Considerato che:

- alle tariffe approvate dal Comune va applicato il tributo provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione ed igiene dell'ambiente di cui all'art. 19 del D.lgs. n. 504/1992;
- l'art. 38-bis del D.L. n. 124 del 26/10/2019 il quale prevede che a decorrere dal 1° gennaio 2020, salvo diversa deliberazione da parte della Provincia o della Città metropolitana, da comunicarsi all'ADER (Agenzia Delle Entrate Riscossione) entro il 28 febbraio 2021, la misura del TEFA è fissata al 5%.”

Considerati altresì:

l'art. 13, comma 15, del d.l. 06/12/2011, n. 201, convertito dalla l. 22/12/2011 n. 214, come modificato dall'art. 15-bis del d.l. 30/04/2019 n. 34, convertito dalla l. 28/06/2019 n. 58, che così dispone: *“A decorrere dall'anno di imposta 2020, tutte le delibere regolamentari e tariffarie relative alle entrate tributarie dei comuni sono inviate al Ministero dell'economia e delle finanze - Dipartimento delle finanze, esclusivamente per via telematica, mediante inserimento del testo delle stesse nell'apposita sezione del portale del federalismo fiscale, per la pubblicazione nel sito informatico di cui all'articolo 1, comma 3, del d.lgs. 28/09/1998, n. 360”*;

l'art. 13, comma 15-ter, del suddetto d.l. n. 201, che così dispone: *“A decorrere dall'anno di imposta 2020, le delibere e i regolamenti concernenti i tributi comunali diversi dall'imposta di soggiorno, dall'addizionale comunale all'imposta sul reddito delle persone fisiche (IRPEF), dall'imposta municipale propria (IMU) e dal tributo per i servizi indivisibili (TASI) acquistano efficacia dalla data della pubblicazione effettuata ai sensi del comma 15, a condizione che detta pubblicazione avvenga entro il 28 ottobre dell'anno a cui la delibera o il regolamento si riferisce; a tal fine, il comune è tenuto a effettuare l'invio telematico di cui al comma 15 entro il termine perentorio del 14 ottobre dello stesso anno”*. Termini rispettivamente prorogati al 31/10/2020 e al 16/11/2020 dall'art. 106, comma 3 bis della legge di conversione 17/07/2020, n. 77, del d.l. rilancio 19/05/2020 n. 34;

la circolare del Ministero dell'economia e delle finanze 22/11/2019 n.2/DF, che al paragrafo 5.3.1 pur escludendo dal suddetto obbligo di invio gli atti concernenti la tariffa di cui al citato art. 1, comma 668, l. 27/12/2013 n.147, precisa che ove gli stessi vengano comunque trasmessi, il dipartimento provvede alla relativa pubblicazione sul sito internet [www.finanze.gov.it](http://www.finanze.gov.it), in considerazione della complessità del sistema dei prelievi sui rifiuti attualmente vigenti, che può generare incertezza in ordine alla distinzione delle ipotesi in cui la tariffa assume le caratteristiche di un vero e proprio

## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE NR. 14 DEL 28/04/2022

corrispettivo privatistico rispetto a quelle in cui, invece, la stessa – benché basata su sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti – mantiene natura tributaria;

Ritenuto pertanto procedere in merito,

Visti:

- il D.Lgs. n. 267/2000;
- lo Statuto Comunale;

Dato atto che la proposta della presente deliberazione è stata esaminata dalla competente Commissione Consiliare nella seduta del 23/04/2022;

Visti gli allegati pareri favorevoli del Responsabile del Settore Finanziario in ordine alla regolarità tecnica e contabile ai sensi dell'art.49 del 267/2000;

A seguito della discussione alla quale hanno partecipato:

- il Sindaco Giuseppe Vicinelli che chiama a relazionare l'Assessore Maurizio Serra;
- l'Assessore Maurizio Serra che illustra nel dettaglio il contenuto della presente proposta di deliberazione;
- il Consigliere Vittorio Scandellari il quale tra l'altro annuncia che il Gruppo di minoranza uscirà dall'aula se chiamato a pronunciarsi sul testo che prevede l'approvazione delle tariffe;
- il Sindaco chiede di procedere ad una sospensione di 5 minuti del Consiglio;
- al termine della sospensione di 5 minuti il Consiglio riprende;
- il Sindaco comunica che in esito alla discussione è stato condiviso di non procedere all'approvazione delle tariffe ma bensì alla presa d'atto delle medesime, considerato che per come sopra specificato compete ad ATERSIR, Ente di Governo territorialmente competente, la validazione di detto PEF e la definizione ed approvazione delle tariffe all'utenza, e che a tal fine viene stabilito di modificare il testo della proposta di deliberazione e del relativo oggetto sostituendo, in merito alle tariffe in esame, la parola "di approvare" con la parola "di prendere atto" e ne illustra la modifica;
- Pertanto il sindaco propone di modificare l'oggetto e il testo della proposta come richiesto dalla minoranza;
- il Consigliere Comunale Marco Gaiba che dichiara che il Gruppo di minoranza si astiene dal voto;

Viene pertanto messa ai voti la proposta di deliberazione contenente le modifiche sopra riportate, per come esposte dal Sindaco;

Per gli interventi relativi alla seduta ai sensi dell'art. 69 del Regolamento per il funzionamento del Consiglio Comunale, si rimanda alla registrazione su supporto informatico che viene conservata dalla segreteria comunale;

Con voti n.8 favorevoli e n.4 astenuti (Scandellari Vittorio, Gaiba Marco, Cavrini Francesca e Annicchiarico Alberto) espressi per alzata di mano da n.12 componenti il Consiglio Comunale:

### **DELIBERA**

1) di prendere atto dell'allegato A) "Piano Economico Finanziario (PEF) di gestione dei rifiuti urbani anno 2022" approvato in data 26/04/2022 di ATERSIR – Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti;

2) di prendere atto degli allegati:

## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE NR. 14 DEL 28/04/2022

- allegato B), parte integrante e sostanziale del presente atto contenete la determinazione delle tariffe rifiuti corrispettiva per le utenze domestiche – anno 2022;
- allegato C), parte integrante e sostanziale del presente atto contenete la determinazione delle tariffe rifiuti corrispettiva per le utenze non domestiche – anno 2022;
- allegato D), parte integrante e sostanziale del presente atto contenente l'indicazione delle riduzioni e di altre specifiche relative al servizio di raccolta e smaltimento rifiuti;
- allegato E), parte integrante e sostanziale del presente atto contenente la relazione relativa al piano tariffario;

2) di dare atto che ai fini della determinazione della tariffa:

- le utenze sono state suddivise in utenze domestiche e utenze non domestiche secondo la classificazione contenuta nel Regolamento approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 56 del 22/12/2021;
- la stessa è composta secondo i criteri indicati all'art. 13 del sopra citato Regolamento così come riportato nell'allegato E) punto 1);

3) di dare atto altresì:

- che dette tariffe sono state determinate in base al Piano Economico Finanziario anno 2022;
- che dette tariffe sono da intendersi da assoggettare ad IVA;
- che alle tariffe va applicato il tributo provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione ed igiene dell'ambiente di cui all'art. 19 del D.lgs. n. 504/1992 pari al 5%;

4) di individuare le scadenze per il versamento di detta tariffa come segue:

- 30 giugno 2022 prima o unica rata
- 30 novembre 2022 seconda rata
- rata a conguaglio da emettere successivamente con scadenza non oltre la prima emissione della tariffa 2023;

5) di dare mandato al Responsabile dei Servizi Tributi di procedere, ai sensi della circolare del Ministero dell'economia e delle finanze 22/11/2019 n.2/DF, a trasmettere le tariffe oggetto della presente deliberazione al Dipartimento delle Finanze il quale provvederà alla relativa pubblicazione sul sito internet [www.finanze.gov.it](http://www.finanze.gov.it) ;

Successivamente con voti n.8 favorevoli e n.4 astenuti (Scandellari Vittorio, Gaiba Marco, Cavrini Francesca e Annicchiarico Alberto) espressi per alzata di mano da n.12 componenti il Consiglio Comunale:

## DELIBERA

1. di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, per ragioni d'urgenza ai sensi dell'art. 134, 4° comma del Decreto Legislativo 267/2000 stante l'attuale scadenza per l'approvazione della tariffa rifiuti corrispettiva fissata entro il termine del 30 aprile di ciascun anno l'art. 3, comma 5-quinquies, del D.L. 30/12/2021 n. 228 convertito dalla Legge 25/02/2022 n. 15.

Allegato A) "Piano Economico Finanziario (PEF) di gestione dei rifiuti urbani anno 2022"

Allegato B) determinazione delle tariffe rifiuti corrispettiva per le utenze domestiche – anno 2022;

Allegato C) determinazione delle tariffe rifiuti corrispettiva per le utenze non domestiche – anno 2022;

Allegato D) specifiche

Allegato E) relazione piano tariffario



# COMUNE DI SANT'AGATA BOLOGNESE

Città Metropolitana di Bologna

## DELIBERA CONSIGLIO COMUNALE N. 14 del 28/04/2022

OGGETTO:

**PRESA D'ATTO DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI 2022 APPROVATO DA ATERSIR (AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI) E PRESA D'ATTO DELLE TARIFFE**

Letto, approvato e sottoscritto.

**FIRMATO**

**IL SINDACO  
VICINELLI GIUSEPPE**

**FIRMATO**

**IL SEGRETARIO COMUNALE  
DOTT.SSA IOCCA FIOMENA**

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



# COMUNE DI SANT'AGATA BOLOGNESE

Città Metropolitana di Bologna

Pareri ai sensi ex art. 49 Decreto Legislativo 267/2000

Proposta di deliberazione per

- Consiglio Comunale  
 Giunta Comunale

Oggetto: n. 14

Seduta del **28/04/2022**

**OGGETTO DELLA PROPOSTA:** PRESA D'ATTO DEL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO DI GESTIONE RIFIUTI 2022 APPROVATO DA ATERSIR (AGENZIA TERRITORIALE DELL'EMILIA ROMAGNA PER I SERVIZI IDRICI E RIFIUTI) E PRESA D'ATTO DELLE TARIFFE

<p>PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA</p> <p>DATA: 22/04/2022</p> <p>Servizio Proponente</p> <p>SERVIZIO BILANCIO</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Favorevole      <input type="checkbox"/> Contrario</p> <p>IL RESPONSABILE DI AREA Bonfatti Maria Grazia</p>	<p>PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' CONTABILE</p> <p>DATA: 22/04/2022</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Favorevole      <input type="checkbox"/> Contrario</p> <p>IL RESPONSABILE DELL'AREA FINANZIARIA</p> <p>Bonfatti Maria Grazia</p>
---	--

