



# COMUNE DI CAMPONOVARA

Città Metropolitana di VENEZIA

## VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

Sessione Straordinaria di Prima convocazione Prima  
seduta Pubblica

**Oggetto: PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI - RIDETERMINAZIONE PEF 2020, DETERMINAZIONE PEF 2021 E APPROVAZIONE DELLA MANOVRA TARIFFARIA DELLA TARIFFA RIFIUTI PUNTUALE 2021**

L'anno duemilaventuno il giorno ventisei del mese di giugno alle ore 15:00 nella sede del Comune, previo invito del Sindaco consegnato a ciascun consigliere, si riunisce il Consiglio Comunale.

Presiede la seduta il FUSATO ANTONIO nella sua qualità di Sindaco  
Partecipa il Segretario Comunale, DR. RANZA GIORGIO

Si dà atto che all'inizio della trattazione dell'argomento in oggetto sono presenti ed assenti i seguenti consiglieri:

| Nome e cognome del consigliere | Presente/<br>Assente | Nome e cognome del consigliere | Presente/<br>Assente |
|--------------------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------|
| FUSATO ANTONIO                 | P                    | SCOCCO CRISTINA                | P                    |
| MENIN GIANPIETRO               | P                    | TROLESE VANIA                  | P                    |
| ANGELON LUCA                   | P                    | PISTELLO ANDREA                | P                    |
| BALDAN GIANCARLO               | P                    | MAZZETTO MASSIMILIANO          | P                    |
| BRUSEGAN PARIDE                | A                    | FERRARI FRANCO                 | P                    |
| CARRARO CAMILLA                | P                    | CANOVA ELEONORA                | P                    |
| FABRIS PARIDE                  | P                    | CACCO STEFANO                  | A                    |
| LODOVICI ANDREA                | P                    | COMPAGNO DENIS                 | P                    |
| RAMPIN IRENE                   | A                    |                                |                      |

NUMERO TOTALE PRESENTI: 14      ASSENTI: 3

Sono inoltre nominati scrutatori:

PISTELLO ANDREA  
CANOVA ELEONORA  
COMPAGNO DENIS

Il Presidente, sussistendo il numero legale dei presenti, dà avvio alla trattazione dell'argomento in oggetto.

## **Premesso**

- che con delibera di Consiglio Comunale n.69 del 30/11/2009 è stato approvato il regolamento di gestione del servizio rifiuti, cui sono state apportate modifiche e integrazioni, da ultimo con delibera in precedente punto di questa stessa seduta consiliare;
- che con delibera di Consiglio Comunale n.3 del 15.01.2019 è stato approvato il Regolamento per la gestione della tariffa a corrispettivo dei rifiuti Tarip, modificato con delibera in precedente punto di questa stessa seduta consiliare;
- che con delibera del Consiglio Comunale n. 40 del 23/07/2020 questo ente ha approvato le tariffe per l'applicazione della tariffa rifiuti puntuale a corrispettivo per l'anno 2020 confermando le tariffe già approvate per l'esercizio 2019 ad opera della delibera di Consiglio Comunale n. 8 del 04/02/2019;
- che con delibera di Consiglio Comunale nr. 87 del 30.12.2020 il Comune di Camponogara ha determinato il Piano Finanziario Rifiuti anno 2020, prendendo atto di quanto approvato a livello aggregato e di singolo ambito tariffario dal Consiglio di Bacino Venezia Ambiente con propria delibera n. 17 del 18.12.2020;

## **Considerato che**

- la legge 27 dicembre 2017 n. 205 (legge di Bilancio per il 2018), art. 1, comma 527, ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) funzioni di regolazione e controllo del ciclo dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati, da esercitarsi "con i medesimi poteri e nel quadro dei principi, delle finalità e delle attribuzioni, anche di natura sanzionatoria" stabiliti dalla legge istitutiva dell'Autorità stessa (legge 14 novembre 1995, n. 481) e già esercitati negli altri settori di competenza;
- tra le funzioni attribuite all'Autorità rientrano, tra le altre, la "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»" ai sensi dell'art. 1 comma 527 lettera f) della legge 27/12/2017 n. 205 e la "diffusione della conoscenza e della trasparenza delle condizioni di svolgimento dei servizi a beneficio dell'utenza e la tutela dei diritti degli utenti" ai sensi dell'art. 1 comma 527 lettera c) della legge 27/12/2017 n. 205, anche tramite la valutazione di reclami, istanze e segnalazioni presentate dagli utenti e dai consumatori, singoli o associati;

## **Visti**

- l'art. 1, comma 668, della L. 147/2013 smi il quale prevede: *"I comuni che hanno realizzato sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico possono, con regolamento di cui all'articolo 52 del decreto legislativo n. 446 del 1997, prevedere l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva, in luogo della TARI. Il comune nella commisurazione della tariffa può tenere conto dei criteri determinati con il regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158. La tariffa corrispettiva è applicata e riscossa dal soggetto affidatario del servizio di gestione dei rifiuti urbani"*;
- l'art. 30 del decreto legge 22 marzo 2021, n. 41, che testualmente recita: *«5. Limitatamente all'anno 2021, in deroga all'articolo 1, comma 169, della legge 27*

*dicembre 2006, n. 296 e all'articolo 53, comma 16, della legge 23 dicembre 2000, n. 388, i comuni approvano le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva, sulla base del piano economico finanziario del servizio di gestione dei rifiuti, entro il 30 giugno 2021. Le disposizioni di cui al periodo precedente si applicano anche in caso di esigenze di modifica a provvedimenti già deliberati. In caso di approvazione dei provvedimenti relativi alla TARI o alla tariffa corrispettiva in data successiva all'approvazione del proprio bilancio di previsione il comune provvede ad effettuare le conseguenti modifiche al bilancio di previsione in occasione della prima variazione utile.»;*

#### **Richiamate le deliberazioni dell'ARERA:**

- n. 443 del 31/10/2019 che ha definito i criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021, approvando il "Metodo Tariffario per il servizio integrato di gestione dei Rifiuti" (MTR);
- n. 444/2019 del 31/10/2019 riguardante disposizioni in materia di trasparenza nel servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati;
- n. 57 del 03/03/2020, contenente semplificazioni procedurali per la disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti;
- n. 2 del 27/03/2020, contenente chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti;
- n. 158/2020/R/RIF del 05/05/2020 che prevede misure di tutela per utenze non domestiche soggette a sospensione dall'attività per emergenza COVID 19;
- n. 238/2020/R/RIF del 23/06/2020 relativa all'adozione di misure per la copertura dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio di gestione integrata dei rifiuti, anche differenziati, urbani ed assimilati, per il periodo 2020-2021 tenuto conto dell'emergenza epidemiologica da COVID-19;
- n. 493/2020/R/rif del 24/11/2020 con la quale ARERA introduce nuovi parametri per la determinazione dei costi da inserire nel PEF TARI per l'anno 2021;

#### **Dato atto che l'art. 6 della succitata deliberazione ARERA n. 443/2019 prevede che:**

- il gestore predispone annualmente il Piano economico finanziario "grezzo", secondo quanto previsto dal Metodo Tariffa Rifiuti - MTR - di Arera e lo trasmette all'Ente territorialmente competente;
- l'Ente territorialmente competente, compie la validazione del Piano medesimo, che consiste nella verifica della completezza, della coerenza e della congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione del piano economico finanziario e lo trasmette all'Autorità di Regolazione;
- l'Autorità verifica la coerenza regolatoria degli atti, dei dati e della documentazione trasmessa e, in caso di esito positivo, conseguentemente approva, mentre in caso di esito negativo ordina modifiche prima dell'approvazione;

**Preso atto** che l'Ente territorialmente competente è definito da Arera quale "Ente di governo dell'Ambito, laddove costituito ed operativo, o, in caso contrario, la Regione o la Provincia autonoma o altri enti competenti secondo la normativa vigente" e per il Comune di Camponogara e gli altri 44 Comuni partecipanti al bacino territoriale di Venezia corrisponde al Consiglio di Bacino Venezia Ambiente istituito per effetto della Convenzione per la gestione associata del servizio rifiuti sottoscritta in data 24.11.2014;

### **Tenuto conto che il Consiglio di Bacino:**

si era riservato, con delibera nr 17 del 18.12.2020 di approvazione del Pef 2020 dei 45 Comuni, di attuare nell'applicazione del metodo a partire dal 2021, un ulteriore controllo dei calcoli tariffari, rettificando eventuali errori rilevati nel PEF 2020 e valutando l'introduzione di coefficienti di riequilibrio dei driver dei costi;

grazie a un confronto col gestore Veritas S.p.A. ha studiato la possibilità di un processo di convergenza tariffaria in base ai livelli tariffari attuali ed agli incrementi prospettati per alcuni Comuni, a partire dalle tariffe delle utenze domestiche;

con la delibera Assemblea di Bacino nr 5 del 14.06.2021 dà conto di aver operato tale convergenza sulla base di una matrice di posizionamento per il processo di convergenza tariffaria da attuarsi gradualmente nel tempo anche a seguito delle interlocuzioni con Arera;

### **Considerato che :**

la delibera dell'Assemblea nr. 5 del 14.06.2021 rettifica il Pef 2020 aggregato e conseguentemente il Pef dei singoli Comuni, validandoli in una versione modificata rispetto a quella licenziata con delibera CdB 17 del 18.12.2020, sia per recepire i rilievi formulati da Arera su alcuni errori commessi in fase di prima applicazione del MTR, sia per le modifiche previste nella medesima delibera CdB 17/2020 in ordine ai coefficienti di riequilibrio e per quanto più sopra esposto;

per effetto di queste modifiche il Pef 2020 approvato per il Comune di Camponogara con delibera di Consiglio Comunale nr. 55/2020 passa da €1.684.087,00 a €1.564.089,00 oltre iva e addizionale Tefa da riconoscere alla Città Metropolitana di Venezia e si rende quindi necessario prendere atto delle modifiche come allegato alla presente deliberazione;

