



COMUNE DI VICINALVI

PROVINCIA DI FROSINONE

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

n. 12 del 27.04.2022

OGGETTO: Presa atto PEF 2022/2025 ed approvazione tariffe TARI 2022.

L'anno duemilaventidue Il giorno ventisette del mese di Aprile
 alle ore 18,00 Nella sede Comunale, in seguito a convocazione disposta dal Presidente
 con avvisi scritti a domicilio, ai sensi del Decreto Legislativo 267/2000, si è riunito il
 Consiglio Comunale nelle persone dei signori:

		Presente	Assente
1)	FERRERA Lucio	PRESIDENTE	(x) ()
2)	FERRERA Mario	SINDACO	(x) ()
3)	CICCODICOLA Lucio	CONSIGLIERE	(x) ()
4)	IANNI Maria Rosaria	CONSIGLIERE	() (x)
5)	FERRERA Angelo	CONSIGLIERE	(x) ()
6)	DI PUCCHIO Sarah	CONSIGLIERE	(x) ()
7)	D'AMBROSIO Monica G.	CONSIGLIERE	(x) ()
8)	LUPINACCI Stefano G.	CONSIGLIERE	(x) ()
9)	RIGGI Dino	CONSIGLIERE	(x) ()
10)	AMATA Andrea	CONSIGLIERE	() (x)
11)	DI FILIPPO Giovanni	CONSIGLIERE	() (x)

Partecipa alla seduta il Segretario Comunale Reggente Dott.ssa Arianna Pagani.
 Presiede il Presidente Lucio Ferrera, dopo aver constatato il numero legale degli
 intervenuti dichiara aperta la seduta che si tiene pubblica, invita i Consiglieri Comunali a
 discutere sull'argomento in oggetto.

OGGETTO: Preso atto Pef pluriennale 2022/2025 – Tariffe TARI 2022.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Premesso che:

- l'art. 1, comma 639, della Legge 27 dicembre 2013, n. 147 ha istituito, dal 1° gennaio 2014, la tassa sui rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti, quale componente della IUC;
- il comma 738, della Legge n. 160/2019 ha abrogato la predetta IUC per la componente TASI e le disposizioni relative all'IMU di cui all'art. 13 del D.L. n. 201/2011, a decorrere dall'anno d'imposta 2020, l'Imposta Unica Comunale, confermano l'applicazione delle disposizioni relative alla disciplina della TARI, dettate dall'art. 1, commi da 641 a 668, della Legge n. 147/2013;
- l'art. 1, comma 527, della Legge 27 dicembre 2017, n. 205, ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA), tra le altre, le funzioni di regolazione in materia di predisposizione e 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 comunitario "chi inquina paga";
- la deliberazione dell'ARERA n. 443 del 31/10/2019 ha introdotto il Metodo Tariffario Rifiuti (MTR) per l'individuazione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021;
- la successiva deliberazione di ARERA, n. 363 del 3 agosto 2021, come integrata dalla determina n. 2 del 4 novembre 2021, ha elaborato il nuovo Metodo Tariffario Rifiuti – MTR-2, integrando il precedente metodo, con l'approvazione del PEF pluriennale 2022-2025, relativo a tutto il secondo periodo regolatorio;
- l'art. 8 del D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158 disciplina il piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti, nonché le disposizioni per la determinazione delle tariffe TARI per le due macrocategorie di utenze, utenze domestiche ed utenze non domestiche, restando applicabile per la parte concernenti i parametri per la determinazione delle tariffe TARI;
- il comma 702, dell'art. 1, della Legge 27 dicembre 2013, n. 147 fa salva la potestà regolamentare degli Enti Locali in materia di entrate, ai sensi dell'art. 52 del D. Lgs. n. 446/1997;

Dato atto che:

- ai sensi dell'art. 7 della richiamata deliberazione n. 363/2021 di ARERA, in continuità con quanto già previsto dall'art. 6 della deliberazione n. 443/2019 della medesima ARERA, è stata disciplinata la procedura di approvazione del PEF che dispone quanto segue:
 - ogni gestore del servizio relativo al ciclo dei rifiuti urbani è tenuto a predisporre il piano economico finanziario per il periodo 2022-2025;
 - i piani economici finanziari sono trasmessi da singoli gestori all'Ente territorialmente competente o, in sua assenza, al Comune competente;
 - i singoli piani economici finanziari sono riuniti nel PEF pluriennale aggregato, secondo il Tool - MTR-2, di cui all'Allegato 1, della citata determina n. 2/2021 di ARERA;
 - il piano economico finanziario pluriennale è soggetto ad aggiornamento biennale secondo la procedura di cui al successivo articolo 8, della determina n. 2/2021 di ARERA;
 - il piano economico finanziario pluriennale è corredato dalle informazioni e dagli atti necessari alla validazione dei dati impiegati e, in particolare, da
 - a) una dichiarazione, ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
 - b) una relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti;
 - c) eventuali ulteriori elementi richiesti dall'Ente territorialmente competente.
 - l'Ente territorialmente competente o, in sua assenza, il Comune, fermi restando i necessari profili di terzietà rispetto al gestore, come precisati all'Articolo 28 del MTR-2, validano le informazioni fornite dal gestore medesimo e le integrano o le modificano secondo criteri funzionali al riconoscimento dei costi efficienti di investimento e di esercizio;

