



COMUNE DI CAMPAGNA LUPIA
Città Metropolitana di VENEZIA

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE
Sessione Ordinaria di Prima convocazione
seduta Pubblica

Oggetto: PIANO ECONOMICO FINANZIARIO (PEF) DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI - RIDETERMINAZIONE PEF 2020, DETERMINAZIONE PEF 2021 E PARERE VINCOLANTE SULLA MANOVRA DELLA TARIFFA RIFIUTI PUNTUALE (TARIP) 2021.

L'anno duemilaventuno il giorno ventotto del mese di giugno alle ore 20:30 nella Residenza Municipale, Sala Consiliare, previo invito del Sindaco consegnato a ciascun consigliere, si riunisce il Consiglio Comunale.

Presiede la seduta il NATIN ALBERTO nella sua qualità di Sindaco
Partecipa il Segretario Comunale, 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/ Assente	Nome e cognome del consigliere	Presente/ Assente
NATIN ALBERTO	P	REGINATO SIMONE	P
LONGHIN DIEGO	P	BOLDRIN FILIPPO	P
CANTON BARBARA	A	BRESSANIN FRANCESCA	P
RAMPADO MICHELE	P	MARCHIORI FEDERICA	P
RADO JESSICA	P	FRANCESCHIN ERICA	P
RANIERI VALERIA	P	CANTON GIANDOMENICO	P

NUMERO TOTALE PRESENTI: 11 ASSENTI: 1

Vengono dal Sig. Presidente nominati scrutatori i Sigg.:
RAMPADO MICHELE
RADO JESSICA
MARCHIORI FEDERICA

Sono inoltre presenti ed assenti gli Assessori non facenti parte del Consiglio Comunale:

TRAMONTE ANDREA
MORESSA CHIARA

PRESENTE
PRESENTE

MARINELLO LUANA
MARCATO LIONELLO

PRESENTE
PRESENTE

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

IL CONSIGLIO COMUNALE

Premesso

- che con delibera del Consiglio Comunale n. 22 del 29.07.2020 codesto 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. 5 del 25.02.2019;
- che con delibera di Consiglio Comunale nr. 46 del 28.12.2020 il Comune di Campagna Lupia 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 nella 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 s.m.i. 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 Campagna Lupia 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;

Ravvisata pertanto la necessità di provvedere all’approvazione formale del Piano Finanziario che costituisce il necessario presupposto per il corretto svolgimento del servizio di gestione dei rifiuti;

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 Campagna Lupia con delibera di Consiglio Comunale nr. 46/2020 **passa da € 1.030.317,00 a € 903.998,00** 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;

Appurato che

- con delibera di Consiglio Comunale n. 22 del 29.07.2020 si sono approvate le tariffe tarip anno 2020 reiterando quelle dell'esercizio precedente in forza dell'art. 107 del decreto legge 17.03.2020 n. 18 con una copertura tariffaria pari a quella assestata nel 2019;
- il MTR di Arera ha comportato un aumento dei costi che l'amministrazione comunale ritiene opportuno ridurre applicando una detrazione ai sensi del comma 1.4 della determina Arera n. 2 del 27/03/2020, dato da € 83.447,00 di utilizzo del Fondo Funzioni 2020 e per la differenza da maggiori fatturati comunicati da Veritas spa;
- per **l'anno 2020** conseguentemente la manovra tariffaria si assesta in **€ 783.250,00** e il conguaglio viene azzerato non necessitando il riporto di alcuna somma agli esercizi successivi;

Considerato che il PEF grezzo aggregato di Veritas S.p.A. del 2021 si attesta sui € 180,5 milioni, inclusi i conguagli del 2018 e del 2019, e che, a seguito del confronto con il Consiglio di Bacino Venezia Ambiente per effetto della matrice di posizionamento degli ambiti tariffari l'importo da corrispondere al gestore diviene circa € 176,9 mln;

Visto 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 **€ 936.843,00**, oltre iva e addizionale;

Ritenuto necessario anche per il 2021, al fine di contenere l'aumento tariffario dovuto dall'applicazione del nuovo metodo tariffario Arera, applicare 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 **€ 783.250,00 la manovra tariffaria 2021**;

Visto infatti il Fondo Funzioni 2020 ex art. 106 DL 34/2020 convertito in L. 77/2020 come rifinanziato dall'art. 39 del DI n. 104/2020 e in particolare della quota assegnata con decreto Mef 01.04.2021 di €. 83.447,00 a titolo di ristoro statale per la perdita di gettito Tarip del Comune di Campagna Lupia;

Ritenuto di utilizzare tale quota ancora disponibile del predetto Fondo anno 2020 per la copertura del conguaglio Pef 2020, preso atto della faq n. 36 del MEF che stabilisce:

“Si ritiene possibile l'utilizzo del richiamato fondo per il finanziamento del conguaglio in parola. Il finanziamento del conguaglio costituisce in ogni caso un'agevolazione tariffaria e, come tale, rientra nei limiti massimi previsti per il singolo ente dalla Tabella 1 allegata al Decreto n. 212342 del 3 novembre. Non si ritiene possibile certificare maggiori spese oltre a quelle della perdita massima già riconosciuta. È invece possibile la certificazione di maggiori spese COVID-19 per servizi aggiuntivi non ricompresi nel PEF Rifiuti e, quindi, non coperti dai proventi della Tari/Tari-corrispettivo (ad esempio, la raccolta di rifiuti presso il domicilio di anziani e quarantenati)”;

Considerato che Veritas spa ha comunicato che il Comune di Campagna Lupia 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;

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, 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 “C” 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 di esprimere parere vincolante sulle tariffe Tarip 2021 condividendo le modalità di copertura dei costi mediante utilizzo dei seguenti fondi:

- fondo Miur per euro 3.171,71 nel Pef 2020 e per euro 3.549,61 nel Pef 2021 al netto di iva;
- fondo funzioni ex art. 106 D.L. 34/2020 - c.d. fondone Tarip per euro 83.447,00 al lordo di iva (netto iva 75.860,00) a valere sul Pef 2020;
- maggior fatturato da imputare per euro 41.115,00 nel Pef 2020 e per euro 150.043,00 nel Pef 2021;

- recuperi vari, comunicati da Veritas, per euro 601,49 da imputare al Pef 2020;