Cod. tip.	Descr. Tip	Cod. Int. Rif.	Descrizione	PEF 2022
A	Raccolte stradali (cassonetti e altri contenitori)	olio	<b>raccolta stradale olio alimentare</b>	- €
		105	Organico (ORG)	- €
		160	Vetro (VET)	9.879,18 €
		<b>TOTALE RACCOLTE STRADALI</b>		<b>9.879,18 €</b>
B	Racc. abband.	138	Materiali contenenti Amianto, Eternit	1.500,00 €
		191	Rifiuti diversi Abbandonati	9.851,20 €
		<b>TOTALE RACCOLTE ABBANDONATI</b>		<b>11.351,20 €</b>
M	Serv. chiam. indiv.	110	Frascame, verde (FRA)	1.446,51 €
		115	Ingombranti (ING) a domicilio	- €
		<b>TOTALE SERVIZI A CHIAMATA INDIVIDUALE</b>		<b>1.446,51 €</b>
H	Racc. P/P Domiciliare	100	Indifferenziato (RUR)	76.739,44 €
		105	Organico (ORG)	120.803,42 €
		151	Carta (CAC)	52.982,19 €
		152	Plastica (PLA)	71.140,07 €
		160	Vetro (VET)	8.891,09 €
		<b>TOTALE P/P UTENZE DOMESTICHE</b>		<b>330.556,21 €</b>
L	Racc. P/P ZAI (utenze produttive)	100	Indifferenziato (RUR)	4.853,21 €
		137	Legno (LEG)	6.268,23 €
		150	Cartone ZAI + Commerciale (CAS)	31.247,31 €
		154	Plastica in film ZAI (PLF)	4.999,29 €
		<b>TOTALE P/P UTENZE ATTIVITA'</b>		<b>47.368,04 €</b>
PP		<b>TOTALE RACCOLTE PORTA A PORTA</b>		<b>377.924,25 €</b>
S - trasporti da Cdr	12	S101	Prelievo e trasporto dei <b>rifiuti da spazzamento</b> - movimentazione container	14.103,51 €
	16	S110	Prelievo e trasporto degli <b>scarti verdi</b> - caricamento con ragno	10.846,95 €
	17	S115	Prelievo e trasporto dei <b>rifiuti ingombranti</b> - caricamento con ragno	2.284,06 €
	18	S128	Prelievo e trasporto degli <b>pneumatici</b> - caricamento con ragno	342,58 €
	21	S137	Prelievo e trasporto del <b>legno</b> - caricamento con ragno	7.190,37 €
	19	S138	Prelievo e trasporto dei <b>materiali inerti</b> - movimentazione container <b>VETRORESINA</b>	723,26 €
	20	S138	Prelievo e trasporto dei <b>materiali inerti</b> - caricamento con ragno	1.647,01 €
	14	S150	Prelievo e trasporto del <b>cartone (carta selettiva)</b> - caricamento con ragno	3.134,11 €
	3 bis	S151	Raccolta porta a porta del <b>cartone (carta selettiva/congiunta) - MONO</b>	3.315,38 €
	13	S151	Prelievo e trasporto della <b>carta (carta congiunta)</b> - caricamento con ragno	- €
	29	S154	Prelievo e trasporto della <b>plastica rigida</b> - caricamento con ragno	3.147,58 €
	30	S154	Prelievo e trasporto di <b>film plastico</b> - caricamento con ragno	670,12 €
	28	S158	Prelievo e trasporto dei <b>metalli</b> - caricamento con ragno	1.688,21 €
	22	S160	Prelievo e trasporto del <b>vetro</b> - caricamento con ragno	100,19 €
	31	S190	Prelievo e trasporto di <b>polistirolo</b> - prelievo manuale	1.084,89 €
	32	S190	Prelievo e trasporto dei rifiuti pericolosi e/o potenzialmente pericolosi - trasporto a norma ADR	- €
		S120	<b>cimiteriali</b>	723,26 €
			<b>plastica imballaggi</b>	2.350,59 €
		<b>TOTALE TRASPORTI DA SEA</b>		<b>53.352,06 €</b>
U	Gestione SEA e manutenzioni strutture	205	Presidio CDR1	66.032,74 €
		210	Presidio CDR2	- €
		215	Manutenzione e costi gestione CDR	7.000,00 €
		<b>TOTALE COSTI DI GESTIONE UNITA' LOCALI</b>		<b>73.032,74 €</b>
V	Coord.	260	Coordinamento servizi vari	18.152,87 €
		<b>TOTALE COSTI DI COORDINAMENTO SERVIZI</b>		<b>18.152,87 €</b>
W		305	Spazzamento manuale, svuotamento cestini	82.917,57 €
		315	Carnevali e altri servizi igiene città, sagre ed eventi particolari	5.725,47 €
		320	Spazzamento Meccanico	29.146,52 €

Cod. tip.	Descr. Tip	Cod. Int. Rif.	Descrizione	PEF 2022
			progetto FOSSI PULITI	1.863,72 €
			<b>TOTALE COSTI IGIENE CITTA'</b>	<b>119.653,28 €</b>
X	Gestione Contenitori	400	MOVIMENTAZIONE CONTENITORI	12.350,13 €
		410	MANUTENZIONE CONTENITORI	9.862,95 €
		415	DISTRIBUZIONE KIT E SACCHI	3.209,51 €
		410	SANIFICAZIONI, LAVAGGI e svuotamento accessori ai lavaggi (Selvabella)	6.221,03 €
			<b>TOTALE COSTI DI GESTIONE CONTENITORI</b>	<b>31.643,61 €</b>
			<b>TOTALE COSTI DEI SERVIZI (A+B+E+PP+S+U+V+W+X)</b>	<b>696.435,71 €</b>
T	Smaltimento	100	Indifferenziato	79.512,31 €
		101	Rifiuti da spazzamento	2.918,99 €
		105	Organico	76.612,61 €
		110	Frascame, verde	27.339,05 €
		115	Ingombranti	13.959,11 €
		120	Cimieriali	311,47 €
		127	Filtri olio	55,82 €
		128	Pneumatici	1.453,83 €
		130	RAEE	- €
		152	Plastica (costi di selezione e pressatura) + altri imballaggi	25.436,79 €
		150/151	Carta e Cartone	- €
		135	Pile esaurite	- €
		136	Farmaci scaduti	734,48 €
		137	Legno	12.494,21 €
		138	Materiali contenenti Amianto, Eternit	927,00 €
		139	Pietrisco, inerti, sabbie	2.953,30 €
		141	Vernici, resine	4.900,85 €
		190	Altri rifiuti differenziati	2.677,12 €
			<b>TOTALE COSTI DI SMALTIMENTO</b>	<b>252.286,95 €</b>
			<b>TOTALE COSTI OPERATIVI (Servizi+smaltimento)</b>	<b>948.722,66 €</b>
Y	Altri costi diretti	500	Affitto locali operativi e sede legale	2.329,65 €
		510bis	Spese varie specifiche Comune per Comune	3.732,25 €
		510	Materiali di consumo specifici e altre spese dirette	20.329,40 €
		520	Videosorveglianza	- €
		530	Ammortamento cespiti servizi generali, contenitori	33.447,63 €
		540	Ammortamento CdR e strutture del territorio (dirette x comune)	34.395,36 €
		550	Comunicazione e sensibilizzazione	14.336,60 €
			<b>TOTALE ALTRI COSTI DIRETTI</b>	<b>108.570,89 €</b>
Z	Spese Generali	600	Costi amministrativi di fatturazione e riscossione	52.681,61 €
		630	Accantonamenti per recupero crediti	62.000,00 €
		640	Remunerazione del capitale investito	18.972,00 €
		645	Fondo incentivante LR 16/15 art.4	- €
		650	Costi Post Mortem	5.117,95 €
		651	Conguaglio PEF 2020	- 0,00 €
		655	Contributi ATO e associativi (comprende quota terremoto)	3.511,83 €
		660	Spese Generali (ripartizione in base alle quote sociali)	143.596,65 €
			<b>TOTALE COSTI GENERALI</b>	<b>285.880,05 €</b>
			<b>TOTALE COSTI</b>	<b>1.343.173,59 €</b>
	ENTRATE		Ricavi dei Servizi SGRU	1.230.000,00 €
			Ricavi da servizi a richiesta (verde leggero)	6.000,00 €
			Ricavi da vendita (mercato libero)	10.353,31 €
			Ricavi da contributi CONAI	116.760,21 €
			Ricavi diversi (compresi LFA + MIUR)	8.016,12 €
			<b>TOTALE RICAVI</b>	<b>1.371.129,64 €</b>
			<b>RISULTATO DI GESTIONE</b>	<b>27.956,05 €</b>

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**  
**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**Base**

**RESIDENTI**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
1C	855	83.523,00	83.523,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2C	913	105.483,00	105.483,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3C	597	71.551,00	71.551,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
4C	427	52.738,00	52.738,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
5C	114	14.133,00	14.133,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
6C	57	6.426,00	6.426,00	1,30	3,40	0,9964	50,6106	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
	<b>2.963</b>	<b>333.854,00</b>	<b>333.854,00</b>										

**NON RESIDENTI**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
1C	98	5.902,00	5.902,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2C	166	17.752,00	17.752,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3C	15	1.241,00	1.241,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
4C	10	1.283,00	1.283,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
5C	4	321,00	321,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
6C	0	0,00	0,00	1,30	3,40	0,9964	50,6106	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
	<b>293</b>	<b>26.499,00</b>	<b>26.499,00</b>										

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 1 di 9

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**  
**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**Base**

**SECONDE CASE**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
1C	0	0,00	0,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2C	1	83,00	83,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3C	0	0,00	0,00	1,05	1,80	0,8048	26,7938	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
4C	0	0,00	0,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
5C	0	0,00	0,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
6C	0	0,00	0,00	1,30	3,40	0,9964	50,6106	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
		<b>1</b>	<b>83,00</b>			<b>83,00</b>							

**PERSONE GIURIDICHE**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
1C	0	0,00	0,00	0,80	0,60	0,6132	8,9313	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2C	0	0,00	0,00	0,94	1,40	0,7205	20,8397	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3C	0	0,00	0,00	1,05	1,80	0,8048	26,7938	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
4C	0	0,00	0,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
5C	0	0,00	0,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
6C	0	0,00	0,00	1,30	3,40	0,9964	50,6106	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
		<b>0</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>							

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 2 di 9

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**  
**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

---

**Base**

**GARAGE**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
1C	5	73,00	73,00	0,80	0,00	0,6132	0,0000	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2C	6	181,00	181,00	0,94	0,00	0,7205	0,0000	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3C	2	37,00	37,00	1,05	0,00	0,8048	0,0000	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
4C	0	0,00	0,00	1,14	0,00	0,8738	0,0000	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
5C	1	12,00	12,00	1,23	0,00	0,9428	0,0000	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
6C	0	0,00	0,00	1,30	0,00	0,9964	0,0000	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
	<b>14</b>	<b>303,00</b>	<b>303,00</b>										
<b>Totale</b>	<b>3.271</b>	<b>360.739,00</b>	<b>360.739,00</b>										

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 3 di 9

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**  
**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

**RESIDENTI**

<b>Nucleo</b>	<b>N° Utenze</b>	<b>Superficie totale</b>	<b>Superficie reale</b>	<b>Ka</b>	<b>Kb</b>	<b>Q. Fissa (&lt;math&gt;\text{€}/\text{mq}&lt;/math&gt;)</b>	<b>Q. Variab. (&lt;math&gt;\text{€}&lt;/math&gt;)</b>	<b>Volume (L)</b>	<b>Svuotamenti minimi</b>	<b>Litri Minimi</b>	<b>€/L</b>	<b>Q. Fissa Puntuale</b>	<b>Q. Variabile Puntuale</b>
1C	31	2.704,00	2.704,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	1,00	480,00	480	0,0424695	0,00	20,39
1C	693	71.041,00	71.041,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	40,00	12,00	480	0,0424695	0,00	20,39
1C	118	8.457,00	8.457,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	60,00	8,00	480	0,0424695	0,00	20,39
1C	13	1.321,00	1.321,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	120,00	4,00	480	0,0424695	0,00	20,39
2C	24	2.293,00	2.293,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	1,00	720,00	720	0,0424695	0,00	30,58
2C	792	93.862,00	93.862,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	40,00	18,00	720	0,0424695	0,00	30,58
2C	81	6.619,00	6.619,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	60,00	12,00	720	0,0424695	0,00	30,58
2C	16	2.709,00	2.709,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	120,00	6,00	720	0,0424695	0,00	30,58
3C	14	1.750,00	1.750,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	1,00	960,00	960	0,0424695	0,00	40,77
3C	533	64.240,00	64.240,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	40,00	24,00	960	0,0424695	0,00	40,77
3C	33	3.215,00	3.215,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	60,00	16,00	960	0,0424695	0,00	40,77
3C	17	2.346,00	2.346,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	120,00	8,00	960	0,0424695	0,00	40,77
4C	6	533,00	533,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	1,00	1.200,00	1.200	0,0424695	0,00	50,96
4C	374	46.124,00	46.124,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	40,00	30,00	1.200	0,0424695	0,00	50,96
4C	22	1.695,00	1.695,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	60,00	20,00	1.200	0,0424695	0,00	50,96
4C	25	4.386,00	4.386,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	120,00	10,00	1.200	0,0424695	0,00	50,96
5C	10	888,00	888,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	1,00	1.320,00	1.320	0,0424695	0,00	56,06
5C	79	10.401,00	10.401,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	40,00	33,00	1.320	0,0424695	0,00	56,06
5C	13	949,00	949,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	60,00	22,00	1.320	0,0424695	0,00	56,06
5C	12	1.895,00	1.895,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	120,00	11,00	1.320	0,0424695	0,00	56,06
6C	3	265,00	265,00	1,30	3,40	0,9964	50,6106	1,00	1.440,00	1.440	0,0424695	0,00	61,16
6C	40	4.626,00	4.626,00	1,30	3,40	0,9964	50,6106	40,00	36,00	1.440	0,0424695	0,00	61,16
6C	9	733,00	733,00	1,30	3,40	0,9964	50,6106	60,00	24,00	1.440	0,0424695	0,00	61,16
6C	5	802,00	802,00	1,30	3,40	0,9964	50,6106	120,00	12,00	1.440	0,0424695	0,00	61,16
	<b>2.963</b>	<b>333.854,00</b>	<b>333.854,00</b>										

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 4 di 9

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**  
**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