Rilevato che:

- ai sensi dell'MTR-2, in continuità con il precedente MTR-1, la procedura di validazione consiste nella verifica della completezza, della coerenza e della congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione del piano economico finanziario (PEF pluriennale 2022-2025);

Considerato che gli organismi competenti, come sopra individuati, assumono le pertinenti determinazioni e provvedono a trasmettere all'Autorità la predisposizione del piano economico finanziario per il periodo 2022- 2025;

Atteso che la trasmissione all'Autorità- ARERA, avviene da parte dell'Ente territorialmente competente, o dal Comune in sua assenza, entro 30 giorni dall'adozione delle pertinenti determinazioni ovvero dal termine stabilito dalla normativa statale di riferimento per l'approvazione della TARI riferita all'anno 2022;

Verificato che l'Autorità, salva la necessità di richiedere ulteriori informazioni, verifica la coerenza regolatoria degli atti, dei dati e della documentazione trasmessa ai sensi dell'MTR-2 e, in caso di esito positivo, conseguentemente la approva;

Dato atto che, in caso di approvazione con modificazioni, l'Autorità ne disciplina all'uopo gli effetti alla luce della normativa vigente, con particolare riferimento alla tutela degli utenti, tenuto conto dell'efficacia delle decisioni assunte dagli organismi competenti, come sopra individuati e delle misure volte ad assicurare la sostenibilità finanziaria efficiente della gestione;

Evidenziato che, fino all'approvazione da parte dell'Autorità di cui al comma precedente, si applicano, quali prezzi massimi del servizio, quelli determinati dagli organismi competenti;

Tenuto conto che nel territorio in cui opera il Comune di Vicalvi non è presente l'Ente di Governo d'ambito, previsto ai sensi della D.L. 13 agosto 2011, n. 138, come convertito dalla Legge 14 settembre 2011, n. 148 e che in base alle vigenti norme le funzioni di Ente territorialmente competente previste dalla deliberazione ARERA n. 443/2019 e s.m.i. e dalla successiva deliberazione n. 363/2021 e s.m.i., sono attribuite al Comune;

Atteso che il PEF pluriennale come sopra aggregato espone costi complessivi riconosciuti per l'anno 2022 pari ad € 126.121,00, sulla base dei criteri e principi dell'MTR-2;

Considerato che è stata effettuata, con esito positivo, la procedura di validazione del piano finanziario, consistente nella verifica della completezza, della coerenza e della congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione del piano economico finanziario, effettuata con le modalità inserite nella relazione;

Viste le informazioni motivate riportate nella relazione illustrativa del Piano Economico Finanziario, in conformità all'Allegato 2, della determina n. 2/2021 di ARERA;

Visto l'articolo 1, comma 169, della L. 296/2006 che dispone "gli enti locali deliberano le tariffe e le aliquote relative ai tributi di loro competenza entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione. Dette deliberazioni, anche se approvate successivamente all'inizio dell'esercizio purché entro il termine innanzi indicato, hanno effetto dal 1° gennaio dell'anno di riferimento. [...]";

Visto l'articolo 27, comma 8, della L. 448/2001 il quale, sostituendo il comma 16 dell'art. 53 della L. 388/2000, ha disposto che il termine per deliberare le aliquote e le tariffe dei tributi locali, nonché per approvare i regolamenti relativi alle entrate degli enti locali, è stabilito entro la data fissata da norme statali per la deliberazione del bilancio di previsione e che i regolamenti sulle entrate, anche se approvati successivamente all'inizio dell'esercizio purché entro il termine di cui sopra, hanno effetto dal 1° gennaio dell'anno di riferimento;

Visto l'articolo 174, comma 1, del D. Lgs. 18-8-2000 n. 267 che, rinviano all'articolo 151 comma 3 del medesimo Decreto, dispone che "gli enti locali [...] deliberano del bilancio di previsione finanziario entro il 31 dicembre";

Considerato che la disposizione contenuta dell'articolo 1, comma 169, della L. 296/2006 che recita "In caso di mancata approvazione entro il suddetto termine, le tariffe e le aliquote si intendono prorogate di anno in anno", non si ritiene applicabile alla TARI stante le necessità di determinare le tariffe sulla base del Piano Finanziario approvato per ciascuna annualità e considerando la base imponibile in continua evoluzione, dovendo garantire l'integrale copertura dei costi del servizio;

Osservato che l'articolo 1, comma 683, della L. 147/2013 prevede "il consiglio comunale deve approvare, entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, le tariffe della TARI in conformità al piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, redatto dal soggetto che svolge il servizio stesso ed approvato dal consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia [...]";

Rilevato quindi che per la predisposizione delle tariffe TARI 2022 è stato predisporre del Piano Economico Finanziario determinato ai sensi di quanto disposto dall'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente con Deliberazione 363/2021/R/Rif.