Vista la comunicazione di Veritas del 18.06.2021 con cui il soggetto gestore trasmette la manovra tariffaria 2021 pari a € 783.250,00 suddivisa in €. 442.026,00 per costi variabili ed €. 341.224,00 per costi fissi;

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 che, dopo le detrazioni applicate dal Comune si assesta in €. 783.250,00 oltre iva di legge e Tefa da corrispondere alla Città Metropolitana, quale risultante dall'allegato "A" alla presente deliberazione;
- 3) di prendere atto del PEF 2021 validato dal Consiglio di Bacino ed approvato con delibera di Assemblea n. 5 del 14.06.2021 che, dopo le detrazioni applicate dal Comune si assesta in euro 783.250,00 oltre iva e Tefa, di cui € 442.026,00 per costi variabili ed € 341.224,00 per costi fissi quale risultante dall'allegato "B" alla presente deliberazione;
- 4) di esprimere parere vincolante sulle tariffe della Tariffa Rifiuti Puntuale Tarip per l'anno 2021 come risultante dall'allegato "C" alla presente deliberazione, condividendo le modalità di copertura dei costi mediante utilizzo dei seguenti fondi:
 - fondo Miur per euro 3.171,71 nel Pef 2020 e per euro 3.549,61 nel Pef 2021 al netto di iva;
 - fondo funzioni ex art. 106 D.L. 34/2020 - c.d. fondone Tarip per euro 83.447,00 al lordo di iva (netto iva 75.860,00) a valere sul Pef 2020;
 - maggior fatturato da imputare per euro 41.115,00 nel Pef 2020 e per euro 150.043,00 nel Pef 2021;
 - recuperi vari, comunicati da Veritas, per euro 601,49 da imputare al Pef 2020;
- 5) di approvare i coefficienti specifici Ka e Kb (relativa alle utenze domestiche) e Kc e Kd (relativi alle utenze non domestiche) come indicati nell'allegato "C" all'interno della manovra tariffaria 2021;

di dichiarare 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

SINDACO:

Adesso andiamo a trattare il punto 12 e il punto 13. Do la parola all'Assessore e Vicesindaco Tramonte. Piano Economico Finanziario PEF e modifica al Regolamento tariffa e corrispettiva TARIP.

Prego.

VICESINDACO:

Come diceva il Sindaco andiamo a votare il nuovo Piano finanziario di VERITAS, anche questo è stato passato in Commissione. Si fa sempre riferimento al bilancio del...

(Voce da fuori microfono)

VICESINDACO:

Non è stata fatta? Mi sbaglio. Mi sono sbagliato con l'altro punto.

CONS. CANTON GIANDOMENICO:

Forse sarebbe stato il caso di farlo.

SINDACO:

Scusate è per chiarezza. È stata fatta la Commissione, per aggiungere quell'articolo 9 dove si lavorava...

(Voce da fuori microfono)

SINDACO:

Sì. Lunedì che è uscito il Consiglio comunale è venuto fuori anche questa indicazione, non è che. Vi abbiamo girato ciò che è arrivato, nei tempi non c'era la possibilità di fare Commissione.

(Voce da fuori microfono)

SINDACO:

Sì, prego.

CONS. CANTON GIANDOMENICO:

Questo lo sappiamo che è arrivata all'ultimo momento, eccetera. Dicevamo, sarebbe stato opportuno, non per colpa vostra ma per la delicatezza dei temi trattati fare una Commissione. Si sa che è arrivato all'ultimo momento.

SINDACO:

Certo, perfetto. Infatti, ma avremo modo anche nei prossimi mesi di lavorare su questa cosa. Era solo per chiarire.

Grazie.

VICESINDACO:

Si fa sempre riferimento al Piano finanziario del 2019. Quello che proposto da ARERA, che è l'Ente che adesso gestisce tutto il discorso dei rifiuti a livello nazionale è il Piano finanziario, era arrivato a un 1.030.317. Questo perché? È dovuto a una serie di aumenti che ci sono stati negli ammortamenti, è stato un incremento anche notevole per quanto riguarda il ritiro del rifiuto secco, si è passato da 140 euro a tonnellata a circa 170 euro a tonnellata, un notevole aumento.

Sono, invece, diminuiti quelli che sono i riconoscimenti per i conferimenti delle materie, tipo la plastica, il vetro e tutto quanto, perché? Perché si trovano delle impurità e anche perché gli Enti che li acquisiscono danno sempre meno soldi perché il mercato vuole prodotti sempre più raffinati e i prodotti di riciclo sono meno quotati.

Facendo degli opportuni aggiustamenti al Piano finanziario di quest'anno, ARERA ha proposto un Piano di 903.998 euro. A fronte di questo l'Amministrazione comunale di Campagna Lupia ha ritenuto, rispetto al Piano finanziario dell'anno precedente, che è di 783.000 euro, mantenere la stessa tariffa per i contribuenti. E come si è fatto fronte a questo delta? Si è cercato di attingere a 83.000 euro, come diceva prima il Sindaco, con i fondi Covid e l'altro rimanente si è attinto a quella che è quella parte di soldi che rimangono a disposizione per il fondo di sovrapproduzione e quant'alto. Sono dei soldi che ogni anno VERITAS va a rimpinguare quando? Quando ci si accorge che nel territorio di Campagna Lupia ci sono nuove utenze, quindi si introitano più soldi oppure si riesce a scovare qualcuno che non paga bollette e anche quelli sono degli introiti. Questo, se non sbaglio, ammonta a circa 500.000 euro. Noi anche quest'anno abbiamo tolto 40.000 euro in modo di pareggiare il bilancio con il Piano finanziario dell'anno scorso, in modo che non ci siano aumenti.

Volevo sottolineare questo fatto, che rispetto agli altri Comuni che ci circondano, quasi tutti hanno fatto degli aumenti delle bollette; noi abbiamo preferito andare ad attingere dei soldi da questo fondo; è da diversi anni che il Comune di Campagna Lupia non fa aumenti nel Piano finanziario VERITAS in modo da mantenere inalterato quelli che sono i contributi che devono pagare gli utenti.

Per quanto riguarda invece la modifica del Regolamento tariffa a corrispettivo TARIP è una questione abbastanza tecnica che si vede nell'allegato alla delibera. E questo è un po' il sunto del PEF di quest'anno.