**NON RESIDENTI**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
1C	13	845,00	845,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	1,00	480,00	480	0,0424695	0,00	20,39
1C	69	4.270,00	4.270,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	40,00	12,00	480	0,0424695	0,00	20,39
1C	15	759,00	759,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	60,00	8,00	480	0,0424695	0,00	20,39
1C	1	28,00	28,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	120,00	4,00	480	0,0424695	0,00	20,39
2C	11	1.239,00	1.239,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	1,00	720,00	720	0,0424695	0,00	30,58
2C	135	14.928,00	14.928,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	40,00	18,00	720	0,0424695	0,00	30,58
2C	18	1.218,00	1.218,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	60,00	12,00	720	0,0424695	0,00	30,58
2C	2	367,00	367,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	120,00	6,00	720	0,0424695	0,00	30,58
3C	4	257,00	257,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	1,00	960,00	960	0,0424695	0,00	40,77
3C	10	874,00	874,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	40,00	24,00	960	0,0424695	0,00	40,77
3C	1	110,00	110,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	60,00	16,00	960	0,0424695	0,00	40,77
4C	9	1.003,00	1.003,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	40,00	30,00	1.200	0,0424695	0,00	50,96
4C	1	280,00	280,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	60,00	20,00	1.200	0,0424695	0,00	50,96
5C	4	321,00	321,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	40,00	33,00	1.320	0,0424695	0,00	56,06
	293	<b>26.499,00</b>	<b>26.499,00</b>										

**SECONDE CASE**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
2C	1	83,00	83,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	1,00	720,00	720	0,0424695	0,00	30,58
	1	<b>83,00</b>	<b>83,00</b>										

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 5 di 9

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**  
**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

**GARAGE**

<b>Nucleo</b>	<b>N° Utenze</b>	<b>Superficie totale</b>	<b>Superficie reale</b>	<b>Ka</b>	<b>Kb</b>	<b>Q. Fissa (€/mq)</b>	<b>Q. Variab. (€)</b>	<b>Volume (L)</b>	<b>Svuotamenti minimi</b>	<b>Litri Minimi</b>	<b>€/L</b>	<b>Q. Fissa Puntuale</b>	<b>Q. Variabile Puntuale</b>
1C	5	73,00	73,00	0,80	0,00	0,6132	0,0000	0,00	0,00	0	0,0424695	0,00	0,00
2C	6	181,00	181,00	0,94	0,00	0,7205	0,0000	0,00	0,00	0	0,0424695	0,00	0,00
3C	2	37,00	37,00	1,05	0,00	0,8048	0,0000	0,00	0,00	0	0,0424695	0,00	0,00
5C	1	12,00	12,00	1,23	0,00	0,9428	0,0000	0,00	0,00	0	0,0424695	0,00	0,00
	<b>14</b>	<b>303,00</b>	<b>303,00</b>										
<b>Totale</b>	<b>3.271</b>	<b>360.739,00</b>	<b>360.739,00</b>										

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 6 di 9

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**  
**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**VRD**

**RESIDENTI**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
1C	807	76.925,00	76.925,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
1C	48	6.598,00	6.598,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2C	812	90.853,00	90.853,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2C	101	14.630,00	14.630,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3C	527	60.616,00	60.616,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3C	70	10.935,00	10.935,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
4C	386	46.557,00	46.557,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
4C	41	6.181,00	6.181,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
5C	105	12.662,00	12.662,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
5C	9	1.471,00	1.471,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
6C	54	5.875,00	5.875,00	1,30	3,40	0,9964	50,6106	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
6C	3	551,00	551,00	1,30	3,40	0,9964	50,6106	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
	<b>2.963</b>	<b>333.854,00</b>	<b>333.854,00</b>										

**NON RESIDENTI**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
1C	98	5.902,00	5.902,00	0,80	1,10	0,6132	16,3740	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2C	160	16.656,00	16.656,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2C	6	1.096,00	1.096,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3C	15	1.241,00	1.241,00	1,05	1,90	0,8048	28,2824	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
4C	10	1.283,00	1.283,00	1,14	2,20	0,8738	32,7480	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
5C	4	321,00	321,00	1,23	2,90	0,9428	43,1679	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
	<b>293</b>	<b>26.499,00</b>	<b>26.499,00</b>										

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 7 di 9

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**  
**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**VRD**

**SECONDE CASE**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
2C	1	83,00	83,00	0,94	1,65	0,7205	24,5610	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
	1	<b>83,00</b>	<b>83,00</b>										

**GARAGE**

Nucleo	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Ka	Kb	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Variabile Puntuale
1C	5	73,00	73,00	0,80	0,00	0,6132	0,0000	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2C	6	181,00	181,00	0,94	0,00	0,7205	0,0000	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3C	2	37,00	37,00	1,05	0,00	0,8048	0,0000	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
5C	1	12,00	12,00	1,23	0,00	0,9428	0,0000	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
	14	<b>303,00</b>	<b>303,00</b>										
<b>Totale</b>	<b>3.271</b>	<b>360.739,00</b>	<b>360.739,00</b>										

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 8 di 9

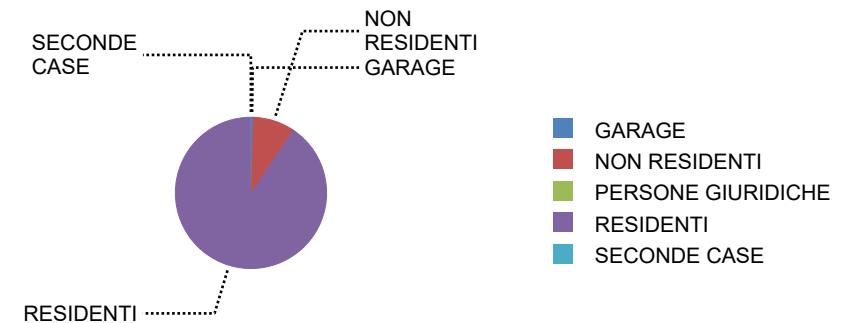
ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**  
**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

---



Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 9 di 9

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**Base**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq	Q. Variab. €	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	35	9.330,00	9.330,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2	Cinematografi e teatri	1	3.894,00	3.894,00	0,30	1,50	0,6293	0,1853	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	95	94.200,97	94.561,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	3	739,00	739,00	0,76	6,25	1,5942	0,7720	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
5	Stabilimenti balneari	0	0,00	0,00	0,64	5,22	1,3425	0,6447	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
6	Esposizioni, autosaloni	1	542,00	542,00	0,51	4,22	1,0698	0,5212	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
7	Alberghi con ristorante	0	0,00	0,00	1,42	11,65	2,9786	1,4389	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
8	Alberghi senza ristorante	9	691,00	691,00	1,08	8,88	2,2654	1,0968	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
9	Case di cura e riposo	5	2.910,00	2.910,00	1,00	8,20	2,0976	1,0128	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
10	Ospedale	7	627,00	627,00	1,07	8,81	2,2445	1,0881	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
11	Uffici, agenzie, studi professionali	32	2.796,00	2.796,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
12	Banche ed istituti di credito	9	1.419,98	1.525,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	22	2.439,00	2.439,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	5	469,00	469,00	1,46	11,93	3,0625	1,4735	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	5	1.276,00	1.276,00	0,83	6,81	1,7410	0,8411	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	0,00	0,00	1,09	8,90	2,2864	1,0993	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	15	741,00	741,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	13	1.169,00	1.169,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	11	4.435,00	4.435,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
20	Attività industriali con capannoni di produzione	43	106.005,75	200.581,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	50	22.790,00	22.790,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	9	2.309,00	2.309,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
23	Mense, birrerie, amburgherie	1	1.364,00	1.364,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
24	Bar, caffè, pasticceria	13	1.858,00	1.858,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 1 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**Base**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	5	2.698,99	2.733,00	2,03	16,60	4,2582	2,0503	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	0	0,00	0,00	1,54	12,60	3,2304	1,5563	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	10	534,00	534,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
28	Ipermercati di generi misti	0	0,00	0,00	2,15	17,64	4,5099	2,1788	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
29	Banchi di mercato genere alimentari	0	0,00	0,00	3,50	28,70	7,3417	3,5448	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
30	Discoteche, night club	3	1.524,00	1.524,00	1,04	8,56	2,1815	1,0573	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
		<b>402</b>	<b>266.762,69</b>	<b>361.837,00</b>										

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 2 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq	Q. Variab. €	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	15,00	15,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	51,15	1,00	51	0,0424695	0,00	2,17
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	22,00	22,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	75,02	1,00	75	0,0424695	0,00	3,19
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	31,00	31,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	105,71	1,00	106	0,0424695	0,00	4,49
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	34,00	34,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	115,94	1,00	116	0,0424695	0,00	4,92
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	40,00	40,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	136,40	1,00	136	0,0424695	0,00	5,79
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	41,00	41,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	139,81	1,00	140	0,0424695	0,00	5,94
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	48,00	48,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	163,68	1,00	164	0,0424695	0,00	6,95
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	51,00	51,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	173,91	1,00	174	0,0424695	0,00	7,39
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	60,00	60,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	204,60	1,00	205	0,0424695	0,00	8,69
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	61,00	61,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	208,01	1,00	208	0,0424695	0,00	8,83
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	62,00	62,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	211,42	1,00	211	0,0424695	0,00	8,98
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	70,00	70,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	238,70	1,00	239	0,0424695	0,00	10,14
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	73,00	73,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	248,93	1,00	249	0,0424695	0,00	10,57
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	93,00	93,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	317,13	1,00	317	0,0424695	0,00	13,47
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	111,00	111,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	378,51	1,00	379	0,0424695	0,00	16,08
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	141,00	141,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	480,81	1,00	481	0,0424695	0,00	20,42
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	145,00	145,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	494,45	1,00	494	0,0424695	0,00	21,00
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	150,00	150,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	511,50	1,00	512	0,0424695	0,00	21,72
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	166,00	166,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	566,06	1,00	566	0,0424695	0,00	24,04
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	220,00	220,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	750,20	1,00	750	0,0424695	0,00	31,86
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	243,00	243,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	828,63	1,00	829	0,0424695	0,00	35,19
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	253,00	253,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	862,73	1,00	863	0,0424695	0,00	36,64
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	285,00	285,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	971,85	1,00	972	0,0424695	0,00	41,27

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 3 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa (/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	290,00	290,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	988,90	1,00	989	0,0424695	0,00	42,00
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	316,00	316,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	1.077,56	1,00	1.078	0,0424695	0,00	45,76
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	330,00	330,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	1.125,30	1,00	1.125	0,0424695	0,00	47,79
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	354,00	354,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	1.207,14	1,00	1.207	0,0424695	0,00	51,27
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	366,00	366,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	1.248,06	1,00	1.248	0,0424695	0,00	53,00
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	370,00	370,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	1.261,70	1,00	1.262	0,0424695	0,00	53,58
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	450,00	450,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	1.534,50	1,00	1.535	0,0424695	0,00	65,17
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	526,00	526,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	1.793,66	1,00	1.794	0,0424695	0,00	76,18
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	844,00	844,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	2.878,04	1,00	2.878	0,0424695	0,00	122,23
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	858,00	858,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	2.925,78	1,00	2.926	0,0424695	0,00	124,26
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	945,00	945,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	3.222,45	1,00	3.222	0,0424695	0,00	136,86
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	1.266,00	1.266,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	4.317,06	1,00	4.317	0,0424695	0,00	183,34
2	Cinematografi e teatri	1	3.894,00	3.894,00	0,30	1,50	0,6293	0,1853	13.278,54	1,00	13.279	0,0424695	0,00	563,93
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	2	22,00	22,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	97,13	1,00	97	0,0424695	0,00	4,13
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	2	24,00	24,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	105,96	1,00	106	0,0424695	0,00	4,50
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	5	65,00	65,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	114,79	1,00	115	0,0424695	0,00	4,88
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	14,00	14,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	123,62	1,00	124	0,0424695	0,00	5,25
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	4	60,00	60,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	132,45	1,00	132	0,0424695	0,00	5,63
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	3	48,00	48,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	141,28	1,00	141	0,0424695	0,00	6,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	17,00	17,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	150,11	1,00	150	0,0424695	0,00	6,38
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	3	54,00	54,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	158,94	1,00	159	0,0424695	0,00	6,75
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	3	57,00	57,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	167,77	1,00	168	0,0424695	0,00	7,13
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	20,00	20,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	176,60	1,00	177	0,0424695	0,00	7,50

