



Comune di Cilavegna

PROVINCIA DI PAVIA

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE N.17/2022

OGGETTO:

ADOZIONE DEL PIANO FINANZIARIO TARI 2022.

L'anno duemilaventidue addì trentuno del mese di maggio alle ore diciannove e minuti zero nella sala Consiliare, previo esaurimento delle formalità, con avvisi scritti e recapitati a norma di legge, si è riunito

IL CONSIGLIO COMUNALE

nelle persone dei Sigg.ri:

Cognome e Nome	Presente
1. FALZONE Giovanna - Presidente	Sì
2. COLLI Giuseppe - Consigliere	Sì
3. BATTAGIN Valerio - Consigliere	Sì
4. CANAZZA Cinzia - Consigliere	Sì
5. DAVOLI Luca - Consigliere	Sì
6. MANGIAFICO Teresa Pinuccia - Consigliere	Sì
7. MANZOLI Massimo - Consigliere	Sì
8. NOIELLI Maria Leticia - Consigliere	Sì
9. PEZZANA Piergiovanna - Consigliere	Sì
10. GALLI Maria Luisa - Consigliere	Sì
11. GHIOTTO Enrico - Consigliere	Sì
12. GHIOTTO Margherita - Consigliere	Sì
13. PISANI Alberto - Consigliere	Sì
Totale Presenti:	13
Totale Assenti:	0

Assiste alla adunanza il Segretario Comunale Dott. Maurizio Gianlucio VISCO il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, la Signora Giovanna FALZONE nella sua qualità di Sindaco assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

Introduce il presente punto posto all'ordine del giorno il Sindaco-Presidente, la quale invita l'assessore al bilancio Piergiovanna PEZZANA a relazionare in merito;

Interviene l'assessore al bilancio Piergiovanna PEZZANA, la quale illustra il piano finanziario della TARI;

Interviene il capogruppo di minoranza Alberto PISANI, il quale anticipa voto contrario del gruppo, in quanto materia attinente al bilancio;

Nessun altro consigliere richiede la parola;

IL CONSIGLIO COMUNALE

VISTI:

- 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. In caso di mancata approvazione entro il suddetto termine, le tariffe e le aliquote si intendono prorogate di anno in anno”*;
- l'articolo 174, comma 1, del D. Lgs. 18-8-2000 n. 267 che, rinviando all'articolo 151 comma 1 del medesimo Decreto, dispone che *“gli enti locali [...] deliberano il bilancio di previsione finanziario entro il 31 dicembre”*;
- l'articolo 27, comma 8, della L. n. 448/2001 il quale, sostituendo il comma 16 dell'art. 53 della L. n. 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;
- l'articolo 13 comma 5 bis del D.L. 27 gennaio 2022 n. 4 convertito con modificazioni dalla Legge 28 marzo 2022 n. 25 stabilisce che *“In caso di approvazione delle delibere delle aliquote e delle tariffe relative ai tributi di competenza degli enti locali entro il termine di cui all'articolo 151, comma 1, del testo unico di cui al decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, eventualmente posticipato ai sensi del comma 8 del medesimo articolo o per effetto di norme di legge, gli enti locali provvedono ad effettuare le conseguenti modifiche al bilancio di previsione eventualmente già approvato, in occasione della prima variazione utile”*;

OSSERVATO che la norma appena richiamata apre alla possibilità di approvare le delibere di fissazione di tariffe e aliquote dei tributi locali entro il termine previsto per l'approvazione del bilancio di previsione, consentendo dunque di provvedere, mediante una variazione di bilancio, al recepimento delle eventuali successive modifiche rispetto allo stanziamento iniziale relativo all'entrata dei tributi coinvolti;

RITENUTO inoltre che ogni perplessità circa la prevalenza del termine fissato dal D.L. 228/2021 sopra citato possa essere ampiamente superata dalla portata generale della successiva disposizione normativa ex art. 15 co. 5 bis D.L. 4/2022 che offre la facoltà di modifica delle tariffe anche successivamente all'approvazione del bilancio da parte del Comune;

VISTO che con Decreto del Ministero dell'Interno del 24 dicembre 2021 è stato disposto il differimento al 31 marzo 2022 del termine per l'approvazione del bilancio di previsione 2022-2024;

CONSIDERATO altresì che l'articolo 3 comma 5 quinquies D.L. 228/2021 sopra richiamato ha disposto che, a decorrere dall'anno 2022, i Comuni, in deroga all'articolo 1 co. 683 L. 147/2013, possono approvare i piani finanziari del servizio di gestione dei rifiuti urbani, le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva entro il termine del 30 aprile di ciascun anno (c.d. "sganciamento TARI");

CONSIDERATO che con l'articolo 3 co. 5 sexiesdecies D.L. 30 dicembre 2021 n. 228 convertito con modificazioni dalla Legge 25 febbraio 2022 n. 15 il termine per la deliberazione del bilancio di previsione riferito al triennio 2022-2024 da parte degli enti locali, è differito al **31 maggio 2022**;

VISTO l'art. 1, commi 641-668, della Legge n. 147 del 27/12/2013 (legge di stabilità 2014) e s.m.i, che istituiva nell'ambito dell'Imposta Unica Comunale (IUC), la componente "TARI" diretta alla copertura dei costi relativi al servizio di gestione dei rifiuti, in particolare stabilendo condizioni, modalità e obblighi strumentali per la sua applicazione;

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 [...]";*

VISTO il Regolamento per l'applicazione del Tributo sui Rifiuti (TARI) approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 22 del 30/06/2021;

VISTI:

- l'articolo 1 comma 527 della Legge 205/2017 che ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente (ARERA) 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»;
- la Deliberazione 363/2021/R/Rif emanata in data 3 agosto 2021 dall'Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente con la quale è stato delineato il Metodo Tariffario (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025 ai fini della definizione delle componenti di costo ammesse a copertura tariffaria da inserire all'interno del Piano finanziario 2022-2025;
- Vista la Deliberazione 459/2021/R/Rif emanata in data 26 ottobre 2021 con la quale l'Autorità ha fissato i parametri alla base del calcolo dei costi d'uso del capitale in attuazione del MTR-2;
- Vista la Determinazione 2/DRIF/2021 emanata in data 4 novembre 2021 con la quale l'Autorità ha approvato gli schemi tipo degli atti costituenti il Piano finanziario e le

modalità operative per la relativa trasmissione all'Autorità, nonché i chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti approvata con la deliberazione 363/2021/R/Rif per il secondo periodo regolatorio 2022-2025;

- Vista la Deliberazione 15/2022/R/RIF emanata in data 18 gennaio 2022 e pubblicata in data 21 gennaio, con la quale l'Autorità ha emanato – all'articolo 1 - il Testo unico per la regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani, ovvero di ciascuno dei singoli servizi che lo compongono (TQRIF) – Allegato A;

VISTI i Piani Finanziari c.d. “grezzi” 2022/2025 dei soggetti Gestori coinvolti nel ciclo di gestione dei rifiuti urbani, ossia i documenti di cui al Prot. N. 2393 del 22/03/2022 e dalla Determinazione n. 39 del 10/05/2022 adottata dal Servizio Economico Finanziario del Comune di Cilavegna, in osservanza a quanto previsto dall'articolo 27 dell'Allegato A alla Deliberazione ARERA 363/2021, redatti in ottemperanza agli Allegati 1, 2, 3 e 4 alla Determinazione ARERA 2/DRIF/2021;

OSSERVATA la relazione di Validazione predisposta con Determinazione del Segretario Comunale n. 8 del 10/05/2022;

VISTA la Deliberazione 363/2021/R/Rif che ha disposto quanto segue:

*“Art. 7.7 - **L'Autorità**, salva la necessità di richiedere ulteriori informazioni, verifica la coerenza regolatoria degli atti, dei dati e della documentazione trasmessa ai sensi del presente articolo e, in caso di esito positivo, conseguentemente **approva**. [...]*

Art. 7.8 - Fino all'approvazione da parte dell'Autorità di cui al comma precedente, si applicano, quali prezzi massimi del servizio, quelli determinati dagli organismi competenti di cui ai commi 7.1 e 7.2”.

CONSIDERATO che ARERA avoca a sé l'approvazione del Piano Finanziario, prevedendo che gli Enti Territorialmente Competenti debbano limitarsi a trasmettere alla stessa i vari documenti del PEF, ma non siano autorizzati all'approvazione, come si legge sempre nella Deliberazione 363:

“Art. 7.5 Gli organismi competenti di cui ai commi 7.1 e 7.2 assumono le pertinenti determinazioni e provvedono a trasmettere all'Autorità:

a) la predisposizione del piano economico finanziario per il periodo 2022-2025;

b) con riferimento all'anno 2022 ovvero le tariffe di accesso agli impianti di chiusura del ciclo “minimi”, o agli impianti “intermedi” da cui provengano flussi indicati come in ingresso a impianti di chiusura del ciclo “minimi”.

RILEVATO altresì che al sopra citato art. 7.7 ARERA giunge a sostenere che la stessa Autorità approvi le predisposizioni tariffarie dei Comuni, sebbene prerogativa dei Consigli Comunali come stabilito dalla Legge: “7.7 [...] *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 di cui ai commi 7.1 e 7.2, e delle misure volte ad assicurare la sostenibilità finanziaria efficiente della gestione*”;

RITENUTO tuttavia che, nell'incertezza della disciplina ARERA che non identifica un percorso in maniera chiara ed univoca, pertanto nemmeno le funzioni attribuite ai soggetti regolati con MTR-2 in particolar modo quando essi corrispondono agli Enti Locali, sia da

considerare quanto disciplinato nella Determinazione 2/DRIF/2021 che all'articolo 2.2 dispone quanto segue: “Gli Enti territorialmente competenti, ai fini dell’approvazione da parte dell’Autorità, provvedono, per ciascun ambito tariffario di propria competenza, alla trasmissione degli atti, dei dati e della documentazione di cui ai commi 7.1 e 7.3 della deliberazione 363/2021/R/RIF, tramite apposita procedura resa disponibile via extranet, con compilazione di maschere web e caricamento di moduli reperibili sul sito, nonché degli ulteriori atti e informazioni richiesti, inviando in particolare la seguente documentazione:

a) il piano economico finanziario quadriennale, la relazione di accompagnamento e la/e dichiarazione/i di veridicità del/i gestore/i, redatti secondo gli schemi tipo allegati alla presente determina;

b) la delibera di approvazione del piano economico finanziario quadriennale e dei corrispettivi per l’utenza finale.