### **Considerato che in relazione a quanto sopra:**

l'amministrazione comunale ritiene opportuno evitare conguagli tarip, per l'anno 2020, altrimenti dovuti a carico di imprese e cittadini a seguito dell'applicazione del nuovo metodo tariffario, coprendo la differenza tra il Pef 2020 e il Pef 2019 con l'utilizzo del fondo Funzioni fondamentali, a tale titolo destinato nel corso del 2020, di cui all'art. 106 DL 34/2020 convertito in L. 77/2020, come rifinanziato dall'art. 39 del DL n. 104/2020, di €153.957,00 e parte con maggior fatturato come comunicato da Veritas;

per l'anno 2020 conseguentemente la manovra tariffaria si assesta in €1.329.444,00 e il conguaglio viene azzerato non necessitando il riporto di alcuna somma agli esercizi successivi, preso atto che le tariffe sono state approvate con delibera di Consiglio Comunale n. 40 del 23/07/2020 reiterando quelle dell'esercizio precedente in forza dell'art. 107 del decreto legge 17.03.2020 n. 18 che offriva tale possibilità ai Comuni con una copertura tariffaria pari a quella assestata;

### **Considerato inoltre, in relazione a quanto sopra espresso:**

- che il PEF grezzo aggregato di Veritas S.p.A. del 2021 si attesta sui € 180,5 milioni, inclusi i conguagli del 2019, e che, a seguito del confronto con il gestore per effetto della matrice di posizionamento degli ambiti tariffari l'importo da corrispondere al gestore diviene circa € 176,9 mln;

**Visto inoltre** il Piano economico finanziario (PEF) del servizio di gestione dei rifiuti urbani per l'anno 2021 approvato e validato dal Consiglio di Bacino ai sensi della delibera dell'ARERA 443/2019/R/rif, con Deliberazione n. 5 del 14.06.2021 da cui risulta un costo complessivo per l'ente di € 1.605.095,00 oltre iva e addizionale Tefa da riconoscere alla Città Metropolitana di Venezia;

**Ritenuto necessario** per il 2021 far fronte al maggior onere, creatosi a seguito

dell'applicazione del nuovo metodo tariffario Arera, con un aumento tariffario del 4,29% rispetto al 2019 e con l'applicazione di una detrazione di cui al comma 1.4 della determina Arera n. 2 del 27/03/2020, grazie all'utilizzo dei maggiori fatturati comunicati da Veritas spa, assestando in €1.386.464,00 la manovra tariffaria 2021;

**Considerato** che Veritas spa ha comunicato con prot. Nr. 46598 del 06/05/2021 (nostro port.7280) che il Comune di Camponogara dispone di maggiori fatturati degli anni pregressi conservati nella contabilità del gestore medesimo e ritenuto di utilizzarne una parte per assorbire l'aumento del Pef 2020 e 2021 a seguito dell'introduzione del MTR;

**Preso atto** di quanto sopra riportato, il PEF finale 2021 validato dal Consiglio di Bacino per il Comune di Camponogara è pari ad 1.386.464 oltre iva e Tefa, di cui € 828.691,00 per costi variabili ed €557.773,00 per costi fissi;

**Considerato che:**

- la tariffa rifiuti puntuale deve coprire tutti i costi dei servizi relativi alla gestione dei rifiuti urbani e assimilati avviati allo smaltimento, svolto in regime di privativa pubblica ai sensi della normativa vigente;
- la tariffa è composta da una quota fissa, determinata in relazione alle componenti essenziali del costo del servizio, riferite agli investimenti per le opere e relativi ammortamenti e da una quota variabile, rapportata alla quantità e qualità dei rifiuti conferiti, alle modalità del servizio fornito e all'entità dei costi di gestione, in modo che sia assicurata la copertura integrale dei costi d'investimento e di esercizio compresi i costi di smaltimento;
- per la determinazione delle tariffe al mq delle utenze domestiche e delle utenze non domestiche si è osservata una suddivisione tra costi fissi e variabili, come prevista dal MTR – Metodo Tariffa Rifiuti – regolato da Arera assegnando il 40,20% per costi fissi e il 59,80% per costi variabili e che la tariffa in base agli utilizzi è posta per il 78,30% a carico delle utenze domestiche e per il 21,70% delle utenze non domestiche, avvalendosi degli indicatori di determinazione della produzione dei rifiuti e dei relativi coefficienti specifici Ka e Kb (relativa alle utenze domestiche) e Kc e Kd (relativi alle utenze non domestiche) all'interno dei parametri fissati nel DPR 158/99 come indicati nell'allegato "D" alla presente deliberazione;
- l'ente ai sensi dell'art. 4, comma 2 del citato DPR 158/99, ha ripartito tra le categorie di utenza domestica e non domestica, l'insieme dei costi da coprire attraverso la tariffa secondo criteri razionali;
- che le tariffe vengono determinate dal Comune moltiplicando il costo di smaltimento per unità di superficie imponibile per i coefficienti di produttività quantitativa e qualitativa dei rifiuti e sono commisurate alla specifica produttività quantitativa e qualitativa di rifiuti per tipologia familiare e di attività, attraverso l'individuazione dei citati coefficienti;

**Ritenuto per quanto sopra** di esprimere parere vincolante sulla copertura dei costi tariffari per l'anno 2020 e per l'anno 2021 mediante utilizzo dei seguenti fondi:

Anno 2020

- €6.795,39 per fondo Miur;

- €139.961,00 (al netto di di iva) per fondo funzioni ex art. 106 D.L. 34/2020 ( c.d.. *fondone Tarip* );
- 418,25 sanzioni;
- €87.889,61 per maggior fatturato;

Anno 2021

- €3.541,61 per fondo Miur;
- €215.090,00 per maggior fatturato;
- Oltre ad un incremento tariffario del 4,29%circa rispetto al 2019;

**Rilevato** che il rapporto tra il totale delle entrate tariffarie relative alla componente di costo variabile per l'anno 2020 e 2021 e quello delle entrate tariffarie relative alla componente di costo variabile computate per l'anno 2018 e 2019, rispetta i limiti di cui all'art. 3 dell'allegato alla deliberazione ARERA n. 443/2019;

**Visto** il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, recante: «Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali»;

**Visti** i pareri favorevoli resi sulla presente delibera in ordine alla regolarità tecnica e contabile ai sensi dell'art. 49 d.lgs. 267/2000;

### **DELIBERA**

- 1) di richiamare quanto espresso in premessa quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2) di prendere atto del rettificato PEF 2020 validato dal Consiglio di Bacino ed approvato con delibera di Assemblea n. 5 del 14.06.2021 quale risultante dall'allegato "A" alla presente deliberazione, che dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della determina Arera n.2 del 27/03/2020, si assesta ad €. 1.329.444,00 (oltre iva di legge e Tefa da corrispondere alla Città Metropolitana);
- 3) di prendere atto del PEF 2021 validato dal Consiglio di Bacino ed approvato con delibera di Assemblea n. 5 del 14.06.2021 quale risultante dall'allegato "B" alla presente deliberazione che, dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della determina Arera n.2 del 27/03/2020, si assesta ad 1.386.464,00 oltre iva e Tefa, di cui €828.690,00 per costi variabili ed € 241.105,00 per costi fissi;
- 4) di esprimere parere vincolante sulle Tariffa Rifiuti Puntuale Tarip per l'anno 2021 come risultante dall'allegato "C" alla presente deliberazione, dando atto che la suddivisione tra costi fissi e variabili, come modificata dal MTR – Metodo Tariffa Rifiuti – regolato da Arera prevede il 40,20% per costi fissi e il 59,80% per costi variabili e che la tariffa in base agli utilizzi è posta per il 78,30% a carico delle utenze domestiche e per il 21,70% delle utenze non domestiche;
- 5) di dare atto che la copertura dei costi tariffari 2020 avviene mediante utilizzo dei seguenti fondi:
  - €6.795,39 per fondo Miur;

- €139.961,00 (al netto di di iva) per fondo funzioni ex art. 106 D.L. 34/2020 ( c.d.. *fondone Tarip* );

- 418,25 sanzioni;

- €87.889,61 per maggior fatturato

6) di dare atto che la copertura dei costi tariffari 2021 avviene mediante utilizzo dei seguenti fondi:

- €3.541,61 per fondo Miur;

- €215.090,00 per maggior fatturato

- Oltre ad un incremento tariffario del 4,29%circa rispetto al 2019;

7) di approvare i coefficienti specifici Ka e Kb (relativa alle utenze domestiche) e Kc e Kd (relativi alle utenze non domestiche) all'interno dei parametri fissati nel DPR 158/99 come indicati nell'allegato "C" alla presente deliberazione;

8) di rimandare ad un successivo atto le necessarie modifiche di bilancio conseguenti alla presente deliberazione secondo quanto disposto dal DI 41/2021;

Successivamente, su proposta del Sindaco Presidente

#### IL CONSIGLIO COMUNALE

dichiara il presente atto immediatamente eseguibile a sensi dell'art. 134 d.lgs. 267/2000 al fine di rispettare i termini di legge per l'approvazione della manovra tariffaria Tarip 2021.

## IL CONSIGLIO COMUNALE

**Vista** la su esposta proposta di deliberazione depositata agli atti nei termini previsti dal regolamento sul funzionamento del Consiglio Comunale.