CONS. BRESSANIN:

Infatti, ci ha un po' sorpreso la presentazione, l'inserimento di questi punti all'ordine del giorno perché nella Commissione che abbiamo discusso dell'addendum, lo abbiamo votato prima e abbiamo votato a favore anche noi, se non avevo capito male, ci era stato detto che ci sarebbe stata una modifica ai Regolamenti, ma non che sarebbe stata presentata questo a Consiglio, avevamo capito. Tanto è vero che la modifica ai Regolamenti c'era stata anticipata in Commissione come un'inezia, ma non è proprio così perché si tratta di modifiche piuttosto... di una serie di articoli. Capisco il Piano Economico Finanziario, però sui Regolamenti, Sindaco farei una Commissione perché sono questioni tecniche e io sono la prima qui dentro a riconoscere i propri limiti e le proprie difficoltà ad addentrarsi in una materia, che peraltro è anche recentemente cambiata, per dare quantomeno un contributo.

Su questo, quantomeno esporli in una Commissione per evitare di allungare il Consiglio, cosa che io non intendo fare anche perché non credo che sarebbe molto utile aprire qui una discussione sulla modifica di Regolamenti alle... ci limiteremo ad astenerci su queste votazioni sia per questo motivi ma per altri che dirò.

Sul Piano Economico Finanziario, quello che abbiamo potuto notare rispetto anche a cose che ci ha spiegato il Vicesindaco stasera, io mi sarei permessa di buttare giù delle osservazioni, che chiederò che vengano allegate al verbale per comodità. Segretario, se per lei va bene.

SEGRETARIO:

Come vuoi.

CONS. BRESSANIN:

Noi osserviamo per il PEF 2021 è stato presentato al Consiglio senza alcuna presentazione e discussione in Commissione, ed è difficile se non impossibile comprendere come è stato predisposto il Piano. In particolare, per quanto riguarda le voci essenziali di costo, la scelta di coefficienti che determinano il limite alla crescita delle entrate finanziarie stabilite dal Piano nella misura massima del 6,6%. Questi dati li troviamo nella proposta di delibera.

Relativamente al PEF 2020 non rilevano le osservazioni che ARERA aveva fatto sul primo Piano presentato. Perché ricordiamo che il primo Piano presentato del 2020 prevedeva un Piano Economico Finanziario di un milione e 30.000 euro, che è stato contestato in qualche modo e ridotto a 903.000 euro. Quello che noi non abbiamo rinvenuto da una lettura seppur con i limiti del

caso, è la giustificazione di come si arriva da un milione e 30 a 903. Cosa è stato sbagliato? Che cosa è stato corretto?

Noi abbiamo un Piano finanziario, di fatto, di 900.000 euro, non di 750. È stato ridotto a 750 grazie alle spiegazioni che ci ha dato... se non ho capito male, con una compensazione con le maggiori fatturazioni, che nel 2020 ammontavano a 41.000 euro e nel 2021 addirittura a 150.000 euro, indicano le, però anche qui non troviamo una vera e propria spiegazione sulle maggiori fatturazioni. Sarebbe interessante capire da che cosa dipenda, perché ogni anno, cioè 2021 maggiori fatturazioni, nuove utenze per 150.000 euro. Se è questo cui si riferiscono, mi sembrano valori da capire.

Noi con tutta la modestia del caso, ci limitiamo a fare queste osservazioni e le alleghiamo alla deliberazione di Consiglio chiedendo anche di inviarle all'Ente competente per eventuale approfondimento. Di fatto, quello che si rileva è che nonostante, come dice il Vicesindaco, manteniamo un Piano Economico Finanziario sostanzialmente invariato negli anni, ma, di fatto, il nostro Piano Economico Finanziario è di 900.000 euro. Negli anni come facciamo a mantenere? Continua ad aumentare, peraltro. Ogni anno grazie a varie poste che riusciamo a compensare, come quella che abbiamo (...) stasera, riusciamo a mantenere calmierata la tariffa. E quest'anno è stato grazie al fondone TARIP del Covid, che riusciamo a fare questo, ma per gli anni a venire il trend sembra sempre in crescita anche se con poste da compensare riusciamo a mantenerlo stabile.

Queste sono delle piccole osservazioni che facciamo e le quali ci piacerebbe che ci fosse un approfondimento.

Grazie.

SINDACO:

Bene. Sicuramente a integrazione non riuscirò mai a darvi una risposta tecnica a questi aspetti qua, ma ci prendiamo l'impegno anche di coinvolgere tecnici VERITAS, affinché possano entrare non solo per quanto riguarda la Commissione opportuna ma potrebbe essere anche tutto il Consiglio stesso al fine di cercare di capire. Non sempre è facile avere dei passaggi che possono corrispondere direttamente alle cifre. Il confronto che c'è stato tra il gestore VERITAS insieme ai Comuni e che ha individuato poi una diminuzione di una cifra, deve dare delle spiegazioni in merito a quella che è la motivazione di tale scelta.

Quello che volevo precisare è che non entrano 150.000 l'anno.

(Voce da fuori microfono)

SINDACO:

Entrano dai 70 agli 80.000 euro in più l'anno, legato a quelle che erano le motivazioni che ha detto il Vicesindaco; mentre per il 2021, se non ci saranno altri arrivi di incentivi per quanto riguarda il periodo Covid, dovremmo in linea di massima, se queste sono le cifre di quest'anno, pescare 150.000 euro da quello che è il fondone, ma il fondone via via verrà...

(Voce da fuori microfono)

SINDACO:

Fondone intendo quello che è l'avanzo che ha VERITAS per quanto riguarda Campagna Lupia. Questo salvadanaio ogni anno se entrano dagli 80 ai 90.000 euro, come le diceva prima, abbiamo circa 500.000 euro in più all'interno di VERITAS che sono del Comune di Campagna Lupia.

CONS. BRESSANIN:

Ok, questo non c'entra con le maggiori fatturazioni?

SINDACO:

No, sto solo dicendo che per quanto riguarda il PEF 2021 quella cifra di 150.000 euro andrà a pescare da questo gruzzolo che abbiamo in VERITAS di sovrapproduzione, ma la sovrapproduzione

annuale, volevo spiegare, non è di 150, è di 80.000 euro circa l'anno. Ogni anno si accumula questa cifra che è derivata, da come diceva il Vicesindaco, da ulteriori cittadini che vengono a abitare a Campagna Lupia oppure persone che vengono in qualche maniera trovate che non avevano contratto.

