



Deliberazione del Consiglio Comunale

Deliberazione n. 70 del 28/12/2022

OGGETTO: TASSA SUI RIFIUTI "TARI" - PIANO FINANZIARIO 2023, APPROVAZIONE TARIFFE E RIDUZIONI 2023

L'anno duemilaventidue il giorno ventotto del mese di dicembre alle ore 09:40 in Castagneto Carducci, nell'aula consiliare, in seguito ad avviso datato prot. **21.617**, consegnato nei tempi e nei modi prescritti dalla Legge e relativo Regolamento, si è riunito il Consiglio Comunale, in sessione **ORDINARIA** ed in seduta pubblica di prima convocazione.

Alla discussione del presente argomento, risultano:

SCARPELLINI SANDRA	SINDACO	Presente
DI PASQUALE VALERIO	VICE SINDACO	Presente
CALLAIOLI JESSICA	CONSIGLIERE	Presente
PACELLA HILARY	CONSIGLIERE	Presente
QUERCI GIANCARLO	CONSIGLIERE	Assente
IACOPONI MICHELE	CONSIGLIERE	Presente
SIMONETTI ANGELA	CONSIGLIERE	Presente
SARRI MARCO	CONSIGLIERE	Presente
DIGAETANO SIMONE	CONSIGLIERE	Assente
MENICAGLI SILVIA	CONSIGLIERE	Assente
VITI EMILIANO	CONSIGLIERE	Presente
GRAGNOLI BENITO	CONSIGLIERE	Presente
SCATENI ARRIGO	CONSIGLIERE	Presente

Presenti N. 10

Assenti N. 3

Assume la Presidenza **SCARPELLINI SANDRA**.

Partecipa il Segretario Generale **DI PIETRO DANIELA**.

Risultano **presenti** gli Assessori extraconsiliari Pullini Cristiano, Bellucci Valeria, Mottola Catia

Risultano **assenti** gli Assessori extraconsiliari

Il Presidente, riconosciuto legale il numero dei presenti ai sensi di legge, dichiara aperta la discussione sull'oggetto posto all'ordine del giorno.

La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile.



OGGETTO:

TASSA SUI RIFIUTI "TARI" - PIANO FINANZIARIO 2023, APPROVAZIONE TARIFFE E RIDUZIONI 2023.

IL CONSIGLIO COMUNALE

RICHIAMATA la deliberazione di Consiglio Comunale n. 47 del 28/07/2022, con la quale è stato preso atto del Piano Economico Finanziario del servizio rifiuti per l'anno 2023 ai fini della TARI 2023;

VISTO il comma 683 dell'art. 1 della L. 147/2013 secondo cui *"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 l'art. 1 comma 527 della L. 205/2017 che ha attribuito all'Autorità nazionale di regolazione dei servizi pubblici, ridenominandola ARERA, anche le competenze regolatorie in materia di servizio integrato di gestione rifiuti urbani, tra cui al punto h) anche *l'approvazione delle tariffe definite, ai sensi della legislazione vigente, dall'ente di governo dell'ambito territoriale ottimale*;

VISTO il nuovo Metodo Tariffario Rifiuti ("MTR-2") approvato con la Delibera n. 363 del 03.08.2021 dell'Autorità di Regolazione per l'Energia, Reti e Ambiente (ARERA), che reca le disposizioni aventi ad oggetto la determinazione del piano economico-finanziario per l'erogazione del servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani;

ACCLARATO che nell'ambito Toscana Sud le funzioni nel procedimento di approvazione del PEF attribuite all'Ente Territorialmente Competente dalla Delibera ARERA n. 363/21 sono di competenza dell'Autorità d'Ambito, come sancito dall'art. 3.1 del suo vigente Statuto, novellato per effetto della Delibera dell'Assemblea n.9/2020 secondo cui *"L'Autorità esercita altresì le funzioni di Ente Territorialmente Competente ai sensi della regolamentazione ARERA, ad eccezione delle funzioni attinenti alla determinazione, accertamento e riscossione del tributo comunale TARI, che restano nella esclusiva competenza delle Amministrazioni Comunali"*;

DATO ATTO che il COMUNE ha trasmesso all'Autorità d'Ambito la versione definitiva dei dati di propria competenza relativi all'esercizio 2023, accompagnati da dichiarazione di veridicità sottoscritta dal Legale Rappresentate;

VISTO il prospetto Allegato 1 alla presente Delibera "PEF 2023 – Dati riferiti al corrispettivo Comunale di Sei Toscana";

VISTO il prospetto allegato 2 alla presente Delibera "PEF 2023 - Dati di diretta competenza comunale" così come trasmessi dall'amministrazione comunale e validati dall'Autorità;

VISTO il prospetto Allegato 3 alla presente delibera "PEF Comunale 2023 (ante detrazioni)";

VISTO il prospetto allegato 4 alla presente delibera "PEF 2023 - Detrazioni" ;

VISTO il prospetto Allegato 5 alla presente delibera "PEF 2023 ARERA", redatto secondo il modello "Appendice 1" approvato da ARERA con la Determinazione 2/DRIF/21, che espone le voci del Piano economico-finanziario del servizio rifiuti per l'anno 2023;



RILEVATO che dal prospetto Allegato 5 del Piano Economico-Finanziario per l'esercizio 2023, come messo a disposizione dell'Autorità di Ambito,

- il valore complessivo dei costi ("Entrate tariffarie") del PEF comunale 2023 è pari all'importo risultante alla riga (68), così composto:
 - o componenti di parte variabile per l'importo indicato alla riga (66);
 - o componenti di parte Fissa per l'importo indicato alla riga (67);
- il valore delle detrazioni ("Detrazioni") del PEF comunale 2023 è pari alla somma degli importi della componente variabile di cui alla riga (69) della componente fissa di cui alla riga (70)
- il finale del PEF 2023 post detrazioni ("PEF 2023 post detrazioni") è pari all'importo risultante dalla riga (73), così composto:
 - o componenti di parte variabile per l'importo indicato alla riga (71);
 - o componenti di parte Fissa per l'importo indicato alla riga (72);