**Sindaco:** introduce la proposta ricordando che con questi PEF 2020 e 2021 il Consorzio di Bacino ha applicato, per la prima volta, il nuovo metodo tariffario previsto dalle delibere di ARERA che, in sostanza, ora ribalta sul gestore nuove voci di costo, quali la remunerazione del capitale investito, la vendita del materiale riciclato, la riduzione del termine di ammortamento ecc..., con inevitabili aumenti dei PEF. Ricorda che la nuova normativa ha sottratto la competenza del Consiglio Comunale ad approvare i PEF, che spetta ora all'Autorità di Bacino, pertanto con la proposta all'esame si prede solo atto dei due PEF e si approva la conseguente manovra tariffaria. Relativamente al PEF 2020 il comune finanzia la manovra tariffaria integralmente, con quota residua del fondo statale COVID 2020 Tarip e con parte dell'extra fatturato comunicato da Veritas, oltre che, per importi minori, con fondo MIUR e sanzioni, senza, quindi, alcun aumento di tariffe. Il PEF 2021 è, invece, finanziato anche, in parte, con contenuti aumenti tariffari rispetto al 2019, oltre che con parte dell'extra fatturato comunicato da Veritas e fondo MIUR. Il fatturato extra complessivo comunicato da Veritas ammonta a circa 700.000 euro, del quale residuano circa € 400.000, detratte le quote che finanziano i PEF 2021 e 2022. L'extra fatturato residuo potrà, ove necessario, essere utilizzato per contenere il più possibile futuri aumenti delle tariffe, tenuto anche conto che ritiene preoccupante la questione degli insoluti delle utenze non domestiche che potrebbe risentire della crisi economica legata all'emergenza COVID per cui crede sarà necessario in futuro aumentare l'accantonamento al FCDE.

**Consigliere Compagno:** apprezza l'opera del Comune che non aumenta le tariffe grazie all'impiego dei contributi dello Stato e con risorse di bilancio ma non condivide gli effetti di questa riforma che esautorata il Consiglio Comunale dall'approvare i PEF mettendo i consiglieri comunali nella condizione di dover solo prendere atto di Piani Finanziari fatti da altri soggetti. Tuttavia ritiene si potesse fare di più ad esempio contenendo certi costi. Al riguardo ricorda la proposta fatto dal suo gruppo ancora in campagna elettorale di realizzare una isola ecologica intercomunale riducendo sgravando così di costi Veritas.

**Sindaco:** associandosi alle preoccupazioni del consigliere Compagno, ricorda che i Comuni, in particolare quelli maggiormente penalizzati del Veneto orientale, hanno manifestato critiche al nuovo metodo tariffario di ARERA e al fatto di non avere più la competenza ad approvare i PEF, tant'è che alcuni di questi Comuni hanno, addirittura, prospettato il rifiuto ad una loro presa d'atto, ma si è fatto osservare che ciò avrebbe comportato la perdita del finanziamento statale. Replica al consigliere Compagno che la proposta di realizzare una isola ecologica intercomunale è impraticabile per i costi, ricordando che il Comune di Camponogara utilizza l'eco mobile mentre una possibile alternativa potrebbe essere l'utilizzo dell'isola ecologica per la raccolta dei rifiuti ingombranti del Comune di Fossò, la cui fattibilità è in corso di valutazione assieme ai cinque comuni dell'ambito.

**Consigliere Compagno:** per il suo gruppo è imbarazzante approvare questa proposta per cui chiede 5 minuti di sospensione della seduta per un confronto con gli altri esponenti di minoranza.

**Consigliere Menin:** ritiene utile far presente che nel sito del Consiglio di Bacino sono pubblicati tutti i verbali della stessa Autorità ritenendo opportuna una loro lettura da parte dei consiglieri dalla quale si potrà rilevare ampie espressioni critiche per gli effetti della riforma e che il Comune di Camponogara è uno dei Comuni per i quali l'aumento tariffario è più contenuto mentre ci sono Comuni del Veneto Orientale molto più penalizzati con aumenti nell'ordine del 20%. Condivide l'imbarazzo delle minoranze di fronte a questo voto sottolineando che quella della maggioranza è addirittura maggiore.

**Consigliere Mazzetto:** prima della sospensione richiesta dal consigliere Compagno, a cui si associa, ritiene di far osservare come questa riforma, al di là del colore politico, sia una sconfitta un po' per

tutti. Tuttavia fa presente al Sindaco che non può più essere sotto taciuto questo aumento futuro per un totale di € 700.000 e che rappresenta un ricatto il fatto di prospettare che gli aumenti tariffari nelle bollette saranno contenuti in circa soli € 2 grazie alla diluizione dei costi negli anni futuri, tenuto conto che anche i fondi dell'extra fatturato al tal fine utilizzati sono soldi dei cittadini. Crede che non possa passare in cavalleria che il metodo tariffario ARERA per il Comune di Camponogara determini aumenti contenuti rispetto ad altri Comuni ritenendo si tratti di una sconfitta della politica e una sorta di incentivo per i più furbi. Ribadisce che è una sconfitta un po' per tutti e che diventa una sorta di invito ad abbandonare i rifiuti in quanto l'uomo della strada percepisce solo l'ingiustizia di questa riforma. Bisogna che voi Sindaci alziate la voce sulla questione.

**Sindaco:** replica alle considerazioni del consigliere Mazzetto ricordandogli che i Sindaci non hanno subito passivamente chiedendo a Veritas spiegazioni su questi aumenti, ricevendo in risposta che il bilancio Veritas non è costituito solo dalla gestione dei rifiuti ma da altri costi quali quelli dell'acqua ecc.... e che il metodo ARERA va al di là delle specificità del singolo gestore ispirandosi alla logica dei cosiddetti costi standard per la quale solo chi realizza economie, ad esempio con percentuali di raccolta differenziata superiore al 76%, come la realizza Camponogara, può collocarsi leggermente al di sotto di questi costi standard. Una possibile alternativa è ridurre i servizi, come alcuni Comuni stanno iniziando a fare.

**Consigliere Menin:** legge la motivazione di una nota ARERA del 20.06.2021 pervenuta al Comune che spiega la logica del nuovo metodo tariffario. Osserva che rimuovere i rifiuti abbandonati costa tre volte di più. Ribadisce l'alta percentuale di raccolta differenziata attuata a Camponogara, ciò che non è facile., grazie alla quale si beneficia di una riduzione dei costi. Lo sforzo futuro sarà di aumentare ulteriormente questa percentuale e, soprattutto, valutare con i cinque comuni dell'ambito proposte di modifica dei servizi per ridurre i costi. Lo sforzo che va fatto è di ridurre a monte la produzione di rifiuti.

Si dà atto che, alle ore 16,27, su richiesta della minoranza si sospende la seduta per cinque minuti.

**Sindaco:** alle ore 16, 35, dopo la sospensione, riapre la seduta;

**Consigliere Mazzetto:** per dichiarazione di voto dei gruppi di minoranza annuncia il voto di astensione precisando che, nel suo precedente intervento, non intendeva certo invitare all'abbandono dei rifiuti;

Ritenuta la proposta meritevole di approvazione.

Con votazione dei numero 14 consiglieri presenti e votanti che, controllata dagli scrutatori, dà il seguente esito:

- Fav: 10;
- Ast: 4 (Mazzetto; Ferrari; Canova; Compagno)
- Cont. 0

Quindi

## IL CONSIGLIO COMUNALE DELIBERA

Di approvare come approva la su esposta proposta di deliberazione alla quale si richiama per relationem.

Successivamente stante l'urgenza di provvedere in merito su proposta del Presidente/Sindaco.

## IL CONSIGLIO COMUNALE DELIBERA

Di dichiarare con voti favorevoli ed unanimi dei n. 14 consiglieri presenti e votanti e controllata dagli scrutatori il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4° comma del D.Lgs n. 267/2000.

\*\*\*\*\*

**Sindaco:** vista la presenza in aula del progettista per la relazione in riferimento alla proposta inserita al numero 10 dell'ordine del giorno, per consentire allo stesso di liberarsi prima, pone ai voti la proposta di anticipare la proposta n. 10 al n. 6.

Con votazione favorevole ed unanime dei n. 14 consiglieri presenti e votanti, controllata dagli scrutatori.

Si dà atto che la proposta n. 10 all'ordine del giorno è anticipata al prossimo punto.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Presidente  
F.to FUSATO ANTONIO

Il Segretario Comunale  
F.to DR. RANZA GIORGIO

---

**PARERI** (art. 49 D. Lgs. n. 267/200)

Vista la proposta di deliberazione riguardante l'argomento di cui all'oggetto si esprime:

PARERE: **Favorevole** in ordine alla **REGOLARITA TECNICA**

Data: 22-06-2021

Il responsabile del servizio

F.to Dr.ssa Mozzato Sandra

Vista la proposta di deliberazione riguardante l'argomento di cui all'oggetto si esprime:

PARERE: **Favorevole** in ordine alla **ATTEST. COPERTURA FINANZIARIA**

Data: 22-06-2021

Il responsabile del servizio

F.to Dr.ssa Mozzato Sandra

---

Per copia conforme all'originale

Il Segretario Comunale  
DR. RANZA GIORGIO

---

**PUBBLICAZIONE**

Si certifica che copia della presente deliberazione viene pubblicata all'albo pretorio con n. 641 da oggi 01-07-2021 fino al 16-07-2021 ai sensi dell'art. 32 della legge n. 69/2009.