RITENUTO, alla luce di quanto citato al punto precedente, di voler provvedere all’adozione del Piano Finanziario 2022 al fine di coniugare la previsione di una funzione approvativa dell’Autorità con la necessità di condivisione da parte del Consiglio Comunale del Piano Finanziario validato dall’Ente Territorialmente competente;

VISTO il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica e contabile del Responsabile del Servizio Finanziario richiesto ai sensi dell'art. 49 comma 1 del D. Lgs. 267/2000;

VISTO l’art. 42 del D. Lgs. n. 267/2000, concernente le attribuzioni e le competenze del Consiglio Comunale;

CON VOTI favorevoli n. 9 – contrari n. 4 (minoranza consiliare: Alberto PISANI, Enrico GHIOTTO, Margherita GHIOTTO, Maria Luisa GALLI) – astenuti // - su n. 13 consiglieri presenti e votanti, espressi nei modi e nelle forme di Legge;

DELIBERA

1. di adottare il Piano Economico Finanziario così come approvato dalla Giunta Comunale in veste di Ente Territorialmente Competente con deliberazione n. 80 del 12/05/2022 allegato alla presente per farne parte integrante e sostanziale (Allegato 1);
2. di considerare i costi così come determinati nel Piano Finanziario allegato al fine della prossima approvazione delle tariffe TARI 2022 entro il termine richiamato in premessa;
3. di pubblicare la presente deliberazione sul proprio sito web istituzionale nella sezione dedicata;

Si pone ai voti l’immediata eseguibilità del presente provvedimento;

IL CONSIGLIO COMUNALE

CON VOTI favorevoli n. 9 – contrari n. 4 (minoranza consiliare: Alberto PISANI, Enrico GHIOTTO, Margherita GHIOTTO, Maria Luisa GALLI) – astenuti // - su n. 13 consiglieri presenti e votanti, espressi nei modi e nelle forme di Legge;

D E L I B E R A

- di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134 – comma 4 del D.lgs. 267/2000.

* * * *

Letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE
Firmato Digitalmente
Giovanna FALZONE

IL SEGRETARIO COMUNALE
Firmato Digitalmente
Dott. Maurizio Gianlucio VISCO

COMUNE DI CILAVEGNA

Provincia di Pavia

P A R E R I

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI CONSIGLIO COMUNALE AVENTE PER OGGETTO:

ADOZIONE DEL PIANO FINANZIARIO TARI 2022.

PARERE PREVENTIVI

Ai sensi dell'art. 49 del decreto legislativo 267/00, così come modificato dal D.L. n. 174/2012, il sottoscritto esprime

Parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Firmato digitalmente

Marco Bagnoli

COMUNE DI CILAVEGNA

Provincia di Pavia

P A R E R I

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI CONSIGLIO COMUNALE AVENTE PER OGGETTO:

ADOZIONE DEL PIANO FINANZIARIO TARI 2022.

PARERE PREVENTIVI

Ai sensi dell'art. 49 del decreto legislativo 267/00, così come modificato dal D.L. n. 174/2012, il sottoscritto esprime

Parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Firmato digitalmente

Marco Bagnoli



COMUNE DI CILAVEGNA

PROVINCIA DI PV

PUBBLICAZIONE ALL'ALBO PRETORIO

CONSIGLIO COMUNALE

ATTO N. 17 DEL 31/05/2022

Il sottoscritto Segretario Comunale certifica che la presente deliberazione sarà posta in pubblicazione all'Albo Pretorio il 14-giu-2022 e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi e cioè sino al 29-giu-2022.

Nello stesso giorno, 14-giu-2022, l'oggetto del presente verbale sarà comunicato ai Capigruppo Consiliari ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. 267/00.

Cilavegna, 14/06/2022

IL SEGRETARIO COMUNALE
firmato digitalmente
Maurizio Gianlucio Visco

● **Indice dei fogli e legenda celle di compilazione**

Fogli INPUT	Foglio	Breve descrizione dei contenuti
Inserimento dati di input	IN_Par_22	Anagrafica, scelta dello schema regolatorio e definizione coefficienti X_a , PG_a , QL_a , C_{116a} , ω_a e b per l'anno 2022
	IN_Par_23-24-25	Anagrafica, scelta dello schema regolatorio e definizione coefficienti X_a , PG_a , QL_a , C_{116a} , ω_a e b per gli anni 2023-2024-2025
	IN_BIL_Gest_20	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio dei gestori relativi all'anno 2020
	IN_BIL_Gest_21	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio dei gestori relativi all'anno 2021
	IN_BIL_Com_20	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio del Comune (laddove il Comune svolga attività di gestione) relativi all'anno 2020
	IN_BIL_Com_21	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio del Comune (laddove il Comune svolga attività di gestione) relativi all'anno 2021
	IN_COexp-RC-T	Inserimento dei Costi previsionali, dei conguagli e dell'IVA indebitabile, costi per attività esterne al ciclo RU
	IN_Cespiti_20	Inserimento dei Cespiti relativi all'anno 2020
	IN_Cespiti_21-22-23	Inserimento dei Cespiti relativi agli anni 2021-2022-2023
	IN_LIC_20	Inserimento delle Immobilizzazioni in corso relative all'anno 2020
	IN_LIC_21-22-23	Inserimento delle Immobilizzazioni in corso relative agli anni 2021-2022-2023
	IN_Rimd	Rimodulazione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$) o istanza comma 4.6 MTR-2, Recupero delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$) anni successivi
	IN_Detr_4.6 del_363	Inserimento delle detrazioni di cui al comma 4.6 della deliberazione 363/2020/R/rif

Fogli OUTPUT	Foglio	Breve descrizione dei contenuti
Fogli di calcolo	CK_22	Calcolo dei costi di capitale per l'anno 2022
	CK_23-24-25	Calcolo dei costi di capitale per l'anno 2023-2024-2025
	T_ante_detr.4.6	Calcolo delle componenti di costo del PEF e del limite di crescita ante detrazioni di cui al comma 4.6 della delibera 363/2020/R/rif
	T_post_detr.4.6	Calcolo delle componenti di costo del PEF e del limite di crescita post detrazioni di cui al comma 4.6 della delibera 363/2020/R/rif
Output	PEF	ModPEF MTR-2 2022-2025 compilato con i risultati del calcolo
Parametri MTR-2	Tabelle	Inflazione, Vite utili e deflatori degli investimenti di cui al MTR-2 utilizzate nel tool di calcolo

LEGENDA	
	dati input
	formule
	cella non compilabile

Revisione 1 del 26 novembre 2021

Modifiche effettuate		
Foglio	Celle modificate nella formula	Celle modificate nella formattazione condizionale
Foglio IN_Par_22	E67	
Foglio IN_Par_22-24-25	E68 - P68 - AA68	O92R101 - Z92AC101
Foglio IN_BIL_Gest_20	B21 - B81 - B141	F41 - F42 - F43 F101 - F102 - F103 F161 - F162 - F163
Foglio IN_BIL_Gest_21	B21 - B81 - B141	F41 - F42 - F43 F101 - F102 - F103 F161 - F162 - F163
Foglio IN_BIL_Com_20	B21	F41 - F42 - F43
Foglio IN_BIL_Com_21	B21	F41 - F42 - F43
CK_22	D14 - E14 - F14 - G14 D50 - E50 - F50 - G50 E15 - F15 - G15	
CK_23-24-25	Riga 14 da colonna D a O Riga 50 da colonna D a O Riga 15 da colonna E a O	
PEF	E13 H21 - K21 - N21 H45 - K45 - N45 M19 - N19	

● **Dati di input: Anagrafica operatori, schema regolatorio e coefficienti - ANNO 2022**

Anagrafica

	Denominazione Ambito tariffario
Ambito tariffario	COMUNE DI CILAVEGNA

	Denominazione Gestori
Gestore 1	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl
Gestore 2	
Gestore 3	
Comune	COMUNE DI CILAVEGNA

Scelta dello schema regolatorio

	2022	
SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUALITÀ?	SI	←
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI?	NO	←
SCHEMA REGOLATORIO	SCHEMA III	

		PERIMETRO GESTIONALE (PG _a)	
		NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
QUALITÀ PRESTAZIONI (QL _a)	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a = 0\%$ $QL_a = 0\%$	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a = 0\%$
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a = 0\%$ $QL_a \leq 4\%$	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a \leq 4\%$

	intervallo di riferimento	2022
QL _a	≤4%	1,00%
PG _a	0%	0,00%

Modulazione del fattore di sharing

	2022
% RD	68%
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1,)	SODDISFACENTE
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2,)	SODDISFACENTE

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ_1 ,)	$-0,2 < \gamma_1 \leq 0$	$-0,4 \leq \gamma_1 \leq -0,2$
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ_2 ,)	$-0,15 < \gamma_2 \leq 0$	$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$

	intervallo di riferimento	2022
y_1	$-0,2 < y_1 \leq 0$	0

SINTESI DEI PARAMETRI E LIMITE ALLA CRESCITA DELLE ENTRATE TARIFFARIE

	2022
ρi_a	1,7%
X_a	0,11%
QL_a	1,00%
PG_a	0,00%
C_{116a}	0,00%
r_a	2,6%

		2022			
IMPRESA SANGALLI GIANC	0	0	UNE DI CILAVE	valore unico	
b	0	0	0	0	0,6

γ_2	$-0,15 < \gamma_1 \leq 0$	0
γ		0
$1 + \gamma$		1

	$-0,2 \leq \gamma_1 \leq 0$	$-0,4 \leq \gamma_1 \leq -0,2$
$-0,15 \leq \gamma_2 \leq 0$	$\omega_a = 0,1$	$\omega_a = 0,3$
$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$	$\omega_a = 0,2$	$\omega_a = 0,4$

	intervallo di riferimento	2022
ω_a	$0,1 \div 0,4$	0,1

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori?	SI
---	----

SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI	2
----------------------------------	---

		2022			
	intervallo di riferimento	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
					valore unico
b	$0,3 \div 0,6$				0,6

Coefficiente di recupero di produttività

Qualità ambientale delle prestazioni	LIVELLO AVANZATO
--------------------------------------	------------------

		2020
ENTRATE TARIFFARIE [€]	TV_{2020}	397.776
	TF_{2020}	264.783
	T_{2020}	662.559
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	Q_{2020}	2.412
$CU_{eff2020}$ [cent€/kg]		27,46
Benchmark di riferimento [cent€/kg]		25,53

		$Cueff > Benchmark$	$Cueff \leq Benchmark$
QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO $(1 + \gamma_a) \leq 0,5$	Fattore di recupero di produttività: $0,3\% < X_a \leq 0,5\%$	Fattore di recupero di produttività: $0,1\% < X_a \leq 0,3\%$
	LIVELLO AVANZATO $(1 + \gamma_a) > 0,5$	Fattore di recupero di produttività: $0,1\% < X_a \leq 0,3\%$	Fattore di recupero di produttività: $X_a = 0,1\%$

	intervallo di riferimento	2022
X_a	$0,1\% < X_a \leq 0,3\%$	0,11%

coefficiente C116a

Dati di input: Anagrafica operatori, schema regolatorio e coefficienti - ANNI 2023-2024-2025

Anagrafica

Denominazione Ambito tariffario	
Ambito tariffario	COMUNE DI CILAVEGNA
Denominazione Gestori	
Gestore 1	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl
Gestore 2	
Gestore 3	
Comune	COMUNE DI CILAVEGNA

2023
Scelta dello schema regolatorio.

	2023	
SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUALITÀ?	NO	
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI?	NO	
SCHEMA REGOLATORIO	SCHEMA I	

QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa)	PERIMETRO GESTIONALE (PGa)	
	NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QL _a = 0%	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QL _a = 0%
	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QL _a ≤ 4%	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QL _a ≤ 4%

	Intervallo di riferimento	2023	
QL _a	0%	0,00%	
PG _a	0%	0,00%	

Modulazione del fattore di sharing

	2023	
% RD	68%	
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1.)	SODDISFACENTE	
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2.)	SODDISFACENTE	