VISTO il prospetto Allegato 6 alla presente delibera "PEF ARERA 2022-2025", redatto secondo il modello "Appendice 1" approvato con la Determinazione 2/DRIF/21 di ARERA, che espone le voci del Piano economico-finanziario del servizio rifiuti per il periodo 2022-25 di cui i dati del biennio 2024-25 sono provvisori e saranno sottoposti ad aggiornamento biennale su dati di consuntivo 2022 e preconsuntivo 2023;

VISTO il vigente Regolamento per la disciplina della Tassa sui rifiuti approvato con delibera consiliare n. 30/2014, modificato con delibera consiliare n. 25/2015 e con delibera consiliare n. 25/2021;

CONSIDERATO il D.P.R. 27 aprile 1999 n. 158, con il quale è stato approvato il metodo normalizzato per la definizione delle componenti di costo da coprirsi con le entrate tariffarie e per la determinazione della tariffa di riferimento relativa alla gestione dei rifiuti urbani;

CONSIDERATO il Decreto Presidenziale n. 174 del 20/12/2019 con il quale viene determinata la misura del tributo provinciale per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione e igiene ambientale (TEFA) dall'anno 2020 con aliquota del 5%;

RITENUTO di approvare le tariffe del servizio di gestione dei rifiuti solidi urbani per l'anno 2023, suddivisi in utenze domestiche e utenze non domestiche come da allegato 7 al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

CONSIDERATO il documento Unico di Programmazione 2023-2025 approvato con Deliberazione GC n.232 del 2 dicembre 2022 e in corso di approvazione in Consiglio Comunale in data odierna (proposta CC n.2541/2022);

CONSIDERATO il Bilancio di Previsione 2023 approvato con Deliberazione GC n.233 del 2 dicembre 2022 e in corso di approvazione in Consiglio Comunale in data odierna (proposta CC n.2542/2022);

VISTO il titolo IV del vigente Regolamento per la disciplina della tassa sui rifiuti ad oggetto "Riduzioni e agevolazioni";

PRESO ATTO delle richieste avanzate dalle organizzazioni sindacali, a tutela delle fasce più deboli della popolazione residente, di riduzione applicabile nella parte fissa e nella parte variabile della tariffa;

DATO ATTO che l'onere derivante dalle esenzioni e/o agevolazioni previste nel vigente regolamento comunale per la disciplina della TARI, all'art. 20 trova copertura nel bilancio di previsione 2023 ;



RITENUTO opportuno per uniformare la gestione delle agevolazioni per motivi sociali e reddituali chiedere la presentazione della certificazione ISEE;

CONSIDERATA l'opportunità di confermare per l'anno 2023 le riduzioni e agevolazioni TARI per finalità sociali già stabilite per l'anno 2022;

VISTI gli allegati pareri richiesti ed espressi sulla summenzionata proposta di deliberazione ai sensi del D.Lgs. 267/2000;

CONSIDERATO CHE:

- l'art. 1, c. 169, della Legge 27 dicembre 2006, n. 296 prevede che 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;
- a norma dell'art. 13, comma 15, del D.L. 6 dicembre 2011, n. 201, convertito dalla Legge 22 dicembre 2011, n. 214, come modificato dall'art. 15-bis del D.L. 30 aprile 2019, n. 34, convertito dalla Legge 28 giugno 2019, n. 58: "A decorrere dall'anno di imposta 2020, tutte le delibere regolamentari e tariffarie relative alle entrate tributarie dei comuni sono inviate al Ministero dell'economia e delle finanze - Dipartimento delle finanze, esclusivamente per via telematica, mediante inserimento del testo delle stesse nell'apposita sezione del portale del federalismo fiscale, per la pubblicazione nel sito informatico di cui all'articolo 1, comma 3, del decreto legislativo 28 settembre 1998, n. 360";
- a norma dell'art. 13, comma 15-bis, del D.L. 6 dicembre 2011, n. 201, convertito dalla Legge 22 dicembre 2011, n. 214, introdotto dall'art. 15-bis del D.L. 30 aprile 2019, n. 34, convertito dalla Legge 28 giugno 2019, n. 58: "Con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze, di concerto con il Ministro dell'interno, sentita l'Agenzia per l'Italia digitale, da adottare entro novanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente disposizione, previa intesa in sede di Conferenza Stato-città ed autonomie locali, sono stabilite le specifiche tecniche del formato elettronico da utilizzare per l'invio telematico di cui al comma 15, in modo tale da consentire il prelievo automatizzato delle informazioni utili per l'esecuzione degli adempimenti relativi al pagamento dei tributi, e sono fissate le modalità di attuazione, anche graduale, dell'obbligo di effettuare il predetto invio nel rispetto delle specifiche tecniche medesime";
- a norma dell'art. 13, comma 15-ter, del D.L. 6 dicembre 2011, n. 201, convertito dalla Legge 22 dicembre 2011, n. 214, introdotto dall'art. 15-bis del D.L. 30 aprile 2019, n. 34, convertito dalla Legge 28 giugno 2019, n. 58, "A decorrere dall'anno di imposta 2020, le delibere e i regolamenti concernenti i tributi comunali diversi dall'imposta di soggiorno, dall'addizionale comunale all'imposta sul reddito delle persone fisiche (IRPEF), dall'imposta municipale propria (IMU) e dal tributo per i servizi indivisibili (TASI) acquistano efficacia dalla data della pubblicazione effettuata ai sensi del comma 15, a condizione che detta pubblicazione avvenga entro il 28 ottobre dell'anno a cui la delibera o il regolamento si riferisce; a tal fine, il comune è tenuto a effettuare l'invio telematico di cui al comma 15 entro il termine perentorio del 14 ottobre dello stesso anno. I versamenti dei tributi diversi dall'imposta di soggiorno, dall'addizionale comunale all'IRPEF, dall'IMU e dalla TASI la cui scadenza è fissata dal comune prima del 1° dicembre di ciascun anno devono essere effettuati sulla base degli atti applicabili per l'anno precedente. I versamenti dei medesimi tributi la cui scadenza è fissata dal comune in data successiva al 1° dicembre di ciascun anno devono essere effettuati sulla base degli atti pubblicati entro il 28 ottobre, a saldo dell'imposta dovuta per l'intero anno, con eventuale conguaglio su quanto già versato. In caso di mancata pubblicazione entro il termine del 28 ottobre, si applicano gli atti adottati per l'anno precedente";