Il Segretario Comunale  
F.to DR. RANZA GIORGIO

---

**ESECUTIVITÀ**

Il sottoscritto Segretario Comunale certifica che la presente deliberazione:

è stata pubblicata nelle forme di legge all'albo pretorio;  
è divenuta esecutiva il giorno 11-07-2021 decorsi dieci giorni dalla pubblicazione (Art. 134, comma 3, D.Lgs. n. 267/2000).

li 12-07-2021

Il Segretario Comunale  
F.to DR. RANZA GIORGIO

|  | Input dati<br>Ciclo integrato RU<br>Input gestori (G)<br>Input Ente territorialmente<br>competente (E)<br>Dato calcolato (C)<br>Dato MTR | Ambito tariffario/Comune di Camponogara |                       |           |
|--|--|---|-----------------------|-----------|
|  |  | Ciclo integrato<br>RU                   | Costi<br>del Comune/i | TOT PEF   |
| Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT             | G  | 157.917                                 |                       | 157.917   |
| Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS                        | G  | 171.564                                 |                       | 171.564   |
| Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR                           | G  | 132.389                                 |                       | 132.389   |
| Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD                   | G  | 677.382                                 |                       | 677.382   |
| Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – $COI_{TV}^{EXP}$          | G  |   |                       | -         |
| Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR                         | G  | 95.062                                  |                       | 95.062    |
| Fattore di Sharing – b   | E  | 1                                       |                       |           |
| Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – $b(AR)$       | E  | 95.062                                  | -                     | 95.062    |
| Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – $AR_{CONAI}$                         | G  | 255                                     |                       | 255       |
| Fattore di Sharing – $b(1+\omega)$   | E  | 1                                       |                       |           |
| Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – $b(1+\omega)AR_{CONAI}$ | E  | 255                                     | -                     | 255       |
| Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $RC_{TV}$                                  | G  | 406.468                                 |                       | 406.468   |
| Coefficiente di gradualità $(1+y)$   | E  | 0,45                                    | 0,45                  |           |
| Rateizzazione r  | E  | 4                                       | 4                     |           |
| Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – $(1+y)RC_{TV}/r$                           | E  | 45.728                                  | -                     | 45.728    |
| Oneri relativi all'IVA indetraibile  | G  |   |                       | -         |
| $\Sigma TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile        | C  | 1.089.662                               | -                     | 1.089.662 |
| Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL   | G  | 63.193                                  |                       | 63.193    |
| Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC              | G  | 52.687                                  |                       | 52.687    |
| Costi generali di gestione - CGG   | G  | 160.618                                 |                       | 160.618   |
| Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD   | G  | 7.253                                   |                       | 7.253     |
| Altri costi - COal   | G  | 13.504                                  |                       | 13.504    |
| Costi comuni – CC  | C  | 234.062                                 | -                     | 234.062   |
| Ammortamenti - Amm   | G  | 93.218                                  |                       | 93.218    |
| Accantonamenti - Acc   | G  | 72.379                                  | -                     | 72.379    |
| - di cui costi di gestione post-operativa delle discariche                                       | G  |   |                       | -         |
| - di cui per crediti   | G  | 72.379                                  |                       | 72.379    |
| - di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento    | G  |   |                       | -         |
| - di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie                                    | G  |   |                       | -         |



|   |             |  |       |   |           |
|---|-------------|--|-------|---|-----------|
| Totale $\gamma$   | C           |  | -0,55 | 0 | 0         |
| Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$   | C           |  | 0,45  | 1 | 1         |
| <b>Verifica del limite di crescita</b>  |             |  |       |   |           |
| $rpi_a$   | MTR         |  |       |   | 1,7%      |
| coefficiente di recupero di produttività - $X_a$  | E           |  |       |   | 0,10%     |
| coeff. per il miglioramento previsto della qualità - $QL_a$   | E           |  |       |   | 2,00%     |
| coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - $PG_a$                                   | E           |  |       |   | 3,00%     |
| coeff. per l'emergenza COVID-19 - $C19_{2020}$  | facoltativo |  |       |   |           |
| Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - $\rho$                               | C           |  |       |   | 6,6%      |
| $(1+\rho)$  | C           |  |       |   | 1,066     |
| $\sum T_a$  | C           |  |       |   | 1.329.444 |
| $\sum TV_{a-1}$   | E           |  |       |   | 690.575   |
| $\sum TF_{a-1}$   | E           |  |       |   | 638.868   |
| $\sum T_{a-1}$  | C           |  |       |   | 1.329.444 |
| $\sum T_a / \sum T_{a-1}$   | C           |  |       |   | 1,0000    |
| <b><math>\sum T_{max}</math> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b> |             |  |       |   |           |
| $\sum T_{max}$  | C           |  |       |   | 1.329.444 |
| delta ( $\sum T_a - \sum T_{max}$ )   | C           |  |       |   | -         |
| <b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>                    |             |  |       |   |           |
| riclassifica $TV_a$   | E           |  |       |   | 828.690   |
| riclassifica $TF_a$   | E           |  |       |   | 500.753   |
| <b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>  |             |  |       |   |           |
| Attività esterne Ciclo integrato RU   | G           |  |       | - | 0 - 0     |



---

**Legenda celle**

|                                 |
|---------------------------------|
| compilazione libera             |
| non compilabile                 |
| celle contenenti formule        |
| celle contenenti formule/totali |



Appendice 1 al MTR (versione integrata con la deliberazione 493/2020/R/RIF)

|   | Input dati<br>Ciclo integrato RU | Ambito tariffario di Camponogara                 |                         |                                 |
|---|----------------------------------|--|-------------------------|---------------------------------|
|   |                                  | Costi del/i<br>gestore/i diverso/i<br>dal Comune | Costi<br>del/i Comune/i | Ciclo integrato<br>RU (TOT PEF) |
| Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <i>CRT</i>                   | G                                | 144.371  |                         | 144.371                         |
| Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>                              | G                                | 189.691  |                         | 189.691                         |
| Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CTR</i>                                 | G                                | 91.739   |                         | 91.739                          |
| Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CRD</i>                         | G                                | 728.797  |                         | 728.797                         |
| Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI<sup>EXP</sup><sub>TV</sub></i>  | G                                |  |                         | -                               |
| Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <i>AR</i>                               | G                                | 84.775   |                         | 84.775                          |
| Fattore di Sharing <i>b</i>   | E                                | 1  |                         |                                 |
| Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>b(AR)</i>               | E                                | 84.775   |                         | 84.775                          |
| Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI <i>AR<sub>CONAI</sub></i>                         | G                                | 665  |                         | 665                             |
| Fattore di Sharing <i>b(1+w)</i>  | E                                | 1  |                         |                                 |
| Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing <i>b(1+w)AR<sub>CONAI</sub></i>      | E                                | 665  |                         | 665                             |
| Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <i>RC<sub>TV</sub></i>                                  | E-G                              | 400.164  |                         | 400.164                         |
| Coefficiente di gradualità <i>(1+y)</i>   | E                                | 0,48   | 0,48                    |                                 |
| Numero di rate <i>r</i>   | E                                | 4  | 4                       |                                 |
| Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta <i>(1+y)RC<sub>TV</sub>/r</i>              | E                                | 48.020   | -                       | 48.020                          |
| Oneri relativi all'IVA indetraibile   | G                                |  |                         | -                               |
| <b><math>\Sigma TV_o</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b> | <b>C</b>                         | <b>1.117.176</b>                                 | <b>-</b>                | <b>1.117.176</b>                |
| Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CSL</i>   | G                                | 59.144   |                         | 59.144                          |
| Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <i>CARC</i>                    | G                                | 79.546   |                         | 79.546                          |
| Costi generali di gestione <i>CGG</i>   | G                                | 131.709  |                         | 131.709                         |
| Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CCD</i>   | G                                |  |                         | -                               |
| Altri costi <i>CO<sub>AL</sub></i>  | G                                | 22.276   |                         | 22.276                          |
| Costi comuni <i>CC</i>  | C                                | 233.531  | -                       | 233.531                         |
| Ammortamenti <i>Amm</i>   | G                                | 99.732   |                         | 99.732                          |
| Accantonamenti <i>Acc</i>   | G                                | 60.228   |                         | 60.228                          |
| - di cui costi di gestione post-operativa delle discariche  | G                                |  |                         | -                               |
| - di cui per crediti  | G                                | 60.228   |                         | 60.228                          |
| - di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento               | G                                |  |                         | -                               |
| - di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie   | G                                |  |                         | -                               |
| Remunerazione del capitale investito netto <i>R</i>   | G                                | 6.121  |                         | 6.121                           |
| Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>R<sub>LIC</sub></i>  | G                                | 539  |                         | 539                             |
| Costi d'uso del capitale <i>CK</i>  | C                                | 166.620  | -                       | 166.620                         |
| Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR <i>COI<sup>EXP</sup><sub>TF</sub></i>      | G                                |  |                         | -                               |
| Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <i>RC<sub>TF</sub></i>                                      | E-G                              | 103.191  | -                       | 103.191                         |
| Coefficiente di gradualità <i>(1+y)</i>   | C                                | 0  | 0                       | -                               |
| Numero di rate <i>r</i>   | C                                | 4  | 4                       | -                               |
| Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta <i>(1+y)RC<sub>TF</sub>/r</i>                  | E                                | 12.383   | 0                       | 12.383                          |
| Oneri relativi all'IVA indetraibile   | G                                |  |                         | -                               |
| <b><math>\Sigma TF_o</math> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse</b>     | <b>C</b>                         | <b>446.912</b>                                   | <b>-</b>                | <b>446.912</b>                  |
| Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF   | E                                |  | 218.632                 | 218.632                         |
| <b><math>\Sigma T_o = \Sigma TV_o + \Sigma TF_o</math></b>  | <b>C</b>                         | <b>1.564.089</b>                                 | <b>-</b>                | <b>1.345.457</b>                |

Legenda celle

|                                 |
|---------------------------------|
| compilazione libera             |
| non compilabile                 |
| celle contenenti formule        |
| celle contenenti formule/totali |

Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020

218.632

|   |     |           |             |
|---|-----|-----------|-------------|
| Utteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIE, 238/2020/R/RIE e 493/2020/R/RIE   |     |           |             |
| Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR <i>COV<sup>EXP</sup> TV 2021</i>   |     |           |             |
| Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter. 1 del MTR <i>COS<sup>EXP</sup> TV 2021</i>   |     |           |             |
| Numero di rate <i>r'</i>  |     |           |             |
| Rata annuale <i>RCD<sup>TV</sup> RCD<sup>TV</sup> r'</i>  |     |           |             |
| Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR                                |     |           |             |
| Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR  |     |           |             |
| Rata annuale congruaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU<sup>TV</sup></i>   |     |           |             |
| Quota (relativa ai costi variabili) dei congruagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021                                  |     |           |             |
| di cui quota dei congruagli relativi all'annualità 2018 $(1+Y_{2020})RC_{TV,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$ )  |     |           |             |
| Numero di rate congruagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) $r_{2020}$ (da PEF 2020)  |     |           |             |
| <b>ZTV<sub>2</sub></b> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIE, 238/2020/R/RIE e 493/2020/R/RIE) | C   | 1.162.904 | 1.162.904   |
| Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR <i>COV<sup>EXP</sup> TF 2021</i>   |     |           |             |
| Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR  |     |           |             |
| Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR  |     |           |             |
| Rata annuale congruaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU<sup>TF</sup></i>   |     |           |             |
| Quota (relativa ai costi fissi) dei congruagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021                                      |     |           |             |
| di cui quota dei congruagli relativi all'annualità 2018 $(1+Y_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$ )  |     |           |             |
| Numero di rate congruagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) $r_{2020}$ (da PEF 2020)  |     |           |             |
| <b>ZTF<sub>2</sub></b> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIE, 238/2020/R/RIE e 493/2020/R/RIE)     | C   | 442.191   | 442.191     |
| <b>ZT<sub>2</sub></b> = ZTV <sub>2</sub> + ZTF <sub>2</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIE, 238/2020/R/RIE e 493/2020/R/RIE)  | C   | 1.605.095 | 1.605.095   |
| Grandezze fisico-tecniche   |     |           |             |
| raccolta differenziata %  |     |           | 80%         |
| kg $q_{0-2}$  |     |           | 4579,600412 |
| costo unitario effettivo - CUEFF <i>cent/kg</i>   | G   |           | 304,9411072 |
| fabbisogno standard <i>cent/kg</i>  | E   |           | 289,61      |
| costo medio settore <i>cent/kg</i>  | E   |           |             |
| Coefficiente di gradualità  |     |           |             |
| valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <i>Y<sub>1</sub></i>  | E   | -0,3      | -0,3        |
| valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <i>Y<sub>2</sub></i>   | E   | -0,15     | -0,15       |
| valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio <i>Y<sub>3</sub></i>  | E   | -0,07     | -0,07       |
| Totale <i>Y</i>   | C   | -0,52     | -0,52       |
| Coefficiente di gradualità $(1+Y)$  | C   | 0,48      | 0,48        |
| Verifica del limite di crescita   |     |           |             |
| <i>fpi<sub>0</sub></i>  | MTR |           |             |
| coefficiente di recupero di produttività <i>X<sub>0</sub></i>   | E   |           | 1,7%        |
| coefficiente di miglioramento previsto della qualità <i>QI<sub>0</sub></i>  | E   |           | 0,10%       |
| coefficiente di modificazione di metriche del perimetro gestionale <i>PG<sub>0</sub></i>  | E   |           | 2,00%       |
| coefficiente per l'emergenza COVID-19 <i>CI9 2021</i>   | E   |           | 3,00%       |
| Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <i>p</i>   | C   |           | 6,6%        |
| $(1+p)$   | C   |           | 1,066       |
| $ZT_0$  | C   |           | 1.386.464   |
| $ZTV_{0-1}$   | E   |           | 690.575     |

|   |     |           |             |
|---|-----|-----------|-------------|
| Utteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIE, 238/2020/R/RIE e 493/2020/R/RIE   |     |           |             |
| Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR <i>COV<sup>EXP</sup> TV 2021</i>   |     |           |             |
| Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter. 1 del MTR <i>COS<sup>EXP</sup> TV 2021</i>   |     |           |             |
| Numero di rate <i>r'</i>  |     |           |             |
| Rata annuale <i>RCD<sup>TV</sup> RCD<sup>TV</sup> r'</i>  |     |           |             |
| Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR                                |     |           |             |
| Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR  |     |           |             |
| Rata annuale congruaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU<sup>TV</sup></i>   |     |           |             |
| Quota (relativa ai costi variabili) dei congruagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021                                  |     |           |             |
| di cui quota dei congruagli relativi all'annualità 2018 $(1+Y_{2020})RC_{TV,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$ )  |     |           |             |
| Numero di rate congruagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) $r_{2020}$ (da PEF 2020)  |     |           |             |
| <b>ZTV<sub>2</sub></b> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIE, 238/2020/R/RIE e 493/2020/R/RIE) | C   | 1.162.904 | 1.162.904   |
| Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR <i>COV<sup>EXP</sup> TF 2021</i>   |     |           |             |
| Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR  |     |           |             |
| Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR  |     |           |             |
| Rata annuale congruaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 <i>RCU<sup>TF</sup></i>   |     |           |             |
| Quota (relativa ai costi fissi) dei congruagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021                                      |     |           |             |
| di cui quota dei congruagli relativi all'annualità 2018 $(1+Y_{2020})RC_{TF,2020}/r_{2020}$ (se $r_{2020} > 1$ )  |     |           |             |
| Numero di rate congruagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) $r_{2020}$ (da PEF 2020)  |     |           |             |
| <b>ZTF<sub>2</sub></b> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIE, 238/2020/R/RIE e 493/2020/R/RIE)     | C   | 442.191   | 442.191     |
| <b>ZT<sub>2</sub></b> = ZTV <sub>2</sub> + ZTF <sub>2</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIE, 238/2020/R/RIE e 493/2020/R/RIE)  | C   | 1.605.095 | 1.605.095   |
| Grandezze fisico-tecniche   |     |           |             |
| raccolta differenziata %  |     |           | 80%         |
| kg $q_{0-2}$  |     |           | 4579,600412 |
| costo unitario effettivo - CUEFF <i>cent/kg</i>   | G   |           | 304,9411072 |
| fabbisogno standard <i>cent/kg</i>  | E   |           | 289,61      |
| costo medio settore <i>cent/kg</i>  | E   |           |             |
| Coefficiente di gradualità  |     |           |             |
| valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <i>Y<sub>1</sub></i>  | E   | -0,3      | -0,3        |
| valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <i>Y<sub>2</sub></i>   | E   | -0,15     | -0,15       |
| valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio <i>Y<sub>3</sub></i>  | E   | -0,07     | -0,07       |
| Totale <i>Y</i>   | C   | -0,52     | -0,52       |
| Coefficiente di gradualità $(1+Y)$  | C   | 0,48      | 0,48        |
| Verifica del limite di crescita   |     |           |             |
| <i>fpi<sub>0</sub></i>  | MTR |           |             |
| coefficiente di recupero di produttività <i>X<sub>0</sub></i>   | E   |           | 1,7%        |
| coefficiente di miglioramento previsto della qualità <i>QI<sub>0</sub></i>  | E   |           | 0,10%       |
| coefficiente di modificazione di metriche del perimetro gestionale <i>PG<sub>0</sub></i>  | E   |           | 2,00%       |
| coefficiente per l'emergenza COVID-19 <i>CI9 2021</i>   | E   |           | 3,00%       |
| Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <i>p</i>   | C   |           | 6,6%        |
| $(1+p)$   | C   |           | 1,066       |
| $ZT_0$  | C   |           | 1.386.464   |
| $ZTV_{0-1}$   | E   |           | 690.575     |

|   |   |         |   |           |
|---|---|---------|---|-----------|
| $\Sigma TF_{a-1}$   | E |         |   | 638.868   |
| $\Sigma T_{a-1}$  | C |         |   | 1.329.444 |
| $\Sigma T_a / \Sigma T_{a-1}$   | C |         |   | 1,0429    |
| $\Sigma T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)   | C |         |   | 1.386.464 |
| delta ( $\Sigma T_a - \Sigma T_{max}$ )   | C |         |   | -         |
| <b>Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR</b>  |   |         |   |           |
| Riclassifica $TV_a$   | E |         |   | 828.690   |
| Riclassifica $TF_a$   | E |         |   | 557.773   |
| <b>Attività esterne Ciclo integrato RU</b>  |   |         |   |           |
|   | G |         |   | -         |
| <b>Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)</b>            |   |         |   |           |
| Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)   | C | 82.013  | - | 82.013    |
| Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019   | C | 106.910 | - | 106.910   |
| di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019                                    | C | 144.059 | - | 144.059   |
| di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019  | C | 37.149  | - | 37.149    |
| Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/RIF (relativa a RCND-TV) | C | -       | - | -         |
| Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)                     | C | -       | - | -         |





Veritas s.p.a. - Santa Croce, 489 - 30135 Venezia (VE) - tel. 041 7291111 - fax 041 7291110  
capitale sociale € 145.397.150 int. vers. - C.F. - P. Iva e n. iscrizione R.I. di Venezia 03341820276 - PEC: [protocollo@cert.gruppoveritas.it](mailto:protocollo@cert.gruppoveritas.it)  
[info@gruppoveritas.it](mailto:info@gruppoveritas.it) [www.gruppoveritas.it](http://www.gruppoveritas.it) @gruppoveritas @gruppoveritas @gruppoveritas gruppoveritas

Rif. UNITA' LOCALE RIVIERA DEL BRENTA E MIRANESE

Pianiga, 17.06.2021

Prot. n°

Spett.le

RIF. 071/GA

SEDE OPERATIVA PIANIGA

TEL. 0417291931

FAX 0417291950

EMAIL: [gestioneambiente@gruppoveritas.it](mailto:gestioneambiente@gruppoveritas.it)

AMMINISTRAZIONE COMUNALE  
DI CAMPONOGARA

**OGGETTO: Manovra tariffaria (TARIP) 2021**

Con la presente si trasmette la Manovra tariffaria (TARIP) 2021 pari a € **1.386.464**.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono distinti saluti.