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1.)	-0,2 < y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2.)	-0,15 < y2 ≤ 0	-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15

	Intervallo di riferimento	2023	
y1	-0,2<y1≤0	0	
y2	-0,15<y1≤0	0	
y		0	
1+y		1	

	-0,2 ≤ y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
-0,15 ≤ y2 ≤ 0	wa = 0,1	wa = 0,3
-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15	wa = 0,2	wa = 0,4

	Intervallo di riferimento	2023	
ω _b	0,1 ÷ 0,4	0,1	

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori? SI

SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI 2

	Intervallo di riferimento	2023			
		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl		COMUNE DI CILAVEGNA	valore unico
b	0,3 ÷ 0,6				0,6

Coefficiente di recupero di produttività

Qualità ambientale delle prestazioni	LIVELLO AVANZATO
--------------------------------------	------------------

	2021	
ENTRATE TARIFFARIE [€]	TV ₂₀₂₁ 416.190	
	TF ₂₀₂₁ 255.545	
	T ₂₀₂₁ 671.736	
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	Q ₂₀₂₁ 2.412	
CU _{att2021} [cent€/kg]	27,84	
Benchmark di riferimento [cent€/kg]	25,53	

QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+y ₁) ≤ 0,5	Cueff > Benchmark	Cueff ≤ Benchmark
		Fattore di recupero di produttività: 0,3% < X _a ≤ 0,5%	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%
	LIVELLO AVANZATO (1+y ₁) > 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%	Fattore di recupero di produttività: X _a = 0,1%

	Intervallo di riferimento	2023	
X _a	0,1%<Xa≤0,3%	0,11%	

coefficiente C116a

	valore massimo	2023	
C _{116a}	3,0%	0,00%	

2024
Scelta dello schema regolatorio.

	2024	
SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUALITÀ?	NO	
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI?	NO	
SCHEMA REGOLATORIO	SCHEMA I	

QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa)	PERIMETRO GESTIONALE (PGa)	
	NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QL _a = 0%	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QL _a = 0%
	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QL _a ≤ 4%	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QL _a ≤ 4%

	Intervallo di riferimento	2024	
QL _a	0%	0,00%	
PG _a	0%	0,00%	

Modulazione del fattore di sharing

	2024	
% RD	68%	
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1.)	SODDISFACENTE	
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2.)	SODDISFACENTE	

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1.)	-0,2 < y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2.)	-0,15 < y2 ≤ 0	-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15

	Intervallo di riferimento	2024	
y1	-0,2<y1≤0	0	
y2	-0,15<y1≤0	0	
y		0	
1+y		1	

	-0,2 ≤ y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
-0,15 ≤ y2 ≤ 0	wa = 0,1	wa = 0,3
-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15	wa = 0,2	wa = 0,4

	Intervallo di riferimento	2024	
ω _b	0,1 ÷ 0,4	0,1	

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori? SI

SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI 2

	Intervallo di riferimento	2024			
		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl		COMUNE DI CILAVEGNA	valore unico
b	0,3 ÷ 0,6				0,6

Coefficiente di recupero di produttività

Qualità ambientale delle prestazioni	LIVELLO AVANZATO
--------------------------------------	------------------

	2022	
ENTRATE TARIFFARIE [€]	TV ₂₀₂₂ 464.179	
	TF ₂₀₂₂ 224.307	
	T ₂₀₂₂ 688.486	
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	Q ₂₀₂₂ 2.412	
CU _{att2022} [cent€/kg]	28,54	
Benchmark di riferimento [cent€/kg]	25,53	

QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+y ₁) ≤ 0,5	Cueff > Benchmark	Cueff ≤ Benchmark
		Fattore di recupero di produttività: 0,3% < X _a ≤ 0,5%	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%
	LIVELLO AVANZATO (1+y ₁) > 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%	Fattore di recupero di produttività: X _a = 0,1%

	Intervallo di riferimento	2024	
X _a	0,1%<Xa≤0,3%	0,10%	

coefficiente C116a

	valore massimo	2024	
C _{116a}	3,0%	0,00%	

2025
Scelta dello schema regolatorio.

	2025	
SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUALITÀ?	NO	
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI?	NO	
SCHEMA REGOLATORIO	SCHEMA I	

QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa)	PERIMETRO GESTIONALE (PGa)	
	NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QL _a = 0%	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QL _a = 0%
	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a = 0% QL _a ≤ 4%	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG _a ≤ 3% QL _a ≤ 4%

	Intervallo di riferimento	2025	
QL _a	0%	0,00%	
PG _a	0%	0,00%	

Modulazione del fattore di sharing

	2025	
% RD	68%	
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1.)	SODDISFACENTE	
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2.)	SODDISFACENTE	

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (y1.)	-0,2 < y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (y2.)	-0,15 < y2 ≤ 0	-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15

	Intervallo di riferimento	2025	
y1	-0,2<y1≤0	0	
y2	-0,15<y1≤0	0	
y		0	
1+y		1	

	-0,2 ≤ y1 ≤ 0	-0,4 ≤ y1 ≤ -0,2
-0,15 ≤ y2 ≤ 0	wa = 0,1	wa = 0,3
-0,3 ≤ y2 ≤ -0,15	wa = 0,2	wa = 0,4

	Intervallo di riferimento	2025	
ω _b	0,1 ÷ 0,4	0,1	

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori? SI

SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI 2

	Intervallo di riferimento	2025			
		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl		COMUNE DI CILAVEGNA	valore unico
b	0,3 ÷ 0,6				0,6

Coefficiente di recupero di produttività

Qualità ambientale delle prestazioni	LIVELLO AVANZATO
--------------------------------------	------------------

	2023	
ENTRATE TARIFFARIE [€]	TV ₂₀₂₃ 464.179	
	TF ₂₀₂₃ 224.013	
	T ₂₀₂₃ 688.192	
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	Q ₂₀₂₃ 2.412	
CU _{att2023} [cent€/kg]	28,53	
Benchmark di riferimento [cent€/kg]	25,53	

QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+y ₁) ≤ 0,5	Cueff > Benchmark	Cueff ≤ Benchmark
		Fattore di recupero di produttività: 0,3% < X _a ≤ 0,5%	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%
	LIVELLO AVANZATO (1+y ₁) > 0,5	Fattore di recupero di produttività: 0,1% < X _a ≤ 0,3%	Fattore di recupero di produttività: X _a = 0,1%

	Intervallo di riferimento	2025	
X _a	0,1%<Xa≤0,3%	0,10%	

coefficiente C116a

	valore massimo	2025	
C _{116a}	3,0%	0,00%	

Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI DEI GESTORI - ANNO 2020

Dati da Bilancio d'esercizio: IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl

Dati di conto economico:

RICAVI	2020		
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	446.003		
	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _a	24.402		24.402
AR _{sc,a}	7.906		7.906

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2020
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	9.845
B7 - Costi per servizi	378.004

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 del 2/DRIF/2021?	SI
--	----

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI pagati ai proprietari	2020								
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	1.543	-	-	7.178	1.123	-	2		-
B7 - Costi per servizi	22.150	-	209.465	103.072	16.119	756	26.442		-
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	236	-	-	1.099	172	-	5.639		-
B9 - Costi del personale	11.632	-	-	54.130	8.465	-	18.885		-
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci									
B14 - Oneri diversi di gestione	5.319	-	-	24.754	3.950	-	3.699		134
totale	40.880	-	209.465	190.232	29.829	756	54.667	-	134

	Acc _a			
	costi di gestione post-operativa delle scariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
B10d (da c. 16.2 MTR-2)				
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali				
B13 - Altri accantonamenti				
totale	-	-	-	-

poste rettificative costi operativi:	2020
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	

poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	
svalutazioni delle immobilizzazioni	
oneri straordinari	520
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia	93
costi connessi all'erogazione di liberalità	44
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	49
spese di rappresentanza	32

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante	
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale	
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a congruaglio.	

Dati di economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2020
PR _a	
	di cui TFR
	di cui fondi rischi e oneri

Canone, Mutuo, Leasing:	2020
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

di cui fondi per il ripristino di beni di terzi

Dati da Bilancio d'esercizio:

Dati di conto economico:

RICAVI	2020			
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni				
	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi		
AR _a			-	
AR _{sc,a}			-	

COSTI totale ciclo integrato del RU	2020
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-
B7 - Costi per servizi	-

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 del 2/DRIF/2021?

	2020								
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)									
B7 - Costi per servizi									
B8 - Costi per godimento di beni di terzi									
B9 - Costi del personale									
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci									
B14 - Oneri diversi di gestione									
totale	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	ACC _a			
	costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
B10d (da c. 16.2 MTR-2)				
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali				
B13 - Altri accantonamenti				
totale	-	-	-	-

poste rettificative costi operativi:	2020
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	

poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	
svalutazioni delle immobilizzazioni	
oneri straordinari	
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia	
costi connessi all'erogazione di liberalità	
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	
spese di rappresentanza	

costi sostenuti per il conseguimento del target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante	
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale	
scostamenti già intercorrenti attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a conguaglio.	

Dati di economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2020
PR _a	
	di cui TFR
	di cui fondi rischi e oneri
	di cui fondi per il ripristino di beni di terzi

Canone, Mutuo, Leasing:	2020
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

Dati da Bilancio d'esercizio:

Dati di conto economico:

RICAVI	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	

	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi		
AR _a			-	
AR _{sc,a}			-	

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2020
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-
B7 - Costi per servizi	-

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 del 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari	2020								
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)									
B7 - Costi per servizi									
B8 - Costi per godimento di beni di terzi									
B9 - Costi del personale									
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci									
B14 - Oneri diversi di gestione									
totale	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Acc _a				
	costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	
B10d (da c. 16.2 MTR-2)					
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali					
B13 - Altri accantonamenti					
totale	-	-	-	-	-

poste rettificative costi operativi:	2020
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	

poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	
svalutazioni delle immobilizzazioni	
oneri straordinari	
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia	
costi connessi all'erogazione di liberalità	
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	
spese di rappresentanza	

costi sostenuti per il conseguimento del target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante	
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale	
scostamenti già intercorrenti attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a congruaglio.	

Dati di economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2020
PR _a	
	di cui TFR
	di cui fondi rischi e oneri
	di cui fondi per il ripristino di beni di terzi

Canone, Mutuo, Leasing:	2020
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

● **Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI DEI GESTORI - ANNO 2021**

Dati da Bilancio d'esercizio: **IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl**

Dati di conto economico:

RICAVI		2021		
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni		446.449	←	
		A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _o	24.426	-	24.426	←
AR _{sc,o}	7.914	-	7.914	←

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2021
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	9.855
B7 - Costi per servizi	378.382

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021?	NO	←
--	----	---

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari	2021								
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	1.544	-	-	7.185	1.124	-	2	-	-
B7 - Costi per servizi	22.172	-	209.674	103.175	16.135	757	26.468	-	-
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	236	-	-	1.101	172	-	5.645	-	-
B9 - Costi del personale	11.644	-	-	54.184	8.474	-	18.904	-	-
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B14 - Oneri diversi di gestione	5.325	-	-	24.778	3.954	-	3.703	-	134
totale	40.921	-	209.674	190.423	29.858	757	54.722	-	134

	Acc _a				
	costi di gestione post-operativa delle scariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	
B10d (da c. 16.2 MTR-2)	-	-	-	-	←
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali	-	-	-	-	←
B13 - Altri accantonamenti	-	-	-	-	←
totale	-	-	-	-	-

poste rettificative costi operativi:	2021
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	-
poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	-
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	-
svalutazioni delle immobilizzazioni	-
oneri straordinari	521
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	-
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia risultata	93
costi connessi all'erogazione di liberalità	44
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	49
spese di rappresentanza	32

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante	-	←
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale	-	←
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a conguaglio.	-	←

Dati di economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2021
PR _a	-
di cui TFR	-
di cui fondi rischi e oneri	-
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	-

Canone, Mutuo, Leasing:	2021
Proprietario 1	-
Proprietario 2	-
Proprietario 3	-
Leasing	-

Dati da Bilancio d'esercizio:

Dati di conto economico:

RICAVI	2021
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	

	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _a			-
AR _{sc,a}			-

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2021
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-
B7 - Costi per servizi	-

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 def. 2/DRIF/2021?