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 4 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq	Q. Variab. €	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	21,00	21,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	185,43	1,00	185	0,0424695	0,00	7,88
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	4	88,00	88,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	194,26	1,00	194	0,0424695	0,00	8,25
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	25,00	25,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	220,75	1,00	221	0,0424695	0,00	9,38
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	26,00	26,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	229,58	1,00	230	0,0424695	0,00	9,75
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	28,00	28,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	247,24	1,00	247	0,0424695	0,00	10,50
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	2	58,00	58,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	256,07	1,00	256	0,0424695	0,00	10,88
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	34,00	34,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	300,22	1,00	300	0,0424695	0,00	12,75
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	37,00	37,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	326,71	1,00	327	0,0424695	0,00	13,88
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	3	120,00	120,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	353,20	1,00	353	0,0424695	0,00	15,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	45,00	45,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	397,35	1,00	397	0,0424695	0,00	16,88
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	2	100,00	100,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	441,50	1,00	442	0,0424695	0,00	18,75
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	68,00	68,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	600,44	1,00	600	0,0424695	0,00	25,50
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	72,00	72,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	635,76	1,00	636	0,0424695	0,00	27,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	75,00	75,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	662,25	1,00	662	0,0424695	0,00	28,13
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	76,00	76,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	671,08	1,00	671	0,0424695	0,00	28,50
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	80,00	80,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	706,40	1,00	706	0,0424695	0,00	30,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	2	200,00	200,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	883,00	1,00	883	0,0424695	0,00	37,50
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	103,00	103,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	909,49	1,00	909	0,0424695	0,00	38,63
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	107,00	107,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	944,81	1,00	945	0,0424695	0,00	40,13
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	126,00	126,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.112,58	1,00	1.113	0,0424695	0,00	47,25
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	135,00	135,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.192,05	1,00	1.192	0,0424695	0,00	50,63
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	138,00	138,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.218,54	1,00	1.219	0,0424695	0,00	51,75
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	145,00	145,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.280,35	1,00	1.280	0,0424695	0,00	54,38

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 5 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq)	Q. Variab. €)	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	151,00	151,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.333,33	1,00	1.333	0,0424695	0,00	56,63
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	169,00	169,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.492,27	1,00	1.492	0,0424695	0,00	63,38
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	171,00	171,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.509,93	1,00	1.510	0,0424695	0,00	64,13
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	196,00	196,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.730,68	1,00	1.731	0,0424695	0,00	73,50
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	200,00	200,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.766,00	1,00	1.766	0,0424695	0,00	75,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	203,00	203,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.792,49	1,00	1.792	0,0424695	0,00	76,13
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	205,00	205,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.810,15	1,00	1.810	0,0424695	0,00	76,88
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	211,00	211,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.863,13	1,00	1.863	0,0424695	0,00	79,13
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	213,00	213,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.880,79	1,00	1.881	0,0424695	0,00	79,88
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	216,00	216,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.907,28	1,00	1.907	0,0424695	0,00	81,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	217,00	217,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.916,11	1,00	1.916	0,0424695	0,00	81,38
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	224,00	224,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1.977,92	1,00	1.978	0,0424695	0,00	84,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	254,00	254,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	2.242,82	1,00	2.243	0,0424695	0,00	95,25
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	279,00	279,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	2.463,57	1,00	2.464	0,0424695	0,00	104,63
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	2	600,00	600,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	2.649,00	1,00	2.649	0,0424695	0,00	112,50
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	320,00	320,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	2.825,60	1,00	2.826	0,0424695	0,00	120,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	363,00	363,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	3.205,29	1,00	3.205	0,0424695	0,00	136,13
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	420,00	420,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	3.708,60	1,00	3.709	0,0424695	0,00	157,50
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	435,00	435,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	3.841,05	1,00	3.841	0,0424695	0,00	163,13
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	2	882,00	882,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	3.894,03	1,00	3.894	0,0424695	0,00	165,38
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	498,00	498,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	4.397,34	1,00	4.397	0,0424695	0,00	186,75
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	512,00	512,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	4.520,96	1,00	4.521	0,0424695	0,00	192,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	749,00	749,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	6.613,67	1,00	6.614	0,0424695	0,00	280,88

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 6 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	890,00	890,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	7.858,70	1,00	7.859	0,0424695	0,00	333,76
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	1.252,00	1.252,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	11.055,16	1,00	11.055	0,0424695	0,00	469,51
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	1.791,97	2.152,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	15.823,10	1,00	15.823	0,0424695	0,00	672,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	2.494,00	2.494,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	22.022,02	1,00	22.022	0,0424695	0,00	935,26
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	3.119,00	3.119,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	27.540,77	1,00	27.541	0,0424695	0,00	1.169,64
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	3.490,00	3.490,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	30.816,70	1,00	30.817	0,0424695	0,00	1.308,77
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	3.560,00	3.560,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	31.434,80	1,00	31.435	0,0424695	0,00	1.335,02
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	3.600,00	3.600,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	31.788,00	1,00	31.788	0,0424695	0,00	1.350,02
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	3.851,00	3.851,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	34.004,33	1,00	34.004	0,0424695	0,00	1.444,15
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	3.855,00	3.855,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	34.039,65	1,00	34.040	0,0424695	0,00	1.445,65
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	3.931,00	3.931,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	34.710,73	1,00	34.711	0,0424695	0,00	1.474,15
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	5.215,00	5.215,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	46.048,45	1,00	46.048	0,0424695	0,00	1.955,65
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	10.605,00	10.605,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	93.642,15	1,00	93.642	0,0424695	0,00	3.976,93
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	36.571,00	36.571,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	322.921,93	1,00	322.922	0,0424695	0,00	13.714,33
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1	71,00	71,00	0,76	6,25	1,5942	0,7720	618,41	1,00	618	0,0424695	0,00	26,26
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1	260,00	260,00	0,76	6,25	1,5942	0,7720	2.264,60	1,00	2.265	0,0424695	0,00	96,18
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1	408,00	408,00	0,76	6,25	1,5942	0,7720	3.553,68	1,00	3.554	0,0424695	0,00	150,92
6	Esposizioni, autosaloni	1	542,00	542,00	0,51	4,22	1,0698	0,5212	3.701,86	1,00	3.702	0,0424695	0,00	157,22
8	Alberghi senza ristorante	1	37,00	37,00	1,08	8,88	2,2654	1,0968	398,12	1,00	398	0,0424695	0,00	16,91
8	Alberghi senza ristorante	1	39,00	39,00	1,08	8,88	2,2654	1,0968	419,64	1,00	420	0,0424695	0,00	17,82
8	Alberghi senza ristorante	2	86,00	86,00	1,08	8,88	2,2654	1,0968	462,68	1,00	463	0,0424695	0,00	19,65
8	Alberghi senza ristorante	1	53,00	53,00	1,08	8,88	2,2654	1,0968	570,28	1,00	570	0,0424695	0,00	24,22
8	Alberghi senza ristorante	1	64,00	64,00	1,08	8,88	2,2654	1,0968	688,64	1,00	689	0,0424695	0,00	29,25
8	Alberghi senza ristorante	1	119,00	119,00	1,08	8,88	2,2654	1,0968	1.280,44	1,00	1.280	0,0424695	0,00	54,38

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 7 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq	Q. Variab. €	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
8	Alberghi senza ristorante	1	145,00	145,00	1,08	8,88	2,2654	1,0968	1.560,20	1,00	1.560	0,0424695	0,00	66,26
8	Alberghi senza ristorante	1	148,00	148,00	1,08	8,88	2,2654	1,0968	1.592,48	1,00	1.592	0,0424695	0,00	67,63
9	Case di cura e riposo	1	144,00	144,00	1,00	8,20	2,0976	1,0128	1.287,36	1,00	1.287	0,0424695	0,00	54,67
9	Case di cura e riposo	1	172,00	172,00	1,00	8,20	2,0976	1,0128	1.537,68	1,00	1.538	0,0424695	0,00	65,30
9	Case di cura e riposo	1	180,00	180,00	1,00	8,20	2,0976	1,0128	1.609,20	1,00	1.609	0,0424695	0,00	68,34
9	Case di cura e riposo	1	681,00	681,00	1,00	8,20	2,0976	1,0128	6.088,14	1,00	6.088	0,0424695	0,00	258,56
9	Case di cura e riposo	1	1.733,00	1.733,00	1,00	8,20	2,0976	1,0128	15.493,02	1,00	15.493	0,0424695	0,00	657,98
10	Ospedale	1	45,00	45,00	1,07	8,81	2,2445	1,0881	563,40	1,00	563	0,0424695	0,00	23,93
10	Ospedale	1	61,00	61,00	1,07	8,81	2,2445	1,0881	763,72	1,00	764	0,0424695	0,00	32,43
10	Ospedale	1	83,00	83,00	1,07	8,81	2,2445	1,0881	1.039,16	1,00	1.039	0,0424695	0,00	44,13
10	Ospedale	1	91,00	91,00	1,07	8,81	2,2445	1,0881	1.139,32	1,00	1.139	0,0424695	0,00	48,39
10	Ospedale	2	204,00	204,00	1,07	8,81	2,2445	1,0881	1.277,04	1,00	1.277	0,0424695	0,00	54,24
10	Ospedale	1	143,00	143,00	1,07	8,81	2,2445	1,0881	1.790,36	1,00	1.790	0,0424695	0,00	76,04
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	5,00	5,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	51,50	1,00	52	0,0424695	0,00	2,19
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	10,00	10,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	103,00	1,00	103	0,0424695	0,00	4,37
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	11,00	11,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	113,30	1,00	113	0,0424695	0,00	4,81
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	21,00	21,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	216,30	1,00	216	0,0424695	0,00	9,19
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	23,00	23,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	236,90	1,00	237	0,0424695	0,00	10,06
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	25,00	25,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	257,50	1,00	258	0,0424695	0,00	10,94
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	28,00	28,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	288,40	1,00	288	0,0424695	0,00	12,25
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	40,00	40,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	412,00	1,00	412	0,0424695	0,00	17,50
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	42,00	42,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	432,60	1,00	433	0,0424695	0,00	18,37
11	Uffici, agenzie, studi professionali	2	90,00	90,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	463,50	1,00	464	0,0424695	0,00	19,68
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	46,00	46,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	473,80	1,00	474	0,0424695	0,00	20,12
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	47,00	47,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	484,10	1,00	484	0,0424695	0,00	20,56
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	52,00	52,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	535,60	1,00	536	0,0424695	0,00	22,75

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 8 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

<b>Cat/Scat</b>	<b>Descrizione categoria</b>	<b>N° Utenze</b>	<b>Superficie totale</b>	<b>Superficie reale</b>	<b>Kc</b>	<b>Kd</b>	<b>Q. Fissa (€/mq)</b>	<b>Q. Variab. (€)</b>	<b>Volume (L)</b>	<b>Svuotamenti i minimi</b>	<b>Litri Minimi</b>	<b>€/L</b>	<b>Q. Fissa Puntuale</b>	<b>Q. Var. Puntuale</b>
11	Uffici, agenzie, studi professionali	2	110,00	110,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	566,50	1,00	567	0,0424695	0,00	24,06
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	56,00	56,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	576,80	1,00	577	0,0424695	0,00	24,50
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	66,00	66,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	679,80	1,00	680	0,0424695	0,00	28,87
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	69,00	69,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	710,70	1,00	711	0,0424695	0,00	30,18
11	Uffici, agenzie, studi professionali	2	140,00	140,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	721,00	1,00	721	0,0424695	0,00	30,62
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	72,00	72,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	741,60	1,00	742	0,0424695	0,00	31,50
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	85,00	85,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	875,50	1,00	876	0,0424695	0,00	37,18
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	87,00	87,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	896,10	1,00	896	0,0424695	0,00	38,06
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	96,00	96,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	988,80	1,00	989	0,0424695	0,00	41,99
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	100,00	100,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	1.030,00	1,00	1.030	0,0424695	0,00	43,74
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	113,00	113,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	1.163,90	1,00	1.164	0,0424695	0,00	49,43
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	150,00	150,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	1.545,00	1,00	1.545	0,0424695	0,00	65,62
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	166,00	166,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	1.709,80	1,00	1.710	0,0424695	0,00	72,61
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	283,00	283,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	2.914,90	1,00	2.915	0,0424695	0,00	123,79
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	317,00	317,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	3.265,10	1,00	3.265	0,0424695	0,00	138,67
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1	446,00	446,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	4.593,80	1,00	4.594	0,0424695	0,00	195,10
12	Banche ed istituti di credito	1	29,00	29,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	268,54	1,00	269	0,0424695	0,00	11,40
12	Banche ed istituti di credito	1	56,00	56,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	518,56	1,00	519	0,0424695	0,00	22,02
12	Banche ed istituti di credito	1	60,00	60,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	555,60	1,00	556	0,0424695	0,00	23,60
12	Banche ed istituti di credito	1	85,00	85,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	787,10	1,00	787	0,0424695	0,00	33,43
12	Banche ed istituti di credito	1	114,00	114,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	1.055,64	1,00	1.056	0,0424695	0,00	44,83
12	Banche ed istituti di credito	1	148,00	148,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	1.370,48	1,00	1.370	0,0424695	0,00	58,20
12	Banche ed istituti di credito	1	155,00	155,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	1.435,30	1,00	1.435	0,0424695	0,00	60,96
12	Banche ed istituti di credito	1	197,00	197,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	1.824,22	1,00	1.824	0,0424695	0,00	77,47
12	Banche ed istituti di credito	1	575,98	681,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	5.333,67	1,00	5.334	0,0424695	0,00	226,52
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	18,00	18,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	172,08	1,00	172	0,0424695	0,00	7,31