DIRETTORE DIVISIONE AMBIENTE

*Dott. Renzo Favaretto*

X



|         |         |                              |                       |
|---------|---------|------------------------------|-----------------------|
| TF 2021 | TF 2021 | Tot Tariffa fatturabile 2021 | % TF/PF di prev. 2021 |
|         | 557.773 | 1.386.464                    | 40,2%                 |

PERCENTUALE SCELTA DAL COMUNE

PERCENTUALE SCELTA DAL COMUNE

|         |         |                              |                       |
|---------|---------|------------------------------|-----------------------|
| TV 2021 | TV 2021 | Tot Tariffa fatturabile 2021 | % TV/PF di prev. 2021 |
|         | 828.690 | 1.386.464                    | 59,8%                 |

PERCENTUALE SCELTA DAL COMUNE

PERCENTUALE SCELTA DAL COMUNE

| Comune di CAMPONOVARA | Quota utenze domestiche<br>SCELTA DAL COMUNE | Quota utenze non domestiche<br>SCELTA DAL COMUNE | TARIFFA TOT 2021 | TARIFFA D 2021 | TARIFFA ND 2021 |
|-----------------------|--|--|------------------|----------------|-----------------|
|                       | 78,30%                                       | 21,70%   | 1.386.463,80     | 1.085.601,16   | 300.862,64      |

|       |            |
|-------|------------|
| TFd   | 436.736,57 |
| TFnd  | 121.036,83 |
| T tot | 557.773,40 |

| scenario 2 |              |
|------------|--------------|
| T d        | 1.085.601,16 |
| Tnd        | 300.862,64   |
| T tot      | 1.386.463,80 |

|                       |   |            |
|-----------------------|---|------------|
| Quota attribuita a TF | € | 557.773,40 |
|-----------------------|---|------------|

| utenze        | %           | quote             |
|---------------|-------------|-------------------|
| Tfd           | 78,3%       | 436.736,57        |
| Tfnd          | 21,7%       | 121.036,83        |
| <b>Totale</b> | <b>100%</b> | <b>557.773,40</b> |

|                   |         |            |
|-------------------|---------|------------|
| Utenze domestiche | quota € | 436.736,57 |
|-------------------|---------|------------|

|     |      |          |
|-----|------|----------|
| Quf | €/mq | 0,675061 |
|-----|------|----------|

| N ° componenti | Ka<br>(nord > 5.000 ab.) | S tot (n)      | S tot (n) coretta (Ka x S tot) | TF 2021 D<br>(Quf x Ka x S tot) |
|----------------|--------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 1              | 0,80                     | 120.437        | 96.350                         | 65.041,88                       |
| 2              | 0,94                     | 204.151        | 191.902                        | 129.545,46                      |
| 3              | 1,05                     | 161.449        | 169.521                        | 114.437,27                      |
| 4              | 1,14                     | 125.658        | 143.250                        | 96.702,53                       |
| 5              | 1,23                     | 25.662         | 31.564                         | 21.307,79                       |
| 6 e più        | 1,30                     | 11.055         | 14.372                         | 9.701,64                        |
| <b>Totale</b>  |                          | <b>648.412</b> | <b>646.959</b>                 | <b>436.736,57</b>               |

$TFnd(ap, Sap) = Qapf \times S_{tot}(ap) \times Kc(ap)$

ove: TFnd (ap, Sap) = è la quota fissa per un'utenza non domestica di tipologia di attività produttiva ap e una superficie pari a Sap

S<sub>tot</sub>(ap) = la superficie totale dei locali ove si svolge l'attività produttiva

Qapf = in €/mq, quota unitaria determinata dal rapporto tra i costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche e la superficie totale dei locali da esse occupate, corretta con il coefficiente potenziale di produzione Kc.

Kc (ap) = coefficiente potenziale di produzione che tiene conto della quantità potenziale di rifiuto connesso alla tipologia di attività.

$TFd(n, S) = Quf \times S \times Stot(n) \times Ka(n)$

TFd è la quota fissa attribuita utenze domestiche

Quf, in €/mq, quota unitaria determinata dal rapporto tra i costi fissi attribuibili alle utenze domestiche e la superficie

totale da esse occupate, corretta con un coefficiente di adattamento Ka (n)

n = numero componenti nucleo o convivenza

Stot(n) = superficie totale (mq) delle utenze domestiche con n componenti il nucleo familiare

Ka (n) = coefficiente di adattamento che tiene conto reale distribuzione superfici in funzione del n° dei componenti

|                       |         |            |
|-----------------------|---------|------------|
| Utenze non domestiche | quota € | 121.036,83 |
|-----------------------|---------|------------|

|      |      |          |
|------|------|----------|
| Qapf | €/mq | 1,030407 |
|------|------|----------|

| Descrizione   | N°utenze   | Superficie mq  | Kc scelto     | Mq amministrativi<br>(Kc x Stot) | TF ND 2021 (Qapf x<br>Kc x Stot) | Kc min | Kc medio | Kc max |
|---|------------|----------------|---------------|----------------------------------|----------------------------------|--------|----------|--------|
| 1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto  | 16         | 4.111          | 0,40          | 1.644                            | 1.694,40                         | 0,40   | 0,54     | 0,67   |
| 2. Sale teatrali e cinematografiche   | -          | -              | 0,37          | -                                | -                                | 0,30   | 0,37     | 0,43   |
| 3. Autorimesse e magazzini senza vendita diretta  | 171        | 30.080         | 0,60          | 18.048                           | 18.596,79                        | 0,51   | 0,56     | 0,60   |
| 4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi   | 11         | 1.778          | 0,88          | 1.565                            | 1.612,22                         | 0,76   | 0,82     | 0,88   |
| 5. Stabilimenti balneari  | -          | -              | 0,51          | -                                | -                                | 0,38   | 0,51     | 0,64   |
| 6. Esposizioni, autosaloni  | 9          | 1.030          | 0,43          | 438                              | 451,06                           | 0,34   | 0,43     | 0,51   |
| 7. Alberghi con ristorante  | -          | -              | 1,42          | -                                | -                                | 1,2    | 1,42     | 1,64   |
| 8. Alberghi senza ristorante  | 5          | 743            | 1,02          | 754                              | 777,08                           | 0,95   | 1,02     | 1,08   |
| 9. Case di cura e riposo  | 3          | 1.186          | 1,13          | 1.334                            | 1.374,82                         | 1      | 1,13     | 1,25   |
| 10. Ospedale  | -          | -              | 1,18          | -                                | -                                | 1,07   | 1,18     | 1,29   |
| 11. Uffici, agenzie, studi professionali  | 111        | 10.557         | 1,07          | 11.296                           | 11.639,47                        | 1,07   | 1,30     | 1,52   |
| 12. Banche ed istituti di credito   | 6          | 1.469          | 0,61          | 896                              | 923,34                           | 0,55   | 0,58     | 0,61   |
| 13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli         | 37         | 5.028          | 1,20          | 6.034                            | 6.217,06                         | 0,99   | 1,20     | 1,41   |
| 14. Edicola farmacia, tabaccaio, pluriutenze  | 13         | 1.034          | 1,11          | 1.148                            | 1.182,64                         | 1,11   | 1,46     | 1,80   |
| 15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato | 4          | 503            | 0,83          | 417                              | 430,18                           | 0,6    | 0,72     | 0,83   |
| 16. Banchi di mercato di beni durevoli  | -          | -              | 1,78          | -                                | -                                | 1,09   | 1,44     | 1,78   |
| 17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbieri, estetista                           | 31         | 1.905          | 1,09          | 2.076                            | 2.139,59                         | 1,09   | 1,29     | 1,48   |
| 18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista                  | 21         | 5.484          | 1,03          | 5.649                            | 5.820,28                         | 0,82   | 0,93     | 1,03   |
| 19. Carrozzeria, autofficina, elettrauto  | 13         | 1.163          | 1,25          | 1.454                            | 1.497,95                         | 1,09   | 1,25     | 1,41   |
| 20. Attività industriali con capannone di produzione  | 19         | 13.480         | 0,92          | 12.402                           | 12.778,70                        | 0,38   | 0,65     | 0,92   |
| 21. Attività artigianali di produzione beni specifici   | 70         | 15.971         | 1,09          | 17.408                           | 17.937,73                        | 0,55   | 0,82     | 1,09   |
| 22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub   | 11         | 2.029          | 5,57          | 11.302                           | 11.645,18                        | 5,57   | 7,60     | 9,63   |
| 23. Mense, birrerie, amburgherie  | 4          | 341            | 6,24          | 2.128                            | 2.192,54                         | 4,85   | 6,24     | 7,63   |
| 24. Bar, caffè, pasticceria   | 19         | 1.648          | 6,29          | 10.366                           | 10.681,12                        | 3,96   | 5,13     | 6,29   |
| 25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari                   | 11         | 3.854          | 2,02          | 7.785                            | 8.021,80                         | 2,02   | 2,39     | 2,76   |
| 26. Pluriutenze alimentari e/o miste  | 1          | 40             | 2,08          | 83                               | 85,73                            | 1,54   | 2,08     | 2,61   |
| 27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio  | 7          | 451            | 7,17          | 3.234                            | 3.332,00                         | 7,17   | 9,23     | 11,29  |
| 28. Ipermercati di generi misti   | -          | -              | 1,56          | -                                | -                                | 1,56   | 2,15     | 2,74   |
| 29. Banchi al mercato di generi alimentari  | -          | -              | 6,92          | -                                | -                                | 3,5    | 5,21     | 6,92   |
| 30. Discoteche, night club  | -          | -              | 1,48          | 5                                | 5,15                             | 1,04   | 1,48     | 1,91   |
| <b>Totale</b>   | <b>593</b> | <b>103.885</b> | <b>Totale</b> | <b>117.465</b>                   | <b>121.036,83</b>                |        |          |        |