2021									
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)									
B7 - Costi per servizi									
B8 - Costi per godimento di beni di terzi									
B9 - Costi del personale									
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci									
B14 - Oneri diversi di gestione									
totale	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Acc _a			
	costi di gestione post-operativa delle scariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
B10d (da c. 16.2 MTR-2)				
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali				
B13 - Altri accantonamenti				
totale	-	-	-	-

poste rettificative costi operativi:	2021
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	
poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	
svalutazioni delle immobilizzazioni	
oneri straordinari	
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia risultata soccombente	
costi connessi all'erogazione di liberalità	
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	
spese di rappresentanza	

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante	
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale	
scostamenti già intercorrenti attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a conguaglio.	

Dati di economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2021
PR _a	
di cui TFR	
di cui fondi rischi e oneri	
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	

Dati da Bilancio d'esercizio:

Dati di conto economico:

RICAVI		2021		
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni				
		A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _a				-
AR _{sc,a}				-

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2021
-------------------------------------	------

Canone, Mutuo, Leasing:	2021
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-
B7 - Costi per servizi	-

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari	2021								
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)									
B7 - Costi per servizi									
B8 - Costi per godimento di beni di terzi									
B9 - Costi del personale									
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci									
B14 - Oneri diversi di gestione									
totale	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	ACC _a			
	costi di gestione post-operativa delle scariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
B10d (da c. 16.2 MTR-2)				
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali				
B13 - Altri accantonamenti				
totale	-	-	-	-

poste rettificative costi operativi:

2021

Costi attribuibili alle attività capitalizzate

poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	
svalutazioni delle immobilizzazioni	
oneri straordinari	
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia risultata	
costi connessi all'erogazione di liberalità	
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	
spese di rappresentanza	

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante	
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale	
scostamenti già intercorrenti attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a conguaglio.	

Dati di economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2021
PR _a	
di cui TFR	
di cui fondi rischi e oneri	
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	

Canone, Mutuo, Leasing:	2021
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

● **Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI DEL COMUNE - ANNO 2020**

Dati da Bilancio d'esercizio: COMUNE DI CILAVEGNA

Dati di conto economico:

RICAVI	2020	
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni		
	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi
AR _a		-
AR _{sc,a}		-

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2020
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-
B7 - Costi per servizi	-
Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 del 2/DRIF/2021?	NO

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari	2020								
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)									
B7 - Costi per servizi									
B8 - Costi per godimento di beni di terzi									
B9 - Costi del personale					24.216	20.783			
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci									
B14 - Oneri diversi di gestione						8.206	5.956		
totale	-	-	-	-	24.216	28.989	5.956	-	-

	Acc_a			
	costi di gestione post-operativa delle scariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
B10d (da c. 16.2 MTR-2)		39.242		
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali				
B13 - Altri accantonamenti				
totale	-	39.242	-	-
				39.242

poste rettificative costi operativi:	2020
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	
poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	
svalutazioni delle immobilizzazioni	
oneri straordinari	
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia risultata	
costi connessi all'erogazione di liberalità	
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	
spese di rappresentanza	

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante	
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale	
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a conguaglio.	

Dati di economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2020
PR _a	
	di cui TFR
	di cui fondi rischi e oneri
	di cui fondi per il ripristino di beni di terzi

Canone, Mutuo, Leasing:	2020
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

● **Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI DEL COMUNE - ANNO 2021**

Dati da Bilancio d'esercizio: COMUNE DI CILAVEGNA

Dati di conto economico:

RICAVI	2021	
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni		
	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi
AR _a		-
AR _{sc,a}		-

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2021
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-
B7 - Costi per servizi	-

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 del 2/DRIF/2021?	NO
---	----

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari	CRT_a	CTS_a	CTR_a	CRD_a	2021	CSL_a	CARC_a	CGG_a	CCD_a	CO_{AL,a}
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B7 - Costi per servizi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B9 - Costi del personale	-	-	-	-	24.240	20.804	-	-	-	-
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B14 - Oneri diversi di gestione	-	-	-	-	-	8.214	5.962	-	-	-
totale	-	-	-	-	24.240	29.017	5.962	-	-	-

	Acc_a			
	costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
B10d (da c. 16.2 MTR-2)	-	39.281	-	-
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali	-	-	-	-
B13 - Altri accantonamenti	-	-	-	-
totale	-	39.281	-	-
				39.281

poste rettificative costi operativi:	2021
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	
poste rettificative di cui al comma 1.1 del MTR-2:	
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2	
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	
svalutazioni delle immobilizzazioni	
oneri straordinari	
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia risultata	
costi connessi all'erogazione di liberalità	
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	
spese di rappresentanza	
costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite ex ante	
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualità introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo di natura previsionale	
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a congruaglio.	

Canone, Mutuo, Leasing:	2021
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

Dati di economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2021
PR _a	
	di cui TFR
	di cui fondi rischi e oneri
	di cui fondi per il ripristino di beni di terzi

	7
	7
	5
	7
	7
	5
	7
	7
	5
	7
	7
	7
	7
	5
	7
	7
	7
	5
	7
	7
	7
	5
	7
	7
	7
	5
	8
	8
	8
	8
	8
	7
	5
	7
	7
	5
	8
	7
	7
	7
	5
	5
	5

[illegible][illegible]

	2020				
Deflatore	C _I	Fa _D	CFP	Fa _{CFP}	Amm _D
1,015	44	43	-	-	1
1,015	28	28	-	-	-
1,015	2	2	-	-	0
1,016	107	83	-	-	15
1,016	15	9	-	-	2
1,016	34	34	-	-	-
1,012	22	13	-	-	3
1,012	21	12	-	-	3
1,012	28	22	-	-	4
1,012	4	2	-	-	1
1,012	172	138	-	-	34
1,009	15	6	-	-	2
1,009	12	4	-	-	2
1,009	28	11	-	-	4
1,009	68	35	-	-	10
1,009	13	6	-	-	2
1,009	620	372	-	-	124
1,011	10	-	-	-	1
1,011	13	-	-	-	2
1,011	178	-	-	-	25
1,011	50	-	-	-	7
1,011	125	-	-	-	18
1,011	84	-	-	-	17
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
1,015	384	365	-	-	19
1,016	2,145	1,609	-	-	268
1,012	32,182	18,525	-	-	4,023
1,009	8,595	3,008	-	-	1,074
1,011	3,371	-	-	-	421
0,000	-	-	-	-	-
1,011	542	-	-	-	77
1,011	1,086	-	-	-	217
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
1,011	603	-	-	-	86
0,000	-	-	-	-	-
1,011	146	-	-	-	21
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
1,011	68	-	-	-	14
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-

Amm _{CFP}	Amm	IMN
-	1	1
-	-	-
-	0	0
-	15	23
-	2	6
-	-	-
-	3	9
-	3	9
-	4	6
-	1	2
-	34	34
-	2	9
-	2	8
-	4	17
-	10	32
-	2	7
-	124	248
-	1	10
-	2	13
-	25	178
-	7	50
-	18	125
-	17	84
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	19	19
-	268	536
-	4.023	13.657
-	1.074	5.586
-	421	3.371
-	-	-
-	77	542
-	217	1.086
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	86	603
-	21	146
-	-	-
-	14	68
-	-	-
-	-	-
-	-	-

	2021							
Deflators	CI	Fa _{CI}	CFP	Fa _{CFP}	Amm _{CI}	Amm _{CFP}	Amm	IMN
1.020	44	44	-	-	-	-	-	0
1.020	29	29	-	-	-	-	-	0
1.020	2	2	-	-	-	-	-	-
1.021	107	99	-	-	8	-	8	8
1.021	15	12	-	-	2	-	2	4
1.021	34	34	-	-	0	-	0	-
1.017	22	17	-	-	3	-	3	6
1.017	21	15	-	-	3	-	3	6
1.017	28	26	-	-	2	-	2	2
1.017	4	3	-	-	1	-	1	1
1.017	173	173	-	-	0	-	0	0
1.014	15	9	-	-	2	-	2	7
1.014	12	6	-	-	2	-	2	6
1.014	28	15	-	-	4	-	4	13
1.014	68	45	-	-	10	-	10	23
1.014	13	8	-	-	2	-	2	6
1.014	623	498	-	-	124	-	124	124
1.016	10	1	-	-	1	-	1	9
1.016	13	2	-	-	2	-	2	11
1.016	179	26	-	-	26	-	26	153
1.016	50	7	-	-	7	-	7	43
1.016	126	18	-	-	18	-	18	108
1.016	84	17	-	-	17	-	17	67
1.012	25	-	-	-	4	-	4	25
1.012	16	-	-	-	2	-	2	16
1.012	10	-	-	-	1	-	1	10
1.012	51	-	-	-	7	-	7	51
1.012	4.070	-	-	-	581	-	581	4.070
1.012	236	-	-	-	34	-	34	236
1.012	193	-	-	-	39	-	39	193
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
1.012	1.673	-	-	-	239	-	239	1.673
1.020	386	386	-	-	-	-	-	-
1.021	2.156	1.887	-	-	269	-	269	269
1.017	32.343	22.660	-	-	4.043	-	4.043	9.682
1.014	8.638	4.103	-	-	1.080	-	1.080	4.535
1.016	3.388	423	-	-	423	-	423	2.964
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
1.016	545	78	-	-	78	-	78	467
1.016	1.091	218	-	-	218	-	218	873
1.012	419	-	-	-	60	-	60	419
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
1.012	17.826	-	-	-	2.228	-	2.228	17.826
1.012	18.711	-	-	-	3.742	-	3.742	18.711
1.016	606	87	-	-	87	-	87	519
1.012	167	-	-	-	24	-	24	167
1.016	146	21	-	-	21	-	21	125
1.012	498	-	-	-	71	-	71	498
1.012	1.674	-	-	-	239	-	239	1.674
1.016	68	14	-	-	14	-	14	54
1.012	604	-	-	-	121	-	121	604
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-