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 9 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq	Q. Variab. €	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	20,00	20,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	191,20	1,00	191	0,0424695	0,00	8,12
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	31,00	31,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	296,36	1,00	296	0,0424695	0,00	12,59
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	35,00	35,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	334,60	1,00	335	0,0424695	0,00	14,21
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	40,00	40,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	382,40	1,00	382	0,0424695	0,00	16,24
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	2	84,00	84,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	401,52	1,00	402	0,0424695	0,00	17,05
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	44,00	44,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	420,64	1,00	421	0,0424695	0,00	17,86
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	45,00	45,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	430,20	1,00	430	0,0424695	0,00	18,27
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	2	100,00	100,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	478,00	1,00	478	0,0424695	0,00	20,30
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	55,00	55,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	525,80	1,00	526	0,0424695	0,00	22,33
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	56,00	56,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	535,36	1,00	535	0,0424695	0,00	22,74
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	58,00	58,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	554,48	1,00	554	0,0424695	0,00	23,55
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	67,00	67,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	640,52	1,00	641	0,0424695	0,00	27,20
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	98,00	98,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	936,88	1,00	937	0,0424695	0,00	39,79
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	101,00	101,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	965,56	1,00	966	0,0424695	0,00	41,01
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	132,00	132,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	1.261,92	1,00	1.262	0,0424695	0,00	53,59
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	290,00	290,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	2.772,40	1,00	2.772	0,0424695	0,00	117,74
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	375,00	375,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	3.585,00	1,00	3.585	0,0424695	0,00	152,25
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	389,00	389,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	3.718,84	1,00	3.719	0,0424695	0,00	157,94
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1	401,00	401,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	3.833,56	1,00	3.834	0,0424695	0,00	162,81
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1	13,00	13,00	1,46	11,93	3,0625	1,4735	120,38	1,00	120	0,0424695	0,00	5,11
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1	23,00	23,00	1,46	11,93	3,0625	1,4735	212,98	1,00	213	0,0424695	0,00	9,05
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1	35,00	35,00	1,46	11,93	3,0625	1,4735	324,10	1,00	324	0,0424695	0,00	13,76
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1	52,00	52,00	1,46	11,93	3,0625	1,4735	481,52	1,00	482	0,0424695	0,00	20,45
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1	346,00	346,00	1,46	11,93	3,0625	1,4735	3.203,96	1,00	3.204	0,0424695	0,00	136,07

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 10 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa (/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	18,00	18,00	0,83	6,81	1,7410	0,8411	157,68	1,00	158	0,0424695	0,00	6,70
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	53,00	53,00	0,83	6,81	1,7410	0,8411	464,28	1,00	464	0,0424695	0,00	19,72
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	176,00	176,00	0,83	6,81	1,7410	0,8411	1.541,76	1,00	1.542	0,0424695	0,00	65,48
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	223,00	223,00	0,83	6,81	1,7410	0,8411	1.953,48	1,00	1.953	0,0424695	0,00	82,96
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	806,00	806,00	0,83	6,81	1,7410	0,8411	7.060,56	1,00	7.061	0,0424695	0,00	299,86
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	24,00	24,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	245,52	1,00	246	0,0424695	0,00	10,43
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	30,00	30,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	306,90	1,00	307	0,0424695	0,00	13,03
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	31,00	31,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	317,13	1,00	317	0,0424695	0,00	13,47
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	32,00	32,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	327,36	1,00	327	0,0424695	0,00	13,90
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	2	70,00	70,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	358,05	1,00	358	0,0424695	0,00	15,21
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	37,00	37,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	378,51	1,00	379	0,0424695	0,00	16,08
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	39,00	39,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	398,97	1,00	399	0,0424695	0,00	16,94
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	40,00	40,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	409,20	1,00	409	0,0424695	0,00	17,38
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	43,00	43,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	439,89	1,00	440	0,0424695	0,00	18,68
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	50,00	50,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	511,50	1,00	512	0,0424695	0,00	21,72
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	55,00	55,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	562,65	1,00	563	0,0424695	0,00	23,90
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	62,00	62,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	634,26	1,00	634	0,0424695	0,00	26,94
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	78,00	78,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	797,94	1,00	798	0,0424695	0,00	33,89
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1	150,00	150,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	1.534,50	1,00	1.535	0,0424695	0,00	65,17
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1	15,00	15,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	170,55	1,00	171	0,0424695	0,00	7,24
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1	24,00	24,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	272,88	1,00	273	0,0424695	0,00	11,59

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 11 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq	Q. Variab. €	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnameria, idraulico, fabbro, elettricista	2	72,00	72,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	409,32	1,00	409	0,0424695	0,00	17,38
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnameria, idraulico, fabbro, elettricista	1	37,00	37,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	420,69	1,00	421	0,0424695	0,00	17,87
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnameria, idraulico, fabbro, elettricista	2	80,00	80,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	454,80	1,00	455	0,0424695	0,00	19,32
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnameria, idraulico, fabbro, elettricista	1	42,00	42,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	477,54	1,00	478	0,0424695	0,00	20,28
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnameria, idraulico, fabbro, elettricista	1	61,00	61,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	693,57	1,00	694	0,0424695	0,00	29,46
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnameria, idraulico, fabbro, elettricista	1	100,00	100,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	1.137,00	1,00	1.137	0,0424695	0,00	48,29
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnameria, idraulico, fabbro, elettricista	1	101,00	101,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	1.148,37	1,00	1.148	0,0424695	0,00	48,77
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnameria, idraulico, fabbro, elettricista	1	287,00	287,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	3.263,19	1,00	3.263	0,0424695	0,00	138,59
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnameria, idraulico, fabbro, elettricista	1	350,00	350,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	3.979,50	1,00	3.980	0,0424695	0,00	169,01
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	40,00	40,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	612,00	1,00	612	0,0424695	0,00	25,99
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	77,00	77,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	1.178,10	1,00	1.178	0,0424695	0,00	50,03
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	170,00	170,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	2.601,00	1,00	2.601	0,0424695	0,00	110,46
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	196,00	196,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	2.998,80	1,00	2.999	0,0424695	0,00	127,36
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	241,00	241,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	3.687,30	1,00	3.687	0,0424695	0,00	156,60
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	284,00	284,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	4.345,20	1,00	4.345	0,0424695	0,00	184,54
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	290,00	290,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	4.437,00	1,00	4.437	0,0424695	0,00	188,44
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	348,00	348,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	5.324,40	1,00	5.324	0,0424695	0,00	226,12
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	380,00	380,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	5.814,00	1,00	5.814	0,0424695	0,00	246,92
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	583,00	583,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	8.919,90	1,00	8.920	0,0424695	0,00	378,82
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	1.826,00	1.826,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	27.937,80	1,00	27.938	0,0424695	0,00	1.186,50
20	Attività industriali con capannoni di produzione	5	0,00	81.212,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	0,00	1,00	0	0,0424695	0,00	0,00
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	11,00	11,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	94,82	1,00	95	0,0424695	0,00	4,03
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	64,00	64,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	551,68	1,00	552	0,0424695	0,00	23,43
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	72,00	72,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	620,64	1,00	621	0,0424695	0,00	26,36

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 12 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq)	Q. Variab. €)	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	93,00	93,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	801,66	1,00	802	0,0424695	0,00	34,05
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	102,00	102,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	879,24	1,00	879	0,0424695	0,00	37,34
20	Attività industriali con capannoni di produzione	2	222,00	222,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	956,82	1,00	957	0,0424695	0,00	40,64
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	119,00	119,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	1.025,78	1,00	1.026	0,0424695	0,00	43,56
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	133,00	133,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	1.146,46	1,00	1.146	0,0424695	0,00	48,69
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	154,00	154,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	1.327,48	1,00	1.327	0,0424695	0,00	56,38
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	178,00	178,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	1.534,36	1,00	1.534	0,0424695	0,00	65,16
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	180,00	180,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	1.551,60	1,00	1.552	0,0424695	0,00	65,90
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	184,00	184,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	1.586,08	1,00	1.586	0,0424695	0,00	67,36
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	199,00	199,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	1.715,38	1,00	1.715	0,0424695	0,00	72,85
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	205,00	205,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	1.767,10	1,00	1.767	0,0424695	0,00	75,05
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	418,82	4.300,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	3.610,23	1,00	3.610	0,0424695	0,00	153,32
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	454,00	454,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	3.913,48	1,00	3.913	0,0424695	0,00	166,20
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	552,93	1.994,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	4.766,31	1,00	4.766	0,0424695	0,00	202,42
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	566,00	566,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	4.878,92	1,00	4.879	0,0424695	0,00	207,21
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	743,00	743,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	6.404,66	1,00	6.405	0,0424695	0,00	272,00
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	746,00	746,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	6.430,52	1,00	6.431	0,0424695	0,00	273,10
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	803,93	2.863,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	6.929,88	1,00	6.930	0,0424695	0,00	294,31
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	943,00	943,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	8.128,66	1,00	8.129	0,0424695	0,00	345,22
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	991,00	991,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	8.542,42	1,00	8.542	0,0424695	0,00	362,79
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	1.292,00	1.292,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	11.137,04	1,00	11.137	0,0424695	0,00	472,98
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	1.338,00	1.338,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	11.533,56	1,00	11.534	0,0424695	0,00	489,82
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	1.903,05	2.086,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	16.404,36	1,00	16.404	0,0424695	0,00	696,68

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 13 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq	Q. Variab. €	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	2.001,00	2.001,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	17.248,62	1,00	17.249	0,0424695	0,00	732,54
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	2.045,12	3.238,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	17.628,94	1,00	17.629	0,0424695	0,00	748,69
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	2.050,09	2.099,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	17.671,80	1,00	17.672	0,0424695	0,00	750,51
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	2.261,96	2.707,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	19.498,17	1,00	19.498	0,0424695	0,00	828,08
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	2.300,00	2.300,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	19.826,00	1,00	19.826	0,0424695	0,00	842,00
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	2.349,00	2.349,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	20.248,38	1,00	20.248	0,0424695	0,00	859,94
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	2.964,00	2.964,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	25.549,68	1,00	25.550	0,0424695	0,00	1.085,08
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	3.096,00	3.096,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	26.687,52	1,00	26.688	0,0424695	0,00	1.133,41
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	3.467,00	3.467,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	29.885,54	1,00	29.886	0,0424695	0,00	1.269,22
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	9.321,85	13.434,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	80.354,37	1,00	80.354	0,0424695	0,00	3.412,61
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1	61.482,00	61.482,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	529.974,84	1,00	529.975	0,0424695	0,00	22.507,76
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	13,00	13,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	112,84	1,00	113	0,0424695	0,00	4,79
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	16,00	16,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	138,88	1,00	139	0,0424695	0,00	5,90
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	17,00	17,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	147,56	1,00	148	0,0424695	0,00	6,27
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	33,00	33,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	286,44	1,00	286	0,0424695	0,00	12,16
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	35,00	35,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	303,80	1,00	304	0,0424695	0,00	12,90
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	44,00	44,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	381,92	1,00	382	0,0424695	0,00	16,22
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	49,00	49,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	425,32	1,00	425	0,0424695	0,00	18,06
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	50,00	50,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	434,00	1,00	434	0,0424695	0,00	18,43
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	69,00	69,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	598,92	1,00	599	0,0424695	0,00	25,44
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	138,00	138,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	1.197,84	1,00	1.198	0,0424695	0,00	50,87
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	149,00	149,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	1.293,32	1,00	1.293	0,0424695	0,00	54,93
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	2	300,00	300,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	1.302,00	1,00	1.302	0,0424695	0,00	55,30