L'altra cosa, invece, che volevo specificare è: il Regolamento che si andava a parlare in Commissione parlava del Regolamento dei cinque Comuni con tutti... che abbiamo noi con i cinque Comuni rispetto a VERITAS per quell'articolo 9.

CONS. BRESSANIN:

Sì.

SINDACO:

Mentre il Regolamento che si va a votare adesso nell'altro punto, riguarda un altro passaggio: riguarda il passaggio legato a una modifica del Regolamento del corrispettivo TARIP. Questo qui vede, io la vedo anche come una cosa positiva, al di là che non ne abbiamo parlato perché, però se voi avete letto la modifica al Regolamento va a trattare punti particolari: uno che le utenze non domestiche che sceglieranno di uscire dal servizio pubblico, dovranno pagare solamente la quota fissa e non quella variabile. C'è un'opportunità che ha l'attività produttiva di poter dire: "Io pago la quota fissa a VERITAS e con questo Regolamento posso anche trovare la ditta Pinco Pallino e non pagare più quella quota variabile a VERITAS ma a un altro Ente che magari mi fa pagare meno".

È un'opportunità, io la vedo come un'opportunità questo cambio di Regolamento. Questa è un'agevolazione che ci può essere utile per migliorare il servizio ai cittadini, in questo caso alle attività produttive.

Era solo per spiegare, ma prendo proprio l'occasione perché quando sono arrivati questi nuovi dati, queste nuove proposte anche noi abbiamo piacere di capire meglio. È sempre difficile perché tanti Sindaci, nel nostro caso a Campagna Lupia c'è il Vicesindaco che partecipa, si trovano assieme con VERITAS e con il Consiglio di Bacino al fine di cercare di capire e ogni volta c'è un tassello in più che viene portato a fare capire meglio le cose, però dietro a tutti i vari punti ci sono anche i soldi che devono essere più chiari. E questa è una proposta che hanno fatto anche gli altri Sindaci. Ribadisco, queste documentazioni ci sono arrivate, come vi dicevo, l'altro giorno e non era possibile portarle a una nuova Commissione.

Avete visto che negli ultimi periodi, nell'ultimo anno e mezzo stiamo lavorando proprio per cercare di fare Commissioni 20 giorni prima di quello che può essere il Consiglio comunale in modo tale da avere anche la possibilità di fare ulteriori Commissioni tra la prima che indichiamo e possibili altre. Faremo di tutto per cercare di fare venire qualcuno di VERITAS per darci ulteriore spiegazione a quelli che sono aspetti prettamente tecnici.

Prego.

VICESINDACO:

Con questo non voglio fare delle critiche che si possono fare, perché ogni anno ogni volta che si va ad analizzare il Piano finanziario di VERITAS è molto complesso. Ci possono essere dei punti dubbiosi e quant'altro, però possiamo anche dire che rispetto a tante altre partecipate dei Comuni, VERITAS alla fine fa anche un buon servizio. Perché, nonostante ci siano rifiuti abbandonati sempre di più, il servizio di raccolta rifiuti è puntuale e preciso e non possiamo lamentarci rispetto a tanti altri servizi che vediamo nei territori limitrofi al nostro.

CONS. CANTON GIANDOMENICO:

Posso Sindaco?

SINDACO:

Sì, prego.

CONS. CANTON GIANDOMENICO:

Su VERITAS nessun appunto sulla qualità del servizio, anzi questo però non toglie che la materia è una materia molto complicata che negli ultimi anni è stata anche cambiata e rende necessario chiarezza, perché dove non c'è chiarezza resta sempre qualche dubbio o qualche cosa da chiarire, che credo sia la cosa più utile per tutti. Sulla qualità del servizio di VERITAS niente da dire, ma non vorremo che poi VERITAS dietro a una qualità del servizio magari nascondesse qualche piccola... ovviamente lungi da me, però dove c'è chiarezza è la cosa migliore per tutti. Invito il Sindaco, quando ce ne sarà la possibilità, magari anche al termine del periodo estivo, con qualche tecnico VERITAS per chiarire la cosa, grazie.

SINDACO:

Certo. Bene, procediamo alla votazione del punto numero 12: “Piano Economico Finanziario (PEF) del servizio di gestione dei rifiuti - rideterminazione PEF 2020, determinazione PEF 2021 e parere vincolante sulla manovra della tariffa rifiuti puntuale (TARIP) 2021”.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Vista la su esposta proposta di deliberazione, depositata agli atti nei termini stabiliti dal Regolamento sul funzionamento del Consiglio Comunale;

Sentito il dibattito allegato alla presente;

Con voto espresso nelle forme di legge che ha dato il seguente esito, accertato dagli scrutatori e proclamato dal Presidente:

Presenti e votanti: 11

Voti favorevoli: 7;

Contrari: nessuno;

Astenuti: 4 (Bressanin, Canton G., Franceschin, Marchiori);

D E L I B E R A

Di approvare la su esposta proposta di deliberazione che integralmente si richiama per relationem.

Infine, considerata l'urgenza che riveste l'esecuzione dell'atto;

Visto l'art. 134, comma 4, del T.U. 18.8.2000, n. 267, che testualmente recita: "Nel caso d'urgenza le deliberazioni possono essere dichiarate immediatamente eseguibili con il voto della maggioranza dei componenti";

Con successiva e separata votazione che ha dato il seguente esito, accertato dagli scrutatori e proclamato dal Presidente:

Presenti e votanti: 11

Voti favorevoli: 7;

Contrari: nessuno;

Astenuti: 4 (Bressanin, Canton G., Franceschin, Marchiori);

D E L I B E R A

di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4° del D. Lgs. 267/2000.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Presidente
F.to NATIN ALBERTO

Il Segretario Comunale
F.to 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 2° SETTORE**

Data: 21-06-2021

Il responsabile del servizio

F.to CALDON MASSIMO

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

PARERE: Favorevole in ordine alla **REGOLARITA' CONTABILE**

Data: 21-06-2021

Il responsabile del servizio

F.to CALDON MASSIMO

PUBBLICAZIONE

Si certifica che copia della presente deliberazione viene pubblicata all'albo pretorio da oggi 15-07-2021 fino al 30-07-2021 ai sensi dell'art. 32 della legge n. 69/2009.