Visto l'art. 1, comma 527, della legge 27 dicembre 2017, n.205, che ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA), tra l'altro, le funzioni di regolazione in materia di 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";

Vista la Delibera 3 agosto 2021, 363/2021/R/Rif avente ad oggetto "Approvazione del metodo tariffario dei rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025" pubblicata sul sito www.arera.it in data 4 agosto 2021;

Rilevato che l'articolo 2.3 della Delibera richiama al punto precedente ha stabilito che "La determinazione delle componenti tariffarie di cui ai precedenti commi è effettuata in conformità al Metodo Tariffario Rifiuti per il secondo periodo regolatorio, cui all'Allegato A alla presente deliberazione (di seguito MTR-2) [...]";

Considerato che sono molteplici gli elementi che l'Autorità aveva stabilito di "[...] adottare in tempo utile per la determinazione delle entrate tariffarie secondo le scadenze stabilite dalla legge";

Vista la Delibera 26 ottobre 2021 459/2021/R/Rif avente ad oggetto "Valorizzazione dei parametri alla base del calcolo dei costi d'uso del capitale in attuazione del Metodo Tariffario Rifiuti (MTR-2)" con cui sono stati determinati parte degli elementi lasciati in sospeso dalla precedente deliberazione;

Vista la Determina 4 novembre 2021 n. 2/2021 - DRIF rubricata "Approvazione degli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e delle modalità operative per la relativa trasmissione all'Autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti approvata con la deliberazione 363/2021/R/Rif (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025" ed i relativi allegati;

Preso atto che la valorizzazione dei fattori di sharing è avvenuta con riguardo alla necessità di garantire il rispetto dell'equilibrio economico-finanziario della gestione e del vincolo alla crescita annuale delle tariffe;

Ritenuto, per quanto sopra, di dare atto delle informazioni suddette, come riportate nel Piano Economico Finanziario pluriennale 2022-2025, quale allegato "A" alla presente deliberazione;

Considerato che la richiamata relazione illustrativa del Piano Economico Finanziario, conforme all'Allegato 2, della determina n. 2/2021 di ARERA, costituisce l'allegato "B" alla presente deliberazione;

Dato atto che i predetti documenti saranno trasmessi ad ARERA, ai fini della successiva approvazione, come previsto dall'art. 7, della deliberazione ARERA n. 363/2021 e s.m.i.;

Considerato che, alla data di approvazione della presente deliberazione, la scadenza per l'approvazione del bilancio di previsione 2022-2024 è stata prorogata al 31 maggio 2022;

Considerato che l'articolo 15-bis del D.L.30 aprile 2019, n.34, c.d. "Decreto Crescita", al comma 1 ha apportato modifiche all'articolo 13 del D.L. 201/2011, convertito in legge 214/2011, introducendo l'articolo 15-ter che prevede "a decorrere dall'anno di imposta 2020, le delibere e i regolamenti concernenti i tributi comunali diversi dall'imposta di soggiorno, dall'addizionale comunale all'imposta sul reddito delle persone fisiche (IRPEF), dall'imposta municipale propria (IMU) e dal tributo per i servizi indivisibili (TASI) acquisiscono efficacia dalla data della pubblicazione effettuata ai sensi del comma 15, a condizione che detta pubblicazione avvenga entro il 28 ottobre dell'anno a cui la delibera o il regolamento si riferisce; a tal fine, il comune è tenuto ad effettuare l'invio telematico di cui al comma 15 entro il termine perentorio del 14 ottobre dello stesso anno. I versamenti dei tributi diversi dall'imposta di soggiorno, dall'addizionale comunale all'IRPEF, dall'IMU e dalla TASI la cui scadenza è fissata dal comune prima del 1° dicembre di ciascun anno devono essere effettuati sulla base degli atti applicabili per l'anno precedente. [...] in caso di mancata pubblicazione entro il termine del 28 ottobre, si applicano gli atti adottati per l'anno precedente";

Ritenuto, che il numero delle rate e le relative scadenze verranno successivamente definite con atto di G.C.;