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 14 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa (<math>\text{€}/\text{mq}</math>)	Q. Variab. (<math>\text{€}</math>)	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	2	320,00	320,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	1.388,80	1,00	1.389	0,0424695	0,00	58,98
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	170,00	170,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	1.475,60	1,00	1.476	0,0424695	0,00	62,67
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	175,00	175,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	1.519,00	1,00	1.519	0,0424695	0,00	64,51
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	195,00	195,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	1.692,60	1,00	1.693	0,0424695	0,00	71,88
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	204,00	204,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	1.770,72	1,00	1.771	0,0424695	0,00	75,20
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	2	500,00	500,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	2.170,00	1,00	2.170	0,0424695	0,00	92,16
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	268,00	268,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	2.326,24	1,00	2.326	0,0424695	0,00	98,79
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	274,00	274,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	2.378,32	1,00	2.378	0,0424695	0,00	101,01
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	280,00	280,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	2.430,40	1,00	2.430	0,0424695	0,00	103,22
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	300,00	300,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	2.604,00	1,00	2.604	0,0424695	0,00	110,59
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	343,00	343,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	2.977,24	1,00	2.977	0,0424695	0,00	126,44
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	359,00	359,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	3.116,12	1,00	3.116	0,0424695	0,00	132,34
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	384,00	384,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	3.333,12	1,00	3.333	0,0424695	0,00	141,56
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	404,00	404,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	3.506,72	1,00	3.507	0,0424695	0,00	148,93
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	411,00	411,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	3.567,48	1,00	3.567	0,0424695	0,00	151,51
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	417,00	417,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	3.619,56	1,00	3.620	0,0424695	0,00	153,72
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	420,00	420,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	3.645,60	1,00	3.646	0,0424695	0,00	154,83
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	441,00	441,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	3.827,88	1,00	3.828	0,0424695	0,00	162,57
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	474,00	474,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	4.114,32	1,00	4.114	0,0424695	0,00	174,73
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	479,00	479,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	4.157,72	1,00	4.158	0,0424695	0,00	176,58
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	518,00	518,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	4.496,24	1,00	4.496	0,0424695	0,00	190,95
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	535,00	535,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	4.643,80	1,00	4.644	0,0424695	0,00	197,22
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	558,00	558,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	4.843,44	1,00	4.843	0,0424695	0,00	205,70

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 15 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq	Q. Variab. €	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	620,00	620,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	5.381,60	1,00	5.382	0,0424695	0,00	228,55
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	650,00	650,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	5.642,00	1,00	5.642	0,0424695	0,00	239,61
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	675,00	675,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	5.859,00	1,00	5.859	0,0424695	0,00	248,83
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	749,00	749,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	6.501,32	1,00	6.501	0,0424695	0,00	276,11
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	844,00	844,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	7.325,92	1,00	7.326	0,0424695	0,00	311,13
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	929,00	929,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	8.063,72	1,00	8.064	0,0424695	0,00	342,46
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	975,00	975,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	8.463,00	1,00	8.463	0,0424695	0,00	359,42
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	1.066,00	1.066,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	9.252,88	1,00	9.253	0,0424695	0,00	392,97
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	1.428,00	1.428,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	12.395,04	1,00	12.395	0,0424695	0,00	526,41
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	1.520,00	1.520,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	13.193,60	1,00	13.194	0,0424695	0,00	560,33
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	1.748,00	1.748,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	15.172,64	1,00	15.173	0,0424695	0,00	644,37
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	2.244,00	2.244,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	19.477,92	1,00	19.478	0,0424695	0,00	827,22
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	1	96,00	96,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	5.760,00	1,00	5.760	0,0424695	0,00	244,62
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	1	139,00	139,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	8.340,00	1,00	8.340	0,0424695	0,00	354,20
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	1	140,00	140,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	8.400,00	1,00	8.400	0,0424695	0,00	356,74
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	1	189,00	189,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	11.340,00	1,00	11.340	0,0424695	0,00	481,60
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	1	240,00	240,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	14.400,00	1,00	14.400	0,0424695	0,00	611,56
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	1	250,00	250,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	15.000,00	1,00	15.000	0,0424695	0,00	637,04
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	1	270,00	270,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	16.200,00	1,00	16.200	0,0424695	0,00	688,01
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	1	325,00	325,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	19.500,00	1,00	19.500	0,0424695	0,00	828,16
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	1	660,00	660,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	39.600,00	1,00	39.600	0,0424695	0,00	1.681,79
23	Mense, birrerie, amburgherie	1	1.364,00	1.364,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	81.840,00	1,00	81.840	0,0424695	0,00	3.475,70
24	Bar, caffè, pasticceria	1	60,00	60,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	3.600,00	1,00	3.600	0,0424695	0,00	152,89

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 16 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa €/mq	Q. Variab. €	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
24	Bar, caffè, pasticceria	2	160,00	160,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	4.800,00	1,00	4.800	0,0424695	0,00	203,85
24	Bar, caffè, pasticceria	2	164,00	164,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	4.920,00	1,00	4.920	0,0424695	0,00	208,95
24	Bar, caffè, pasticceria	1	109,00	109,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	6.540,00	1,00	6.540	0,0424695	0,00	277,75
24	Bar, caffè, pasticceria	1	129,00	129,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	7.740,00	1,00	7.740	0,0424695	0,00	328,71
24	Bar, caffè, pasticceria	1	134,00	134,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	8.040,00	1,00	8.040	0,0424695	0,00	341,45
24	Bar, caffè, pasticceria	1	140,00	140,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	8.400,00	1,00	8.400	0,0424695	0,00	356,74
24	Bar, caffè, pasticceria	1	166,00	166,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	9.960,00	1,00	9.960	0,0424695	0,00	423,00
24	Bar, caffè, pasticceria	1	175,00	175,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	10.500,00	1,00	10.500	0,0424695	0,00	445,93
24	Bar, caffè, pasticceria	1	197,00	197,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	11.820,00	1,00	11.820	0,0424695	0,00	501,99
24	Bar, caffè, pasticceria	1	424,00	424,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	25.440,00	1,00	25.440	0,0424695	0,00	1.080,42
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1	50,00	50,00	2,03	16,60	4,2582	2,0503	951,50	1,00	952	0,0424695	0,00	40,41
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1	100,00	100,00	2,03	16,60	4,2582	2,0503	1.903,00	1,00	1.903	0,0424695	0,00	80,82
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1	179,00	179,00	2,03	16,60	4,2582	2,0503	3.406,37	1,00	3.406	0,0424695	0,00	144,67
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1	1.175,99	1.210,00	2,03	16,60	4,2582	2,0503	22.379,26	1,00	22.379	0,0424695	0,00	950,44
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1	1.194,00	1.194,00	2,03	16,60	4,2582	2,0503	22.721,82	1,00	22.722	0,0424695	0,00	964,98
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	2	36,00	36,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	1.080,00	1,00	1.080	0,0424695	0,00	45,87
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	1	28,00	28,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	1.680,00	1,00	1.680	0,0424695	0,00	71,35
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	1	31,00	31,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	1.860,00	1,00	1.860	0,0424695	0,00	78,99
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	1	35,00	35,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	2.100,00	1,00	2.100	0,0424695	0,00	89,19
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	1	43,00	43,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	2.580,00	1,00	2.580	0,0424695	0,00	109,57
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	1	59,00	59,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	3.540,00	1,00	3.540	0,0424695	0,00	150,34
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	1	66,00	66,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	3.960,00	1,00	3.960	0,0424695	0,00	168,18
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	1	96,00	96,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	5.760,00	1,00	5.760	0,0424695	0,00	244,62
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	1	140,00	140,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	8.400,00	1,00	8.400	0,0424695	0,00	356,74

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 17 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**RSU**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa (<math>\text{€}/\text{mq}</math>)	Q. Variab. (<math>\text{€}</math>)	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
30	Discoteche, night club	1	50,00	50,00	1,04	8,56	2,1815	1,0573	941,00	1,00	941	0,0424695	0,00	39,96
30	Discoteche, night club	1	68,00	68,00	1,04	8,56	2,1815	1,0573	1.279,76	1,00	1.280	0,0424695	0,00	54,35
30	Discoteche, night club	1	1.406,00	1.406,00	1,04	8,56	2,1815	1,0573	26.460,92	1,00	26.461	0,0424695	0,00	1.123,78
<b>402</b>		<b>266.762,69</b>	<b>361.837,00</b>											

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 18 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**VRD**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti i minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	34	8.064,00	8.064,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	1.266,00	1.266,00	0,40	3,28	0,8391	0,4051	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
2	Cinematografi e teatri	1	3.894,00	3.894,00	0,30	1,50	0,6293	0,1853	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	94	94.150,97	94.511,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1	50,00	50,00	0,60	4,90	1,2586	0,6052	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	3	739,00	739,00	0,76	6,25	1,5942	0,7720	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
6	Esposizioni, autosaloni	1	542,00	542,00	0,51	4,22	1,0698	0,5212	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
8	Alberghi senza ristorante	9	691,00	691,00	1,08	8,88	2,2654	1,0968	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
9	Case di cura e riposo	5	2.910,00	2.910,00	1,00	8,20	2,0976	1,0128	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
10	Ospedale	7	627,00	627,00	1,07	8,81	2,2445	1,0881	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
11	Uffici, agenzie, studi professionali	32	2.796,00	2.796,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
12	Banche ed istituti di credito	9	1.419,98	1.525,00	1,40	11,00	2,9367	1,3586	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	22	2.439,00	2.439,00	1,30	10,50	2,7269	1,2969	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	5	469,00	469,00	1,46	11,93	3,0625	1,4735	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	5	1.276,00	1.276,00	0,83	6,81	1,7410	0,8411	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	15	741,00	741,00	1,29	10,54	2,7059	1,3018	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	13	1.169,00	1.169,00	0,93	7,62	1,9508	0,9412	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	11	4.435,00	4.435,00	1,10	9,00	2,3074	1,1116	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
20	Attività industriali con capannoni di produzione	43	106.005,75	200.581,00	0,73	5,92	1,5313	0,7312	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	49	21.362,00	21.362,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1	1.428,00	1.428,00	0,74	6,00	1,5522	0,7411	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	9	2.309,00	2.309,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
23	Mense, birrerie, amburgherie	1	1.364,00	1.364,00	3,80	31,00	7,9710	3,8289	1,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
24	Bar, caffè, pasticceria	13	1.858,00	1.858,00	2,80	18,00	5,8734	2,2232	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 19 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

**DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo**

**VRD**

Cat/Scat	Descrizione categoria	N° Utenze	Superficie totale	Superficie reale	Kc	Kd	Q. Fissa (€/mq)	Q. Variab. (€)	Volume (L)	Svuotamenti minimi	Litri Minimi	€/L	Q. Fissa Puntuale	Q. Var. Puntuale
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	5	2.698,99	2.733,00	2,03	16,60	4,2582	2,0503	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
27	Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al t.	10	534,00	534,00	4,66	38,00	9,7750	4,6935	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
30	Discoteche, night club	3	1.524,00	1.524,00	1,04	8,56	2,1815	1,0573	0,00	0,00	0	0,0000000	0,00	0,00
		<b>402</b>	<b>266.762,69</b>	<b>361.837,00</b>										

Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 20 di 21

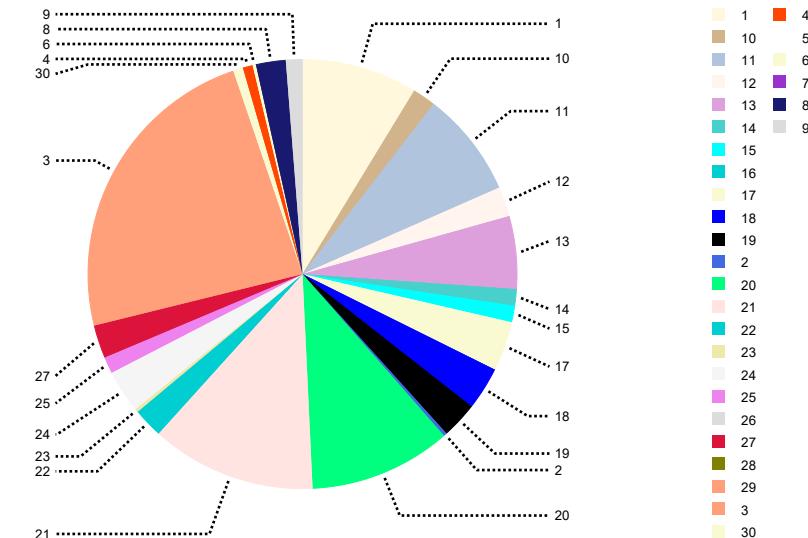
ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

DISTRETTO: SANT'AGATA BOLOGNESE MODELLO GEOVEST

TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE - Metodo di calcolo puntuale a corrispettivo



Percentuale copertura: 100,00 %

Ripartizione costi fissi: 38,00 % DOM - 62,00 % NON DOM

Ripartizione costi variabili: 31,00 % DOM - 69,00 % NON DOM

Utente: samuele

Simulazione: 202203011629 1^SIM MTR 2022 del 21/04/2022

Pagina 21 di 21

ELABORAZIONE TIA++ 4.21.06.031

Stampato il 22-04-2022

001788-006

## **Allegato D alla delibera di approvazione Tariffa Corrispettiva Puntuale anno 2022**

### **1. Parti comuni di abitazioni condominiali**

Ai sensi dell'art. 13 c. 13 del regolamento TCP, al fine di consentire la copertura dei costi legati alle operazioni di raccolta e trattamento dei rifiuti prodotti nelle parti comuni condominiali non occupate o detenute in via esclusiva, che rappresentano superfici non soggette a tariffa, ai condomini può essere intestata apposita utenza e le relative dotazioni sono consegnate all'amministratore laddove presente ovvero al condominio di riferimento "facente funzioni". A tali utenze sarà associata la categoria 31 "parti comuni condomini" e applicata una tariffa commisurata ai soli volumi di rifiuti misurati effettivamente conferiti per il rifiuto indifferenziato e ad una quota forfettaria indicata nell'allegato A per il rifiuto verde leggero.