RITENUTO di stabilire per l'anno 2023 la ripartizione dei costi totali fissi e variabili con la percentuale del 52% per le utenze domestiche e del 48% delle utenze non domestiche;



RILEVATO che per quanto non direttamente disciplinato nella presente deliberazione si rinvia alla normativa vigente in materia;

VISTO il vigente Statuto Comunale;

DATO ATTO del procedimento concluso dal responsabile Dott. Oronzo De Giorgi;

VISTO l'art. 42 del D. Lgs. 18.8.2000 n. 267;

VISTI i pareri espressi ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs 267/2000;

Con n. 7 voti favorevoli, 0 astenuti e n. 3 voti contrari (Gragnoli, Scateni e Viti), espressi in forma palese dai n. 10 consiglieri presenti e votanti;

DELIBERA

- **RITENERE** le premesse parte integrante e sostanziale della presente deliberazione
- **PRENDERE ATTO** dei contenuti del prospetto Allegato 1 alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità d'Ambito, che espone dettagliatamente tutte le componenti che concorrono a formare il Corrispettivo comunale di SEI Toscana 2023;
- **PRENDERE ATTO** dei contenuti del prospetto Allegato 2 alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità d'Ambito sulla base delle indicazioni pervenute dall'Amministrazione Comunale, che espone dettagliatamente tutte le componenti di costo di diretta competenza del Comune, nonché le Detrazioni di diretta competenza comunale;
- **PRENDERE ATTO** dei contenuti del prospetto Allegato 3 alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità d'Ambito, che espone dettagliatamente tutte le componenti che concorrono a formare il PEF comunale 2023 ante detrazioni, la verifica dei limiti e l'eventuale rimodulazione dell'eccedenza sul PEF degli anni successivi;
- **PRENDERE ATTO** dei contenuti del prospetto Allegato 4 alla presente Delibera, elaborato dall'Autorità di Ambito, che espone dettagliatamente tutte le detrazioni che concorrono a formare il PEF dell'esercizio 2023 del Comune;
- **PRENDERE ATTO** dei contenuti del prospetto Allegato 5 alla presente delibera, redatto secondo il modello "Appendice 1" approvato da ARERA con la Determinazione 2/DRIF/21, che espone le voci del Piano economico-finanziario del servizio rifiuti per l'anno 2023 del Comune, come elaborato dall'Autorità d'Ambito ATO Toscana Sud;
- **PRENDERE ATTO** dei contenuti del prospetto Allegato 6 alla presente delibera, redatto secondo il modello "Appendice 1" approvato con la Determinazione 2/DRIF/21 di ARERA, che espone le voci del Piano economico-finanziario del servizio rifiuti per il periodo 2022-25 di cui i dati del biennio 2024-25 sono provvisori e saranno sottoposti ad aggiornamento biennale su dati di consuntivo 2022 e preconsuntivo 2023;
- **APPROVARE** le tariffe del servizio di gestione dei rifiuti solidi urbani per l'anno 2023 suddivise in utenze domestiche e utenze non domestiche come da allegato 7 al presente atto quale



parte integrante e sostanziale;

- **DI TRASMETTERE** la presente deliberazione all'Autorità di Ambito per gli adempimenti di sua competenza;
- **APPROVARE** per l'anno 2023 le riduzioni e o esenzioni delle tariffe unitarie TARI per utenze domestiche (nella parte fissa e parte variabile) per i seguenti casi:

	DESCRIZIONE	ISEE PARI O INFERIORE A	TIPO DI AGEVOLAZIONE
1	Famiglia residente composta da un nucleo familiare di cinque o più persone residenti nell'abitazione che non deve superare la superficie di 100 mq.		Riduzione del 15%
2	Famiglia residente	€ 9.100,00	Riduzione del 30%
3	Famiglia residente composta da una o due persone pensionate	€ 9.100,00	Esenzione totale
4	Famiglia residente composta da una o due persone pensionate	€ 12.800,00	Riduzione del 30%
5	Famiglia residente che nel proprio nucleo familiare ha persona : O portatore di handicap grave certificato ai sensi dell'art. 3 comma 3 della L. 104/92; O invalido civile con invalidità pari o superiore al 74%; O ultrasettantacinquenni la cui non autosufficienza fisica o psichica sia stata accertata dalle Aziende Sanitarie Locali;	€ 16.000,00	Riduzione del 50%
6	Famiglia residente assistita dal Servizio Sociale A.S.L. con relazione del servizio sociale		Esenzione total



- **DARE ATTO** che:
 - I contribuenti che rientrano nei casi di cui sopra dovranno presentare al Comune entro il 30 settembre 2023 apposita dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, predisposta e messa a disposizione dall'Ufficio Tributi, scaricabile anche dal sito internet www.comune.castagneto-carducci.li.it riferita alla dichiarazione ISEE;
 - Il Comune chiederà, a norma di legge, alla Guardia di Finanza di fare controlli a campione sulla veridicità delle autocertificazioni presentate;
 - Il Comune si riserva di chiedere alla ASL le motivazioni dell'agevolazione proposta;
- **PROVVEDERE** ad inviare, nelle forme e nei tempi di legge, copia conforme del presente provvedimento, ad intervenuta esecutività, al Ministero dell'Economia e delle Finanze;
- **PUBBLICARE** il presente atto anche sul sito web istituzionale del comune secondo quanto previsto in materia di amministrazione trasparente dal D. Lgs. 33/2013.

Successivamente, con n. 7 voti favorevoli, 0 astenuti e n. 3 voti contrari (Gagnoli, Scateni e Viti), espressi in forma palese dai n. 10 consiglieri presenti e votanti;

DELIBERA

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



Deliberazione n. 70 del 28/12/2022

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.