Visto l'allegato parere di regolarità tecnica e contabile espresso dal Responsabile di Settore Tributi e Finanziario Dott. Cristiano Pantanella, ai sensi



dell'art. 49, comma 1, del D.lgs. n. 267 del 2000

Con votazione espressa in forma palese dai Consiglieri presenti in aula e di seguito riportati:

Presenti n.8

Astenuti n. 0

Voti Favorevoli n.8

Voti Contrari n. 0

DELIBERA

- la premessa è parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- di dare atto, per le motivazioni dettagliatamente riportate nella relazione illustrativa del piano finanziario, come opportunamente integrata con il presente atto, dei valori dei parametri la cui determinazione è rimessa ad ARERA, ai sensi della deliberazione n. 363/2021 e s.m.i.;
- di prendere atto della predisposizione del Piano Economico Finanziario pluriennale 2022-2025, in conformità all'MTR-2 di AREA;
- di dare atto che è stata elaborata la Relazione accompagnatoria del PEF pluriennale, come previsto dall'Allegato 2, della determina n. 2/2021 e s.m.i. di AREA, con cui si è provveduto alla validazione del PEF medesimo;
- di dare, altresì, atto, che il PEF pluriennale come sopra aggregato espone costi complessivi riconosciuti per l'anno 2022 pari ad € 126.121.000, sulla base dei criteri e principi dell'MTR-2;
- Di approvare, per l'anno 2022 le tariffe TARI, come indicate nei prospetti allegati;
- Di dare atto che la presente deliberazione è efficace dal 1° gennaio 2022;
- Di trasmettere la presente deliberazione al Ministero dell'economia e delle finanze – Dipartimento delle finanze, esclusivamente per via telematica, mediante inserimento del testo della stessa nell'apposita sezione del portale del federalismo fiscale, come disciplinato dall'art. 13 comma 15 del D.L. 201/2011;
- Di pubblicare la presente deliberazione sul proprio sito web istituzionale nella sezione dedicata.

Inoltre,

IL CONSIGLIO COMUNALE

Con votazione espressa in forma palese dai Consiglieri presenti in aula e di seguito riportati:

Presenti n.8

Astenuti n. 0

Voti Favorevoli n.8

Voti Contrari n. 0

DICHIARA

di rendere la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

IL PRESENTE VERBALE VIENE COSI' SOTTOSCRITTO:

IL PRESIDENTE
F.to Lucio FERRERA

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Arianna PAGANI

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

SI ATTESTA CHE COPIA DELLA DELIBERAZIONE VIENE PUBBLICATA ALL'ALBO
PRETORIO ON LINE ISTITUITO SUL SITO WEB DEL COMUNE PER 15 GIORNI
CONSECUTIVI A PARTIRE
DAL 7 9 MAR 2022

Vicalvi li 7 9 MAR 2022

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Dott.ssa Arianna PAGANI.

E' COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

Vicalvi li 7 9 MAR 2022



IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott.ssa Arianna PAGANI

ESECUTIVITA'

LA PRESENTE DELIBERAZIONE, TRASCORSI 10 GIORNI DALLA SU INDICATA DATA
DI INIZIO PUBBLICAZIONE, E' DIVENUTA ESECUTIVA IL _____

NON ESSENDO PERVENUTE RICHIESTE DI INVIO AL CONTROLLO.

NON ESSENDO SOGGETTA A CONTROLLO, IN QUANTO MERAMENTE ESECUTIVA DI
ALTRA DELIBERAZIONE.