### **2. Esclusione per attività produttive con contestuale produzione di rifiuti urbani e speciali**

Ai sensi dell'art. 8 c. 4 del regolamento TCP, qualora non sia obiettivamente possibile individuare le superfici con esclusiva e prevalente produzione di rifiuti speciali, all'intera superficie su cui l'attività è svolta le seguenti percentuali di abbattimento:

<b>Categoria Attività</b>	<b>% abbattimento della superficie</b>
Lavanderie a secco, tintorie non industriali	<b>20%</b>
Laboratori fotografici, eliografie	<b>15%</b>
Autoriparatori, elettrauto, gommisti, carrozzerie	<b>20%</b>
Laboratori dentistici, odontotecnici, radiologici, estetiste e parrucchieri	<b>10%</b>
Tipografie, stamperie, serigrafie, incisioni, vetrerie	<b>10%</b>
Attività industriali o artigianali di produzione di beni	<b>30%</b>
Autolavaggi, Distributori di carburante	<b>10%</b>

Per le attività non comprese fra quelle indicate nella presente tabella è possibile accordare la riduzione nella misura corrispondente a quella prevista per l'attività più simile sotto l'aspetto della potenziale produzione quali-quantitativa di analoga tipologia di rifiuto speciale.

### **3. Utenze che non utilizzano il servizio o che non abbiano ritirato la dotazione standard**

Ai sensi dell'art. 6 c. 6 del regolamento TCP, il mancato ritiro della dotazione o il mancato conferimento dei quantitativi minimi di rifiuti misurati non comporta alcun esonero totale o parziale dal pagamento della relativa quota di tariffa. Per le utenze che non abbiano ritirato la propria dotazione, il quantitativo minimo di rifiuti misurato è calcolato in base al contenitore più piccolo la cui volumetria è pari a 40 litri/conferimento x 52 conferimenti minimi = 2.080 litri.

Al fine di disincentivare l'abbandono e il "turismo dei rifiuti", nel caso di utenze domestiche con residenza attiva, in assenza di svuotamenti del rifiuto urbano residuo in capo ad un anno solare, si

considereranno come svuotamenti effettivi gli svuotamenti minimi obbligatori maggiorati del 100%, fatto salvo la possibilità di prova contraria da parte dell'utente.

#### 4. **Classificazione utenze domestiche occupate da non residenti:**

Ai sensi dell'art. 10 c. 5 del regolamento TCP per le utenze domestiche occupate da non residenti nel caso il numero degli occupanti non venga indicato nella dichiarazione presentata ai sensi dell'art. 31 o nel caso in di unità immobiliari tenute a disposizione del soggetto passivo (c.d. seconde case) verrà considerato un numero fisso di occupanti pari a **due unità**

#### 5. **Riduzioni per avvio autonomo a riciclo**

Ai sensi dell'art. 19 del regolamento TCP, è riconosciuta una riduzione tariffaria alle utenze non domestiche che avviano autonomamente a riciclo i propri rifiuti urbani di cui all'allegato 1 del regolamento TCP secondo la seguente tabella:

% riciclo		Riduzione su QVs
Da	a	
0	25%	<b>Nessuna riduzione</b>
Oltre il 25%	50%	<b>30%</b>
Oltre il 50%		<b>50%</b>

#### 6. **Riduzione per compostaggio individuale**

Ai sensi dell'art. 23 c. 1 del regolamento TCP alle utenze domestiche che effettuano il compostaggio aerobico individuale dei propri rifiuti organici da cucina, sfalci e potature da giardino è applicata una riduzione del **20% della Quota Variabile Servizi (QVs)**.

Analogamente alle utenze non domestiche che effettuano il compostaggio aerobico individuale per residui organici da cucina e/o sfalci e potature da giardino è applicata una riduzione nella misura del **20% della Quota Variabile Servizi (QVs)** calcolata per la superficie sulla quale viene prodotto tale rifiuto.

Ai sensi dell'art. 23 c. 2 del regolamento TCP tenuto conto delle particolari limitazioni operative a cui sono sottoposti gli agriturismi, della localizzazione in area agricola e quindi della diretta possibilità di trattamento in loco, mediante compostaggio, di tutta la parte di rifiuti organici e vegetali, viene concessa una riduzione nella misura del **20% della Quota Variabile Servizi (QVs)**.

#### 7. **Tariffa per manifestazioni e spettacoli**

Ai sensi dell'art. 14 del regolamento TCP In occasione di manifestazioni e spettacoli in area pubblica o privata di particolare rilevanza, quali manifestazioni sportive, eventi socioculturali, altre manifestazioni o sagre locali con somministrazione di cibi e bevande, non compresi nell'elenco annuale e nei relativi aggiornamenti trasmessi dal Comune al Gestore, l'organizzatore della manifestazione è tenuto a dotarsi del servizio temporaneo di raccolta e smaltimento dei rifiuti accollandosi i relativi oneri che verranno determinati secondo il seguente listino prezzi (al netto di IVA e addizionale provinciale):

MATERIALE/INTERVENTO	€ Unitario
Cartoni reggisacco	2,50 €
Sacchi	3,50 €
Spazzamento Manuale	34,80 €
Spazzamento meccanico	55,86 €
Compattatore	59,48 €
Consegna/ritiro cont. Fino a 20 contenitori	86,12 €
Consegna/ritiro cont. Fino a 10 contenitori	64,59 €
Svuotamento 360 Lt	3,43 €
Svuotamento 660/110 Lt.	5,50 €
Svuotamento Campana 2000 Lt	7,71 €
RSU smaltimento 360 Lt.	13,50 €
RSU smaltimento 660 Lt.	25 €
RSU smaltimento 1100 Lt.	40 €
Pinze	€ 13,00
Gilet	1,80 €
Guanti monouso	1,50 €
Coperchi cartone	1,50 €
Base cartone	1,50 €
Mezzo con gruetta	43,06 €
Mezzo con sponda	40,16 €
Porter	34,80 €

## 8. Riduzioni per conferimento di rifiuti presso i Centri di raccolta

Ai sensi dell'art. 25 del regolamento TCP, alle utenze domestiche che conferiscono direttamente il rifiuto recuperabile di cui alla seguente tabella in maniera differenziata presso il Centro di Raccolta (CdR):

RIFIUTI PREMIANTI
Lattine, contenitori in latta
Cartone/Cartoncino/Pacchi e-commerce
Batterie Auto
Piccoli Raee – R4
Olio Vegetale
Pile

è riconosciuto uno sconto di **€ 0,20 per ogni Kg** conferito. La riduzione sarà calcolata a consuntivo nella prima fattura dell'anno successivo a quello di competenza e per un valore massimo del **25% della Quota Variabile Servizi (QVs)**.

## 9. Riduzione per il conferimento del rifiuto plastico presso utenze non domestiche.

Ai sensi dell'art. 26 c. 1 regolamento TCP alle attività corrispondenti alle categorie di utenze non domestiche 22, 23 e 24 (ristoranti, bar, mense, birrerie) che installino o abbiano già installato sistemi di addolcimento e/o microfiltrazione per la somministrazione ai propri clienti dell'acqua del civico acquedotto, è applicata una riduzione del **5% sulla Quota Variabile Servizi (QVs)**.

Ai sensi dell'art. 26 c. 2 regolamento TCP per quelle attività che installino eco-compattatori per la raccolta e la riduzione volumetrica degli imballaggi in plastica ("macchina mangia plastica") fruibili dai cittadini, è corrisposta una riduzione del **10% sulla Quota Variabile Servizi (QVs)**.

## **10. Riduzione per la donazione delle eccedenze alimentari**

Ai sensi dell'art. 27 del regolamento TCP è riconosciuta una riduzione del **10% sulla Quota Variabile Servizi (QVs)** nei seguenti casi:

- a) all'utenza non domestica che in via continuativa devolve ai soggetti donatari di cui alla lett. b) del comma 1 dell'art. 2 della legge 19 agosto 2016, n. 166 (*Disposizioni concernenti la donazione e la distribuzione di prodotti alimentari e farmaceutici a fini di solidarietà sociale e per la limitazione degli sprechi*) le eccedenze alimentari idonee al consumo umano disciplinate dalla medesima legge ai fini della ridistribuzione a soggetti bisognosi (ad esempio "Progetto Last Minute Market");
- b) all'utenza non domestica che in via continuativa devolve le proprie eccedenze alimentari non idonee al consumo umano di cui alla legge 19 agosto 2016, n. 166 per alimentazione animale qualora idonee a tal fine.

## **11. Riduzione per Riduzioni per l'utenza non domestica che promuovono il doggy-bag / family bag nella ristorazione commerciale.**

Ai sensi dell'art. 28 del regolamento TCP è riconosciuta una riduzione del **10% sulla Quota Variabile Servizi (QVs)** all'utenza non domestica della ristorazione commerciale che promuove presso i propri esercizi la diffusione del doggy-bag / family bag per l'asporto del cibo avanzato da parte dei clienti e abbia ottenuto formale riconoscimento della pratica nell'ambito di accordi istituzionali finalizzati alla riduzione dei rifiuti e degli sprechi alimentari.

## **12. Riduzioni per nuclei familiari con bambini**

Ai sensi dell'art. 29 del regolamento TCP per l'utenza domestica nel cui nucleo familiare figurano componenti di età inferiore a 36 mesi che utilizzano pannolini lavabili, è riconosciuta una riduzione nella misura del **25% della Quota Variabile Servizi (QVs)**.

## **13. Riscossione Tariffa Corrispettiva Puntuale**

Ai sensi dell'art. 34 del regolamento TCP la tariffa è versata in almeno due acconti in misura pari al 50% dell'importo dovuto. In assenza di deliberazione tariffaria, il dovuto sarà calcolato sulla base delle tariffe dell'anno precedente, e sarà operato il conguaglio per l'annualità di competenza nella prima emissione dell'anno successivo.

Per l'anno 2022 sono definite le seguenti scadenze di pagamento della tariffa:

- Prima rata o rata unica 30 Giugno
- Seconda rata 30 Novembre
- rata a conguaglio da emettere successivamente con scadenza non oltre la prima emissione della tariffa 2023

Dall'anno 2023 sono definite le seguenti scadenze di pagamento della tariffa:

- Prima rata o rata unica 30 Aprile
- Seconda rata 30 Ottobre



**COMUNE DI SANT'AGATA BOLOGNESE**

*Provincia di Bologna*

## **Allegato E**

## **PIANO TARIFFARIO**

***per il servizio di gestione dei rifiuti  
solidi urbani***

***Tariffa Puntuale Corrispettiva***

**Anno 2022**



# IL PIANO TARIFFARIO

## 1-Piano Tariffario – Premessa

L'Amministrazione Comunale ha introdotto un sistema di gestione del servizio di raccolta dei rifiuti urbani in grado di permettere l'identificazione dell'utente e la misurazione volumetrica del rifiuto effettivamente conferito al servizio pubblico. Ogni utenza, sia essa domestica che non domestica è stata dotata, in base al tipo di servizio necessario e richiesto, di contenitori personalizzati che permettono l'identificazione di ogni svuotamento e che quindi sono in grado di permettere l'applicazione di una tariffa puntuale a corrispettivo per il servizio di raccolta del secco indifferenziato.