## Attribuzione puntuale della tariffa per classi di utenze domestiche e non domestiche

|                       |   |            |
|-----------------------|---|------------|
| Quota attribuita a TV | € | 828.690,40 |
|-----------------------|---|------------|

| Flusso            | % sul totale | Quote      |
|-------------------|--------------|------------|
| TVd secco         | 59,90%       | 496.403,74 |
| TVd multi e carta | 18,29%       | 151.549,28 |
| TVd umido         | 14,48%       | 119.994,37 |
| TVd verde         | 7,33%        | 60.743,01  |
| TOTALE            | 100,00%      | 828.690,40 |

|           |         |            |
|-----------|---------|------------|
| TVd secco | quota € | 496.403,74 |
|-----------|---------|------------|

|                                  |  |              |
|----------------------------------|--|--------------|
| Litri SECCO previsti             |  | 8.250.000    |
| Kg SECCO previsti                |  | 1.122.000,00 |
| peso specifico apparente rifiuto |  | 0,136        |
| €/kg                             |  | 0,44         |

|                              |         |            |
|------------------------------|---------|------------|
| TVd multi e carta DOMESTICHE | quota € | 113.055,76 |
|------------------------------|---------|------------|

|                   |         |           |
|-------------------|---------|-----------|
| TV non DOMESTICHE | quota € | 38.493,52 |
|-------------------|---------|-----------|

|                                 |         |           |
|---------------------------------|---------|-----------|
| TV carta/cartone NON DOMESTICHE | quota € | 21.488,32 |
|---------------------------------|---------|-----------|

|                                      |  |            |
|--------------------------------------|--|------------|
| Litri CARTA /CARTONE TOTALI previsti |  | 2.170.100  |
| Kg C/C previsti                      |  | 145.396,70 |
| peso specifico apparente rifiuto     |  | 0,067      |
| €/kg                                 |  | 0,15       |

|                       |         |           |
|-----------------------|---------|-----------|
| TV VPL NON DOMESTICHE | quota € | 12.580,00 |
|-----------------------|---------|-----------|

|                                  |      |           |
|----------------------------------|------|-----------|
| Litri MULTI TOTALI previsti      |      | 750.500   |
| Kg VPL previsti                  |      | 66.794,50 |
| peso specifico apparente rifiuto |      | 0,089     |
| €/kg                             |      | 0,19      |
| €/lt MULTI e CARTA reali         | €/lt |           |

|                      |         |          |
|----------------------|---------|----------|
| TV PA NON DOMESTICHE | quota € | 3.300,00 |
|----------------------|---------|----------|

|                                  |  |           |
|----------------------------------|--|-----------|
| Litri PLASTICA TOTALI previsti   |  | 326.000   |
| Kg PA previsti                   |  | 11.736,00 |
| peso specifico apparente rifiuto |  | 0,036     |
| €/kg                             |  | 0,28      |

|                      |         |          |
|----------------------|---------|----------|
| TV VL NON DOMESTICHE | quota € | 1.125,18 |
|----------------------|---------|----------|

|                                     |  |        |
|-------------------------------------|--|--------|
| Litri VETRO/LATTINE TOTALI previsti |  | 49.840 |
| Kg PA previsti                      |  | 14.503 |
| peso specifico apparente rifiuto    |  | 0,291  |
| €/kg                                |  | 0,08   |

|           |         |            |
|-----------|---------|------------|
| TVd umido | quota € | 119.994,37 |
|-----------|---------|------------|

|                                  |  |           |
|----------------------------------|--|-----------|
| Litri UMIDO TOTALI previsti      |  | 1.600.000 |
| Kg UMIDO previsti                |  | 593.600   |
| peso specifico apparente rifiuto |  | 0,371     |
| €/kg                             |  | 0,20      |

|           |         |           |
|-----------|---------|-----------|
| TVd verde | quota € | 60.743,01 |
|-----------|---------|-----------|

|                                  |  |           |
|----------------------------------|--|-----------|
| Litri VERDE TOTALI previsti      |  | 4.340.000 |
| Kg VERDE previsti                |  | 811.580   |
| peso specifico apparente rifiuto |  | 0,187     |
| €/kg                             |  | 0,07      |

## Utenze Domestiche

| N° componenti | TARIFFA FISSA netta<br>2021 €/mq |
|---------------|----------------------------------|
| 1             | 0,540049                         |
| 2             | 0,634557                         |
| 3             | 0,708814                         |
| 4             | 0,769569                         |
| 5             | 0,830325                         |
| 6             | 0,877579                         |

## Utenze Non Domestiche

| Descrizione   | TARIFFA FISSA netta<br>2021 €/mq |
|---|----------------------------------|
| 1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto  | 0,412163                         |
| 2. Sale teatrali e cinematografiche   | 0,376099                         |
| 3. Autorimesse e magazzini senza vendita diretta  | 0,618244                         |
| 4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi   | 0,906758                         |
| 5. Stabilimenti balneari  | 0,525508                         |
| 6. Esposizioni, autosaloni  | 0,437923                         |
| 7. Alberghi con ristorante  | 1,463178                         |
| 8. Alberghi senza ristorante  | 1,045863                         |
| 9. Case di cura e riposo  | 1,159208                         |
| 10. Ospedale  | 1,215880                         |
| 11. Uffici, agenzie, studi professionali  | 1,102536                         |
| 12. Banche ed istituti di credito   | 0,628548                         |
| 13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli         | 1,236489                         |
| 14. Edicola farmacia, tabaccaio, pluriutenze  | 1,143752                         |
| 15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato | 0,855238                         |
| 16. Banchi di mercato di beni durevoli  | 1,834125                         |
| 17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista                           | 1,123144                         |
| 18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista                  | 1,061319                         |
| 19. Carrozeria, autofficina, elettrauto   | 1,288009                         |
| 20. Attività industriali con capannone di produzione  | 0,947975                         |
| 21. Attività artigianali di produzione beni specifici   | 1,123144                         |
| 22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub   | 5,739368                         |
| 23. Mense, birrerie, amburgherie  | 6,429741                         |
| 24. Bar, caffè, pasticceria   | 6,481261                         |
| 25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari                   | 2,081423                         |
| 26. Plurilicenze alimentari e/o miste   | 2,143247                         |
| 27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio  | 7,388020                         |
| 28. Ipermercati di generi misti   | 1,607435                         |
| 29. Banchi al mercato di generi alimentari  | 7,130418                         |
| 30. Discoteche, night club  | 1,519851                         |

|                                     |      |          |
|-------------------------------------|------|----------|
| €/kg SECCO previsti                 | €/kg | 0,442428 |
| €/kg CARTA previsti NON DOM         | €/kg | 0,147791 |
| €/kg MULTI previsti NON DOM         | €/kg | 0,188339 |
| €/kg UMIDO previsti NON DOM         | €/kg | 0,202147 |
| €/kg PLASTICA previsti NON DOM      | €/kg | 0,281186 |
| €/kg VETRO LATTINE previsti NON DOM | €/kg | 0,077580 |
| €/kg VERDE previsti                 | €/kg | 0,074845 |

**SVUOTAMENTI MINIMI PREVISTI PER I CONTENITORI DA  
120 LT RIFIUTO SECCO NON RICICLABILE DELLE UTENZE  
DOMESTICHE - ANNO 2021**

| Numero componenti  | Svuotamenti minimi |
|--------------------|--------------------|
| 1                  | 7                  |
| 2                  | 9                  |
| 3                  | 13                 |
| 4                  | 14                 |
| 5                  | 15                 |
| 6 o più componenti | 17                 |

**Per le utenze non domestiche nel 2021 sono previsti n. 4  
svuotamenti minimi per i contenitori del rifiuto secco non  
riciclabile.**



| COSTI DI GESTIONE   | TOTALE CG   | al netto IVA      |
|---|---|-------------------|
|   |   | 113.055,76        |
| Costi di Gestione dei servizi sui RSU Indifferenziati (CGIND) | Costi Spazzamento e Lavaggio Strade (CSL)         | -                 |
|   | Costi Raccolta e Trasporto (CRT)                  | -                 |
|   | Costi Trattamento e Smaltimento RSU (CTS)         | -                 |
|   | Altri Costi (AC)                                  | -                 |
| Costi di Gestione del ciclo di raccolta differenziata (CGD)   | Costi Raccolta Differenziata per materiale (CRD)  | -                 |
|   | VETRO/LATTINE/PLASTICA                            | -                 |
|   | CARTA   | -                 |
|   | UTENZE NON DOMESTICHE                             | -                 |
|   | ECOCAMPER   | -                 |
|   | RUP   | -                 |
|   | INGOMBRANTI/BENI DUREVOLI                         | -                 |
|   | VERDE   | -                 |
|   | UMIDO   | -                 |
|   |   | -                 |
|   | OLI ALIMENTARI                                    | -                 |
|   | Costi Trattamento e Riciclo (CTR)                 | 113.055,76        |
|   | VETRO/LATTINE/PLASTICA                            | 113.055,76        |
|   | CARTA   | -                 |
|   | RUP   | -                 |
|   | UMIDO   | -                 |
|   | VERDE   | -                 |
|   | INGOMBRANTI/BENI DUREVOLI                         | -                 |
|   | INERTI/FERROSI/PNEUMATICI/ETERNIT                 | -                 |
|   | OLI ALIMENTARI                                    | -                 |
| <b>CONTRIBUTI CONAI PREVISTI</b>                              | -   |                   |
| <b>COSTI COMUNI</b>   | <b>TOTALE CC</b>                                  | -                 |
|   | Costi Amministrativi dell'Accertamento ecc.(CARC) |                   |
|   | Costi Generali di Gestione (CGG)                  | -                 |
|   | Costi Comuni Diversi (CCD)                        | -                 |
| <b>COSTI D'USO DEL CAPITALE</b>                               | <b>TOTALE CK</b>                                  | -                 |
|   | Ammortamenti (AMM)                                | -                 |
|   | Accantonamenti (ACC)                              | -                 |
|   | Remunerazione capitale investito (REM)            | -                 |
| <b>TOTALE GENERALE</b>  |   | <b>113.055,76</b> |