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Comune di Vicalvi			Ambito tariffario: Comune di Vicalvi			Ambito tariffario: Comune di Vicalvi			Ambito tariffario: Comune di Vicalvi		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CR7	16.782	-	16.782	16.765	-	16.765	16.765	-	16.765	16.765	-	16.765
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	7.222	-	7.222	7.214	-	7.214	7.214	-	7.214	7.214	-	7.214
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	33.563	-	33.563	33.530	-	33.530	33.530	-	33.530	33.530	-	33.530
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{EXP}_{11A,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	0	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR_{sc}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC_{tot,IV}	-	10.218	10.218	-	3.558	3.558	-	3.558	-	3.558	3.558	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	5.757	5.757	-	5.751	5.751	-	5.751	-	5.751	5.751	-
Recupero della $(\sum I_a - \sum I_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$\sum I_{Va}$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	57.567	15.975	73.542	57.509	9.309	66.819	57.509	5.751	63.260	57.509	5.751	63.260
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	-	1.354	1.354	-	1.353	1.353	-	1.353	1.353	-	1.353	1.353
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	4.046	4.046	-	4.042	4.042	-	4.042	4.042	-	4.042	4.042
Costi generali di gestione CGG	14.812	-	14.812	14.798	-	14.798	14.798	-	14.798	14.798	-	14.798
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{A1}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi comuni CC	14.812	4.046	18.858	14.798	4.042	18.840	14.798	4.042	18.840	14.798	4.042	18.840
Ammortamenti Amm	3.784	-	3.784	3.784	-	3.784	3.784	-	3.784	3.784	-	3.784
Accantonamenti Acc	-	25.984	25.984	-	25.959	25.959	-	25.959	25.959	-	25.959	25.959
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	25.984	25.984	-	25.959	25.959	-	25.959	25.959	-	25.959	25.959
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	3.220	2.044	5.264	2.943	2.044	4.986	2.667	2.044	4.710	2.390	2.044	4.434
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{sc}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	7.004	28.029	35.032	6.727	28.002	34.729	6.450	28.003	34.453	6.174	28.003	34.177
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{EXP}_{11A,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	1.464	1.464	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR-2 CO^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{IV}	-	7.169	7.169	-	3.409	3.409	-	3.409	-	3.409	3.409	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	3.040	3.040	-	3.010	3.010	-	2.983	2.983	-	2.955	2.955
Recupero della $(\sum I_a - \sum I_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$\sum I_{Fa}$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	21.816	30.764	52.580	21.524	32.199	54.623	21.248	36.380	57.628	20.772	36.352	57.324
$\sum I_{Ta} = \sum I_{Va} + \sum I_{Fa}$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	79.383	107.414	186.796	79.033	102.922	181.956	78.757	102.745	181.502	78.481	102.717	181.198
$\sum I_{Ta} = \sum I_{Va} + \sum I_{Fa}$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/RII	79.383	46.739	126.121	79.033	42.308	121.342	78.757	42.131	120.888	78.481	42.103	120.584
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			28%			28%			28%			28%
$Q_{d,100}$			283,00			283,00			283,00			283,00
costo unitario effettivo - Cuel _{eff} €/cent/kg			47,28			47,31			44,57			42,88
Benchmark di riferimento [cent/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			31,93			31,93			31,93			31,93
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y_1			-0,20			-0,20			-0,20			-0,20
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y_2			-0,15			-0,15			-0,15			-0,15
Totale y			-0,35			-0,35			-0,35			-0,35
Coefficiente di gradualità $(1+y)$			0,65			0,65			0,65			0,65
Verifica del limite di crescita												
$\pi_{p,0}$			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_0			0,11%			0,11%			0,11%			0,11%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità $Q_{L,0}$			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_0			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,59%			1,59%			1,59%			1,59%
$(1+p)$			1,0159			1,0159			1,0159			1,0159
$\sum I_{Ta}$			126.121			121.342			120.888			120.584
$\sum I_{Va}$			79.920			73.542			66.819			63.260
$\sum I_{Fa}$			53.968			52.580			54.523			57.628

Gestione Rifiuti - BILANCIO ANNO 2022**IN EURO (I.V.A. inclusa)**

Comune di Vicalvi			
COSTI	PARTE FISSA	PARTE VARIABILE	TOTALE
	42%	58%	
Costi vari (sia fissi che variabili)	52.579,84	73.541,16	126.121,00
CSL - Costi di spazzamento e lavaggio delle strade	0,00		
CARC - Costi amministrativi dell'accertamento, della riscossione e del contenzioso	0,00		
CGG - Costi generali di gestione (compresi quelli relativi al personale in misura non inferiore al 50% del loro ammontare)	0,00		
CCD - Costi comuni diversi	0,00		
AC - Altri costi operativi di gestione	0,00		
CK - Costi d'uso del capitale (ammortamenti, accantonamenti, remunerazione del capitale investito)	0,00		
CRT - Costi di raccolta e trasporto dei rifiuti solidi urbani		0,00	
CTS - Costi di trattamento e smaltimento dei rifiuti solidi urbani		0,00	
CRD - Costi di raccolta differenziata per materiale		0,00	
CTR - Costi di trattamento e riciclo, al netto dei proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti		0,00	
SOMMANO	52.579,84	73.541,16	126.121,00
	41,69%	58,31%	100,00%

% COPERTURA 2022

100%

PREVISIONE ENTRATA			126.121,00
AGEVOLAZIONI PREVISTE DA REGOLAMENTO			0,00
MAGGIORI ENTRATE ANNO PRECEDENTE			0,00
ENTRATA TEORICA	52.579,84	73.541,16	126.121,00

UTENZE DOMESTICHE	42.063,88	25.529,96	67.593,84
% su totale di colonna	80,00%	34,72%	53,59%
% su totale utenze domestiche	62,23%	37,77%	100,00%

UTENZE NON DOMESTICHE	10.515,97	48.011,19	58.527,16
% su totale di colonna	20,00%	65,28%	46,41%
% su totale utenze non domestiche	17,97%	82,03%	100,00%

