

CITTÀ DI CHIERI

Città metropolitana di Torino

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE N. 26

SEDUTA IN DATA 18/04/2024

OGGETTO:TASSA RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE TARIFFE 2024 E PRESA D'ATTO PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PERIODO REGOLATORIO 2022-2025 - AGGIORNAMENTO BIENNIO 2024-2025

L'anno duemilaventiquattro, addì diciotto del mese di Aprile, alle ore 19:45 nella sala delle adunanze consiliari, convocato dal Presidente con avvisi scritti e recapitati a norma di legge, si è riunito, in sessione ordinaria ed in seduta pubblica, di prima convocazione, il Consiglio Comunale, del quale sono membri i Signori:

1	SICCHIERO ALESSANDRO	P	14	MARTANO CLAUDIO	P
2	BALBIANO D'ARAMENGO ELISABETTA	P	15	MASPOLI ANTONIO	P
3	BENEDICENTI PIERCARLO	P	16	OLIA MANUELA	P
4	BOSCO FRANCO	P	17	RONCO FEDERICO	P
5	BRAMARDI CLARA	P	18	SABENA DANIELA	P
6	CAGLIERO ALBERTO	P	19	SACCO RACHELE	P
7	CAMPAGNOLO CLAUDIO	P	20	SANDRI VALTER	P
8	FASANO EMMA	P	21	STRADIOTTO ADRIANO	P
9	FURGIUELE LUIGI	P	22	SUBRITO GIORGIO	P
10	GHIRARDI NICCOLO'	P	23	TAGLIAVIA MARIA	P
11	GRECO ENRICO MARIA	P	24	VARALDO TOMMASO	A
12	GUNETTI GAIA	P	25	ZULLO ANTONIO	A
13	LIMONE ANDREA	P			

Presiede la seduta il Signor Federico Ronco – Il Presidente del Consiglio.

Partecipa alla seduta il Vice Segretario Dott.ssa Micaela Maina.

Il Presidente, riconosciuta la legalità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta e pone in trattazione l'argomento in oggetto.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Vista la proposta di deliberazione avanzata dal “Servizio Tributi” avente ad oggetto “TASSA RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE TARIFFE 2024 E PRESA D'ATTO PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PERIODO REGOLATORIO 2022-2025 - AGGIORNAMENTO BIENNIO 2024-2025”.

Premesso che:

- L'articolo 1, comma 169, della legge n. 296 del 27.12.2006 stabilisce 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. 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.”
- il Ministero dell'Interno, con Decreto del 23 dicembre 2023, differisce al 15 marzo 2024 il termine per la deliberazione del bilancio di previsione degli enti locali riferito al triennio 2024-2026, previsto all'articolo 151, comma 1, del testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, di cui al D.Lgs. 18/8/2000, n. 267;
- la Legge 160/2019 all'articolo 1, comma 738 abolisce, a decorrere dall'anno 2020, l'Imposta Unica Comunale (IUC), di cui all'articolo 1, comma 639, della legge 27 dicembre 2013, n. 147 (di seguito L.147/2013), lasciando tuttavia in vigore le disposizioni relative alla Tassa sui Rifiuti (TARI);
- L'art.3 comma 5-quinques del Decreto Legge n.228/2021, convertito con modificazioni dalla Legge 25 febbraio 2022, n. 15, svincola il termine previsto per l'approvazione di tariffe, regolamenti e piani finanziari TARI da quello indicato per l'approvazione del bilancio di previsione, derogando al principio generale e stabilendo che:
“A decorrere dall'anno 2022, i comuni, in deroga all'articolo 1, comma 683, della legge 27 dicembre 2013, n. 147, 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. Nell'ipotesi in cui il termine per la deliberazione del bilancio di previsione sia prorogato a una data successiva al 30 aprile dell'anno di riferimento, il termine per l'approvazione degli atti di cui al primo periodo coincide con quello per la deliberazione del bilancio di previsione. In caso di approvazione o di modifica dei provvedimenti relativi alla TARI o alla tariffa corrispettiva in data successiva all'approvazione del proprio bilancio di previsione, il comune provvede ad effettuare le conseguenti modifiche in occasione della prima variazione utile.”
- l'art. 1 comma 767 della Legge 27 dicembre 2019, n. 160 (di seguito L.160/2019) stabilisce che le aliquote e i regolamenti hanno effetto per l'anno di riferimento a condizione che siano pubblicati sul sito internet del Dipartimento delle finanze del Ministero dell'economia e delle finanze, entro il 28 ottobre dello stesso anno e che, ai fini della pubblicazione, il prospetto delle aliquote e il testo del regolamento siano inseriti entro il termine perentorio del 14 ottobre dello stesso anno, nell'apposita sezione del Portale del federalismo fiscale;
- la L. 205/2017 attribuisce all'Autorità per l'energia elettrica, il gas ed il sistema idrico compiti di regolazione anche nel settore dei rifiuti, trasformando la denominazione dell'Autorità in “ARERA” (Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente), demandandole la “predisposizione ed aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti”;

Tutto quanto sopra premesso;

Dato atto che:

- con deliberazione n. 443/2019/R/RIF avente ad oggetto: “Definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio ed investimento del servizio integrato dei rifiuti per il periodo 2018/2021”, ARERA ha modificato il Metodo normalizzato (MTN) introducendo il nuovo metodo di calcolo MTR-1, che ha ridefinito le componenti di costo, la modalità di determinazione delle entrate tariffarie, la procedura di approvazione dei Piani Economico-Finanziari, i meccanismi di garanzia e le tempistiche di approvazione;
- con deliberazione n. 363/2021/R/RIF ARERA ha adottato il Metodo Tariffario Rifiuti (MTR-2), per il periodo regolatorio 2022-2025, disciplinando le regole e le procedure per le

predisposizioni tariffarie del ciclo integrato dei rifiuti relative al secondo periodo regolatorio 2022-2025. Con tale provvedimento ARERA ha:

- confermato l'impostazione generale che ha contraddistinto il Metodo Tariffario Rifiuti per il primo periodo regolatorio (MTR), di cui alla deliberazione 443/2019/R/RIF;
- previsto un periodo regolatorio di durata quadriennale 2022-2025 per la valorizzazione delle componenti di costo riconosciute e delle connesse entrate tariffarie e delle tariffe di accesso agli impianti di trattamento, come risultanti dal piano economico-finanziario redatto da ciascun gestore approvato, a seguito della validazione dei dati impiegati, dal pertinente organismo competente;
- previsto un aggiornamento a cadenza biennale delle predisposizioni tariffarie secondo le modalità e i criteri individuati con un successivo provvedimento della medesima autorità;
- previsto una eventuale revisione *infra* periodo della predisposizione tariffaria, qualora ritenuto necessario dall'Ente territorialmente competente, che potrà essere presentata in qualsiasi momento del periodo regolatorio al verificarsi di circostanze straordinarie e tali da pregiudicare gli obiettivi indicati nel piano;
 - con determinazione del 4/11/2021, n. 2/DIRF/2021 ARERA del Direttore della Direzione Ciclo dei Rifiuti Urbani e Assimilati di ARERA, sono stati approvati gli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e delle modalità operative per la relativa trasmissione all'Autorità, nonché chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti approvata con la deliberazione 363/2021/R/RIF (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025;
 - con deliberazione del 18/1/2022 n.15/2022, ARERA ha approvato il testo unico per la regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani (TQRIF), che impone il rispetto di una serie di obblighi di servizio ai soggetti gestori del servizio rifiuti, e del tributo TARI a decorrere dal 1° gennaio 2023;
 - con deliberazione del 3/8/2023 n. 386/2023, ARERA ha istituito, a decorrere dal 1° gennaio 2024, due componenti perequative applicabili a ciascuna utenza del servizio di gestione dei rifiuti, intesa come immobile o area soggetta a tariffazione (come definita all'articolo 2, comma 1, lettera c), del D.M. 20 aprile 2017), come maggiorazione al corrispettivo dovuto per la copertura dei costi, e precisamente a copertura:
 - *dei rifiuti accidentalmente pescati e dei rifiuti volontariamente raccolti in mare*, oggetto della componente perequativa UR1a, pari a 0,10 euro/utenza,
 - *delle agevolazioni riconosciute per eventi eccezionali e calamitosi*, oggetto della componente perequativa UR2a, pari a 1,5 euro/utenza;

Vista la Legge 147/2013 e successive modificazioni, che dispone in particolare:

- al comma 652, deroghe ai coefficienti di cui alle tabelle 2, 3a, 3b, 4a e 4b dell'allegato 1 al Regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica n. 158 del 1999;
- al comma 653, che il Comune prenda cognizione delle risultanze dei fabbisogni standard del servizio raccolta e smaltimento rifiuti, contenute nella "Tabella 2.6: Stime puntuali OLS dei coefficienti della funzione di costo - Smaltimento rifiuti" della "Revisione della metodologia dei fabbisogni standard dei comuni" del 13 settembre 2016, adottata con il DPCM del 29 dicembre 2016, quale paradigma di confronto e valutazione dei costi effettivi di gestione del servizio;
- al comma 654, che deve essere assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al servizio, ricomprendendo anche i costi di cui all'articolo 15 del decreto legislativo 13 gennaio 2003 n. 36, ad esclusione dei costi relativi ai rifiuti speciali al cui trattamento provvedono a proprie spese i relativi produttori, comprovandone l'avvenuto trattamento in conformità alla normativa vigente;

Evidenziato come il Piano Economico Finanziario (PEF), secondo la deliberazione di ARERA, debba essere prima compilato in modalità "grezza" dai soggetti gestori del servizio (incluso il Comune relativamente alla gestione tariffaria), successivamente integrato e validato dall'Ente territorialmente competente, e poi trasmesso ad ARERA per la successiva approvazione; la validazione è presupposto necessario alla determinazione delle tariffe della Tassa sui Rifiuti (TARI);

Dato atto che ai fini dell'aggiornamento del Piano Economico Finanziario (PEF), per il biennio 2024-2025, sono stati forniti al Soggetto Gestore del servizio, Consorzio Chierese per i Servizi, i dati aggiornati sulla base dei rendiconti degli esercizi 2022 e 2023;

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE

Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

Preso atto del Piano Economico Finanziario aggiornato e definitivo relativo al biennio 2024-2025, ricevuto in data 05.04.2024, protocollo n. 16933 redatto dal Soggetto Gestore del servizio, Consorzio Chierese per i Servizi, integrato con le voci inserite nel PEF "grezzo" dal Comune, nel rispetto di quanto previsto da ARERA, in applicazione delle disposizioni contenute nella deliberazione ARERA 3 agosto 2021, n. 363/2021/R/RIF nonché del comma 683 dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2013, n. 147;

Richiamata la precedente deliberazione di Consiglio Comunale n. 32 del 30/3/2023, con la quale si stabilivano le tariffe della TARI per l'anno 2023;

Richiamato il Regolamento Comunale per la Gestione della Tassa sui Rifiuti (TARI), approvato con propria deliberazione n. 53 del 29/7/2020 e s.m.e i., che prevede, all'art.3, la determinazione della TARI a valere per l'anno di riferimento con deliberazione del Consiglio Comunale, sulla base del metodo normalizzato approvato con D.P.R. 27.04.1999, n. 158 integrato dal suddetto Regolamento, in conformità al Piano Finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani, di cui al comma 683 dell'art. 1 della Legge 147/2013;

Dato atto che, ai sensi dell'articolo 15, comma 3 del succitato Regolamento per la gestione della Tassa sui Rifiuti (TARI), il Comune determina la TARI in acconto, sull'importo annuo risultante dagli avvisi di pagamento relativi all'ultimo anno conguagliato, in una percentuale fissa del 100% o in altra percentuale, se stabilita dal Consiglio Comunale in sede di approvazione delle tariffe, procedendo al conguaglio nell'anno successivo, sulla base dei dati effettivamente rilevati nell'anno di competenza;

Dato atto che la Legge 27 dicembre 2013 n. 147, al comma 653, prevede che il Comune prenda cognizione delle risultanze dei fabbisogni standard del servizio raccolta e smaltimento rifiuti, contenute nella "Tabella 2.6: Stime puntuali OLS dei coefficienti della funzione di costo - Smaltimento rifiuti" della "Revisione della metodologia dei fabbisogni standard dei comuni" del 13 settembre 2016, adottata con il DPCM del 29 dicembre 2016, quale paradigma di confronto e valutazione dei costi effettivi di gestione del servizio;

Visto che il PEF per l'esercizio 2024 presenta un fabbisogno totale pari ad € 5.739.998 di cui € 4.966.541 derivanti da proventi tariffari, al netto del tributo provinciale ambientale, delle somme per il recupero evasione, della somma di € 248.393,41 per le agevolazioni ed esenzioni concesse ai sensi del vigente Regolamento finanziata dalla fiscalità generale dell'ente e dei servizi aggiuntivi; Rilevato che dalla relazione al PEF redatta dal Consorzio Chierese per i Servizi, emerge quanto segue:

Comune di Chieri	Anno 2022	Anno 2023
% di raccolta differenziata	85%	83%
Quantitativi rifiuti prodotti (ton)	18.100,52	16.451,09
CUeff €cent/kg	29,15	33,23
Fabbisogno standard €cent/kg	32,67	32,83

e che, conseguentemente, ai sensi di quanto previsto dall'art. 5.1 del MTR-2, essendo il CUeff maggiore del fabbisogno standard, il coefficiente di recupero di produttività Xa è stato posto pari a 0,3%, in coerenza con la partenza, dal 1 gennaio 2020, del nuovo appalto di raccolta e spazzamento rifiuti, che ha consentito un forte recupero di produttività rispetto al precedente appalto;

Considerato che il Regolamento Comunale per la Gestione della Tassa sui Rifiuti (TARI) attribuisce al Consiglio Comunale le seguenti competenze:

- ripartire i costi totali del servizio tra utenze domestiche e utenze non domestiche e tra quota fissa e variabile, contestualmente all'approvazione della Tari per la gestione dei rifiuti urbani, in conformità al MTR-2 e successivi provvedimenti in materia e tenuto conto degli indirizzi contenuti nell'Appendice 3 del Protocollo d'Intesa sull'omogeneizzazione tariffaria per i comuni della Provincia di Torino di cui all'Allegato 5 del regolamento comunale (art. 3 comma 3);
- determinare per ogni categoria di utenza domestica, tenendo conto della specificità locale, i coefficienti Ka e Kb (art. 5, comma 5 e art. 6, comma 1);
- determinare per ogni categoria di utenza non domestica i coefficienti Kc (art. 7, comma 5);
- stabilire il numero minimo degli svuotamenti dei contenitori di rifiuto non recuperabile, per le utenze domestiche e non domestiche (art. 5, comma 9 e art. 7, comma 9) anche con riferimento ai casi di omessa dichiarazione;
- determinare la percentuale di acconto dell'importo annuo dovuto risultante dagli avvisi di pagamento relativi all'ultimo anno conguagliato (art. 15, comma 3) ed eventualmente il

[COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE](#)

Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

numero di rate con la relativa scadenza, qualora opportuno rispetto a quelle previste ordinariamente dall'art. 15 comma 2;

- determinare la tariffa per ogni classe di utenza domestica e non domestica, su proposta motivata del soggetto gestore ed in relazione al piano finanziario degli interventi al servizio, (art. 3 comma 2);
- fissare la tariffa per il conferimento di sfalci e potature con contenitori appositi (art. 12, comma 3);

Ritenuto pertanto opportuno:

- ripartire il costo totale del servizio come segue:
 - 55% per le utenze domestiche e 45% per le utenze non domestiche;
 - sulla base delle singole voci di costo:
 - a) 56% quota fissa e 44% quota variabile, per le utenze domestiche
 - b) 57% quota fissa e 43% quota variabile, per le utenze non domestiche;
- confermare i coefficienti Ka previsti dal D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158;
- stabilire i coefficienti Kb in relazione alla produzione specifica di rifiuto non recuperabile rilevata;
- determinare i coefficienti Kc entro i valori minimo e massimo indicati dal succitato D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158;
- individuare un coefficiente di virtuosità pari a 1,00 che tenga conto dei comportamenti degli utenti in materia di compressione del rifiuto non recuperabile;
- stabilire il numero minimo annuo degli svuotamenti dei contenitori di rifiuto non recuperabile pari a 5 (cinque) sia per le utenze domestiche che per quelle non domestiche, anche con riferimento ai casi di omessa dichiarazione;
- stabilire la percentuale di acconto del 100% (cento per cento) sull'importo annuo dovuto risultante dagli avvisi di pagamento relativi all'anno 2023;
- approvare, per l'anno 2024, le tariffe della TARI, al netto di Tributo provinciale ambientale, determinando i coefficienti Ka, Kb per le utenze domestiche, Kc per le utenze non domestiche e stabilire la tariffa per il conferimento di sfalci e potature con contenitori appositi e il numero minimo degli svuotamenti, come da tabelle che seguono:

UTENZE DOMESTICHE

CAT.	DESCRIZIONE	TARI 2024			TARI 2023
		COEFFICIE NTE Ka	COEFFICIE NTE Kb	TARIFFA FISSA* €/mq.	TARIFFA FISSA* €/mq.*
1	Nucleo familiare con 1 comp.	0,80	1,00	0,631	0,628
2	Nucleo familiare con 2 comp.	0,94	1,35	0,742	0,737
3	Nucleo familiare con 3 comp.	1,05	1,62	0,828	0,824
4	Nucleo familiare con 4 comp.	1,14	2,06	0,899	0,894
5	Nucleo familiare con 5 comp.	1,23	2,50	0,970	0,965
6	Nucleo familiare con 6 o più comp.	1,30	2,73	1,025	1,020

* al netto di tributo ambientale

CONTENITORE	TARI 2024 TARIFFA VARIABILE*	TARI 2023 TARIFFA VARIABILE*
Rifiuto non recuperabile Tariffa €/lit/svuot.	0,100	0,105
Peso specifico Kg/l	0,147329	0,138788

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE

Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

Tariffa €/kg	0,679	0,757
Tariffa ridotta compostaggio €/lit	0,065	0,068
Tariffa ridotta compostaggio €/kg	0,441	0,490
Numero minimo svuotamenti	5	5
Svuotamenti totali stimati	54.175	56.610

* al netto di tributo ambientale

SERVIZIO SFALCI E POTATURE	TARI 2024 TARIFFA UNITARIA* €/lit	TARI 2023 TARIFFA UNITARIA* €/lit
Conferimento sfalci e potature	0,163	0,171

* al netto di tributo ambientale

UTENZE NON DOMESTICHE

CATEGORIA	DESCRIZIONE	TARI 2024		TARI 2023
		COEFFICIENTE ENTE Kc	TARIFFA FISSA* €/mq.	TARIFFA FISSA* €/mq.
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,300	0,961	0,939
2	Cinematografi e teatri	0,300	0,961	0,939
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,510	1,634	1,596
4	Campeggi, distributori di carburante, impianti sportivi	0,760	2,434	2,378
5	Stabilimenti balneari	0,000		0,000
6	Esposizioni, autosaloni	0,340	1,089	1,064
7	Alberghi con ristorante	1,200	3,844	3,755
8	Alberghi senza ristorante	1,015	3,251	3,176
9	Case di cura e di riposo	1,000	3,203	3,129
10	Ospedali	1,290	4,132	4,036
11	Uffici, agenzie	1,070	3,427	3,348
12	Banche, istituti di credito e studi professionali	0,550	1,762	1,721
13	Negozi abbigliamento, calzature, librerie, cartolerie, ferramenta e altri beni durevoli	0,990	3,171	3,098
14	Edicole, farmacie, tabaccai, pluri licenze	1,110	3,555	3,473
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,600	1,922	1,877
16	Banchi di mercato beni durevoli	1,780	5,702	5,570
17	Attività artigianali tipo botteghe, parrucchieri, barbieri, estetista	1,090	3,491	3,411
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnami, idraulici, fabbri, elettricisti	0,820	2,627	2,566
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,090	3,491	3,411

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE

Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

20	Attività artigianali di produzione beni specifici	0,550	1,762	1,721
21	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	3,960	12,684	12,391
22	Mense, birrerie, amburgherie	3,960	12,684	12,391
23	Bar, caffè, pasticcerie	3,960	12,684	12,391
24	Supermercati, pane e pasta, macellerie, salumi e formaggi, generi alimentari	2,390	7,656	7,478
25	Plurilicenze alimentari e/o miste	1,540	4,933	4,819
26	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	3,240	10,378	10,138
27	Ipermercati di generi misti	1,560	4,997	4,881
28	Banchi di mercato generi alimentari	6,920	22,166	21,652
29	Discoteche, night club	1,040	3,331	3,254

* al netto di tributo ambientale

CONTENITORE	TARI 2024 TARIFFA VARIABILE*	TARI 2023 TARIFFA VARIABILE*
Rifiuto non recuperabile Tariffa €/lit/svuot.	0,107	0,108
Peso specifico kg/lit	0,147329	0,138788
Tariffa €/kg	0,726	0,778
Numero minimo svuotamenti	5	5
Svuotamenti totali stimati	14.742	15.166

* al netto di tributo ambientale

CONTENITORE	TARI 2024 TARIFFA VARIABILE* €/lit	TARI 2023 TARIFFA VARIABILE* €/lit
Carta	0,309	0,296
Organico	1,674	1,536
Vetro	0,409	0,292
Conferimenti sfalci e potature	0,163	0,171

* al netto di tributo ambientale

Visto il Testo Unico degli Enti Locali n. 267 del 18/08/2000;

Visto il vigente Regolamento di Contabilità;

Visto il Decreto Legge n. 34/2019;

Dato atto che l'argomento è stato discusso e licenziato nella seduta della 1° Commissione Consiliare;

Per quanto sopra esposto si propone che il Consiglio Comunale

DELIBERI

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE

Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

- DI PRENDERE ATTO** che il Piano Economico Finanziario aggiornato e definitivo, della Tassa sui Rifiuti, periodo regolatorio 2022-2025, aggiornamento biennio 2024-2025, redatto dal Soggetto Gestore del servizio, Consorzio Chierese per i Servizi, integrato con le voci inserite nel PEF "grezzo" dal Comune, nel rispetto di quanto previsto dall'Autorità di Regolazione Energia, Reti e Ambiente (ARERA) per l'esercizio 2024, presenta un fabbisogno totale pari ad € 5.739.998 di cui € 4.966.541 derivanti da proventi tariffari, al netto del tributo provinciale ambientale, delle somme per il recupero evasione, della somma di € 248.393,41 per le agevolazioni ed esenzioni concesse ai sensi del vigente Regolamento, finanziata dalla fiscalità generale dell'ente e dei servizi aggiuntivi.
- DI DARE ATTO** che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 5.1 del MTR-2, essendo il CUeff maggiore del fabbisogno standard, il coefficiente di recupero di produttività Xa è stato posto pari a 0,3%, in coerenza con la partenza, dal 1 gennaio 2020, del nuovo appalto di raccolta e spazzamento rifiuti, che ha consentito un forte recupero di produttività rispetto al precedente appalto.
- DI APPROVARE**, per l'anno 2024, le tariffe della TARI, al netto di Tributo provinciale ambientale, per le utenze domestiche, confermando i coefficienti Ka previsti dal D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158 e determinando i coefficienti Kb in relazione alla produzione specifica di rifiuto non recuperabile rilevata, per le utenze non domestiche, stabilendo i coefficienti Kc entro i valori minimo e massimo indicati dal succitato D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158, e stabilendo la tariffa per il conferimento di sfalci e potature con contenitori appositi e il numero minimo degli svuotamenti, come da tabelle che seguono:

UTENZE DOMESTICHE

CAT.	DESCRIZIONE	TARI 2024			TARI 2023
		COEFFICIE NTE Ka	COEFFICIE NTE Kb	TARIFFA FISSA* €/mq.	TARIFFA FISSA* €/mq. *
1	Nucleo familiare con 1 comp.	0,80	1,00	0,631	0,628
2	Nucleo familiare con 2 comp.	0,94	1,35	0,742	0,737
3	Nucleo familiare con 3 comp.	1,05	1,62	0,828	0,824
4	Nucleo familiare con 4 comp.	1,14	2,06	0,899	0,894
5	Nucleo familiare con 5 comp.	1,23	2,50	0,970	0,965
6	Nucleo familiare con 6 o più comp.	1,30	2,73	1,025	1,020

* al netto di tributo ambientale

CONTENITORE	TARI 2024 TARIFFA VARIABILE*	TARI 2023 TARIFFA VARIABILE*
Rifiuto non recuperabile Tariffa €/lit/svuot.	0,100	0,105
Peso specifico Kg/l	0,147329	0,138788
Tariffa €/kg	0,679	0,757
Tariffa ridotta compostaggio €/lit	0,065	0,068
Tariffa ridotta compostaggio €/kg	0,441	0,490
Numero minimo svuotamenti	5	5