L'incaricato della pubblicazione
F.to MORO MANUELA

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 26-07-2021 decorsi dieci giorni dalla pubblicazione (Art. 134, comma 3, D.Lgs. n. 267/2000).

li 27-07-2021

Segretario Comunale
F.to Ranza Giorgio

Campagna Lupia, 28.06.2021

AL SINDACO
AL SEGRETARIO
COMUNALE
del Comune di Campagna
Lupia

Proposta di deliberazione consiliare n. 28 del 18-06-2021 relativa al PEF e Tariffe TARIP – Osservazioni del Gruppo Consiliare “Cambiamo Insieme”

In merito alla proposta di deliberazione consiliare relativa al Piano Economico Finanziario rifiuti validato dall’Ente Territoriale Competente ed alla relativa manovra tariffaria, il Gruppo Consiliare “Cambiamo Insieme”, a seguito della discussione in Consiglio Comunale, si osserva quanto segue:

- il PEF 2021 è stato presentato al Consiglio senza alcuna presentazione e discussione in sede di Commissione ed è effettivamente difficile, se non impossibile, comprendere come è stato predisposto il piano dal gestore del servizio, (Veritas), in particolare per quanto riguarda le voci essenziali di costo e la scelta dei coefficienti che determinano il limite alla crescita delle entrate finanziarie stabilita dal piano nella misura massima del 6,6%;
- relativamente al PEF 2020 non si dà conto né dei rilievi di ARERA sul primo piano presentato, né delle modifiche apportate dal Consiglio di Bacino, si passa così da un piano dell’importo di 1.030.317,00 euro ad un piano dell’importo di 903.998,00 euro senza giustificazione alcuna;
- l’ente gestore non ha dato alcuna spiegazione e tantomeno rendicontazione dei maggiori fatturati applicati a copertura di maggiori costi nel PEF 2020 per l’importo di euro 41.115,00 e nel PEF 2021 per l’importo di euro 150.043,00.

Si chiede di allegare le presenti osservazioni alla deliberazione di Consiglio e di inviarle al Presidente del Consiglio di Bacino Venezia Ambiente, Ente Territorialmente Competente, e all’Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente ARERA. I Consiglieri del Gruppo “Cambiamo Insieme”

	Input dati Ciclo integrato RU Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR	Ambito tariffario/Comune di Campagna Lupia		
		Ciclo integrato RU	Costi del Comune/i	TOT PEF
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	G	89.622		89.622
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS	G	93.566		93.566
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	G	85.612		85.612
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD	G	411.049		411.049
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – COI ^{EXP} _{TV}	G			-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR	G	50.252		50.252
Fattore di Sharing – b	E	0,96		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – b(AR)	E	48.242	-	48.242
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR _{CONAI}	G	143		143
Fattore di Sharing – b(1+w)	E	0,84	1	
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – b(1+w)AR _{CONAI}	E	120	-	120
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – RC _{TV}	G	264.292		264.292
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,858	0,858	
Rateizzazione r	E	4	4	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili – (1+y)RC _{TV} /r	E	56.691	-	56.691
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G			-
ΣTV_s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	688.179	-	688.179
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	G	34.309		34.309
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti – CARC	G	31.655		31.655
Costi generali di gestione – CGG	G	95.923		95.923
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili – CCD	G	4.511		4.511
Altri costi – COal	G	7.951		7.951
Costi comuni – CC	C	140.040	-	140.040
Ammortamenti – Amm	G	21.957		21.957
Accantonamenti – Acc	G	24.246	-	24.246
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G			-
- di cui per crediti	G	24.246		24.246
- 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 – R	G	12.601		12.601
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso – R _{ic}	G	258		258
Costi d'uso del capitale – CK	C	59.062	-	59.062
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI ^{EXP} _{TF}	G			-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC _{TF}	G	82.009	-	82.009
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,858	0,858	
Rateizzazione r	E	4	4	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – (1+y)RC _{TF} /r	E	17.591	-	17.591
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G			-
ΣTF_s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	215.819	-	215.819
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E		120.748	120.748
ΣT_s = ΣTV_s + ΣTF_s	C	903.998	- 120.748	783.250
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		120.748	120.748
Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR – COV ^{EXP} _{TV}	facoltativo			-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR – COS ^{EXP} _{TV}	facoltativo			-
ΣTV_s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)	C	688.179	-	688.179
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR – COV ^{EXP} _{TF}	facoltativo			-
ΣTF_s totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)	C	215.819	-	215.819
ΣT_s = ΣTV_s + ΣTF_s (ex Deliberazione 238/2020/R/rif al lordo della componente di rinvio RCND_{TV})	C	903.998	- 120.748	783.250
Valorizzazione della componente di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – RCND_{TV}				
Componente di rinvio di cui all'art. 7 ter.2 del MTR – RCND _{TV}	facoltativo			
ΣT_s = ΣTV_s + ΣTF_s al netto della componente di rinvio RCND_{TV}	C			783.250
Grandezze fisico-tecniche				
% rd	G			83%
q _{0,2}	G	1.575		1575,417
costo unitario effettivo - Ccoeff €/cent/kg	G	301,52		301,5189858
fabbisogno standard €/cent/kg	E			310,43
costo medio settore €/cent/kg	E			
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di rd - Y ₁	E	-0,06		
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo - Y ₂	E	-0,064		
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - Y ₃	E	-0,018		
Totale γ	C	-0,142	0	0
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C	0,858	1	1
Verifica del limite di crescita				
r _{pi} ₀	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività - X ₃	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QL ₃	E			2,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PG ₃	E			3,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 - C19 ₂₀₂₀	facoltativo			
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - p	C			6,6%
(1+p)	C			1,066
ΣT_s	C			783.250
ΣTV _{s-1}	E			368.355
ΣTF _{s-1}	E			414.895
ΣT _{s-1}	C			783.250
ΣT _s / ΣT _{s-1}	C			1,0000
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			783.250
delta (ΣT_s - ΣTmax)	C			-
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
riclassifica TV _s	E			442.026
riclassifica TF _s	E			341.224
Attività esterne Ciclo integrato RU	G			-