QUANTITATIVI RIFIUTI - CONSUNTIVO 2021

	Kg	%
TOTALE R.S.U.	268.788	
DA AREE PUBBLICHE DA DETRARRE	-	0,00%
A CARICO UTENZE	268.788	
UTENZE NON DOMESTICHE	175.478	65,28%
UTENZE DOMESTICHE	93.310	34,72%
INDICE CORREZIONE KG. NON DOMESTICHE		2,50

OCCUPANTI NON RESIDENTI	1
AREA GEOGRAFICA	centro
ABITANTI >5000	NO
ULTIMO ANNO APPLICAZIONE TASSA	2021
ALiquota E.C.A. (non prevista dal 2013)	0%
ADDITIONALE PROVINCIALE	5%

UTENZE DOMESTICHE

Famiglie	Numero nuclei famigliari n	Superficie totale abitazioni m ²	Quote Famiglia %	Superficie media abitazioni m ²	Coefficiente attribuzione parte fissa Ka centro	Coefficiente attribuzione parte variabile Kb 37,566162	QUOTA FISSA Euro/m ²	QUOTA FISSA MEDIA Euro/m ²	QUOTA VARIABILE per FAMIGLIA Euro/Utenza	QUOTA VARIABILE per PERSONA Euro/ Persona	TARIFFA MEDIA Euro/Utenza
Famiglie di 1 componente	68	10.322,00	15,2%	151,8	0,82	1,00	0,606832	92,11	37,57	37,57	129,68
Famiglie di 2 componenti	83	13.805,00	18,6%	166,3	0,92	1,80	0,680836	113,24	67,62	33,81	180,86
Famiglie di 3 componenti	53	10.602,00	11,9%	200,0	1,03	2,30	0,767240	152,48	86,40	28,80	238,88
Famiglie di 4 componenti	38	7.280,00	8,5%	191,6	1,10	3,00	0,814043	155,95	112,70	28,17	268,65
Famiglie di 5 componenti	5	1.182,00	1,1%	236,4	1,17	3,60	0,865846	204,69	135,24	27,05	339,92
Famiglie di 6 o più componenti	3	242,00	0,7%	80,7	1,21	4,10	0,895448	72,23	154,02	25,67	226,25
Non residenti o locali tenuti a disposizione	196	18.380,00	43,9%	93,8	0,82	1,00	0,606832	56,91	37,57	37,57	94,47
Superfici domestiche accessorie	0	0,00	0,0%	0,0	0,00	0,00	0,000000	-	-	-	-
Totale (escluso pertinenze)	446	61.813,00	100%	138,6		Media	0,770874		Media	30,18	

UTENZE NON DOMESTICHE

Categoria	Numero oggetti categoria	Superficie totale categoria	Kc		Kd	QUOTA FISSA Euro/m ²	QUOTA VARIABILE Euro/m ²	TARIFFA TOTALE Euro/m ²
			Coef	centro				
	il	m ²			centro		Quv*Kd	QF+QV
1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	-	-	max	0,66	5,62	0,844717	3,841120	4,688837
2 Campi, distributori carburanti, impianti sportivi	2	194,00	min	0,70	7,20	0,895912	4,924851	5,820763
3 Stabilimenti balneari	-	-	max	0,62	5,31	0,793522	3,632077	4,425600
4 Esposizioni, autosaloni	-	-	max	0,49	4,16	0,627139	2,815469	3,472608
5 Alberghi con ristorante	-	-	max	1,49	12,65	1,907013	8,652689	10,559702
6 Alberghi senza ristorante	-	-	max	0,85	7,23	1,087893	4,945371	6,033264
7 Case di cura e riposo	1	3.695,00	max	0,96	8,20	1,228680	5,668858	6,837537
8 Uffici, agenzie, studi professionali	6	832,00	max	1,09	9,25	1,395063	6,327065	7,723129
9 Banche ed istituti di credito	1	31,00	max	0,53	4,52	0,678334	3,091712	3,770045
10 Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	2	77,00	max	1,10	9,38	1,407862	6,415986	7,823848
11 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	2	165,00	max	1,20	10,19	1,535850	6,970032	8,505881
12 Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	2	86,00	max	1,00	8,54	1,279875	5,814220	7,121295
13 Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	216,00	max	1,19	10,10	1,523051	6,908471	8,431522
14 Attività industriali con capannoni di produzione	2	254,00	max	0,88	7,50	1,126290	5,130053	6,256343
15 Attività artigianali di produzione beni specifici	5	346,00	min	0,53	4,47	0,678334	3,057512	3,735845
16 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	2	109,00	min	5,01	42,56	6,412172	29,11340	35,523512
17 Bar, caffè, pasticceria	8	373,00	min	3,83	32,52	4,901920	22,243909	27,145829
18 Supermercati, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	2	127,66	max	2,66	22,57	3,404466	15,438039	18,842506
19 Plurilicenze alimentari e/o misce	-	-	max	2,39	20,35	3,058900	13,919544	16,978444
20 Ortofrutta, peschiere, fiori e piante, pizza al taglio	1	40,00	min	6,58	55,94	8,421575	38,263355	46,684930
21 Discoteche, night club	-	-	max	1,58	13,42	2,022202	9,179575	11,201577
22 -	-	-	max	0,00	0,00	0,000000	0,000000	0,000000
23 -	-	-	max	0,00	0,00	0,000000	0,000000	0,000000
24 -	-	-	max	0,00	0,00	0,000000	0,000000	0,000000
25 -	-	-	max	0,00	0,00	0,000000	0,000000	0,000000
26 -	-	-	max	0,00	0,00	0,000000	0,000000	0,000000
27 -	-	-	max	0,00	0,00	0,000000	0,000000	0,000000
28 -	-	-	max	0,00	0,00	0,000000	0,000000	0,000000
29 -	-	-	max	0,00	0,00	0,000000	0,000000	0,000000
30 -	-	-	max	0,00	0,00	0,000000	0,000000	0,000000
31 Ulteriore categoria prevista dal regolamento comunale	-	-	ad-hoc	0,00	ad-hoc	0,000000	0,000000	0,000000
Totale	37	6.545,66						