Svuotamenti totali stimati	54.175	56.610
----------------------------	---------------	--------

* al netto di tributo ambientale

SERVIZIO SFALCI E POTATURE	TARI 2024 TARIFFA UNITARIA* €/lit	TARI 2023 TARIFFA UNITARIA* €/lit
Conferimento sfalci e potature	0,163	0,171

* al netto di tributo ambientale

UTENZE NON DOMESTICHE

CATEGORIA	DESCRIZIONE	TARI 2024		TARI 2023
		COEFFICIENTE Kc	TARIFFA FISSA* €/mq.	TARIFFA FISSA* €/mq.
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,300	0,961	0,939
2	Cinematografi e teatri	0,300	0,961	0,939
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,510	1,634	1,596
4	Campeggi, distributori di carburante, impianti sportivi	0,760	2,434	2,378
5	Stabilimenti balneari	0,000		0,000
6	Esposizioni, autosaloni	0,340	1,089	1,064
7	Alberghi con ristorante	1,200	3,844	3,755
8	Alberghi senza ristorante	1,015	3,251	3,176
9	Case di cura e di riposo	1,000	3,203	3,129
10	Ospedali	1,290	4,132	4,036
11	Uffici, agenzie	1,070	3,427	3,348
12	Banche, istituti di credito e studi professionali	0,550	1,762	1,721
13	Negozi abbigliamento, calzature, librerie, cartolerie, ferramenta e altri beni durevoli	0,990	3,171	3,098
14	Edicole, farmacie, tabaccai, pluri licenze	1,110	3,555	3,473
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,600	1,922	1,877
16	Banchi di mercato beni durevoli	1,780	5,702	5,570
17	Attività artigianali tipo botteghe, parrucchieri, barbieri, estetista	1,090	3,491	3,411
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegnami, idraulici, fabbri, elettricisti	0,820	2,627	2,566
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,090	3,491	3,411
20	Attività artigianali di produzione beni specifici	0,550	1,762	1,721
21	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	3,960	12,684	12,391
22	Mense, birrerie, amburgherie	3,960	12,684	12,391
23	Bar, caffè, pasticcerie	3,960	12,684	12,391
24	Supermercati, pane e pasta, macellerie, salumi e formaggi, generi alimentari	2,390	7,656	7,478

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE

Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

25	Plurilicenze alimentari e/o miste	1,540	4,933	4,819
26	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	3,240	10,378	10,138
27	Ipermercati di generi misti	1,560	4,997	4,881
28	Banchi di mercato generi alimentari	6,920	22,166	21,652
29	Discoteche, night club	1,040	3,331	3,254

* al netto di tributo ambientale

CONTENITORE	TARI 2024 TARIFFA VARIABILE*	TARI 2023 TARIFFA VARIABILE*
Rifiuto non recuperabile Tariffa €/lit/svuot.	0,107	0,108
Peso specifico kg/lit	0,147329	0,138788
Tariffa €/kg	0,726	0,778
Numero minimo svuotamenti	5	5
Svuotamenti totali stimati	14.742	15.166

* al netto di tributo ambientale

CONTENITORE	TARI 2024 TARIFFA VARIABILE* €/lit	TARI 2023 TARIFFA VARIABILE* €/lit
Carta	0,309	0,296
Organico	1,674	1,536
Vetro	0,409	0,292
Conferimenti sfalci e potature	0,163	0,171

* al netto di tributo ambientale

4. **DI RIPARTIRE** il costo totale del servizio come segue:

- a) 55% per le utenze domestiche e 45% per le utenze non domestiche sulla base del volume dei rifiuti prodotti;
- b) sulla base delle singole voci di costo:
 - 56% quota fissa - 44% quota variabile per le utenze domestiche
 - 57% quota fissa - 43% quota variabile per le utenze non domestiche.

5. **DI STABILIRE** :

- a) un coefficiente di virtuosità pari a 1,00 che tenga conto dei comportamenti degli utenti in materia di compressione del rifiuto non recuperabile;
- b) il numero minimo annuo degli svuotamenti dei contenitori di rifiuto non recuperabile pari a 5 (cinque) sia per le utenze domestiche che per quelle non domestiche, da utilizzarsi anche nel caso di omessa dichiarazione;
- c) la percentuale di acconto del 100% (cento per cento) sull'importo annuo dovuto risultante dagli avvisi di pagamento relativi all'anno 2023;
- d) che il pagamento per l'anno 2024 è frazionato in tre rate di riscossione aventi scadenza:
 - 31 maggio 2024

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE

Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

- 30 giugno 2024
 - 31 luglio 2024;
- e) che il coefficiente di peso specifico (Kpeso) calcolato in base alla densità media del flusso di rifiuto, determinata dal rapporto tra la quantità totale di rifiuti raccolti e la volumetria totale contabilizzata, è pari a 0,147329 Kg/l.
6. **DI DARE ATTO** che il gettito che presumibilmente ne deriverà consentirà la copertura integrale dei costi del servizio come risultanti dal Piano Finanziario 2024.
 7. **DI DARE ATTO** che le due componenti perequative di cui in premessa, istituite da ARERA a decorrere dal 1° gennaio 2024, saranno addebitate agli utenti in aggiunta alla TARI in acconto 2024 e riversate alla Cassa per i Servizi Energetici Ambientali (CSEA) entro i termini di legge.
 8. **DI TRASMETTERE** la seguente deliberazione al Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento delle Finanze, ai sensi del decreto Legge n. 34/2019.
 9. **DI DARE ATTO** che il responsabile del procedimento amministrativo è la d.ssa Micaela MAINA, Dirigente dell'Area Servizi Finanziari;
 10. **DI PROPORRE** per il seguente atto l'immediata eseguibilità ai sensi dell'art. 134 comma 4 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali.

oo

Ritenuto di dover provvedere in merito.

Visti i pareri resi ai sensi dell'art. 49 del Testo Unico Ordinamento Enti Locali, D.Lgs. n. 267/2000.

Sentiti gli interventi, conservati agli atti in registrazione informatica, dell'Assessore Quattrococo e della Consigliera Fasano.

Dato atto che le votazioni, svoltesi in modo palese da parte degli aventi diritto mediante l'utilizzo di sistema elettronico, danno i seguenti risultati, accertati e proclamati dal Presidente:

* per l'approvazione dell'atto

Presenti	n. 23
Votanti	n. 20
Voti favorevoli	n. 16
Voti contrari	n. 4
(Benedicenti, Fasano, Furguele, Sacco)	
Astenuti	n. 3
(Cagliero, Campagnolo, Limone)	

* per l'immediata eseguibilità

Presenti	n. 23
Votanti	n. 21
Voti favorevoli	n. 17
Voti contrari	n. 4
(Benedicenti, Fasano, Furguele, Sacco)	
Astenuti	n. 2
(Cagliero, Campagnolo)	

D E L I B E R A

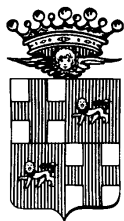
1. Di approvare la proposta di deliberazione relativa a "TASSA RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE TARIFFE 2024 E PRESA D'ATTO PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PERIODO REGOLATORIO 2022-2025 - AGGIORNAMENTO BIENNIO 2024-2025".
2. Di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del Testo Unico Ordinamento Enti Locali.

Il Vice Segretario
Dott.ssa Micaela Maina

Il Presidente del Consiglio
Federico Ronco

Documento firmato digitalmente

Documento firmato digitalmente



CITTA' DI CHIERI

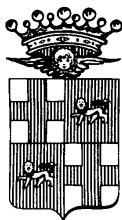
PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

OGGETTO: TASSA RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE TARIFFE 2024 E PRESA D'ATTO PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PERIODO REGOLATORIO 2022-2025 - AGGIORNAMENTO BIENNIO 2024-2025

*Ai sensi dell'art. 49 del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si esprime **Parere Favorevole** di regolarità tecnica relativamente alla proposta di deliberazione di Consiglio n° 27 del **02/04/2024***

Data 11/04/2024

Il Dirigente
MAINA MICAELA / InfoCamere S.C.p.A.



CITTA' DI CHIERI

AREA SERVIZI FINANZIARI

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

OGGETTO: TASSA RIFIUTI (TARI) - APPROVAZIONE TARIFFE 2024 E PRESA D'ATTO PIANO ECONOMICO FINANZIARIO PERIODO REGOLATORIO 2022-2025 - AGGIORNAMENTO BIENNIO 2024-2025

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 49 del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si rilascia parere favorevole in ordine alla regolarità contabile sulla proposta di deliberazione di cui all'oggetto con n° 27 del 02/04/2024

Data 11/04/2024

Il Dirigente
MAINA MICAELA / InfoCamere S.C.p.A.