Legenda celle

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

	Input dati Ciclo integrato RU	Ambito tariffario di Campagna Lupia		
		Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G	81.454		81.454
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G	103.244		103.244
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G	53.980		53.980
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G	402.950		402.950
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{EXP} _{IV}	G			-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G	45.653		45.653
Fattore di Sharing b	E	1		
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E	45.653		45.653
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR _{CONAI}	G	363		363
Fattore di Sharing b(1+u)	E	1		
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+u)AR _{CONAI}	E	363		363
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{IV}	E-G	254.384		254.384
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,48	0,48	
Numero di rate r	E	4	4	
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC _{IV} /r	E	30.526		30.526
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G			-
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	626.137		626.137
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G	28.497		28.497
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G	56.422		56.422
Costi generali di gestione CGG	G	71.144		71.144
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G	-		-
Altri costi CO _{AL}	G	12.471		12.471
Costi comuni CC	C	140.038		140.038
Ammortamenti Amm	G	55.801		55.801
Accantonamenti Acc	G	41.784		41.784
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-		-
- di cui per crediti	G	41.784		41.784
- 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 R	G	-		-
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{UC}	G	-		-
Costi d'uso del capitale CK	C	97.584		97.584
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{EXP} _{IV}	G			-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{IV}	E-G	98.392		98.392
Coefficiente di gradualità (1+y)	C	0	0	
Numero di rate r	C	4	4	
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC _{IV} /r	E	11.807		11.807
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G			-
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso	C	254.312		254.312
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/IR	E		153.593	153.593
ΣTA_v = ΣTV_v + ΣTF_v	C	880.448	153.593	726.856
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E		153.593	153.593
Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/IR, 238/2020/R/IR e 493/2020/R/IR				
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EXP} _{IV, 2021}	E			-
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS ^{EXP} _{IV, 2021}	E			-
Numero di rate r'	E			-
Rata annuale RCND _{IV} RCND _{IV} /r'	E			-
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	E	24.500		24.500
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c.5, d.l. 18/20 RCU _{IV}	E	8.167		8.167
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	56.691		56.691
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y) ₂₀₂₀ RC _{IV, 2020} /r ₂₀₂₀ (SE r ₂₀₂₀ > 1)	E	56.691		56.691
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	4	4	4
ΣTV_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/IR, 238/2020/R/IR e 493/2020/R/IR)	C	690.994		690.994
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV ^{EXP} _{IV, 2021}	E			-
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	E	27.383		27.383
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C	3	3	3
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c.5, d.l. 18/20 RCU _{IV}	E	9.128		9.128
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E	17.591		17.591
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y) ₂₀₂₀ RC _{IV, 2020} /r ₂₀₂₀ (SE r ₂₀₂₀ > 1)	E	17.591		17.591
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r ₂₀₂₀ (da PEF 2020)	E	4	4	4
ΣTF_v totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso (ex deliberazioni 443/2019/R/IR, 238/2020/R/IR e 493/2020/R/IR)	C	245.849		245.849
ΣTA_v = ΣTV_v + ΣTF_v (ex deliberazioni 443/2019/R/IR, 238/2020/R/IR e 493/2020/R/IR)	C	936.843	153.593	783.250
Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata %	G			81%
q _{0,2} kg	G			2674,149381
costo unitario effettivo - Cueff _{cent/kg}	G			323,3647484
fabbisogno standard Ecent/kg	E			305,56
costo medio settore Ecent/kg	E			
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁	E	-0,3	-0,3	-0,3
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂	E	-0,15	-0,15	-0,15
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio y ₃	E	-0,07	-0,07	-0,07
Totale γ	C	-0,52	-0,52	-0,52
Coefficiente di gradualità (1+γ)	C	0,48	0,48	0,48
Verifica del limite di crescita				
rpi ₀	MTR			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X ₀	E			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₀	E			2,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₀	E			3,00%
coeff. per l'emergenza COVID-19 C19 ₂₀₂₁	E			
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ	C			6,6%
(1+ρ)	C			1,066
ΣTV _{v,0}	E			783.250
ΣTV _{v,1}	C			368.355
ΣTF _{v,1}	E			414.895
ΣTA _{v,1}	C			783.250
ΣTA _{v,0} /ΣTA _{v,1}	C			1,000
ΣTA _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C			783.250
delta (ΣTA _{v,1} -ΣTA _{max})	C			-
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR				
Riclassifica TV _v	E			442.026
Riclassifica TF _v	E			341.224
Attività esterne Ciclo integrato RU	G		0	0
Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)				
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C	78.200		78.200
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C	56.157		56.157
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	91.578		91.578
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C	35.421		35.421
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/IR (relativa a RCND _{IV})	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	34.589		34.589

Legenda celle	
	compilazione libera
	non compilabile
	celle contenenti formule
	celle contenenti formule/totali



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
info@gruppoveritas.it www.gruppoveritas.it @gruppoveritas @gruppoveritas gruppoveritas

Rif. UNITA' LOCALE RIVIERA DEL BRENTA E MIRANESE

Pianiga, 18.06.2021

Prot. n°

Spett.le

RIF. 076/GA

SEDE OPERATIVA PIANIGA

TEL. 0417291931

FAX 0417291950

EMAIL: gestioneambiente@gruppoveritas.it

**AMMINISTRAZIONE COMUNALE
DI CAMPAGNA LUPIA**

OGGETTO: Manovra tariffaria (TARIP) 2021

Con la presente si trasmette la Manovra tariffaria (TARIP) 2021 pari a € **783.250**.

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

DIRETTORE DIVISIONE AMBIENTE

Dott. Renzo Favaretto

X



	TF 2021	Tot Tariffa fatturabile 2021	% TF/PF di prev. 2021
TF 2021	341.224,00	783.250,00	43,6%

			100%
--	--	--	------

PERCENTUALE SCELTA DAL COMUNE

	TV 2021	Tot Tariffa fatturabile 2021	% TV/PF di prev. 2021
TV2021	442.026,00	783.250,00	56,4%

			0%
--	--	--	----

PERCENTUALE SCELTA DAL COMUNE

Comune di CAMPAGNA LUPIA	Quota utenze domestiche SCELTA DAL COMUNE	Quota utenze non domestiche SCELTA DAL COMUNE	TARIFFA TOT 2021	TARIFFA D 2021	TARIFFA ND 2021
		76,00%	24,00%	783.250,00	595.270,00