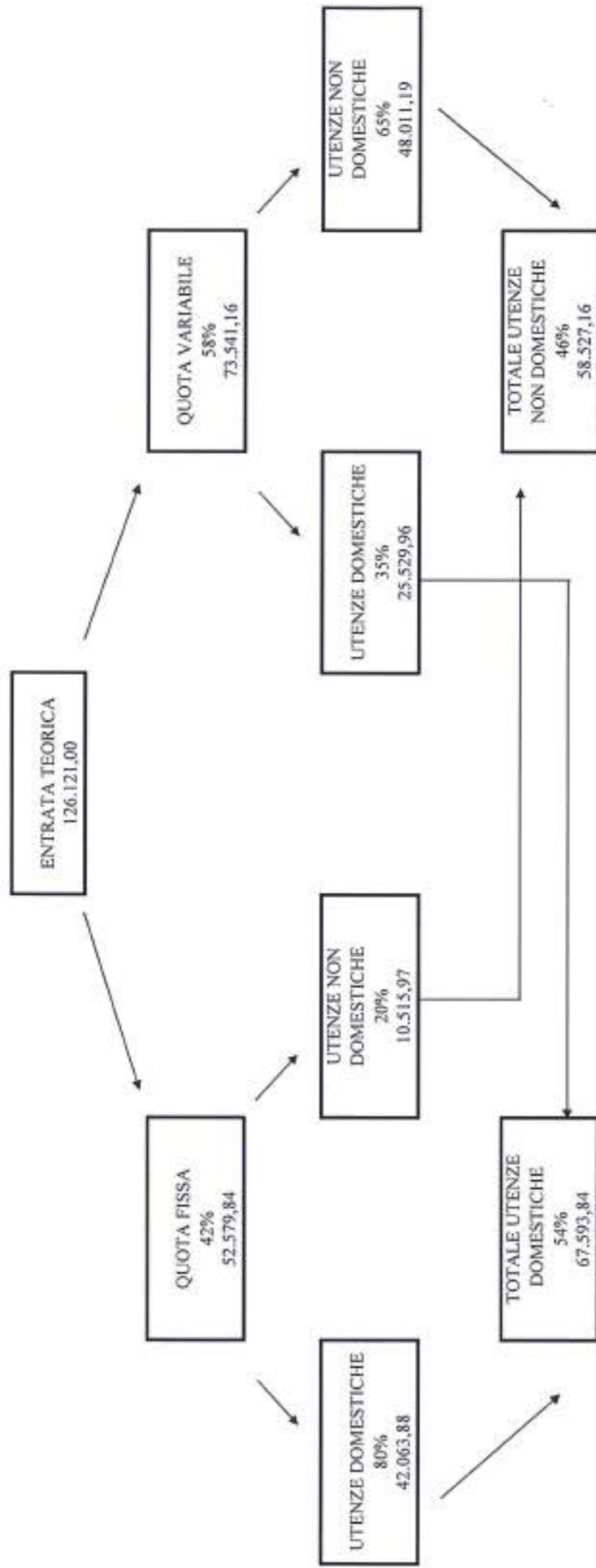
UTENZE DOMESTICHE

UTENZE DOMESTICHE				Addizionali COMPRESI				2021	2022
				2021 TARIFFA		2022 TARIFFA			
Occupanti	N. denunce	Tipologia	Mq.	Quota fissa (€*mq)/ quota x persona	Euro/ Utenza	Euro/ Utenza	Variazione in %	Prov.	Prov.
1	68	Monolocale	60	0,450000	80,42	77,67	-3%	3,83	3,70
		Appartamento	100		99,32	103,16	4%	4,73	4,91
		Villetta	150		122,94	135,02	10%	5,85	6,43
		Media	152		49,590000	123,79	136,16	10%	5,89
2	83	Monolocale	60	0,510000	219,60	113,89	-48%	10,46	5,42
		Appartamento	100		241,02	142,49	-41%	11,48	6,79
		Villetta	150		267,79	178,23	-33%	12,75	8,49
		Media	166		89,270000	276,53	189,90	-31%	13,17
3	53	Monolocale	60	0,570000	395,23	138,74	-65%	18,82	6,61
		Appartamento	100		419,17	170,76	-59%	19,96	8,13
		Villetta	150		449,10	210,78	-53%	21,39	10,04
		Media	200		114,070000	479,04	250,82	-48%	22,81
4	38	Monolocale	60	0,610000	663,31	169,62	-74%	31,59	8,08
		Appartamento	100		688,93	203,81	-70%	32,81	9,71
		Villetta	150		720,95	246,55	-66%	34,33	11,74
		Media	192		148,780000	747,58	282,08	-62%	35,60
5	5	Monolocale	60	0,650000	978,29	196,55	-80%	46,59	9,36
		Appartamento	100		1.005,59	232,91	-77%	47,89	11,09
		Villetta	150		1.039,71	278,37	-73%	49,51	13,26
		Media	236		178,540000	1.098,68	356,92	-68%	52,32
6	3	Monolocale	60	0,670000	1.323,25	218,14	-84%	63,01	10,39
		Appartamento	100		1.351,39	255,74	-81%	64,35	12,18
		Villetta	150		1.386,57	302,76	-78%	66,03	14,42
		Media	81		203,340000	1.337,79	237,57	-82%	63,70

Non residenti o locali tenuti a disposizione

1	196	Monolocale	60	0,510000	33,18	77,67	134%	1,58	3,70
		Appartamento	100		54,60	103,16	89%	2,60	4,91
		Villetta	150		81,38	135,02	66%	3,88	6,43
		Media	94		1,000000	51,27	99,20	93%	2,44

RIPARTIZIONE COSTI TARIFFA RIFIUTI - ANNO 2022



**VALIDAZIONE AL PIANO ECONOMICO FINANZIARIO 2022-2025
DEL
COMUNE DI VICALVI (FR)**

Valutazioni dell'Ente territorialmente competente