IL SINDACO
SCARPELLINI SANDRA

IL SEGRETARIO GENERALE
DI PIETRO DANIELA

Allegato 1

Dati riferiti al Corrispettivo comunale di SEI Toscana del biennio 22-23 (dati definitivi) e 24-25 (dati provvisori) (ante limiti e ante IVA)

AOR	LI - Val di Cornia
Comune	Castagneto Carducci

		DATI DI CARATTERE DEFINITIVO			DATI PROVVISORI	
		2022	2023	Variazione assoluta 23-22	2024	2025
Totale PEF d'Ambito SEI Toscana						
Costi (al netto costi servizi Covid-19)	A	132.029.479	143.110.186	11.080.707	143.110.186	143.110.186
Ricavi e Proventi recuperi materia	B	8.468.524	11.448.489	2.979.964	11.448.489	11.448.489
Ripartizione comunale dei Costi e dei Ricavi e Proventi del PEF d'Ambito SEI Toscana						
Incidenza secondo la nuova metodologia di cui alla DA n. 11/22 per i Costi	C	1,694%	1,715%	0,021%	1,715%	1,715%
Incidenza da rendicontazione SEI Anno 2020 per i Ricavi e Proventi	D	1,024%	1,217%	0,193%	1,217%	1,217%
PEF Comunale SEI Toscana: quota comunale del PEF D'Ambito SEI ante impianti						
Costi	E = A * C	2.236.429	2.453.994	217.565	2.453.994	2.453.994
Ricavi e Proventi (ante sharing)	F = B * D	86.730	139.367	52.637	139.367	139.367
Fattore sharing Comune	G	81,95%	80,50%		80,50%	80,50%
Ricavi e Proventi (post sharing)	H = F * G	71.072	112.189	41.116	112.189	112.189
PEF Comunale SEI Toscana: Quota comunale del PEF D'Ambito SEI Toscana post sharing Ricavi e Proventi ante impianti						
	I = E - H	2.165.356	2.341.805	176.449	2.341.805	2.341.805
Quota comunale dei costi servizi Covid-19 (*)						
	L	16.990	23.332	6.342	23.332	23.332
Corrispettivo Comunale SEI Toscana: PEF Comunale SEI compreso Impianti e conguagli PEF 2018 e PEF 2019						
Corrispettivo comunale Impianti	M	877.592	813.611	-63.981	813.611	813.611
Corrispettivo Comunale SEI Toscana - PEF Comunale SEI compreso impianti ante rata conguaglio 2018 e 2019	N = I + L + M	3.059.939	3.178.748	118.810	3.178.748	3.178.748
Conguaglio 2018 (rata)	O	9.772	9.772	0		
Conguaglio 2019 (rata)	P	1.859	1.859	0	1.859	
Corrispettivo Comunale SEI Toscana - PEF Comunale SEI 2022-2025 compreso impianti post rata conguaglio 2018 e 2019	Q = N + O + P	3.071.569	3.190.379	118.810	3.180.607	3.178.748
Variazioni annuali Corrispettivo comunale SEI Toscana Anno n rispetto al Corrispettivo comunale SEI Toscana Anno n-1 (ante Limiti)						
Corrispettivo comunale SEI Toscana Anno n-1	R	2.960.947	3.071.569			
Variaz. Assol. Corrispettivo comunale SEI Toscana Anno n su Corrispettivo comunale SEI Toscana Anno n-1	S = Q - R	110.622	118.810			
Variaz. % Corrispettivo comunale SEI Toscana Anno n su Corrispettivo comunale SEI Toscana Anno n-1	T = S / R	3,74%	3,87%			
(*) La quota dei Costi Covid 19 dei servizi relativi all'annualità 2021 è imputata nel PEF 2023 (replicata per effetto dell'MTR-2 ARERA di pari importo nei PEF provvisori del biennio 2024 e 2025). La quota dei Costi COVID 19 dei servizi dell'annualità 2020 può essere stata imputata nel PEF 2022 oppure coperta da Fondone, su indicazione dell'Amministrazione comunale. In tale ultimo caso l'importo è indicato di fianco.			0			

ALLEGATO 2

Dati di diretta competenza comunale (Gestore Comune)

PR - AOR		LI - VAL DI CORNIA		
Comune		CASTAGNETO CARDUCCI		
Voci di costo		PEF 2022	PEF 2023-2025 (*)	
		Costi del Comune PEF 2022	Costi del Comune ante rivalutazione (Assestato 2021)	Costi del Comune PEF 2023 - 2025
<i>Importi IVA inclusa</i>				
SUB Totale Servizi Opzionali	A	135.342 €	135.342 €	135.613 €
CARC (svolto internamente o con affidamenti a soggetti terzi, incluso SEI Toscana)	B	52.260 €	59.738 €	59.857 €
Spazzamento e Lavaggio in economia	C	0 €	0 €	0 €
Altri servizi in economia	D	0 €	0 €	0 €
Costi per la Gestione Post operativa delle discariche e costi di chiusura	E	0 €	0 €	0 €
Campagne informative e di educazione ambientale e misure di prevenzione	F	0 €	0 €	0 €
Altre spese imputate nel PEF	G	0 €	0 €	0 €
Costi funzionamento ATO	H	15.746 €		6.480 €
Costi di investimento per i progetti ammessi di cui alla Lettera B del DGRT n.319/21 (assegnazione dei finanziamenti di cui LRT n.97/20)	I	0 €		
Quote annuali delle variazioni dei Conguagli ARERA 2018-2019 per effetto del riconteggio su driver di consuntivo	L	0 €		0 €
SUB totale Altri costi	M = B+C+D+E+F+G+H+L	68.007 €		66.337 €
Perdite relative a crediti inesigibili TIA e TARI	N	0 €		0 €
Accantonamento rischi su crediti TIA e TARI	O	0 €		0 €
SUB totale Perdite e Accantonamenti	P = N+O	0 €		0 €
Totale costi di diretta competenza comunale	Q = A + M + P	203.349 €		201.950 €
Detrazioni dal PEF ex art. 1.4 (parte di diretta competenza comunale)		PEF 2022		PEF 2023-2025
Contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/07	R	3.257 €		3.119 €
Entrate effettivamente conseguite a seguito dell'attività di recupero dell'evasione	S	0 €		0 €
Entrate derivanti da procedure sanzionatorie	T	0 €		0 €
Ulteriori partite in detrazione indicate dal Comune	U	0 €		0 €
<i>Ulteriori partite inserite dall'ETC:</i>				
Eventuale quota annuale delle "sovrappartizioni PEF" per crediti TIA ai sensi dell'accordo conciliativo tra SEI-Sienambiente-Comune	V	0 €		0 €
Finanziamenti RT di cui alla Lettera B del DGRT n.319/21 (assegnazione dei finanziamenti di cui LRT n.97/20)	Z	0 €		
Quote annuali in detrazione delle variazioni dei Conguagli ARERA 2018-2019 per effetto del riconteggio su driver di consuntivo	AA	15.474 €		15.474 €
Totale detrazioni di diretta competenza comunale	AB = R+S+T+U	18.731 €		18.593 €
<i>Attività esterne Ciclo integrato RU</i>		0 €		0 €