Il modello tariffario applicato prevede pertanto l'applicazione di una serie di quote che dipendono dalla superficie dell'abitazione/azienda, dal nucleo familiare, e dal grado di utilizzo del servizio di raccolta personalizzato del secco non riciclabile del verde leggero e del rifiuto ingombrante, con lo schema seguente:

$$TCP = QF + QVs + QVb + QVecc + QVvd + QIng$$

Dove

1. QUOTA FISSA QF: la tariffa per la quota fissa di ogni categoria è determinata imputando le corrispondenti parti di costo sulla base dei coefficienti Ka per le utenze domestiche e Kc per le utenze non domestiche, secondo i criteri di calcolo di cui al DPR 158/99. I coefficienti Ka e Kc possono essere graduati con riferimento alle caratteristiche delle diverse zone del territorio comunale. È applicata in base alla superficie dell'immobile.
2. QUOTA VARIABILE SERVIZI QVs: copre i costi riferiti alle voci per la raccolta delle frazioni differenziate al netto delle entrate dei consorzi (CONAI). La tariffa è determinata sulla base dei coefficienti Kb per le utenze domestiche e Kd per le utenze non domestiche, secondo i criteri di calcolo di cui al DPR 158/99. Viene applicata in base al numero degli occupanti per le utenze domestiche e alla superficie per le utenze non domestiche.
3. QUOTA VARIABILE DI BASE QVb: copre i costi di raccolta e trattamento ed è intesa come "canone di allacciamento" al servizio che tutti gli utenti devono comunque pagare al gestore ipotizzando un conferimento minimo di rifiuti. È calcolata:
  - a. per le utenze domestiche, facendo riferimento alla tipologia di servizio svolto in favore degli utenti in relazione alla diversa consistenza del nucleo familiare;
  - b. per le utenze non domestiche dipende dal numero litri minimi legati alla superficie moltiplicata per un opportuno coefficiente di produzione presunto lt/mq che ne determina un certo numero di litri minimi per le utenze non domestiche
4. QUOTA VARIABILE ECCEDENZE QVecc: è calcolata sulla base dei costi di gestione variabili ed è da intendersi come l'importo dovuto dall'utente per il conferimento di quantità di rifiuti che eccedono quella minima coperta dalla QUOTA VARIABILE DI BASE QVb.
5. QUOTA VERDE QVvd: copre i costi della raccolta del verde ripartiti sulle utenze allacciate a tale servizio e comprende una quota base forfettaria di allacciamento che ipotizza un conferimento minimo di rifiuti.
6. QUOTA RACCOLTA RIFIUTI INGOMBRANTI QIng: è calcolata sulla base del costo presunto per il servizio di raccolta degli ingombranti fino ad un massimo di n. 3 pezzi piccoli o uno grande

La tariffa corrispettiva così determinata permette di raggiungere importanti risultati in termini di indice di raccolta differenziata e di equità tariffaria, in applicazione del principio "chi inquina paga" e di ottimizzazione del servizio di raccolta.

Il modello di calcolo è stato predisposto in base alle linee guida della normativa vigente ed in particolare sono state adottate le seguenti convenzioni:

- 1) le tariffe sono state calcolate assumendo i costi previsti dal Piano Finanziario MTR ARERA
- 2) tutti i costi e quindi le relative tariffe sono stati considerati al netto del tributo provinciale regionale (5%);
- 3) il grado di copertura dei costi è stato fissato al 100%;
- 4) le tariffe sono state calcolate considerando che una parte dei costi (quota fissa e quota variabile normalizzata) venga attribuita sulla base dei criteri definiti dal Metodo Normalizzato di cui al DPR 158/1999 e la restante quota variabile (base+eccedenze) venga attribuita in base al numero di svuotamenti effettuati da ciascuna utenza.

## Piano Tariffario – Costi, criteri di ripartizione e coefficienti

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

Ripartizione produzione dei costi per l'anno 2022		
Costi Montante Tariffario IVA esclusa		
	Utenze Domestiche	Utenze Non Domestiche
Costi Fissi	€ 260.759,04	€ 425.448,96
Costi Variabili Normalizzati	€ 79.593,74	€ 177.160,26
Costi Variabili Base	€ 106.176,42	€ 110.377,57
Totale Costi Domestici e Non Domestici	€ 446.529,21	€ 712.986,79
<b>Totale</b>	<b>€ 1.159.516,00</b>	
% Ripartizione costi fissi	38,00%	62,00%
% Ripartizione costi variabili normalizzati	31,00%	69,00%
% Ripartizione costi variabili puntuale	49,03%	50,97%

### Determinazione tariffe utenze domestiche anno 2022 IVA esclusa

ase ai costi individuati ed alla base imponibile presente in banca dati seguito sono evidenziate le tariffe riferimento per la copertura integrale dei costi imputati alle utenze domestiche al netto dell'IVA e del uto provinciale:

PO UTENZA	CAT	N° UT	SUPERFICIE TOTALE	Quota Fissa	Quota Variabile Norm	€/litro	VOL CON T	SV MIN	LITRI MIN
DOMESTICO SIDENTE	1	855	83.523	0,6131939 €	16,374 €	0,0424695 €	40	12	480
DOMESTICO SIDENTE	2	913	105.483	0,7205029 €	24,561 €	0,0424695 €	40	18	720
DOMESTICO SIDENTE	3	597	71.551	0,8048170 €	28,282 €	0,0424695 €	40	24	960
DOMESTICO SIDENTE	4	427	52.738	0,8738014 €	32,748 €	0,0424695 €	40	30	1200
DOMESTICO SIDENTE	5	114	14.133	0,9427857 €	43,168 €	0,0424695 €	40	33	1320
DOMESTICO SIDENTE	6	57	6.426	0,9964401 €	50,611 €	0,0424695 €	40	36	1440
DOMESTICO NON SIDENTE	1	98	5.902	0,6131939 €	16,374 €	0,0424695 €	40	12	480
DOMESTICO NON SIDENTE	2	166	17.752	0,7205029 €	24,561 €	0,0424695 €	40	18	720
DOMESTICO NON SIDENTE	3	15	1.241	0,8048170 €	28,282 €	0,0424695 €	40	24	960
DOMESTICO NON SIDENTE	4	10	1.283	0,8738014 €	32,748 €	0,0424695 €	40	30	1200
DOMESTICO NON SIDENTE	5	4	321	0,9427857 €	43,168 €	0,0424695 €	40	33	1320
DOMESTICO NON SIDENTE	6	0	0	0,9964401 €	50,611 €	0,0424695 €	40	36	1440
CONDE	1	0	0	0,6131939 €	16,374 €	0,0424695 €	40	12	480

CASE									
SECONDE CASE	2	1	83	0,7205029 €	24,561 €	0,0424695 €	40	18	720
SECONDE CASE	3	0	0	0,8048170 €	26,794 €	0,0424695 €	40	24	960
SECONDE CASE	4	0	0	0,8738014 €	32,748 €	0,0424695 €	40	30	1200
SECONDE CASE	5	0	0	0,9427857 €	43,168 €	0,0424695 €	40	33	1320
SECONDE CASE	6	0	0	0,9964401 €	50,611 €	0,0424695 €	40	36	1440
PERTINENZE	1	5	73	0,6131939 €	- €				
PERTINENZE	2	6	181	0,7205029 €	- €				
PERTINENZE	3	2	37	0,8048170 €	- €				
PERTINENZE	4	0	0	0,8738014 €	- €				
PERTINENZE	5	1	12	0,9427857 €	- €				
PERTINENZE	6	0	0	0,9964401 €	- €				

#### 4-Determinazione tariffe utenze non domestiche anno 2022 IVA esclusa

In base ai costi individuati ed alla base imponibile presente in banca dati seguito sono evidenziate le tariffe di riferimento per la copertura integrale dei costi imputati alle utenze non domestiche al netto dell'IVA e del tributo provinciale; per le utenze classificate come secondarie si applica solo la quota fissa e la quota variabile servizi:

Cat	Descrizione categoria	N° Ut	Superficie tot.	Quota Fissa (€/mq)	Quota Variabile Normalizzata (€/mq)	K litro	Quota Variabile Base (€/lt)
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi culto	35	9.330	0,8390535 €	0,4051214 €	3,41	0,0424695 €
2	Cinematografi e teatri	1	3.894	0,6292901 €	0,1852690 €	3,41	0,0424695 €
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	95	94.201	1,2585802 €	0,6052119 €	8,83	0,0424695 €
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	3	739	1,5942016 €	0,7719540 €	8,71	0,0424695 €
5	Stabilimenti balneari	0	0	1,3424856 €	0,6447360 €	0	0,0424695 €
6	Esposizioni, autosaloni	1	542	1,0697932 €	0,5212233 €	6,83	0,0424695 €
7	Alberghi con ristorante	0	0	2,9786399 €	1,4389222 €	10,76	0,0424695 €
8	Alberghi senza ristorante	9	691	2,2654444 €	1,0967922 €	10,76	0,0424695 €
9	Case di cura e riposo	5	2.910	2,0976337 €	1,0128036 €	8,94	0,0424695 €
10	Ospedale	7	627	2,2444681 €	1,0881463 €	12,52	0,0424695 €
11	Uffici, agenzie, studi professionali	32	2.796	2,9366872 €	1,3586390 €	10,30	0,0424695 €
12	Banche ed istituti di credito	9	1.420	2,9366872 €	1,3586390 €	9,26	0,0424695 €
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	22	2.439	2,7269238 €	1,2968827 €	9,56	0,0424695 €
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	5	469	3,0625452 €	1,4735057 €	9,26	0,0424695 €
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti,	5	1.276	1,7410360 €	0,8411210 €	8,76	0,0424695 €

tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato						
Banchi di mercato beni durevoli	0	0	2,2864207 €	1,0992624 €	0	0,0424695 €
Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	15	741	2,7059475 €	1,3018232 €	10,23	0,0424695 €
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	13	1.169	1,9507993 €	0,9411663 €	11,37	0,0424695 €
Carrozzeria, autofficina, eletrauto	11	4.435	2,3073971 €	1,1116137 €	15,30	0,0424695 €
Attività industriali con capannoni di produzione	43	106.006	1,5312726 €	0,7311948 €	8,62	0,0424695 €
Attività artigianali di produzione beni specifici	50	22.790	1,5522489 €	0,7410758 €	8,68	0,0424695 €
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	9	2.309	7,9710081 €	3,8288917 €	60,00	0,0424695 €
Mense, birrerie, amburgherie	1	1.364	7,9710081 €	3,8288917 €	60,00	0,0424695 €
Bar, caffè, pasticceria	13	1.858	5,8733744 €	2,2232274 €	60,00	0,0424695 €
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	5	2.699	4,2581964 €	2,0503097 €	19,03	0,0424695 €
26 Plurilicenze alimentari e/o miste	0	0	3,2303559 €	1,5562592 €	19,03	0,0424695 €
27 Ortofrutta, pescherie, fori e piante, pizza al taglio	10	534	9,7749731 €	4,6934801 €	60,00	0,0424695 €
28 Ipermercati di generi misti	0	0	4,5099125 €	2,1787629 €	0	0,0424695 €
29 Banchi di mercato genere alimentari	0	0	7,3417180 €	3,5448126 €	0	0,0424695 €
30 Discoteche, night club	3	1.524	2,1815391 €	1,0572681 €	18,82	0,0424695 €
31 Parti Comuni Condominiali	0	0	0	0	0	0,0424695 €

## 5-Determinazione tariffe per il servizio di raccolta e smaltimento del rifiuto verde leggero utenze domestiche e non domestiche anno 2022 IVA esclusa

In base ai costi individuati ed alla base imponibile presente in banca dati seguito sono evidenziate le tariffe di riferimento per la copertura integrale dei costi imputati alle utenze domestiche e non domestiche al netto dell'IVA e del tributo provinciale per la raccolta del servizio verde leggero in base al numero ed alla tipologia di contenitore,

Volume (lt)	Descrizione contenitore	Quota Forfait Annuale
240	Cassonetto 2 ruote	25,00 €
660	Cassonetto 4 ruote	70,00 €

## 6-Determinazione tariffe per il servizio di raccolta dei rifiuti ingombranti utenze domestiche anno 2022 IVA esclusa

In base ai costi individuati ed alla base imponibile presente in banca dati seguito sono evidenziate le tariffe di riferimento per la copertura integrale dei costi imputati alle utenze domestiche al netto dell'IVA e del tributo provinciale per la raccolta del servizio di raccolta del rifiuto ingombrante in base al numero ed alla tipologia di pezzi:

<b>Descrizione Servizio</b>	<b>Quota Forfait a servizio</b>
3 pezzi piccoli o 1 pezzo grande	45,00 €