IL REVISORE UNICO DEI CONTI del comune di Vicalvi, avuto contezza dell'elaborazione definitiva del PEF 2022-2025, con il quale è stato aggregata l'informazione fornita dal gestore del servizio, con le altre informazioni di competenza comunale e dotato della richiesta terzietà rispetto agli estensori dei PEF grezzi, ha provveduto alle connesse e necessarie attività di validazione, ovvero alla verifica:

- a) della coerenza degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili di ciascun gestore, della loro completezza rispetto alle attività/servizi dallo stesso erogati e della loro congruità;
- b) del rispetto della metodologia prevista dal MTR-2 per la determinazione dei costi riconosciuti con particolare riferimento ai costi operativi, ai costi di capitale ed agli eventuali costi di natura previsionale.

Preso conoscenza dei documenti pervenuti dal gestore del servizio integrato dei rifiuti e confrontati con le risultanze contabili allegare e le corrispondenti voci del Bilancio Comunale legate allo svolgimento diretto ed indiretto del servizio, è stato possibile completare correttamente l'operazione di validazione, preventiva e necessaria rispetto alla definitiva determinazione dei prezzi massimi ammissibili per il quadriennio 2022-2025 e propedeutica all'invio all'Autorità per la definitiva approvazione.

La suddetta attività di validazione è stata svolta analizzando i dati trasmessi dai gestori, confrontandoli con le caratteristiche del servizio effettivamente reso.

Sono stati verificati, in base alle disposizioni dell'MTR-2 i costi ammessi a riconoscimento tariffario, in base a criteri di efficienza, considerando i costi al netto dell'IVA detraibile e delle imposte.

I costi efficienti di esercizio e di investimento riconosciuti per il quadriennio 2022-2025, per il servizio del ciclo integrato, sono stati determinati sulla base di quelli effettivi rilevati nell'anno di riferimento 2020 e seguenti, come risultanti da fonti contabili obbligatorie.

La validazione ha dato esito positivo al riscontro effettuato della quale, lo scrivente dà formale riscontro nei capitoli 4 e 5 della Relazione di Accompagnamento al PEF 2022-2025, a cui si rinvia per i dettagli.

Vicalvi 26/04/2022,

Responsabile dell'Attività di Validazione
IL REVISORE DEI CONTI LOZZA MARILENA