Note:

1) Importo dei Servizi Opzionali per cui è stato fatto ricorso ai COI come da art. 10.1 MTR-2 risulta paria:

6.838 €

0 €

(*)
Da rilevare la diversa rilevanza sulla TARI dell'approvazione del PEF dell'annualità 2023 rispetto a quella delle annualità 2024 e 2025, in quanto secondo l'MTR-2 ARERA:
- il PEF 2023 avrà efficacia diretta sulla TARI 2023, salvo la complessa attivazione della procedura partecipata con il Gestore di cui all'art. 8.5 della Delibera ARERA N. 363/2021, finalizzata a presentare ad ARERA una motivata istanza di revisione del PEF 2023 da utilizzare a fini TARI, ove si verificassero circostanze straordinarie e tali da pregiudicare gli obiettivi indicati nel Piano;
- i PEF del secondo biennio (2024-2025) saranno invece sottoposti in via ordinaria ad aggiornamento in tempo utile per l'approvazione della TARI 2024 e 2025 ai sensi dell'art. 8.2 della delibera ARERA N. 363/2021;

Allegato 3

PEF Comunali 22-23 (dati definitivi) e 24-25 (dati provvisori) (ante detrazioni)

AOR	LI - Val di Cornia
Comune	Castagneto Carducci

	DATI DI CARATTERE DEFINITIVO			DATI PROVVISORI DA SOTTOPORRE AD AGGIORNAMENTO BIENNALE		
		2022	2023	Variazione assoluta 23-22	2024	2025
Valore del PEF comunale ante applicazione limiti						
Corrispettivo comunale SEI Toscana ante IVA	A	3.071.569 €	3.190.379 €	118.810 €	3.180.607 €	3.178.748 €
Corrispettivo comunale SEI Toscana post IVA	$B = A * 10\%$	3.378.726 €	3.509.417 €	130.691 €	3.498.668 €	3.496.623 €
Conguaglio 2020 dovuto a SEI imputato sul PEF	C	0 €	0 €	0 €		
Quota Progettazioni Preliminari da Accordo Conciliativo SEI Toscana	D	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Rata eccedenza 2022 (imputata nei PEF 2023, 2024 e 2025)	E		37.459 €		37.459	37.459
Rata eccedenza 2023 (da imputare nei PEF 2024, 2024 e 2026)	F				35.214	35.214
Rata eccedenza provvisoria 2024 (conteggiata provvisoriamente nel PEF 2025)	G					0
Corrispettivo di competenza SEI Toscana post IVA (*)	$H = B + C + D + E + F + G$	3.378.726 €	3.546.875 €	168.149 €	3.571.340 €	3.569.296 €
Costi di diretta competenza del Comune	I	203.349 €	201.950 €	-1.399 €	201.950 €	201.950 €
Valore del PEF comunale (ante applicazione limiti)	$L = H + I$	3.582.075 €	3.748.825 €	166.751 €	3.773.291 €	3.771.246 €
Valore del PEF comunale corrispondente ai limiti di crescita		2022	2023		2024	2025
Valore del PEF comunale Anno n-1	M	3.304.475 €	3.469.699 €		3.643.184 €	3.773.291 €
Limite alla crescita ATS	N	5,00%	5,00%		5,00%	5,00%
Rettifica Limiti per Accordo Procedimentale Servizi Opzionali	O	0,00%	0,00%		0,00%	0,00%
Valore finale del Limite alla crescita ATS	$P = N + O$	5,00%	5,00%		5,00%	5,00%
Valore del PEF comunale Anno n corrispondente al valore finale del limite alla crescita	$Q = M * (1 + Q)$	3.469.699 €	3.643.184 €		3.825.343 €	3.961.955 €
Confronto tra PEF comunale Ante limiti e PEF comunale 2022 corrispondente ai limiti		2022	2023		2024	2025
Eventuale eccedenza - nel caso di superamento dei Limiti alla Crescita	$R = L - Q$ se $L > Q$	112.376 €	105.642 €		Non presente eccedenza	Non presente eccedenza
PEF comunale Anno n post limiti	$S = \min(L; M)$	3.469.699 €	3.643.184 €			
PEF comunale Anno n-1 post limiti	T	3.304.475 €	3.469.699 €			
Variazione Assoluta PEF comunale Anno n su Anno n-1 (post limiti)	$U = S - T$	165.224 €	173.485 €			
Variazione Percentuale PEF comunale Anno n su Anno n-1 (post limiti)	$V = U / T$	5,00%	5,00%			
Incremento annuale nel prossimo triennio per effetto della rimodulazione dell'eccedenza ai sensi dell'art 4.5 dell'MTR-2	$AA = R/3$ se $L > Q$	37.459 €	35.214 €			

FOCUS SULLA TRATTAZIONE DELL'ECCEDEZA OLTRE I LIMITI DI CRESCITA				
Eccedenza				
DATI DI CARATTERE DEFINITIVO	Anno 2022	AB	112.376 €	
	Anno 2023	AC	105.642 €	
	DATI DI CARATTERE PROVVISORIO DA SOTTOPORRE AD AGGIORNAMENTO BIENNALE	Anno 2024	AD	0 €
		Anno 2025	AE	0 €
Eccedenza residua al 31.12.2023 da imputare nei PEF delle annualità successive		Biennio 2022-2023	AF	180.559 €
Eccedenza residua al 31.12.2025 da imputare nei PEF delle annualità successive al periodo 2022-25				
	Totale	AG = AH + AI	35.214 €	
	di cui definitiva	AH	35.214 €	
	di cui provvisoria	AI	0 €	