	2022							
Deflatore	CI	Fa _{CI}	CFP	Fa _{CFP}	Amm _{CI}	Amm _{CFP}	Amm	IMN
1.024	44	44	-	-	-	-	-	0
1.024	29	29	-	-	-	-	-	-
1.024	2	2	-	-	-	-	-	-
1.025	108	108	-	-	-	-	-	0
1.025	15	14	-	-	1	-	1	1
1.025	34	34	-	-	-	-	-	-
1.021	22	20	-	-	2	-	2	2
1.021	21	18	-	-	3	-	3	3
1.021	29	29	-	-	-	-	-	-
1.021	4	3	-	-	1	-	1	1
1.021	174	174	-	-	-	-	-	0
1.018	15	11	-	-	2	-	2	5
1.018	12	8	-	-	2	-	2	4
1.018	29	19	-	-	4	-	4	9
1.018	68	55	-	-	10	-	10	13
1.018	13	10	-	-	2	-	2	4
1.018	625	625	-	-	-	-	-	-
1.020	10	3	-	-	1	-	1	7
1.020	13	4	-	-	2	-	2	9
1.020	180	51	-	-	26	-	26	128
1.020	50	14	-	-	7	-	7	36
1.020	126	36	-	-	18	-	18	90
1.020	85	34	-	-	17	-	17	51
1.016	25	4	-	-	4	-	4	22
1.016	16	2	-	-	2	-	2	14
1.016	10	1	-	-	1	-	1	9
1.016	51	7	-	-	7	-	7	44
1.016	4.087	584	-	-	584	-	584	3.503
1.016	237	34	-	-	34	-	34	203
1.016	194	39	-	-	39	-	39	155
1.009	65	-	-	-	13	-	13	65
1.009	30	-	-	-	4	-	4	30
1.009	10	-	-	-	1	-	1	10
1.009	13	-	-	-	2	-	2	13
1.009	95	-	-	-	14	-	14	95
1.009	749	-	-	-	107	-	107	749
1.009	112	-	-	-	22	-	22	112
1.016	1.680	240	-	-	240	-	240	1.440
1.024	387	387	-	-	-	-	-	-
1.025	2.164	2.164	-	-	-	-	-	-
1.021	32.472	26.810	-	-	4.059	-	4.059	5.662
1.018	8.672	5.204	-	-	1.084	-	1.084	3.469
1.020	3.401	850	-	-	425	-	425	2.551
1.009	5.584	-	-	-	698	-	698	5.584
1.020	547	156	-	-	78	-	78	391
1.020	1.096	438	-	-	219	-	219	657
1.016	421	60	-	-	60	-	60	361
1.009	709	-	-	-	142	-	142	709
1.009	278	-	-	-	40	-	40	278
1.016	17.897	2.237	-	-	2.237	-	2.237	15.660
1.016	18.785	3.757	-	-	3.757	-	3.757	15.028
1.020	608	174	-	-	87	-	87	434
1.016	168	24	-	-	24	-	24	144
1.020	147	42	-	-	21	-	21	105
1.016	500	71	-	-	71	-	71	428
1.016	1.681	240	-	-	240	-	240	1.441
1.020	68	27	-	-	14	-	14	41
1.016	607	121	-	-	121	-	121	485
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-
0.000	-	-	-	-	-	-	-	-

Deflators	CI	F _{AD}	CFP
1,024	44	44	-
1,024	29	29	-
1,024	2	2	-
1,025	108	108	-
1,025	15	15	-
1,025	34	34	-
1,021	22	22	-
1,021	21	21	-
1,021	29	29	-
1,021	4	4	-
1,021	174	174	-
1,018	15	13	-
1,018	12	10	-
1,018	29	23	-
1,018	68	65	-
1,018	13	11	-
1,018	625	625	-
1,020	10	4	-
1,020	13	6	-
1,020	180	77	-
1,020	50	21	-
1,020	126	54	-
1,020	85	51	-
1,016	25	7	-
1,016	16	5	-
1,016	10	3	-
1,016	51	15	-
1,016	4,087	1,168	-
1,016	237	68	-
1,016	194	78	-
1,009	65	13	-
1,009	30	4	-
1,009	10	1	-
1,009	13	2	-
1,009	95	14	-
1,009	749	107	-
1,009	112	22	-
1,016	1,680	480	-
1,024	387	387	-
1,025	2,164	2,164	-
1,021	32,472	30,869	-
1,018	8,672	6,288	-
1,020	3,401	1,275	-
1,009	5,584	698	-
1,020	547	234	-
1,020	1,096	657	-
1,016	421	120	-
1,009	709	142	-
1,009	278	40	-
1,016	17,897	4,474	-
1,016	18,785	7,514	-
1,020	608	261	-
1,016	168	48	-
1,020	147	63	-
1,016	500	143	-
1,016	1,681	480	-
1,020	68	41	-
1,016	607	243	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

-	12.080	-	12.080	45.704
-	12.080	-	12.080	45.704

2023				
Fa _{CFP}	Amm _{CI}	Amm _{CFP}	Amm	IMN
-	-	-	-	0
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	0
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	0	-	0	0
-	-	-	-	0
-	2	-	2	2
-	2	-	2	2
-	4	-	4	5
-	3	-	3	3
-	2	-	2	2
-	-	-	-	-
-	1	-	1	6
-	2	-	2	8
-	26	-	26	103
-	7	-	7	29
-	18	-	18	72
-	17	-	17	34
-	4	-	4	18
-	2	-	2	12
-	1	-	1	7
-	7	-	7	36
-	584	-	584	2.919
-	34	-	34	169
-	39	-	39	116
-	13	-	13	52
-	4	-	4	26
-	1	-	1	9
-	2	-	2	11
-	14	-	14	81
-	107	-	107	642
-	22	-	22	90
-	240	-	240	1.200
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	1.603	-	1.603	1.603
-	1.084	-	1.084	2.385
-	425	-	425	2.126
-	698	-	698	4.886
-	78	-	78	312
-	219	-	219	438
-	60	-	60	300
-	142	-	142	567
-	40	-	40	239
-	2.237	-	2.237	13.423
-	3.757	-	3.757	11.271
-	87	-	87	347
-	24	-	24	120
-	21	-	21	84
-	71	-	71	357
-	240	-	240	1.200
-	14	-	14	27
-	121	-	121	364
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

TOTALE	105.274	71.650	-	-	10.466	-	10.466	33.624
subtotale	105.274	71.650	-	-	10.466	-	10.466	33.624

2022								
2024								
Deflatore	CI	Fa _{CI}	CFP	Fa _{CFP}	Amm _{CI}	Amm _{CFP}	Amm	IMN
1,024	44	44	-	-	-	-	-	0
1,024	29	29	-	-	-	-	-	-
1,024	2	2	-	-	-	-	-	-
1,025	108	108	-	-	-	-	-	0
1,025	15	15	-	-	-	-	-	-
1,025	34	34	-	-	-	-	-	-
1,021	22	22	-	-	-	-	-	-
1,021	21	21	-	-	-	-	-	-
1,021	29	29	-	-	-	-	-	-
1,021	4	4	-	-	-	-	-	-
1,021	174	174	-	-	-	-	-	0
1,018	15	15	-	-	0	-	0	0
1,018	12	11	-	-	1	-	1	1
1,018	29	27	-	-	1	-	1	1
1,018	68	68	-	-	-	-	-	-
1,018	13	13	-	-	-	-	-	-
1,018	625	625	-	-	-	-	-	-
1,020	10	6	-	-	1	-	1	4
1,020	13	8	-	-	2	-	2	6
1,020	180	103	-	-	26	-	26	77
1,020	50	29	-	-	7	-	7	21
1,020	126	72	-	-	18	-	18	54
1,020	85	68	-	-	17	-	17	17
1,016	25	11	-	-	4	-	4	15
1,016	16	7	-	-	2	-	2	9
1,016	10	4	-	-	1	-	1	6
1,016	51	22	-	-	7	-	7	29
1,016	4.087	1.751	-	-	584	-	584	2.335
1,016	237	101	-	-	34	-	34	135
1,016	194	116	-	-	39	-	39	78
1,009	65	26	-	-	13	-	13	39
1,009	30	9	-	-	4	-	4	22
1,009	10	3	-	-	1	-	1	7
1,009	13	4	-	-	2	-	2	9
1,009	95	27	-	-	14	-	14	68
1,009	749	214	-	-	107	-	107	535
1,009	112	45	-	-	22	-	22	67
1,016	1.680	720	-	-	240	-	240	960
1,024	387	387	-	-	-	-	-	-
1,025	2.164	2.164	-	-	-	-	-	-
1,021	32.472	32.472	-	-	-	-	-	-
1,018	8.672	7.372	-	-	1.084	-	1.084	1.301
1,020	3.401	1.701	-	-	425	-	425	1.701
1,009	5.584	1.396	-	-	698	-	698	4.188
1,020	347	312	-	-	78	-	78	234
1,020	1.096	877	-	-	219	-	219	219
1,016	421	180	-	-	60	-	60	240
1,009	709	284	-	-	142	-	142	426
1,009	278	80	-	-	40	-	40	199
1,016	17.897	6.711	-	-	2.237	-	2.237	11.186
1,016	18.785	11.271	-	-	3.757	-	3.757	7.514
1,020	608	347	-	-	87	-	87	261
1,016	168	72	-	-	24	-	24	96
1,020	147	84	-	-	21	-	21	63
1,016	500	214	-	-	71	-	71	286
1,016	1.681	720	-	-	240	-	240	960
1,020	68	55	-	-	14	-	14	14
1,016	607	364	-	-	121	-	121	243
0,000	-	-	-	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTALE	105.274	82.117	-	-	9.347	-	9.347	23.158
subtotale	105.274	82.117	-	-	9.347	-	9.347	23.158

2023								
2025								
Deflatore	CI	Fa _{CI}	CFP	Fa _{CFP}	Amm _{CI}	Amm _{CFP}	Amm	IMN
1,024	44	44	-	-	-	-	-	0
1,024	29	29	-	-	-	-	-	-
1,024	2	2	-	-	-	-	-	-
1,025	108	108	-	-	-	-	-	0
1,025	15	15	-	-	-	-	-	-
1,025	34	34	-	-	-	-	-	-
1,021	22	22	-	-	-	-	-	-
1,021	21	21	-	-	-	-	-	-
1,021	29	29	-	-	-	-	-	-
1,021	4	4	-	-	-	-	-	-
1,021	174	174	-	-	-	-	-	0
1,018	15	15	-	-	-	-	-	-
1,018	12	12	-	-	-	-	-	-
1,018	29	29	-	-	-	-	-	-
1,018	68	68	-	-	-	-	-	-
1,018	13	13	-	-	-	-	-	-
1,018	625	625	-	-	-	-	-	-
1,020	10	7	-	-	1	-	1	3
1,020	13	9	-	-	2	-	2	4
1,020	180	128	-	-	26	-	26	51
1,020	50	36	-	-	7	-	7	14
1,020	126	90	-	-	18	-	18	36
1,020	85	85	-	-	-	-	-	-
1,016	25	15	-	-	4	-	4	11
1,016	16	9	-	-	2	-	2	7
1,016	10	6	-	-	1	-	1	4
1,016	51	29	-	-	7	-	7	29
1,016	4.087	2.335	-	-	584	-	584	1.751
1,016	237	135	-	-	34	-	34	101
1,016	194	155	-	-	39	-	39	39
1,009	65	39	-	-	13	-	13	26
1,009	30	13	-	-	4	-	4	17
1,009	10	4	-	-	1	-	1	6
1,009	13	6	-	-	2	-	2	7
1,009	95	41	-	-	14	-	14	54
1,009	749	321	-	-	107	-	107	428
1,009	112	67	-	-	22	-	22	45
1,016	1.680	960	-	-	240	-	240	720
1,024	387	387	-	-	-	-	-	-
1,025	2.164	2.164	-	-	-	-	-	-
1,021	32.472	32.472	-	-	-	-	-	-
1,018	8.672	8.456	-	-	217	-	217	217
1,020	3.401	2.126	-	-	425	-	425	1.275
1,009	5.584	2.094	-	-	698	-	698	3.490
1,020	347	391	-	-	78	-	78	156
1,020	1.096	1.096	-	-	-	-	-	-
1,016	421	240	-	-	60	-	60	180
1,009	709	426	-	-	142	-	142	284
1,009	278	119	-	-	40	-	40	159
1,016	17.897	8.949	-	-	2.237	-	2.237	8.949
1,016	18.785	15.028	-	-	3.757	-	3.757	3.757
1,020	608	434	-	-	87	-	87	174
1,016	168	96	-	-	24	-	24	72
1,020	147	105	-	-	21	-	21	42
1,016	500	286	-	-	71	-	71	214
1,016	1.681	960	-	-	240	-	240	720
1,020	68	68	-	-	-	-	-	-
1,016	607	485	-	-	121	-	121	121
0,000	-	-	-	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-	-	-	-