DATI GENERALI		
	CHIERI 2023	CHIERI 2024 SCENARIO 2
Abitanti (al 1 Gennaio)	36.194	35.908
Abitanti in tariffa		
Famiglie al 01/01/2024		
Estremi D.C.C.		
Estremi D.G.C.		
% di imputazione TV su TF	0%	0%
% Quota fissa (TF) definitiva	54%UD - 55%UND	56%UD - 57%UND
% Quota variabile (TV) definitiva	46%UD - 45%UND	44%UD - 43%UND
% Quota utenze domestiche	56%	55%
% Quota utenze non domestiche	44%	45%
Riduzione compostaggio	35% TV	35% TV
Periodo di osservazione	01/01/2022 31/12/2022	01/01/2023 31/12/2023
Kg totali	2.694.241	2.812.249
Peso specifico	0,138788 Kg/l	0,147329 Kg/l
Totale PEF	€ 5.466.657	€ 5.739.998
Proventi tariffari escluso servizi aggiuntivi	€ 4.830.797	€ 4.848.433
N. utenze domestiche	16.915	17.370
Superficie complessiva domestica (in mq)	1.970.360	2.007.588
Tariffa media (domestiche)	160	€ 154
N. utenze non domestiche	1.608	1.656
Superficie complessiva non domestica (in mq)	449.531	466.324
Tariffa media (non domestiche)	€ 1.322	€ 1.318
Costo totale (€/ab)	€ 133	€ 135,02
Costo Servizi Aggiuntivi (Sfalci)	€ 122.278	€ 118.108
Proventi tariffari	€ 4.953.075	€ 4.966.541
Coefficiente di virtuosità	1,00	1,00
Costo agevolazioni	250.569,08	248.393,41
Incidenza agevolazioni su PEF	4,58%	4,33%

UTENZE DOMESTICHE

CATEGORIA	DESCRIZIONE	COEFFICIENTI KA		COEFFICIENTI KB		TARIFFA FISSA €/mq.			
		CHIERI 2023	CHIERI 2024	CHIERI 2023	CHIERI 2024	CHIERI 2023	CHIERI 2024		
			SCENARI		SCENARI		SCENARIO 2		
1	Nucleo familiare con 1 componente	0,8	0,8	1,00	1,00	0,628	0,631	2,41%	0,56%
2	Nucleo familiare con 2 componenti	0,94	0,94	1,35	1,35	0,737	0,742	2,41%	0,56%
3	Nucleo familiare con 3 componenti	1,05	1,05	1,62	1,62	0,824	0,828	2,41%	0,56%
4	Nucleo familiare con 4 componenti	1,14	1,14	2,06	2,06	0,894	0,899	2,41%	0,56%
5	Nucleo familiare con 5 componenti	1,23	1,23	2,50	2,50	0,965	0,970	2,41%	0,56%
6	Nucleo familiare con 6 o più componenti	1,3	1,3	2,73	2,73	1,020	1,025	2,41%	0,56%

QUF SCENARIO 2023 (€/MQ)	QUF SCENARIO 2 (€/MQ)
0,78443	0,78883

CONTENITORE	TARIFFA VARIABILE €/litro/svuotamento			
	CHIERI 2023	CHIERI 2024		
		SCENARIO 2		
Tariffa €/l	0,105	0,100	-2,86%	-4,76%
Peso specifico kg/l	0,138788	0,147329		
Tariffa €/kg	0,757	0,679		
Tariffa €/l ridotta per compostaggio	0,068	0,065	-2,94%	-4,41%
Peso specifico kg/l	0,138788	0,147329		
Tariffa rid. Compostaggio €/kg	0,490	0,441		
Numero minimo svuotamenti	5	5	0,00%	0,00%
Svuotamenti stimati	56.610	54.175	-4,30%	-4,30%

SERVIZI AGGIUNTIVI

SERVIZIO	TARIFFA UNITARIA €/lit			
	CHIERI 2023	CHIERI 2024		
		SCENARIO 2		
Conferimento sfalci e potature	0,171	0,163	-4,68%	-4,68%

UTENZE NON DOMESTICHE					
DESCRIZIONE	COEFFICIENTI KC		TARIFFA FISSA €/mq		
	CHIERI 2023	CHIERI 2024	CHIERI 2023	CHIERI 2024	
		SCENARIO 2		SCENARIO 2	
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,300	0,300	0,939	0,961	2,37%
Cinematografi e teatri	0,300	0,300	0,939	0,961	2,37%
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,510	0,510	1,596	1,634	2,37%
Campeggi, distributori di carburante, impianti sportivi	0,760	0,760	2,378	2,434	2,37%
Stabilimenti balneari					#DIV/0!
Esposizioni, autosaloni	0,340	0,340	1,064	1,089	2,37%
Alberghi con ristorante	1,200	1,200	3,755	3,844	2,37%
Alberghi senza ristorante	1,015	1,015	3,176	3,251	2,37%
Casa di cura e di riposo	1,000	1,000	3,129	3,203	2,37%
Ospedali	1,290	1,290	4,036	4,132	2,37%
Uffici, agenzie, studi professionali	1,070	1,070	3,348	3,427	2,37%
Banche ed istituti di credito	0,550	0,550	1,721	1,762	2,37%
Negozi abbigliamento, calzature, librerie, cartolerie, ferramenta e altri beni durevoli	0,990	0,990	3,098	3,171	2,37%
Edicole, farmacie, tabaccai, plurilicenze	1,110	1,110	3,473	3,555	2,37%
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,600	0,600	1,877	1,922	2,37%
Banchi di mercato beni durevoli	1,780	1,780	5,570	5,702	2,37%
Attività artigianali tipo botteghe, parrucchieri, barbieri, estetista	1,090	1,090	3,411	3,491	2,37%
Attività artigianali tipo botteghe: falegnami, idraulici, fabbri, elettricisti	0,820	0,820	2,566	2,627	2,37%
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,090	1,090	3,411	3,491	2,37%
Attività artigianali di produzione beni specifici	0,550	0,550	1,721	1,762	2,37%
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	3,960	3,960	12,391	12,684	2,37%
Mense, birrerie, amburgherie	3,960	3,960	12,391	12,684	2,37%
Bar, caffè, pasticcerie	3,960	3,960	12,391	12,684	2,37%
Supermercati, pane e pasta, macellerie, salumi e formaggi, generi alimentari	2,390	2,390	7,478	7,656	2,37%
Plurilicenze alimentari e/o miste	1,540	1,540	4,819	4,933	2,37%
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	3,240	3,240	10,138	10,378	2,37%
Ipermercati di generi misti	1,560	1,560	4,881	4,997	2,37%
Banchi di mercato generi alimentari	6,920	6,920	21,652	22,166	2,37%
Discoteche, night club	1,040	1,040	3,254	3,331	2,37%

DPR 158/99 (Kc)	
> 5,000 ab	
0,4	0,67
0,3	0,43
0,51	0,6
0,76	0,88
0,38	0,64
0,34	0,51
1,2	1,64
0,95	1,08
1	1,25
1,07	1,29
1,07	1,52
0,55	0,61
0,99	1,41
1,11	1,8
0,6	0,83
1,09	1,78
1,09	1,48
0,82	1,03
1,09	1,41
0,55	1,09
5,57	9,63
4,85	7,63
3,96	6,29
2,02	2,76
1,54	2,61
7,17	11,29
1,56	2,74
3,5	6,92
1,04	1,91

Kc ipla



QUF SCENARIO 1 (€/MQ)	QUF SCENARIO 2 (€/MQ)
3,12894	3,20314

CONTENITORE	TARIFFA VARIABILE €/litro/svuotamento		
	CHIERI 2023	CHIERI 2024 SCENARIO 2	
Tariffa €/l/sv.	0,108	0,107	-0,93%
Peso specifico kg/l	0,138788	0,147329	
Tariffa €/kg	0,778	0,726	
Numero minimo svuotamenti	5	5	
Svuotamenti stimati	15,166	14,742	
CONTENITORE	TARIFFA VARIABILE €/lit		
	CHIERI 2023	CHIERI 2024 SCENARIO 2	
Carta	0,296	0,309	4,39%
Organico	1,536	1,674	8,98%
Vetro	0,292	0,409	40,07%
SERVIZI AGGIUNTIVI			
SERVIZIO	TARIFFA UNITARIA €/lit		
	CHIERI 2023	CHIERI 2024 SCENARIO 2	
Conferimento sfalci e potature	0,171	0,163	-4,68%