Allegato 4

Detrazioni

AOR	LI - Val di Cornia
Comune	Castagneto Carducci

		DATI DI CARATTERE DEFINITIVO			DATI PROVVISORI DA SOTTOPORRE AD AGGIORNAMENTO BIENNALE	
		2022	2023	Variazione assoluta 23-22	2024	2025
Detrazioni per finanziamenti regionali	A	1.326 €	1.326 €	0 €	0 €	0 €
Decurtazione per applicazione limiti 2021 del "Conguaglio 2020 per detrazioni" – importo da recuperare nel PEF (*)	B	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Detrazioni per finanziamenti regionali decurtate	C = A-B (se positivo)	1.326 €	1.326 €	0 €	0 €	0 €
Detrazioni di diretta competenza comunale (DA Odg n.5/22)	D	18.731 €	18.593 €	-138 €	18.593 €	18.593 €
Totale detrazioni da imputare PEF	E = C + D	20.057 €	19.919 €	-138 €	18.593 €	18.593 €
Decurtazione per applicazione limiti 2021 del "Conguaglio 2020 per detrazioni" – importo residuo da imputare nei PEF delle successive annualità	F = A-B (se negativo)	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Note						
(*) Decurtazione definita da DA n. 14/2021 con la quale è stato quantificato la componente "Quota importo residuo del Conguaglio 2020 per Detrazioni da imputare nel PEF 2021" che, per i Comuni soggetti a decurtazione per effetto dei limiti alla crescita, viene recuperato nelle detrazioni delle annualità successive come stabilito nelle rispettive Determine di determinazione del PEF 2021						

Allegato 5

PEF ARERA 2023

		2023		
		Castagneto Carducci		
		Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
1	Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziali CRT	466.666	-	466.666
2	Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	510.583	-	510.583
3	Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	766.668	-	766.668
4	Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	728.446	8.291	736.738
5	Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{11a,TV}	-	-	-
6	Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-
7	Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 CO ^{EXP} _{TV}	-	-	-
8	Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	-	-	-
9	Fattore di sharing b	20.332	-	20.332
10	Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	0,60	0,60	0,60
11	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{sc}	12.199	-	12.199
12	Fattore di sharing ω	119.035	-	119.035
13	Fattore di sharing b(1+ω)	0,40	0,40	0,40
14	Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR _{sc}	0,84	0,84	0,84
15	Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC _{tot,IV}	99.990	-	99.990
16	Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	82.361	-	82.361
17	Recupero della (ΣIa-ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	34053,29729	245,083	34298,38032
18	ΣIva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.476.589	256.779	2.733.368
19	Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	462.670	99.522	562.192
20	Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	2.234	57.067	59.301
21	Costi generali di gestione CGG	161.441	-	161.441
22	Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-
23	Altri costi CO _{AL}	-	-	-
24	Costi comuni CC	-	-	-
25	Ammortamenti Amm	166.563	79.018	245.580
26	Accantonamenti Acc	122.129	-	122.129
27	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-
28	- di cui per crediti	-	-	-
29	- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-
30	- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-
31	Remunerazione del capitale investito netto R	66.541	21.951	88.492
32	Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{inc}	672	-	672
33	Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK _{proprietari}	-	-	-
34	Costi d'uso del capitale CK	189.342	-	189.342
35	Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO ^{EXP} _{11a,TV}	-	-	-
36	Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO ^{EXP} _{IV}	-	-	-
37	Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 CO ^{EXP} _{TV}	-	-	-
38	Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{fix}	-	-	-
39	Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	70.731	-	70.731
40	Recupero della (ΣIa-ΣI _{max}) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	0	89.074	89.074
41	ΣIva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	747.843	267.614	1.015.457
42	ΣIa = ΣIva + ΣIfa prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.224.432	524.393	3.748.825
43	ΣIa = ΣIva + ΣIfa dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.224.432	524.393	3.748.825
44	Grandezze fisico-tecniche			
45	raccolta differenziata %			37%
46	q _{o2} ton			8,08497
47	costo unitario effettivo - Cueff €/cent/ka			40,87
48	Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			36,78
49	Coefficiente di gradualità			
50	valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁			-0,30
51	valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂			-0,18
52	Totale y			-0,48
53	Coefficiente di gradualità (1+y)			0,52
54	Verifica del limite di crescita			
55	rpl _o			1,7%
56	coefficiente di recupero di produttività X _o			0,20%
57	coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _o			2,00%
58	coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _o			1,50%
59	coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆			0,00%
60	Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ (1+ρ)			5,00%
61	ΣI _o			1.0500
62	ΣIV _{o-1}			3.748.825
63	ΣIF _{o-1}			2.554.549
64	ΣI _{o-1}			915.150
65	ΣI _o / ΣI _{o-1}			3.469.699
66	ΣI _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.0804
67	delta (ΣI _o -ΣI _{max})			3.643.184
68	Iva dopo distribuzione delta (ΣIa-ΣI _{max})	2.380.551	247.176	2.627.726
69	Ifa dopo distribuzione delta (ΣIa-ΣI _{max})	747.843	267.614	1.015.457
70	Ia = Iva + Ifa dopo distribuzione delta (ΣIa-ΣI _{max})	3.128.394	514.790	3.643.184
71	Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2.559
72	Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			17.360
73	ΣIV _o totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			2.625.167
74	ΣIF _o totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			998.097
75	Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			3.623.265
76	Attività esterne Ciclo integrato RU			
77				
78				
79	Variation percentuale del PEF 2023 post detrazioni (riga 73) sul PEF 2021 post detrazioni			11,61%

Nelle righe 66, 67 e 68 sono presenti i dati del PEF - parte variabile, parte fissa e totale - ante detrazioni.
Nelle righe 69 e 70 sono presenti i dati - parte variabile e parte fissa - delle detrazioni
Nelle righe 71, 72 e 73 sono presenti i dati del PEF - parte variabile, parte fissa e totale - post detrazioni.