● **Dati di input - Immobilizzazioni preconsuntivo/programmato 2021 - Immobilizzazioni previsionali 2022-2023**

↓			↓		↓
Anno dismissioni	Vite Utili c. 15.2 MTR-2	Variazioni vite utili regolatorie (c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2)	Inserire vita utile se si ricade negli c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2	Vite utili c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2	
	7			7	
	5			5	
	7			7	
	8			8	

TOTALE	34.621	-	4.901	-	4.901	34.621
subtotale	34.621	-	4.901	-	4.901	34.621

	2021					
	2023					
Deflatore	CI	CFP	Amm _{CI}	Amm _{CFP}	Amm	IMN
1,004	29.859	-	4.266	-	4.266	29.859
1,004	497	-	99	-	99	497
1,004	138	-	20	-	20	138
1,004	4.127	-	516	-	516	4.127
0,000	-	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-	-

TOTALE	34.621
subtotale	34.621

	2022
Deflatore	CI
1,004	29.859
1,004	497
1,004	138
1,004	4.127
0,000	-
0,000	-

4.901	-	-	4.901	-	4.901	29.720
4.901	-	-	4.901	-	4.901	29.720

2024						
Fa _{Cl}	CFP	Fa _{CFP}	Amm _{Cl}	Amm _{CFP}	Amm	IMN
4.266	-	-	4.266	-	4.266	25.593
99	-	-	99	-	99	398
20	-	-	20	-	20	118
516	-	-	516	-	516	3.612
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

TOTALE	34.621	9.801	-	-	4.901	-	4.901	24.820
subtotale	34.621	9.801	-	-	4.901	-	4.901	24.820

2023								
2025								
Deflatore	Cl	Fa _{Cl}	CFP	Fa _{CFP}	Amm _{Cl}	Amm _{CFP}	Amm	IMN
1,004	29.859	8.531	-	-	4.266	-	4.266	21.328
1,004	497	199	-	-	99	-	99	298
1,004	138	39	-	-	20	-	20	98
1,004	4.127	1.032	-	-	516	-	516	3.096
0,000	-	-	-	-	-	-	-	-
0,000	-	-	-	-	-	-	-	-

● **Dati di input - immobilizzazioni in corso 2020**

2020			
IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	LIC al 31/12/2020 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2016)	Valore da fonte contabile	S_{lic,a}
IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%
IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		
IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%
0	LIC al 31/12/2020 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2016)	Valore da fonte contabile	S_{lic,a}
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%
0	LIC al 31/12/2020 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2016)	Valore da fonte contabile	S_{lic,a}
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%
COMUNE DI CILAVEGNA	LIC al 31/12/2020 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2016)	Valore da fonte contabile	S_{lic,a}
COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%
COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		
COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%

● Dati di input - Immobilizzazioni in corso preconsuntivo 2021 - Immobilizzazioni in corso previsionali 2022-2023

2021				2022				2023			
IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	LIC al 31/12/2021 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2017)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%	IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,80%	IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,80%
IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021			IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019			IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%	IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		2,60%	IMPRESA SANGALLI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		2,60%
0	LIC al 31/12/2021 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2017)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}	0	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}	0	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%	0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,80%	0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021			0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019			0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%	0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		2,60%	0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		2,60%
0	LIC al 31/12/2021 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2017)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}	0	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}	0	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%	0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,80%	0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,80%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021			0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019			0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%	0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		2,60%	0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		2,60%
COMUNE DI CILAVEGNA	LIC al 31/12/2021 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2017)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}	COMUNE DI CILAVEGNA	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}	COMUNE DI CILAVEGNA	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%	COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,80%	COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,80%
COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021			COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019			COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%	COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		2,60%	COMUNE DI CILAVEGNA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		2,60%

- **Dati di input: COSTI PREVISIONALI DI GESTIONE, DETRAZIONI e CONGUAGLI - ANNI 2022-2023-2024-2025**

[illegible]

- Iva indetraibile di cui al comma 7.1 del MTR-2

	2022	2023	2024	2025
Iva indetraibile - PARTE VARIABILE	42.198	42.198	42.198	42.198
Iva indetraibile - PARTE FISSA	14.389	13.948	13.665	13.442
Totale Iva indetraibile	56.587	56.146	55.863	55.640

- **Detrazioni da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 (MIUR/Evasione/Agevolazioni/Riduzioni)**

	2022	2023	2024	2025
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - PARTE VARIABLE	3.177	3.177	3.177	3.177
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - PARTE FSSA				
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - TOTALE	3.177	3.177	3.177	3.177

- **Costi per attività esterne al ciclo integrato dei RU di cui al comma 6.4 del MTR-2**

Attività esterne ciclo integrato RU	2022					2023					2024					2025				
	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA
Costi per attività esterne al ciclo integrato dei RU di cui al comma 6.4 del MTR-2				-					-					-					-	

● Rimodulazione delle entrate tariffarie con distribuzione del delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$) o istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2

2022						2023					2024					2025							
SUPERAMENTO DEL LIMITE?					NO	SUPERAMENTO DEL LIMITE?					NO	SUPERAMENTO DEL LIMITE?					NO	SUPERAMENTO DEL LIMITE?					NO
istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2						istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2						istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2						istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2					
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)					-	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)					-	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)					-	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)					-
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE VARIABILE					-	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE VARIABILE					-	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE VARIABILE					-	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE VARIABILE					-
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE FISSA					-	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE FISSA					-	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE FISSA					-	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE FISSA					-
2022					2023					2024					2025								
IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA				
distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE VARIABILE				-				-					-					-					
distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE FISSA				-				-					-					-					
Distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) di cui al comma 4.6 MTR-2 - TOTALE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE				-	COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE				-	COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE				-	COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE				-				

- **Recupero negli anni successivi delta ($\Sigma T_a - \Sigma T_{max}$) c. 4.5 MTR-2**

[illegible]

Foglio di calcolo: CK - Costi d'uso del capitale

		2022			
Costi d'uso del capitale		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Ammortamento	AMM _a	14.551	-	-	-
Accantonamenti	ACC _a	-	-	-	39.360
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		-	-	-	-
- di cui per crediti		-	-	-	39.360
- 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	R _a	7.227	-	-	-
Remunerazione immobilizzazioni in corso	R _{LIC,a}	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale proprietari diversi dal gestore (c. 13.11 MTR2)	CK _{Lprop,a}	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale	CK _a	21.778	-	-	39.360

Calcolo componenti CK Cespiti del gestore

		2022			
		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Immobilizzazioni nette	IMN _a	60.255	-	-	-
	IMN _{ante2018}	9.173	-	-	-
	IMN _{dal2018}	51.082	-	-	-
Capitale circolante netto	CCN _a	46.356	-	-	-
Poste rettificative	PR _a	-	-	-	-
CAPITALE INVESTITO NETTO	CIN _a	106.611	-	-	-

		2022			
		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Ricavi _{A1, a-2}		446.003	-	-	-
Costi _{B6,B7}		387.849	-	-	-
CCN		46.356	-	-	-

Wacc	6,3%
time lag investimenti realizzati post 2017	1,0%

Calcolo CK proprietari diversi dal gestore

		2022			
Cespiti proprietari diversi - Leasing		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-
Cka proprietari diversi dal gestore/leasing da inserire in PEF		-	-	-	-

		2022			
Canone/Mutuo/Leasing		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

		2022			
CK _a		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

		2022			
AMM _a		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

		2022			
R _a		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

		2022			
IMN _{ante2018}		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

		2022			
IMN _{dal2018}		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2		-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3		-	-	-	-
Leasing		-	-	-	-

- Foglio di calcolo: CK - Costi d'uso del capitale

Costi d'uso del capitale		2023				2024				2025			
		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	COMUNE DI CILAVEGNA
Ammortamento	AMM ₀	16.981	-	-	-	15.367	-	-	-	14.248	-	-	-
Accantonamenti	ACC ₀	-	-	-	39.360	-	-	-	39.360	-	-	-	39.360
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti		-	-	-	39.360	-	-	-	39.360	-	-	-	39.360
- 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	R ₀	8.744	-	-	-	7.532	-	-	-	6.421	-	-	-
Remunerazione immobilizzazioni in corso	R _{U,C,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale proprietari diversi dal gestore (c. 13.1.1 MTR2)	CK _{prop,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale	CK₀	25.725	-	-	39.360	22.898	-	-	39.360	20.668	-	-	39.360

- **Calcolo componenti CK - Cespiti del gestore**

		2023				2024				2025			
		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	COMUNE DI CILAEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	COMUNE DI CILAEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	COMUNE DI CILAEGNA
Immobilizzazioni nette	IMN _a	80.325	-	-	-	63.344	-	-	-	47.977	-	-	-
	IMNante2018	4.002	-	-	-	1.303	-	-	-	217	-	-	-
	IMNda2018	76.323	-	-	-	62.042	-	-	-	47.761	-	-	-
Capitale circolante netto	CCN _a	46.356	-	-	-	46.356	-	-	-	-	-	-	-
Poste rettificative	PR _a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPITALE INVESTITO NETTO		CIN_a	126.681	-	-	109.700	-	-	-	94.334	-	-	-

	2023				2024				2025			
	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	COMUNE DI CILAEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	COMUNE DI CILAEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	COMUNE DI CILAEGNA
Ricavi 1, 2	446.449	-	-	-	446.449	-	-	-	446.449	-	-	-
Costi 1, 2	388.236	-	-	-	388.236	-	-	-	388.236	-	-	-
CCN	46.356	-	-	-	46.356	-	-	-	46.356	-	-	-