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
 Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

Indice dei fogli e legenda celle di compilazione

Fogli INPUT	Foglio	Breve descrizione dei contenuti
Inserimento dati di Input	IN_Anagrafica	Anagrafica gestori e ambito tariffario
	IN_Par_24-25	Anagrafica, scelta dello schema regolatorio e definizione coefficienti X_{it} , PG_{it} , QL_{it} , $C_{1,16a}$, $CR1_{it}$, ω_{it} e b , R1 per gli anni 2024-2025
	IN_BIL_Gest_22	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio dei gestori relativi all'anno 2022
	IN_BIL_Gest_23	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio dei gestori relativi all'anno 2023
	IN_BIL_Com_22	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio del Comune (laddove il Comune svolga attività di gestione) relativi all'anno 2022
	IN_BIL_Com_23	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio del Comune (laddove il Comune svolga attività di gestione) relativi all'anno 2023
	IN_RC_COexp	Inserimento dei costi previsionali valorizzati nelle annualità 2022 e 2023 e Inserimento dei costi effettivamente sostenuti nelle medesime annualità ai fini del calcolo dei conguagli e delle poste rettificative
	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_22-23_RCSlic	Inserimento delle Immobilizzazioni in corso relative agli anni 2022-2023; Inserimento delle Rlic 2020 e 2021 ai fini del conguaglio per aggiornamento dei parametri finanziari
	IN_RC_wacc&S,lic	Inserimento delle componenti di costo di uso del capitale valorizzate nelle annualità 2022 e 2023 ai fini del calcolo del conguaglio per aggiornamento dei parametri finanziari
	IN_CTS_CTR_RC	Inserimento dei costi CTR e CTS 2020 e 2021 finalizzati al calcolo del conguaglio $RC_{cs,drms}$ art. 18. lettera h) MTR-2
	IN_COexp-RC-T	Inserimento dei Costi previsionali, dei conguagli e dell'IVA indetraibile, costi per attività esterne al ciclo RU
	IN_Detr 4.6 del_363	Inserimento delle detrazioni di cui al comma 4.6 della deliberazione 363/2021/R/rif
	IN_Rimd	Rimodulazione delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) o istanza comma 4.6 MTR-2. Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) anni successivi
	IN_Calcolo H	Inserimento dati di input AR_{it} , $AR_{rc,si}$ e $CRD_{rc,si}$ ai fini del calcolo dell'indicatore H di partenza e degli obiettivi 2024 e 2025



LEGENDA

	Cella compilabile per inserimento di dati di input o scelta delle opzioni da menu a tendina
	Cella non compilabile che accoglie formule e intestazioni/descrizioni di voci e componenti
	Cella non compilabile

Istruzioni generali per la compilazione del tool

- Non sbloccare il tool
- Non inserire formule all'interno delle celle bianche da compilare
- Non aggiungere fogli
- Non rinominare fogli
- Attenzione: in caso di cifre con valori decimali, separare la parte intera dai valori decimali utilizzando la virgola e non il punto, come nell'esempio seguente

Esempio

Compilazione corretta	Compilazione errata
0,85 	0.85 

Fogli OUTPUT	Foglio	Breve descrizione dei contenuti
Fogli di calcolo	CK_24-25	Calcolo dei costi di capitale per gli anni 2024 e 2025
	CK _{no}	Calcolo dei costi di capitale attribuibili alla raccolta differenziata per l'annualità 2024
	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 2024-2025 compilato con i risultati del calcolo
Parametri MTR-2	Tablelle	Inflazione, Vite utili e deflatori degli investimenti di cui al MTR-2 utilizzate nel tool di calcolo
Foglio di controllo	Riepilogo CHECK	Segnalazione di eventuali errori di compilazione del tool

● **Dati di input: Anagrafica operatori**

Anagrafica 2024 - 2025

	Denominazione Ambito tariffario
Ambito tariffario	COMUNE DI CHERI

Per ambito tariffario si intende il territorio, comunale o sovra-comunale, nel quale si applica la medesima tariffa (sia essa TARI o tariffa corrispettiva) e a cui, pertanto, si riferisce il piano economico-finanziario

	Denominazione Gestori	Partiva IVA gestore/ Codice ISTAT Comune	ID ARERA
Gestore 1	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	06840320011	29634
Gestore 2	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	06870020481	30263
Gestore 3			
Comune	CHIERI	001078	32710

Per i gestori "imprese" inserire la Partiva IVA, per il Comune il codice ISTAT

Il tool 2022-2025 era stato compilato con l'indicazione di gestori diversi da quelli attualmente inseriti nelle celle da D9 a D12?

se SI, è possibile compilare la tabella sottostante

Anagrafica inserita per biennio 2022-2023

	Denominazione Gestori	Partiva IVA gestore/ Codice ISTAT Comune	ID ARERA
Gestore 1			
Gestore 2			
Gestore 3			
Comune			

Per i gestori "imprese" inserire la Partiva IVA, per il Comune il codice ISTAT

Anagrafica

Denominazione Ambito tariffario	
Ambito tariffario	COMUNE DI CHIERI

Denominazione Gestori	
Gestore 1	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI
Gestore 2	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI
Gestore 3	0
Comune	CHIERI

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

PERIMETRO GESTIONALE (PGa)	
NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI

QUALITÀ PRESTAZIONI (QL _a)	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	<p>SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG_a = 0% QL_a = 0%</p>	<p>SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG_a ≤ 3% QL_a = 0%</p>
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	<p>SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG_a = 0% QL_a ≤ 4%</p>	<p>SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG_a ≤ 3% QL_a ≤ 4%</p>

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

Modulazione del fattore di sharing

	2024
% RD (dato 2022)	85%
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ ₁)	SODDISFACENTE
Efficacia dell'avvio a riciclaggio delle frazioni soggette agli obblighi di responsabilità estesa del produttore - Efficacia _{AVV_RICRD,SEC} [R1] (dato 2022)	0,90
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ ₂)	SODDISFACENTE

Il valore dipende dal macro indicatore R1 da valorizzare nella cella Q47

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ ₁)	-0,2 < γ ₁ ≤ 0	-0,4 ≤ γ ₁ ≤ -0,2
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ ₂)	-0,15 < γ ₂ ≤ 0	-0,3 ≤ γ ₂ ≤ -0,15

intervallo di riferimento		2024
Y ₁	-0,2 < γ ₁ ≤ 0	0
Y ₂	-0,15 < γ ₂ ≤ 0	0
Y		0
1+Y		1

La cella P60 deve essere compilata dopo aver indicato nella cella Q47 il valore del macro indicatore R1

	-0,2 < γ ₁ ≤ 0	-0,4 ≤ γ ₁ ≤ -0,2
-0,15 < γ ₂ ≤ 0	ω _a = 0,1	ω _a = 0,3
-0,3 ≤ γ ₂ ≤ -0,15	ω _a = 0,2	ω _a = 0,4

intervallo di riferimento		2024
ω _a	0,1 + 0,4	0,1

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

PERIMETRO GESTIONALE (PGa)	
NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI

QUALITÀ PRESTAZIONI (QL _a)	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	<p>SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG_a = 0% QL_a = 0%</p>	<p>SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG_a ≤ 3% QL_a = 0%</p>
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	<p>SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG_a = 0% QL_a ≤ 4%</p>	<p>SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: PG_a ≤ 3% QL_a ≤ 4%</p>

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

Modulazione del fattore di sharing

	2025
% RD (dato 2023 se disponibile)	83%
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ ₁)	SODDISFACENTE
Efficacia dell'avvio a riciclaggio delle frazioni soggette agli obblighi di responsabilità estesa del produttore - Efficacia _{AVV_RICRD,SEC} [R1] (dato 2022)	0,90
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ ₂)	SODDISFACENTE

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ ₁)	-0,2 < γ ₁ ≤ 0	-0,4 ≤ γ ₁ ≤ -0,2
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ ₂)	-0,15 < γ ₂ ≤ 0	-0,3 ≤ γ ₂ ≤ -0,15

intervallo di riferimento		2025
Y ₁	-0,2 < γ ₁ ≤ 0	0
Y ₂	-0,15 < γ ₂ ≤ 0	0
Y		0
1+Y		1