## Calcolo della TV per le utenze domestiche

Comune di Camponogara

|                       |   |            |
|-----------------------|---|------------|
| Quota attribuita a TV | € | 113.055,76 |
|-----------------------|---|------------|

| Utenze        | %           | Quote             | Kg               |
|---------------|-------------|-------------------|------------------|
| TVd           | 100%        | 113.055,76        | 2.693.703        |
| Tvnd          | 0%          | -                 | 1.010.134        |
| <b>Totale</b> | <b>100%</b> | <b>113.055,76</b> | <b>3.703.837</b> |

|                   |         |            |
|-------------------|---------|------------|
| Utenze domestiche | quota € | 113.055,76 |
|-------------------|---------|------------|

|    |      |          |
|----|------|----------|
| Cu | €/kg | 0,041970 |
|----|------|----------|

11,168141

|     |    |         |
|-----|----|---------|
| Quv | kg | 266,096 |
|-----|----|---------|

| N ° comp.              | Tipo utenza   | N° utenze    | Kb scelto     | Numero ut n comp * Kb | Quv*Kb*Cu     | TV D 2021         | Kb min | Kb medio | Kb max |
|------------------------|---------------|--------------|---------------|-----------------------|---------------|-------------------|--------|----------|--------|
| 1                      | secco - umido | 1166,2       | 0,80          | 933                   | 9             | 10.419,43         | 0,6    | 0,8      | 1,09   |
|                        | secco         | -            | -             | -                     | -             | -                 | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| 2                      | secco - umido | 1.705        | 1,80          | 3.069                 | 20            | 34.275,03         | 1,4    | 1,6      | 1,854  |
|                        | secco         | -            | -             | -                     | -             | -                 | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| 3                      | secco - umido | 1.245        | 2,30          | 2.864                 | 26            | 31.979,97         | 1,8    | 2        | 2,323  |
|                        | secco         | -            | -             | -                     | -             | -                 | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| 4                      | secco - umido | 958          | 2,60          | 2.491                 | 29            | 27.817,61         | 2,2    | 2,6      | 3      |
|                        | secco         | -            | -             | -                     | -             | -                 | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| 5                      | secco - umido | 180          | 2,90          | 522                   | 32            | 5.829,77          | 2,9    | 3,2      | 3,6    |
|                        | secco         | -            | -             | -                     | -             | -                 | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| 6                      | secco - umido | 72           | 3,40          | 245                   | 38            | 2.733,96          | 3,06   | 3,7      | 4,1    |
|                        | secco         | -            | -             | -                     | -             | -                 | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| Totale parziale        | secco - umido | 5.326        | <b>Totale</b> | 10.123                | <b>Totale</b> | <b>113.055,76</b> |        |          |        |
|                        | secco         | -            |               |                       |               |                   |        |          |        |
| <b>Totale generale</b> |               | <b>5.326</b> |               |                       |               |                   |        |          |        |

## Utenze Domestiche

| N° componenti | TIA VARIABILE netta € |
|---------------|-----------------------|
| 1             | 8,934513              |
|               | -                     |
| 2             | 20,102654             |
|               | -                     |
| 3             | 25,686725             |
|               | -                     |
| 4             | 29,037167             |
|               | -                     |
| 5             | 32,387610             |
|               | -                     |
| 6             | 37,971680             |
|               | -                     |



| COSTI DI GESTIONE   | TOTALE CG   | al netto IVA |
|---|---|--------------|
|   |   | 93.595,61    |
| Costi di Gestione dei servizi sui RSU Indifferenziati (CGIND) | Costi Spazzamento e Lavaggio Strade (CSL)         | -            |
|   | Costi Raccolta e Trasporto (CRT)                  | -            |
|   | Costi Trattamento e Smaltimento RSU (CTS)         | -            |
|   | Altri Costi (AC)                                  | -            |
| Costi di Gestione del ciclo di raccolta differenziata (CGD)   | Costi Raccolta Differenziata per materiale (CRD)  | -            |
|   | VETRO/LATTINE/PLASTICA                            | -            |
|   | CARTA   | -            |
|   | UTENZE NON DOMESTICHE                             | -            |
|   | ECOCAMPER   | -            |
|   | RUP   | -            |
|   | INGOMBRANTI/BENI DUREVOLI                         | -            |
|   | VERDE   | -            |
|   | UMIDO   | -            |
|   |   | -            |
|   | OLI ALIMENTARI                                    | -            |
|   | Costi Trattamento e Riciclo (CTR)                 | 93.595,61    |
|   | VETRO/LATTINE/PLASTICA                            | -            |
|   | CARTA   | -            |
|   | RUP   | -            |
|   | UMIDO   | 93.595,61    |
|   | VERDE   | -            |
|   | INGOMBRANTI/BENI DUREVOLI                         | -            |
|   | INERTI/FERROSI/PNEUMATICI/ETERNIT                 | -            |
|   | OLI ALIMENTARI                                    | -            |
| CONTRIBUTI CONAI PREVISTI                                     | -   |              |
| COSTI COMUNI  | TOTALE CC   | -            |
|   | Costi Amministrativi dell'Accertamento ecc.(CARC) |              |
|   | Costi Generali di Gestione (CGG)                  | -            |
|   | Costi Comuni Diversi (CCD)                        | -            |
| COSTI D'USO DEL CAPITALE                                      | TOTALE CK   | -            |
|   | Ammortamenti (AMM)                                | -            |
|   | Accantonamenti (ACC)                              | -            |
|   | Remunerazione capitale investito (REM)            | -            |
| TOTALE GENERALE   |   | 93.595,61    |

Calcolo della TV per le utenze domestiche e di attività (applicazione indici MN con agevolazione alle utenze domestiche per il compostaggio)  
Comune di Camponogara

Quota attribuita a TV € 93.595,61

| Utenze        | %           | Quote            | Kg               |
|---------------|-------------|------------------|------------------|
| TVd           | 100%        | 93.595,61        | 2.985.855        |
| Tvnd          | 0%          | -                | 717.982          |
| <b>Totale</b> | <b>100%</b> | <b>93.595,61</b> | <b>3.703.837</b> |

Utenze domestiche quota € 93.595,61

Cu €/kg 0,031346

Quv kg 337,013

| N° comp.               | Tipo utenza   | N° utenze    | Kb scelto     | Numero ut n comp * Kb | Quv*Kb*Cu     | TV D 2021        | Kb min | Kb medio | Kb max |
|------------------------|---------------|--------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------|--------|----------|--------|
| 1                      | secco - umido | 1024,2       | 0,80          | 819                   | 8,45          | 8.655,82         | 0,6    | 0,8      | 1,09   |
|                        | secco         | 142          |               | -                     | -             | -                | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| 2                      | secco - umido | 1.458        | 1,80          | 2.624                 | 19            | 27.724,49        | 1,4    | 1,6      | 1,854  |
|                        | secco         | 247          |               | -                     | -             | -                | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| 3                      | secco - umido | 1.086        | 2,30          | 2.498                 | 24            | 26.387,07        | 1,8    | 2        | 2,323  |
|                        | secco         | 159          |               | -                     | -             | -                | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| 4                      | secco - umido | 839          | 2,60          | 2.181                 | 27            | 23.044,58        | 2,2    | 2,6      | 3      |
|                        | secco         | 119          |               | -                     | -             | -                | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| 5                      | secco - umido | 172          | 2,90          | 499                   | 31            | 5.269,39         | 2,9    | 3,2      | 3,6    |
|                        | secco         | 8            |               | -                     | -             | -                | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| 6                      | secco - umido | 70           | 3,40          | 238                   | 36            | 2.514,26         | 3,06   | 3,7      | 4,1    |
|                        | secco         | 2            |               | -                     | -             | -                | 0,00   | 0,00     | 0,00   |
| Totale parziale        | secco - umido | 4.649        | <b>Totale</b> | 8.860                 | <b>Totale</b> | <b>93.595,61</b> |        |          |        |
|                        | secco         | 677          |               |                       |               |                  |        |          |        |
| <b>Totale generale</b> |               | <b>5.326</b> |               |                       |               |                  |        |          |        |

AGEVOLAZIONE SU  
TV con riduzione del kb  
del  
100%

## Utenze Domestiche

| N° componenti | Tipo utenza  | TIA VARIABILE<br>netta € |
|---------------|--------------|--------------------------|
| 1             | secco -umido | 8,451300                 |
|               | secco        | -                        |
| 2             | secco -umido | 19,015424                |
|               | secco        | -                        |
| 3             | secco -umido | 24,297487                |
|               | secco        | -                        |
| 4             | secco -umido | 27,466724                |
|               | secco        | -                        |
| 5             | secco -umido | 30,635961                |
|               | secco        | -                        |
| 6             | secco -umido | 35,918024                |
|               | secco        | -                        |