Wacc	6,3%
time lag investimenti realizzati post 2017	1,0%

- Calcolo CK proprietari diversi dal gestore

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

$$\sum T_n = \sum TV_n + \sum TF_n$$

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo VARIABILE																				
	2022					2023					2024					2025				
	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C.	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA
CRT ₀	41.003	-	-	41.003	-	41.003	-	-	41.003	-	41.003	-	-	41.003	-	41.003	-	-	41.003	-
CTS ₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CTR ₀	210.093	-	-	210.093	-	210.093	-	-	210.093	-	210.093	-	-	210.093	-	210.093	-	-	210.093	-
CRD ₀	190.803	-	-	190.803	-	190.803	-	-	190.803	-	190.803	-	-	190.803	-	190.803	-	-	190.803	-
CO _{exp,116,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CQ _{exp,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COL _{exp,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
AR ₀	24.475	-	-	24.475	-	24.475	-	-	24.475	-	24.475	-	-	24.475	-	24.475	-	-	24.475	-
b(AR ₀)	14.685	-	-	14.685	-	14.685	-	-	14.685	-	14.685	-	-	14.685	-	14.685	-	-	14.685	-
b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
ω ₀	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
b(1+ω ₀)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
AR _{0,0}	7.930	-	-	7.930	-	7.930	-	-	7.930	-	7.930	-	-	7.930	-	7.930	-	-	7.930	-
b(1+ω ₀)AR _{0,0}	5.234	-	-	5.234	-	5.234	-	-	5.234	-	5.234	-	-	5.234	-	5.234	-	-	5.234	-
Quota residua relativa a RCND _{TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scostamento CO _{exp,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scostamento CO _{V_{exp,TV,0}}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero COL _{exp,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{exp,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{exp,116,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RC _{tot,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	42.198	-	-	-	-	42.198	-	-	-	-	-	42.198	-	-	-	42.198
Recupero dello (ΣT ₀ -ΣT _{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TV ₀ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/Rif	421.981	-	-	421.981	42.198	421.981	-	-	421.981	42.198	421.981	-	-	421.981	42.198	421.981	-	-	421.981	42.198

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo FISSO																						
	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	2022				2023				COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO &	2024				COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO &	2025				COMUNE DI CILAVEGNA
		0	0	totale Gestori		0	0	totale Gestori				0	0	totale Gestori				0	0	totale Gestori		
CSL ₀		29.918	-	-	29.918	24.289	29.918	-	-	29.918	24.289	29.918	-	-	29.918	24.289	29.918	-	-	29.918	24.289	
	CARC ₀	759	-	-	759	29.076	759	-	-	759	29.076	759	-	-	759	29.076	759	-	-	759	29.076	
	CGG ₀	54.831	-	-	54.831	5.974	54.831	-	-	54.831	5.974	54.831	-	-	54.831	5.974	54.831	-	-	54.831	5.974	
	CDD ₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CO _{AL,0}	134	-	-	134	-	134	-	-	134	-	134	-	-	134	-	134	-	-	134	-	
CC ₀		55.724	-	-	55.724	35.049	55.724	-	-	55.724	35.049	55.724	-	-	55.724	35.049	55.724	-	-	55.724	35.049	
	Am _{0,0}	14.551	-	-	14.551	16.981	16.981	-	-	16.981	15.367	15.367	-	-	15.367	14.248	14.248	-	-	14.248	-	
	ACC ₀	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	R ₀	7.227	-	-	7.227	-	8.744	-	-	8.744	-	7.532	-	-	7.532	-	6.421	-	-	6.421	-	
	R _{UC,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CR _{prop,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CK ₀		21.778	-	-	21.778	39.360	25.725	-	-	25.725	39.360	22.898	-	-	22.898	39.360	20.668	-	-	20.668	39.360	
CO _{exp,116,TF,0}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CO _{exp,TF,0}		-	-	-	-	3.800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
COL _{sup,TF,0}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
</																						

	2022					2023					2024					2025				
	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA
T ₀ =TV ₀ +TF ₀ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	529.402	-	-	529.402	159.085	533.349	-	-	533.349	154.843	530.522	-	-	530.522	154.561	528.292	-	-	528.292	154.338
					688.486					688.192					685.083					682.630

$$\frac{\Sigma T_n}{\Sigma T_{n-1}} \leq 1+p_0$$

	2022	2023	2024	2025
TP _{0,0}	1,70%	1,70%	1,70%	1,70%
X _{0,0}	0,11%	0,10%	0,10%	0,10%
GR _{0,0}	1,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PIG _{0,0}	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C ₁₁₆₀	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
p ₀	2,39%	1,80%	1,80%	1,80%

	2022	2023	2024	2025
T ₀	688.486	688.192	685.083	682.630
TV _{0,0}	416.190	464.179	464.179	464.179
TF _{0,0}	255.545	224.307	224.013	220.903
T _{0,0}	671.736	688.486	688.192	685.083
T ₀ / T _{0,0}	1,025	1,000	0,995	0,994
SUPERAMENTO DEL LIMITE?	NO	NO	NO	NO

$$\sum T_n = \sum TV_n + \sum TF_n$$

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo VARIABILE																				
	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA
CRT ₀	41.003	-	-	41.003	-	41.003	-	-	41.003	-	41.003	-	-	41.003	-	41.003	-	-	41.003	-
CTS ₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CTR ₀	210.093	-	-	210.093	-	210.093	-	-	210.093	-	210.093	-	-	210.093	-	210.093	-	-	210.093	-
CRD ₀	190.803	-	-	190.803	-	190.803	-	-	190.803	-	190.803	-	-	190.803	-	190.803	-	-	190.803	-
CO _{exp,116,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{exp,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{exp,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
AR ₀	24.475	-	-	24.475	-	24.475	-	-	24.475	-	24.475	-	-	24.475	-	24.475	-	-	24.475	-
b(AR ₀)	14.685	-	-	14.685	-	14.685	-	-	14.685	-	14.685	-	-	14.685	-	14.685	-	-	14.685	-
b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
ω ₀	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
b(1+ω ₀)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
AR _{0C,0}	7.930	-	-	7.930	-	7.930	-	-	7.930	-	7.930	-	-	7.930	-	7.930	-	-	7.930	-
b(1+ω ₀)AR _{0C,0}	5.234	-	-	5.234	-	5.234	-	-	5.234	-	5.234	-	-	5.234	-	5.234	-	-	5.234	-
Quota residua relativa a RCND _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota residua relativa alle componenti RCU ₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scostamento CO _{Sexp,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scostamento CO _{Vexp,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero CO _{Lexp,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{exp,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{exp,116,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RC _{TOT,TV,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	42.198	-	-	-	42.198	-	-	-	-	-	42.198	-	-	-	-	42.198
Recupero dello (ΣTo-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TVa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	421.981	-	-	421.981	42.198	421.981	-	-	421.981	42.198	421.981	-	-	421.981	42.198	421.981	-	-	421.981	42.198

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo FISSO																				
	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	2022				IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	2023				IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	2024				IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	2025			
		0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA	0	0	totale Gestori	COMUNE DI CILAVEGNA			
CSL ₀	29.918	-	-	29.918	24.289	29.918	-	-	29.918	24.289	29.918	-	-	29.918	24.289	29.918	-	-	29.918	24.289
CARC ₀	759	-	-	759	29.076	759	-	-	759	29.076	759	-	-	759	29.076	759	-	-	759	29.076
CGG ₀	54.831	-	-	54.831	5.974	54.831	-	-	54.831	5.974	54.831	-	-	54.831	5.974	54.831	-	-	54.831	5.974
CDD ₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{AL,0}	134	-	-	134	-	134	-	-	134	-	134	-	-	134	-	134	-	-	134	-
CC ₀	55.724	-	-	55.724	35.049	55.724	-	-	55.724	35.049	55.724	-	-	55.724	35.049	55.724	-	-	55.724	35.049
Amr ₀	14.551	-	-	14.551	-	16.981	-	-	16.981	-	15.367	-	-	15.367	-	14.248	-	-	14.248	-
ACC ₀	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360	-	-	-	-	39.360
- 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R ₀	7.227	-	-	7.227	-	8.744	-	-	8.744	-	7.532	-	-	7.532	-	6.421	-	-	6.421	-
R _{UC,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CK _{prop,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CK ₀	21.778	-	-	21.778	39.360	25.725	-	-	25.725	39.360	22.898	-	-	22.898	39.360	20.668	-	-	20.668	39.360
CO _{exp,116,TF,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{exp,TF,0}	-	-	-	-	3.800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{exp,TF,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota residua relativa alle componenti RCU ₀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scostamento CO _{Vexp,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero CO _{exp,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{exp,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{exp,116,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RC _{tot,TF,0}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	14.389	-	-	-	-	13.948	-	-	-	-	13.665	-	-	-	-	13.442
Recupero dello (ΣTo-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	107.420	-	-	107.420	116.887	111.367	-	-	111.367	112.645	108.541	-	-	108.541	112.363	106.311	-	-	106.311	112.140

	2022				COMUNE DI CILAVEGNA	2023				COMUNE DI CILAVEGNA	2024				COMUNE DI CILAVEGNA	2025				COMUNE DI CILAVEGNA
	IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori		IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. Srl	0	0	totale Gestori	
T ₀ =TV ₀ +TF ₀ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	529.402	-	-	529.402	159.085	533.349	-	-	533.349	154.843	530.522	-	-	530.522	154.561	528.292	-	-	528.292	154.338
					688.486					688.192					685.083				682.630	

$$\frac{\Sigma T_n}{\Sigma T_{n-1}} \leq 1+p_b$$

	2022	2023	2024	2025
rp ₀	1,70%	1,70%	1,70%	1,70%
X ₀	0,11%	0,10%	0,10%	0,10%
Q ₀	1,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PG ₀	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C _{1max}	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
p _b	2,59%	1,60%	1,60%	1,60%

	2022	2023	2024	2025
T ₀	688.486	688.192	685.083	682.630
TV ₀₋₁	416.190	464.179	464.179	464.179
TF ₀₋₁	255.545	224.307	224.013	220.903
T ₀₋₁	671.736	688.486	688.192	685.083