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Castagneto Carducci			Ambito tariffario: Castagneto Carducci			Ambito tariffario: Castagneto Carducci			Ambito tariffario: Castagneto Carducci		
	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)
1 Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	433.554	-	433.554	466.666	-	466.666	466.666	-	466.666	466.666	-	466.666
2 Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	556.457	-	556.457	510.583	-	510.583	510.583	-	510.583	510.583	-	510.583
3 Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	692.052	-	692.052	766.668	-	766.668	766.668	-	766.668	766.668	-	766.668
4 Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	723.058	4.162	727.220	728.446	8.291	736.738	728.446	8.291	736.738	728.446	8.291	736.738
5 Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ^{EXP} _{116,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ ^{EXP} _{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI ^{EXP} _{IV}	-	3.906	3.906	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	7.420	-	7.420	20.332	-	20.332	20.332	-	20.332	20.332	-	20.332
9 Fattore di Sharing 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
10 Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	4.452	-	4.452	12.199	-	12.199	12.199	-	12.199	12.199	-	12.199
11 Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{CC}	79.310	-	79.310	119.035	-	119.035	119.035	-	119.035	119.035	-	119.035
12 Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
13 Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
14 Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR _{CC}	66.621	-	66.621	99.990	-	99.990	99.990	-	99.990	99.990	-	99.990
15 Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RClot _{IV}	82.361	-	82.361	82.361	-	82.361	34.754	-	34.754	-	-	-
16 Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	242.448	242.448	-	245.083	245.083	-	240.322	240.322	-	236.847	236.847
17 Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	34.053	3.405	37.459	66.066	6.607	72.672	66.066	6.607	72.672
18 ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.416.410	250.515	2.666.925	2.476.589	256.779	2.733.368	2.440.994	255.220	2.716.214	2.426.240	251.745	2.677.985
19 Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	431.562	99.622	531.184	462.670	99.522	562.192	462.670	99.522	562.192	462.670	99.522	562.192
20 Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	4.085	49.467	53.552	2.234	57.067	59.301	2.234	57.067	59.301	2.234	57.067	59.301
21 Costi generali di gestione CGG	149.362	-	149.362	161.441	-	161.441	161.441	-	161.441	161.441	-	161.441
22 Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Altri costi CO _{AL}	2.092	28.785	30.877	2.887	21.951	24.838	2.887	21.951	24.838	2.887	21.951	24.838
24 Costi comuni CC	155.539	78.252	233.791	166.563	79.018	245.580	166.563	79.018	245.580	166.563	79.018	245.580
25 Ammortamenti Amm	85.432	-	85.432	122.129	-	122.129	127.075	-	127.075	131.231	-	131.231
26 Accantonamenti Acc	4.226	-	4.226	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 - di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 - di cui per crediti	4.226	-	4.226	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 - di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 - di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Remunerazione del capitale investito netto R	48.055	-	48.055	66.541	-	66.541	62.267	-	62.267	58.111	-	58.111
32 Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{UC}	1.076	-	1.076	672	-	672	-	-	-	-	-	-
33 Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Costi d'uso del capitale CK	138.788	-	138.788	189.342	-	189.342	189.342	-	189.342	189.342	-	189.342
35 Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO ^{EXP} _{116,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ ^{EXP} _{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI ^{EXP} _{TF}	-	2.310	2.310	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC _{TF}	70.731	-	70.731	70.731	-	70.731	32.895	-	32.895	-	-	-
39 Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	79.807	79.807	-	89.074	89.074	-	92.858	92.858	-	96.147	96.147
40 Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	655.159	259.991	915.150	747.843	267.614	1.015.457	785.679	271.398	1.057.077	818.574	274.687	1.093.261
42 ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.071.569	510.506	3.582.075	3.224.432	524.393	3.748.825	3.246.673	526.618	3.773.291	3.244.814	526.432	3.771.246
43 ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.071.569	510.506	3.582.075	3.224.432	524.393	3.748.825	3.246.673	526.618	3.773.291	3.244.814	526.432	3.771.246
Grandezze fisico-tecniche												
44 raccolta differenziata %			37%			37%			37%			37%
45 q ₀₂ ton			8.084,97			8.084,97			8.084,97			8.084,97
46 costo unitario effettivo - Coeff. cent/kg			37,60			40,87			42,92			45,06
47 Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			36,78			36,78			36,78			36,78
Coefficiente di gradualità												
48 valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ ₁			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
49 valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ ₂			-0,18			-0,18			-0,18			-0,18
50 Totale γ			-0,48			-0,48			-0,48			-0,48
51 Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,52			0,52			0,52			0,52
Verifica del limite di crescita												
52 β ₀			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
53 coefficiente di recupero di produttività X ₀			0,20%			0,20%			0,20%			0,20%
54 coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL ₀			2,00%			2,00%			2,00%			2,00%
55 coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG ₀			1,50%			1,50%			1,50%			1,50%
56 coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C ₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
57 Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			5,00%			5,00%			5,00%			5,00%
58 (1+ρ)			1,0500			1,0500			1,0500			1,0500
59 ΣT ₀			3.582.075			3.748.825			3.773.291			3.771.246
60 ΣTV ₀₋₁			1.546.890			2.554.549			2.627.726			2.716.214
61 ΣTF ₀₋₁			1.757.585			915.150			1.015.457			1.057.077
62 ΣT ₀₋₁			3.304.475			3.469.699			3.643.184			3.773.291
63 ΣT ₀ / ΣT ₀₋₁			1,0840			1,0804			1,0357			0,9995
64 ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			3.469.699			3.643.184			3.773.291			3.771.246
65 delta (ΣT ₀ -ΣT _{max})			112.376			105.642			-			-
66 Iva dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	2.314.250	240.299	2.554.549	2.380.551	247.176	2.627.726	2.460.994	255.220	2.716.214	2.426.240	251.745	2.677.985
67 Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	655.159	259.991	915.150	747.843	267.614	1.015.457	785.679	271.398	1.057.077	818.574	274.687	1.093.261
68 Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	2.969.409	500.290	3.469.699	3.128.394	514.790	3.643.184	3.246.673	526.618	3.773.291	3.244.814	526.432	3.771.246
69 Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2.628			2.559			1.233			1.233
70 Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			17.429			17.360			17.360			17.360
71 ΣTV ₀ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			2.551.921			2.625.167			2.714.981			2.676.752
72 ΣTF ₀ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			897.721			998.097			1.039.717			1.075.901
73 Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			3.449.642			3.623.265			3.754.698			3.752.653
74 Attività esterne Ciclo integrato RU			-			-			-			-

TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE			
		fissa	variab.
cat.	descrizione	<u>FISSA</u> <u>2023</u>	<u>VARIA</u> <u>2023</u>
A	uffici Comm. agenzie d'affari e altri uffici	1,17	2,36
B	sezioni di partiti, sindacati, ass. Culturali, sporti. cabine tel. oratori, cinema, teatri, circhi	0,40	1,11
C	esercenti comm. E negozi di vendita di frutta, verdura, fiori, pollame, uova, pesce	2,72	5,37
D	locali di vendita di generi alimen. Non previsti alla cat. C	2,05	3,85
E	locali di esercizi comm. Per la vendita di generi disversi da quelli previsti alla cat. C e D	1,07	2,95
F	magazzini per deposito merci	0,46	1,26
G	supermercati alimentari	2,05	5,64
H	aree adibite a banchi di vendita all'aperto (alimentari e fiori)	2,25	4,77
I	aree adibite a banchi di vendita all'aperto (tipologie non rintranti nella cat. H)	1,28	2,95
L	locali ristor, trattorie, pizzerie, tavole calde, rosticcerie, mense anche se comprese in complessi alberghieri e turistici	3,56	7,84
M	locali dei caffè, bar, gelaterie, pasticcerie, osterie, birrerie, fast foods, paninoteche, pizzerie a taglio e simili	3,54	5,91
N	aree dei campeggi	0,73	1,95
N1	villaggi turistici	0,73	1,95
O	posteggi e parcheggi	0,33	0,79
P	complessi ricreativi all'aperto (aree scoperte operative)	0,40	0,81
Q	arenili	0,35	0,81
R	stabilimenti e cabine balneari, sale da ballo anche all'aperto, discoteche e simili	1,60	4,26
S	locali degli stabilimenti industriali compreso aree scoperte operative	0,53	1,32
T	laboratori e botteghe degli artigiani compreso aree scoperte operative	0,53	1,31
U	cantiere navali compreso aree scoperte operative	0,50	1,51
V	distributori di carburante	0,71	1,78
W	rimessaggio roulotte	0,23	0,57
Z	complessi ricreativi all'aperto (aree scoperte non operative)	0,35	0,79
Y	complessi agrituristici	1,11	2,41
M1	alberghi con ristorazione	3,33	5,76
M2	alberghi senza ristorazione - affittacamere	2,10	4,31
A1	Banche, istituti di credito, studi professionali	0,75	2,07

TARIFFE UTENZE DOMESTICHE					
n. comp.	descrizione	* coeff. Ka	** coeff. Kb	<u>FISSA</u> <u>2023</u>	<u>VARIA.</u> <u>2023</u>
1	famiglia 1 persona			0,86	94,03
2	famiglia 2 persona			0,94	167,92
3	famiglia 3 persona			1,02	172,71
4	famiglia 4 persona			1,10	211,09
5	famiglia 5 persona			1,17	278,26
6 o più	famiglia 6 o più persone			1,23	326,23



Proposta N. 2022 / 2539
AREA 1 - GESTIONE RISORSE FINANZIARIE -PERSONALE -SISTEMA INFORMATIVO
-INNOVAZIONE

**OGGETTO: TASSA SUI RIFIUTI "TARI" - PIANO FINANZIARIO 2023, APPROVAZIONE TARIFFE
E RIDUZIONI 2023**

PARERE TECNICO

Per i fini previsti dall'art. 49 del D. Lgs 18.08.2000 n° 267, si esprime sulla proposta in oggetto parere *FAVOREVOLE* in merito alla regolarità tecnica.

Li, 20/12/2022

IL RESPONSABILE
DE GIORGI ORONZO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



Comune di Castagneto Carducci
Provincia di Livorno



Proposta N. 2022 / 2539
AREA 1 - GESTIONE RISORSE FINANZIARIE -PERSONALE -SISTEMA INFORMATIVO
-INNOVAZIONE

**OGGETTO: TASSA SUI RIFIUTI "TARI" - PIANO FINANZIARIO 2023, APPROVAZIONE TARIFFE
E RIDUZIONI 2023**

PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE

Ai sensi dell'art. 49, del D.Lgs. 267 del 18/08/2000, si esprime sulla proposta in oggetto
parere *FAVOREVOLE* in ordine alla regolarità contabile.

Li, 20/12/2022

IL RESPONSABILE
DE GIORGI ORONZO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ

Deliberazione del Consiglio Comunale N. 70 del 28/12/2022

**Oggetto: TASSA SUI RIFIUTI "TARI" - PIANO FINANZIARIO 2023, APPROVAZIONE
TARIFFE E RIDUZIONI 2023.**

Il sottoscritto Segretario Generale, sulla base degli atti d'ufficio,

ATTESTA

che la presente deliberazione:

È divenuta esecutiva il 14/01/2023 , decorsi 10 giorni dalla data di inizio della pubblicazione all'Albo Pretorio ai sensi dell'art. 134 del D.Lgs. 267/2000

Li, \$
{documentRoot.certificato.DAT
A_FIRMA}

IL SEGRETARIO GENERALE
\${documentRoot.certificato.FIRMATARIO}
(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)



Comune di Castagneto Carducci
Provincia di Livorno



CERTIFICATO DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Deliberazione di Consiglio Comunale N. 70 del 28/12/2022

**Oggetto: TASSA SUI RIFIUTI "TARI" - PIANO FINANZIARIO 2023, APPROVAZIONE
TARIFFE E RIDUZIONI 2023.**

Si dichiara l'avvenuta regolare pubblicazione della presente deliberazione all'Albo Pretorio on-line di questo Comune a partire dal 03/01/2023 per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art 124 del D.lgs 18.08.2000, n. 267 e la contestuale comunicazione ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art. 125 del D.lgs 18.08.2000, n. 267.

Li, 27/01/2023

L'INCARICATO DELLA PUBBLICAZIONE
ROSSI STEFANO

(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs. n. 82/2005 e s.m.i.)