TFd	259.330,24
TFnd	81.893,76
T tot	341.224,00

T d	595.270,00
Tnd	187.980,00
T tot	783.250,00

Quota attribuita a TF	€	341.224,00
-----------------------	---	------------

utenze	%	quote
Tfd	76,0%	259.330,24
Tfnd	24,0%	81.893,76
Totale	100%	341.224,00

Utenze domestiche	quota €	259.330,24
-------------------	---------	------------

Quf	€/mq	0,758123
-----	------	----------

N° componenti	Ka (nord > 5.000 ab.)	S _{tot} (n)	S _{tot} (n) coretta (Ka x S _{tot})	TF 2021 D (Quf x Ka x S _{tot})
1	0,80	58.990	47.192	35.777,15
2	0,94	109.828	103.238	78.267,34
3	1,05	79.756	83.744	63.488,09
4	1,14	65.289	74.429	56.426,68
5	1,23	17.704	21.776	16.508,82
6 e più	1,30	8.992	11.690	8.862,15
Totale		340.559	342.069	259.330,24

Utenze non domestiche	quota €	81.893,76
-----------------------	---------	-----------

Qapf	€/mq	1,244047
------	------	----------

Descrizione	N°utenze	Superficie mq	Kc scelto	Mq amministrativi (Kc x S _{tot})	TF ND 2021 (Qapf x Kc x S _{tot})	Kc min	Kc medio	Kc max
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	10	2.622	0,40	1.049	1.304,76	0,40	0,54	0,67
2. Sale teatrali e cinematografiche	-	-	0,30	-	-	0,30	0,37	0,43
3. Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	132	20.485	0,51	10.447	12.996,99	0,51	0,56	0,60
4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	6	1.058	0,76	804	1.000,31	0,76	0,82	0,88
5. Stabilimenti balneari	-	-	0,38	-	-	0,38	0,51	0,64
6. Esposizioni, autosaloni	3	164	0,34	56	69,37	0,34	0,43	0,51
7. Alberghi con ristorante	7	1.442	1,20	1.730	2.152,70	1,2	1,42	1,64
8. Alberghi senza ristorante	15	2.723	0,95	2.587	3.218,16	0,95	1,02	1,08
9. Case di cura e riposo	2	1.258	1,00	1.258	1.565,01	1	1,13	1,25
10. Ospedale	-	-	1,07	-	-	1,07	1,18	1,29
11. Uffici, agenzie, studi professionali	111	8.067	1,07	8.632	10.738,23	1,07	1,30	1,52
12. Banche ed istituti di credito	3	611	0,55	336	418,06	0,55	0,58	0,61
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	23	3.651	0,99	3.614	4.496,60	0,99	1,20	1,41
14. Edicola farmacia, tabaccaio, pluriutenze	6	416	1,11	462	574,45	1,11	1,46	1,80
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	4	226	0,60	136	168,69	0,6	0,72	0,83
16. Banchi di mercato di beni durevoli	-	-	1,09	-	-	1,09	1,57	2,05
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbieri, estetista	9	743	1,09	810	1.007,52	1,09	1,29	1,48
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	14	2.142	0,82	1.756	2.185,09	0,82	0,93	1,03
19. Carrozeria, autofficina, elettrauto	9	1.532	1,09	1.670	2.077,41	1,09	1,25	1,41
20. Attività industriali con capannone di produzione	8	4.795	0,38	1.822	2.266,78	0,38	0,74	1,10
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	24	5.023	0,55	2.763	3.436,87	0,55	0,82	1,09
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	6	2.074	5,57	11.552	14.371,45	5,57	7,60	9,63
23. Mense, birrerie, amburgherie	1	87	4,85	422	524,93	4,85	6,24	7,63
24. Bar, caffè, pasticceria	12	1.205	3,96	4.772	5.936,34	3,96	5,13	6,29
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	12	3.514	2,02	7.098	8.830,59	2,02	2,39	2,76
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	2	187	1,54	288	358,26	1,54	2,08	2,61
27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	6	422	3,59	1.513	1.882,08	3,59	7,44	11,29
28. Ipermercati di generi misti	-	-	1,56	-	-	1,56	2,15	2,74
29. Banchi al mercato di generi alimentari	-	-	3,50	-	-	3,5	5,21	6,92
30. Discoteche, night club	3	242	1,04	252	313,10	1,04	1,48	1,91
Totale	428	64.689	Totale	65.829	81.893,76			

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

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

S_{tot}(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.

$$TFd(n, S) = Quf \times S_{tot}(n) \times Ka(n)$$

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

S_{tot}(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

Attribuzione puntuale della tariffa per classi di utenze domestiche e non domestiche
Comune di CAMPAGNA LUPIA

Quota attribuita a TV	€	442.026,00
-----------------------	---	------------

Flusso	% sul totale	Quote
TVd secco	55,75%	246.429,50
TVd multi e carta	20,29%	89.677,37
TVd umido	15,48%	68.405,87
TVd verde	8,49%	37.513,28
TOTALE	100,00%	442.026,01

TVd secco	quota €	246.429,50
-----------	---------	------------

Litri SECCO previsti	lt	4.300.000
Kg SECCO previsti	lt	584800
peso specifico apparente rifiuto	lt	0,136
€/kg	€/lt	0,421391

TVd multi e carta DOMESTICHE	quota €	68.154,80
------------------------------	---------	-----------

TV non DOMESTICHE	quota €	21.522,57
-------------------	---------	-----------

TV carta/cartone NON DOMESTICHE	quota €	13.000,00
---------------------------------	---------	-----------

Litri CARTA /CARTONE TOTALI previsti		1.500.000
Kg C/C previsti		100.500,00
peso specifico apparente rifiuto		0,067
€/kg		0,13

TV VPL NON DOMESTICHE	quota €	4.100,00
-----------------------	---------	----------

Litri MULTI TOTALI previsti		800.000
Kg VPL previsti		71.200,00
peso specifico apparente rifiuto		0,089
€/kg		0,06

TV PA NON DOMESTICHE	quota €	2.950,00
----------------------	---------	----------

Litri PLASTICA TOTALI previsti		260.000
Kg PA previsti		9.360,00
peso specifico apparente rifiuto		0,036
€/kg		0,32

TV VL NON DOMESTICHE	quota €	1.639,92
----------------------	---------	----------

Litri VETRO/LATTINE TOTALI previsti		17.500
Kg PA previsti		5.093
peso specifico apparente rifiuto		0,291
€/kg		0,32203