La cella A60 deve essere compilata dopo aver indicato nella cella Q47 il valore del macro indicatore R1

	-0,2 < γ ₁ ≤ 0	-0,4 ≤ γ ₁ ≤ -0,2
-0,15 < γ ₂ ≤ 0	ω _a = 0,1	ω _a = 0,3
-0,3 ≤ γ ₂ ≤ -0,15	ω _a = 0,2	ω _a = 0,4

intervallo di riferimento		2025
ω _a	0,1 + 0,4	0,1

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori?		SI
SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI		3
	intervallo di riferimento	2024
	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI
		CHIERI
		valore unico
b	0,3 + 0,6	0,6

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori?		SI
SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI		3
	intervallo di riferimento	2025
	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI
		CHIERI
		valore unico
b	0,3 + 0,6	0,6

Coefficiente di recupero di produttività

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

		2022
ENTRATE TARIFFARIE approvate a lordo delle detr. 1.4 Det. 2/2021/R/rif [€]	TV ₂₀₂₂	2.422.020
	TF ₂₀₂₂	2.854.676
	T ₂₀₂₂	5.276.696
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	Q ₂₀₂₂	18.101
	CU _{ref2022} [cent€/kg]	29,15
Benchmark di riferimento [cent€/kg]		32,67

CHECK

		Coeff > Benchmark	Coeff ≤ Benchmark
QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+ _i) ≤ 0,5	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+ _i) > 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	Xa=0,1%	0,10%

coefficiente 116

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

coefficiente CRIa

	valore massimo	2024
CRI _a	7,0%	7,00%

Limite di crescita	9,60%
--------------------	-------

Coefficiente di recupero di produttività

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

		2023
ENTRATE TARIFFARIE approvate a lordo delle detr. 1.4 Det. 2/2021/R/rif [€]	TV ₂₀₂₃	2.504.292
	TF ₂₀₂₃	2.962.365
	T ₂₀₂₃	5.466.657
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	Q ₂₀₂₃	16.451
	CU _{ref2023} [cent€/kg]	33,23
Benchmark di riferimento [cent€/kg]		32,83

CHECK

		Coeff > Benchmark	Coeff ≤ Benchmark
QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1+ _i) ≤ 0,5	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+ _i) > 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%	0,30%

coefficiente 116

	valore massimo	2025
C _{116a}	2,0%	

coefficiente CRI

	valore massimo	2025
CRI _a	7,0%	5,00%

Limite di crescita	7,40%
--------------------	-------

● **Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI DEI GESTORI - ANNO 2022**

Dati da Bilancio d'esercizio: **CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI**

Dati di conto economico:

RICAVI	2022		
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	1.619.991	→	
	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR ₂	103.649		103.649 →
AR _{sc.a}	588.118		588.118 →

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2022
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-
B7 - Costi per servizi	1.619.991

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

	2022								
	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			935.804	181.013		223.423	232.750		47.001
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	-	-	935.804	181.013	-	223.423	232.750	-	47.001

	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:	2022
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	47.541 →
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	38.005 →
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie	→
svlutazioni delle immobilizzazioni	→
oneri straordinari	→
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	→
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	8.215

Canone, Mutuo, Leasing:	2022
Proprietario 1	→
Proprietario 2	→
Proprietario 3	→
Leasing	→

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 economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2022
PR _a	281.283
di cui TFR	50.966
di cui fondi rischi e oneri	230.317
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	

Dati da Bilancio d'esercizio: ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI

Dati di conto economico:

RICAVI	2022
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	2.789.772
AR _a	-
AR _{sc.a}	-

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2022
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	277.658
B7 - Costi per servizi	623.330

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

	2022								
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI pagati ai proprietari									
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	22.727	-	-	169.041	85.240	-	650	-	-
B7 - Costi per servizi	17.458	-	-	379.161	66.250	-	160.461	-	-
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	1.988	-	-	25.913	7.456	-	31.458	-	-
B9 - Costi del personale	120.737	-	-	903.402	452.845	-	257.942	-	-
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B14 - Oneri diversi di gestione	-	-	-	3.201	-	-	6.085	-	-
totale	162.910	-	-	1.480.717	611.792	-	456.596	-	-

	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:	2022
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	29.870
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	-
soccombente	3.098
costi connessi all'erogazione di liberalità	-
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	2.459
spese di rappresentanza	1.114

Canone, Mutuo, Leasing:	2022
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

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 economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2022
PR _a	145.706
di cui TFR	145.706
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	2022
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	2022
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? →

	2022								
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari									
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:	2022
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
 Leasing: 2022

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		→
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		→

Proprietario 1		→
Proprietario 2		→
Proprietario 3		→
Leasing		→

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 economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2022
PR _v	→
di cui TFR	→
di cui fondi rischi e oneri	→
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	→

● **Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI DEI GESTORI - ANNO 2023**

Dati da Bilancio d'esercizio: CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI

Dati di conto economico:

RICAVI	2023		
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	1.742.506	→	
	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _a	154.746		154.746 →
AR _{sc.a}	590.648		590.648 →

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2023
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	-
B7 - Costi per servizi	1.742.506

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

	2023								
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{AL,a}
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI pagati ai proprietari									
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)									
B7 - Costi per servizi			1.014.517	178.900		236.653	257.070		55.365
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	-	-	1.014.517	178.900	-	236.653	257.070	-	55.365

	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:	2023
Costi attribuibili alle attività capitalizzate	62.806 →

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	→
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	8.636
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	-

Canone, Mutuo, Leasing:	2023
Proprietario 1	→
Proprietario 2	→
Proprietario 3	→
Leasing	→

Dati economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2023
PR _a	283.511
di cui TFR	53.678
di cui fondi rischi e oneri	229.833
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	

Dati da Bilancio d'esercizio: ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI

Dati di conto economico:

RICAVI	2023		
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	2.789.772		
	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _a			-
AR _{ca}			-

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2023
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	277.658
B7 - Costi per servizi	623.330

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

	2023									
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{ALa}	
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI pagati ai proprietari										
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)	22.727	-	-	169.041	85.240	-	650	-	-	-
B7 - Costi per servizi	17.458	-	-	379.161	66.250	-	160.461	-	-	-
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	1.988	-	-	25.913	7.456	-	31.458	-	-	-
B9 - Costi del personale	120.737	-	-	903.402	452.845	-	257.942	-	-	-
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B14 - Oneri diversi di gestione	-	-	-	3.201	-	-	6.085	-	-	-
totale	162.910	-	-	1.480.717	611.792	-	456.596	-	-	-

	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:	2023
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	29.870
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi	-
soccombente	3.098
costi connessi all'erogazione di liberalità	-
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari	2.454
spese di rappresentanza	1.114

Canone, Mutuo, Leasing:	2023
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

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 economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:		2023
PR _s		145.706
	di cui TFR	145.706
	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	2023
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	

	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi		
AR _s			-	→
AR _{sc.a}			-	→

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2023
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? →

	2023								
	CRT _s	CTS _s	CTR _s	CRD _s	CSL _s	CARC _s	CGG _s	CCD _s	CO _{AL,s}
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari									
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 _s			
	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:	2023
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	→
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	→

Canone, Mutuo, Leasing:	2023
Proprietario 1	→
Proprietario 2	→
Proprietario 3	→
Leasing	→

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 economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:	2023
PR _s	→
di cui TFR	→
di cui fondi rischi e oneri	→
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	→

● **Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI DEL COMUNE - ANNO 2022**

Dati da Bilancio d'esercizio: CHIARI

Dati di conto economico:

RICAVI	2022			
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni				
		A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _a				-
AR _{ca}				-

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2022	
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)		-
B7 - Costi per servizi	90.415	

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

	2022									
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{Al,a}	
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari										
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)							90.415			
B7 - Costi per servizi										
B8 - Costi per godimento di beni di terzi										
B9 - Costi del personale							129.678			
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci										
B14 - Oneri diversi di gestione								683		
totale	-	-	-	-	-	220.093	-	683	-	

	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)		512.800			
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali					
B13 - Altri accantonamenti					
totale	-	512.800	-	-	512.800

poste rettificative costi operativi:

Costi attribuibili alle attività capitalizzate	2022	
postes 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		

Canone, Mutuo, Leasing:	2022	
Proprietario 1		
Proprietario 2		
Proprietario 3		
Leasing		