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: COMUNE DI CILAVEGNA			Ambito tariffario: COMUNE DI CILAVEGNA			Ambito tariffario: COMUNE DI CILAVEGNA			Ambito tariffario: COMUNE DI CILAVEGNA		
	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 CRT	41.003	-	41.003	41.003	-	41.003	41.003	-	41.003	41.003	-	41.003
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	210.093	-	210.093	210.093	-	210.093	210.093	-	210.093	210.093	-	210.093
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	190.803	-	190.803	190.803	-	190.803	190.803	-	190.803	190.803	-	190.803
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{EXP}_{11&1V}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ^{EXP}_{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI^{EXP}_{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	24.475	-	24.475	24.475	-	24.475	24.475	-	24.475	24.475	-	24.475
Fattore di Sharing b	1	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	14.685	-	14.685	14.685	-	14.685	14.685	-	14.685	14.685	-	14.685
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	7.930	-	7.930	7.930	-	7.930	7.930	-	7.930	7.930	-	7.930
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR_{sc}	5.234	-	5.234	5.234	-	5.234	5.234	-	5.234	5.234	-	5.234
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtot_{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE		42.198	42.198		42.198	42.198		42.198	42.198		42.198	42.198
Recupero delta ($\sum T_a - \sum I_{max}$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE												
$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	421.981	42.198	464.179	421.981	42.198	464.179	421.981	42.198	464.179	421.981	42.198	464.179
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	29.918	24.289	54.207	29.918	24.289	54.207	29.918	24.289	54.207	29.918	24.289	54.207
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	759	29.076	29.834	759	29.076	29.834	759	29.076	29.834	759	29.076	29.834
Costi generali di gestione CGG	54.831	5.974	60.805	54.831	5.974	60.805	54.831	5.974	60.805	54.831	5.974	60.805
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{Alt}	134	-	134	134	-	134	134	-	134	134	-	134
Costi comuni CC	55.724	35.049	90.773	55.724	35.049	90.773	55.724	35.049	90.773	55.724	35.049	90.773
Ammortamenti Amm	14.551	-	14.551	16.981	-	16.981	15.367	-	15.367	14.248	-	14.248
Accantonamenti Acc	-	39.360	39.360	-	39.360	39.360	-	39.360	39.360	-	39.360	39.360
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	39.360	39.360	-	39.360	39.360	-	39.360	39.360	-	39.360	39.360
- 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	7.227	-	7.227	8.744	-	8.744	7.532	-	7.532	6.421	-	6.421
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{UC}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	21.778	39.360	61.138	25.725	39.360	65.085	22.898	39.360	62.258	20.668	39.360	60.028
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{EXP}_{11&1TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ^{EXP}_{TF}	-	3.800	3.800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI^{EXP}_{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA		14.389	14.389		13.948	13.948		13.665	13.665		13.442	13.442
Recupero delta ($\sum T_a - \sum I_{max}$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA												
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	107.420	116.887	224.307	111.367	112.645	224.013	108.541	112.363	220.903	106.311	112.140	218.450
$\sum Ta = \sum TV_a + \sum TF_a$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	529.402	159.085	688.486	533.349	154.843	688.192	530.522	154.561	685.083	528.292	154.338	682.630
$\sum Ta = \sum TV_a + \sum TF_a$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	529.402	159.085	688.486	533.349	154.843	688.192	530.522	154.561	685.083	528.292	154.338	682.630
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata - %			68%			68%			68%			68%
$q_{0,2} \cdot t_{on}$			2.412,49			2.412,49			2.412,49			2.412,49
costo unitario effettivo - CUEff €cent/kg			27,46			27,84			28,54			28,53
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			25,53			25,53			25,53			25,53
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata Y₁			0,00			0,00			0,00			0,00
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo Y₂			0,00			0,00			0,00			0,00
Totale Y			0,00			0,00			0,00			0,00
Coefficiente di gradualità (1+ Y)			1,00			1,00			1,00			1,00
Verifica del limite di crescita												
$\rho^{PI}_{0,2}$			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X₀			0,11%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₀			1,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			2,59%			1,60%			1,60%			1,60%
(1+ρ)			1,0259			1,0160			1,0160			1,0160
$\sum I_{0,2}$			688.486			688.192			685.083			682.630
$\sum TV_{0,1}$			416.190			464.179			464.179			464.179
$\sum TF_{0,1}$			255.545			224.307			224.013			220.903
$\sum I_{0,1}$			671.736			688.486			688.192			685.083
$\sum I_{0,1} / \sum I_{0,1}$			1,0249			0,9996			0,9955			0,9964
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			688.486			688.192			685.083			682.630
delta ($\sum T_0 - \sum T_{max}$)			-			-			-			-
IVA dopo distribuzione delta ($\sum T_0 - \sum T_{max}$)	421.981	42.198	464.179	421.981	42.198	464.179	421.981	42.198	464.179	421.981	42.198	464.179

[illegible]

● Parametri MTR-2

	2021	2022	2023	2024
Inflazione	0,10%	0,20%	0,00%	0,00%
	2022	2023	2024	2025
rpi _G	1,70%	1,70%	1,70%	1,70%

TABELLA VITE UTILI REGOLATORIE

ID IMM	Categoria immobilizzazione	ID CESPITI	ID Imm_cespiti	Categorie di cespiti specifici	Vita Utile Regolatorie MTR-2
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	1.1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	8
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2	1.2	Cassonetti, Campane e Cassoni	8
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3	1.3	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)	5
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	4	1.4	Impianti di pretrattamento	12
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	5	1.5	Altri impianti	10
2	Trattamento Meccanico Biologico	6	2.6	Unità trattamento meccanico (separatori, compattatori,	15
2	Trattamento Meccanico Biologico	7	2.7	Unità trattamento biologico (bioessiccazione, biostabilizzazione,	20
2	Trattamento Meccanico Biologico	8	2.8	Impianti raccolta e trattamento biogas	25
2	Trattamento Meccanico Biologico	9	2.9	Altri impianti (pesatura, riduzione odori, lavaggio, aspirazione esalazioni,	15
3	Discariche	4	3.4	Impianti di pretrattamento	
3	Discariche	11	3.11	Opere di impermeabilizzazione del fondo e delle pareti e di difesa idraulica	
3	Discariche	12	3.12	Impianti di raccolta e trattamento percolato	
3	Discariche	8	3.8	Impianti raccolta e trattamento biogas	
3	Discariche	14	3.14	Pozzi monitoraggio falda	
3	Discariche	15	3.15	Impianti di cogenerazione	20
3	Discariche	16	3.16	Macchine operatrici (pale meccaniche, compattatori, ecc.)	15
3	Discariche	9	3.9	Altri impianti (pesatura, riduzione odori, lavaggio, aspirazione esalazioni,	15
4	Inceneritori	4	4.4	Impianti di pretrattamento	12
4	Inceneritori	19	4.19	Unità di incenerimento a griglia mobile (combustore, caldaia, trattamento	25
4	Inceneritori	20	4.20	Unità di incenerimento a letto fluido (combustore, caldaia, trattamento	15
4	Inceneritori	21	4.21	Turbina/alimentatore	25
4	Inceneritori	22	4.22	Altri impianti (pesatura, riduzione odori, misura, ecc.)	15
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	23	5.23	Unità di pretrattamento	12
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	24	5.24	Unità di compostaggio	20
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	25	5.25	Unità digestione anaerobica	20
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	26	5.26	impianto di raccolta e trattamento biogas	25
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	27	5.27	impianto di raccolta e trattamento percolato	25
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	28	5.28	Altri impianti (pesatura, riduzione odori, misura ecc.)	15
6	Cespiti comuni	29	6.29	Terreni	-
6	Cespiti comuni	30	6.30	Fabbricati	40
6	Cespiti comuni	31	6.31	Sistemi informativi	5
6	Cespiti comuni	32	6.32	immobilizzazioni immateriali	7
6	Cespiti comuni	33	6.33	Altre immobilizzazioni materiali	7
6	Cespiti comuni	34	6.34	Telecontrollo	8
6	Cespiti comuni	35	6.35	Automezzi e Autoveicoli	5

Legata alla capacità residua e alle migliori stime disponibili in ordine all'esaurimento della discarica come definita dall'ETC, con procedura partecipata dal gestore

	Categoria immobilizzazione
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
2	Trattamento Meccanico Biologico
3	Discariche
4	Inceneritori
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti
6	Cespiti comuni

TABELLA DEFLATORI

Deflatore investimenti	0,4%	0,7%	0,5%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%
------------------------	------	------	------	------	------	------	------

ANNO	Deflatore per anno 2018	Deflatore per anno 2019	Deflatore per anno 2020	Deflatore per anno 2021	Deflatore per anno 2022	Deflatore per anno 2023	Deflatore per anno 2024	Deflatore per anno 2025
1977	7,257	7,286	7,337	7,373	7,403	7,403	7,403	7,403
1978	6,408	6,434	6,479	6,511	6,537	6,537	6,537	6,537
1979	5,572	5,594	5,633	5,662	5,684	5,684	5,684	5,684
1980	4,497	4,515	4,547	4,569	4,588	4,588	4,588	4,588
1981	3,678	3,693	3,719	3,737	3,752	3,752	3,752	3,752
1982	3,196	3,209	3,232	3,248	3,261	3,261	3,261	3,261
1983	2,865	2,877	2,897	2,911	2,923	2,923	2,923	2,923
1984	2,624	2,635	2,653	2,667	2,677	2,677	2,677	2,677
1985	2,407	2,417	2,434	2,446	2,455	2,455	2,455	2,455
1986	2,318	2,327	2,343	2,355	2,364	2,364	2,364	2,364
1987	2,221	2,230	2,246	2,257	2,266	2,266	2,266	2,266
1988	2,104	2,113	2,127	2,138	2,147	2,147	2,147	2,147
1989	1,996	2,003	2,018	2,028	2,036	2,036	2,036	2,036
1990	1,872	1,879	1,892	1,902	1,909	1,909	1,909	1,909
1991	1,769	1,776	1,788	1,797	1,805	1,805	1,805	1,805
1992	1,701	1,708	1,720	1,728	1,735	1,735	1,735	1,735
1993	1,638	1,644	1,656	1,664	1,671	1,671	1,671	1,671
1994	1,584	1,590	1,601	1,609	1,616	1,616	1,616	1,616
1995	1,523	1,529	1,540	1,548	1,554	1,554	1,554	1,554
1996	1,480	1,486	1,497	1,504	1,510	1,510	1,510	1,510
1997	1,441	1,447	1,457	1,464	1,470	1,470	1,470	1,470
1998	1,414	1,420	1,430	1,437	1,443	1,443	1,443	1,443
1999	1,398	1,404	1,413	1,421	1,426	1,426	1,426	1,426
2000	1,358	1,364	1,373	1,380	1,386	1,386	1,386	1,386
2001	1,331	1,336	1,346	1,352	1,358	1,358	1,358	1,358
2002	1,293	1,299	1,308	1,314	1,319	1,319	1,319	1,319
2003	1,273	1,278	1,287	1,294	1,299	1,299	1,299	1,299
2004	1,240	1,245	1,253	1,260	1,265	1,265	1,265	1,265
2005	1,204	1,209	1,217	1,223	1,228	1,228	1,228	1,228
2006	1,171	1,176	1,184	1,190	1,195	1,195	1,195	1,195
2007	1,139	1,144	1,152	1,157	1,162	1,162	1,162	1,162
2008	1,103	1,108	1,116	1,121	1,126	1,126	1,126	1,126
2009	1,095	1,100	1,107	1,113	1,117	1,117	1,117	1,117
2010	1,095	1,100	1,107	1,113	1,117	1,117	1,117	1,117
2011	1,079	1,083	1,091	1,096	1,101	1,101	1,101	1,101
2012	1,043	1,048	1,055	1,060	1,064	1,064	1,064	1,064
2013	1,016	1,020	1,027	1,032	1,037	1,037	1,037	1,037
2014	1,004	1,008	1,015	1,020	1,024	1,024	1,024	1,024
2015	1,005	1,009	1,016	1,021	1,025	1,025	1,025	1,025
2016	1,001	1,005	1,012	1,017	1,021	1,021	1,021	1,021
2017	0,998	1,002	1,009	1,014	1,018	1,018	1,018	1,018
2018	1,000	1,004	1,011	1,016	1,020	1,020	1,020	1,020
2019		1,000	1,007	1,012	1,016	1,016	1,016	1,016
2020			1,000	1,005	1,009	1,009	1,009	1,009
2021				1,000	1,004	1,004	1,004	1,004
2022					1,000	1,000	1,000	1,000
2023						1	1,000	1,000
2024							1	1,000
2025								1