TV umido	quota €	68.405,87
----------	---------	-----------

Litri UMIDO TOTALI previsti		1.400.000
Kg UMIDO previsti		519.400
peso specifico apparente rifiuto		0,371
€/kg		0,13

TVd verde	quota €	37.513,28
-----------	---------	-----------

Litri VERDE TOTALI previsti		2.700.000
Kg VERDE previsti		504.900
peso specifico apparente rifiuto		0,187
€/kg		0,07

Utenze Domestiche

N° componenti	TARIFFA FISSA netta 2021 €/mq
1	0,606498
2	0,712636
3	0,796029
4	0,864260
5	0,932491
6	0,985560

Utenze Non Domestiche

Descrizione	TARIFFA FISSA netta 2021 €/mq
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,497619
2. Sale teatrali e cinematografiche	0,373214
3. Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	0,634464
4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,945476
5. Stabilimenti balneari	0,472738
6. Esposizioni, autosaloni	0,422976
7. Alberghi con ristorante	1,492856
8. Alberghi senza ristorante	1,181845
9. Case di cura e riposo	1,244047
10. Ospedale	1,331130
11. Uffici, agenzie, studi professionali	1,331130
12. Banche ed istituti di credito	0,684226
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1,231607
14. Edicola farmacia, tabaccaio, pluriutenze	1,380892
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,746428
16. Banchi di mercato di beni durevoli	1,356011
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1,356011
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1,020119
19. Carrozeria, autofficina, elettrauto	1,356011
20. Attività industriali con capannone di produzione	0,472738
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	0,684226
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	6,929342
23. Mense, birrerie, amburgherie	6,033628
24. Bar, caffè, pasticceria	4,926426
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	2,512975
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	1,915832
27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	4,459908
28. Ipermercati di generi misti	1,940713
29. Banchi al mercato di generi alimentari	4,354164
30. Discoteche, night club	1,293809

€/kg SECCO previsti	€/kg	0,421391
€/kg CARTA previsti NON DOM	€/kg	0,129353
€/kg MULTI previsti NON DOM	€/kg	0,057584
€/kg UMIDO previsti NON DOM	€/kg	0,131702
€/kg PLASTICA previsti NON DOM	€/kg	0,315171
€/kg VETRO LATTINE previsti NON DOM	€/kg	0,322027
€/kg VERDE previsti	€/kg	0,074298

**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
		68.154,80
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)	68.154,80
	VETRO/LATTINE/PLASTICA	68.154,80
	CARTA	-
	RUP	-
	UMIDO	-
	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		68.154,80

Calcolo della TV per le utenze domestiche

Comune di Campagna Lupia

Quota attribuita a TV	€	68.154,80
-----------------------	---	-----------

Utenze	%	Quote	Kg
TVd	100%	68.154,80	2.907.813
Tvnd	0%	-	796.024
Totale	100%	68.154,80	3.703.837

Utenze domestiche	quota €	68.154,80
-------------------	---------	-----------

Cu	€/kg	0,023439
----	------	----------

14,609818

Quv	kg	623,325
-----	----	---------

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	897	0,60	538	9	7.863,00	0,6	0,8	1,09
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
2	secco - umido	921	1,40	1.289	20	18.837,90	1,4	1,6	1,854
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
3	secco - umido	649	1,80	1.168	26	17.067,19	1,8	2	2,323
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
4	secco - umido	507	2,20	1.115	32	16.295,79	2,2	2,6	3
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
5	secco - umido	130	2,90	377	42	5.507,90	2,9	3,2	3,6
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
6	secco - umido	52	3,40	177	50	2.583,02	3,06	3,7	4,1
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
Totale parziale	secco - umido	3.156	Totale	4.665	Totale	68.154,80			
	secco	-							
Totale generale		3.156							

Tariffe vetro, plastica, lattine e carta - 2021 (per utenze domestiche)
Comune di Campagna Lupia

Utenze Domestiche

N° componenti	Tipo utenza	TIA VARIABILE netta €
1	secco -umido	8,765891
	secco	-
2	secco -umido	20,453746
	secco	-
3	secco -umido	26,297673
	secco	-
4	secco -umido	32,141600
	secco	-
5	secco -umido	42,368473
	secco	-
6	secco -umido	49,673382
	secco	-



COSTI DI GESTIONE	TOTALE CG	al netto IVA
		53.356,58
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)	53.356,58
	VETRO/LATTINE/PLASTICA	-
	CARTA	-
	RUP	-
	UMIDO	53.356,58
	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		53.356,58

Calcolo della TV per le utenze domestiche (applicazione indici MN con agevolazione alle utenze domestiche per il compostaggio)
Comune di Campagna Lupia

Quota attribuita a TV € 53.356,58

Utenze	%	Quote	Kg
TVd	100%	53.356,58	3.212.531
Tvnd	0%	-	491.306
Totale	100%	53.356,58	3.703.837

Utenze domestiche quota € 53.356,58

Cu €/kg 0,016609 12,588255

Quv kg 757,923

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	863	0,60	518	8	6.518,20	0,6	0,8	1,09
	secco	34	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
2	secco - umido	828	1,40	1.159	18	14.592,30	1,4	1,6	1,854
	secco	93	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
3	secco - umido	592	1,80	1.066	23	13.414,04	1,8	2	2,323
	secco	57	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
4	secco - umido	456	2,20	1.003	28	12.628,54	2,2	2,6	3
	secco	51	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
5	secco - umido	116	2,90	336	37	4.234,69	2,9	3,2	3,6
	secco	14	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
6	secco - umido	46	3,40	156	43	1.968,80	3,06	3,7	4,1
	secco	6	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
Totale parziale	secco - umido	2.901	Totale	4.239	Totale	53.356,58			
	secco	255							
Totale generale		3.156							

AGEVOLAZIONE SU
TV con riduzione del kb
del
100%

Tariffe (S - U 1: Compostaggio previsto per le utenze domestiche) umido 2021
Comune di Campagna Lupia

Utenze Domestiche

N° componenti	Tipo utenza	TIA VARIABILE netta €
1	secco -umido	7,552953
	secco	-
2	secco -umido	17,623556
	secco	-
3	secco -umido	22,658858
	secco	-
4	secco -umido	27,694160
	secco	-
5	secco -umido	36,505938
	secco	-
6	secco -umido	42,800065
	secco	-