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 economico finanziari:

poste correttive capitale investito:	2022
PR _s	→
di cui TFR	→
di cui fondi rischi e oneri	→
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	→

● **Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI DEL COMUNE - ANNO 2023**

Dati da Bilancio d'esercizio: CHIERI

Dati di conto economico:

RICAVI	2023			
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni				
		A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
AR _a				-
AR _{ca}				-

COSTI totale ciclo integrato dei RU	2023	
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)		-
B7 - Costi per servizi	65.269	

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

	2023								
	CRT _a	CTS _a	CTR _a	CRD _a	CSL _a	CARC _a	CGG _a	CCD _a	CO _{Al,a}
COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprietari									
B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)									
B7 - Costi per servizi						65.269			
B8 - Costi per godimento di beni di terzi									
B9 - Costi del personale						147.496			
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci									
B14 - Oneri diversi di gestione								60.269	
totale	-	-	-	-	-	212.765	-	60.269	-

	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)		454.320		
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi fiscali				
B13 - Altri accantonamenti				
totale	-	454.320	-	454.320

poste rettificative costi operativi:

Costi attribuibili alle attività capitalizzate	2023
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	

Canone, Mutuo, Leasing:	2023
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

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	-
sostamenti 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 di costo	

Dati economico-finanziari:

	2023
poste rettificative capitale investito:	
PR ₁	
di cui TFR	
di cui fondi rischi e oneri	
di cui fondi per il ripristino di beni di terzi	

• **Dati di input - Controllo Costi Previsionali 2022-2023**

• **Controllo costi previsionali 2022-2023**

Costi previsionali valorizzati nelle annualità 2022-2023

Valori previsionali inseriti nel PEF	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Costi previsionali parte variabile								
CO _{esp,116,TV,a}								
CO _{esp,TV,a}								
CO _{imp,TV,a}								



Valori previsionali inseriti nel PEF	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Costi previsionali parte fissa								
CO _{esp,116,TF,a}								
CO _{esp,TF,a}	18.153				18.153			
CO _{imp,TF,a}								



Costi effettivamente sostenuti nelle annualità 2022-2023

Valori da bilancio di esercizio	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Valori effettivamente sostenuti parte variabile								
CO _{116,TV,a}								
CO _{TV,a}								
CO _{TV,a}								



Valori da bilancio di esercizio	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Valori effettivamente sostenuti parte fissa								
CO _{116,TF,a}								
CO _{TF,a}	8.215				8.636			
CO _{TF,a}								



Verifica raggiungimento obiettivi COI e determinazione delle poste rettificative e delle componenti a conguaglio

VERIFICA RAGGIUNGIMENTO OBIETTIVI COI	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
obiettivo legato ai COITV raggiunto? (SI/NO)								
In caso di obiettivo non raggiunto, indicare la distanza tra obiettivo fissato e obiettivo raggiunto (in % <100%)								
obiettivo legato ai COITF raggiunto? (SI/NO)								
In caso di obiettivo non raggiunto, indicare la distanza tra obiettivo fissato e obiettivo raggiunto (in % <100%)								



Calcolo Poste Rettificative e Componente a conguaglio COI a favore Utenza	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Posta rettificativa legata ai COI TV (art. 7.3 MTR-2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Posta rettificativa legata ai COI TF (art. 7.3 MTR-2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale Poste Rettificative COI	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio a favore Utenza - quota variabile	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio a favore Utenza - quota fissa	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale Componente a conguaglio	-	-	-	-	-	-	-	-

Determinazione Poste Rettificative e componenti a conguaglio legate ai CQ

Calcolo Poste Rettificative e Componente a conguaglio CQ a favore Utenza	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI

Posta rettificativa legata ai CQ TV (art. 7.3 MTR-2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Posta rettificativa legata ai CQ TF (art. 7.3 MTR-2)	-	8.215	-	-	-	8.636	-	-
Totale Poste Rettificative CQ	-	8.215	-	-	-	8.636	-	-
Componente a conguaglio a favore Utenza - quota variabile	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio a favore Utenza - quota fissa	-	9.938	-	-	-	9.517	-	-
Totale Componente a conguaglio	-	9.938	-	-	-	9.517	-	-

Determinazione Poste Rettificative e componenti a conguaglio legate ai CO116

Calcolo Poste Rettificative e Componente a conguaglio CO116	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Posta rettificativa legata ai CO116 TV (art. 7.3 MTR-2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Posta rettificativa legata ai CO116 TF (art. 7.3 MTR-2)	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale Poste Rettificative CO116	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio - quota variabile	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio - quota fissa	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale Componente a conguaglio	-	-	-	-	-	-	-	-

● Poste rettificative da considerare nel calcolo dell'indicatore H

I dati di input relativi alle singole componenti tariffarie inserite nei vari fogli IN_BIL sono già al netto delle poste rettificative di cui al comma 7.3 del MTR-2; pertanto, ai fini del calcolo dell'indicatore H di partenza, laddove siano stati valorizzati costi previsionali per le annualità 2022, è necessario indicare la percentuale di costi attribuibili alla componente CRDsc_si che è stata scomputata come posta rettificativa. Tale valore verrà automaticamente sommato nelle celle C41 e C49 del foglio IN_calcolo H

quota parte delle poste rettificative relative ai COI attribuibile a CRDsc_si (esprimere una percentuale)	2024				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	
quota parte delle poste rettificative relative ai COI attribuibile a CRDsc_si (esprimere una percentuale)					→
quota parte delle poste rettificative relative ai CQ attribuibile a CRDsc_si (esprimere una percentuale)					→
quota parte delle poste rettificative relative ai CO116 attribuibile a CRDsc_si (esprimere una percentuale)					→

Poste rettificative relative attribuibili al CRDsc_si	2024				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	
Poste rettificative relative ai COI attribuibili al CRDsc_si	-	-	-	-	
Poste rettificative relative ai CQ attribuibili al CRDsc_si	-	-	-	-	
Poste rettificative relative ai CO116 attribuibili al CRDsc_si	-	-	-	-	
Totale poste rettificative attribuibili al CRDsc_si	-	-	-	-	

● **Dati di input - Immobilizzazioni 2021-2022-2023**

TOTALE
subtotale

Gestore	Cespiti gestore/Cespiti Proprietari diversi dal gestore	ID Categoria Immobilizzazione	Categoria immobilizzazione	ID Categoria Cespiti	Categoria Cespiti Specifici	Anno Cespiti
CONSORZIO CHIERES	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2	Cassonetti, Campane e Cassoni	2021
CONSORZIO CHIERES	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2021
CONSORZIO CHIERES	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2021
CONSORZIO CHIERES	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	30	Fabbricati	2021
CONSORZIO CHIERES	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2	Cassonetti, Campane e Cassoni	2022
CONSORZIO CHIERES	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	31	Sistemi informativi	2022
CONSORZIO CHIERES	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2	Cassonetti, Campane e Cassoni	2023
CONSORZIO CHIERES	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	31	Sistemi informativi	2023
CONSORZIO CHIERES	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	30	Fabbricati	2023
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2022
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2022
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2021
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2022
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2022
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2022
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2022
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2022
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2022
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2022
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2023
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2023
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2023
ETAMBIENTE - COOPE	Cespiti gestore	6	Cespiti comuni	33	Altre immobilizzazioni materiali	2023
CHIERI	Cespiti gestore	1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	2022

683.151	-
683.151	-

Da compilare in caso di ulteriori variazioni della vita utile regolatoria con effetti s
2024 e 2025

C_{ct}	CFP_{ct}	Discariche VU	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	Ulteriori variazioni vite utili regolatorie (c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2)	Inserire ulteriore vita utile se si ricade negli c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2
54.884				8	vita utile regolatoria		8		
11.335				7	vita utile regolatoria		7		
1.972				7	vita utile regolatoria		7		
6.685				40	vita utile regolatoria		40		
75.080				8	vita utile regolatoria		8		
13.088				5	vita utile regolatoria		5		
74.365				8	vita utile regolatoria		8		
9.405				5	vita utile regolatoria		5		
12.348				40	vita utile regolatoria		40		
4.804				8			8		
2.407				8			8		
2.351				8			8		
337				8			8		
1.499				8			8		
516				8			8		
24.467				8			8		
89.945				8			8		
89.945				8			8		
89.945				8			8		
69.113				8			8		
1.124				7			7		
838				7			7		
1.163				8			8		
806				7			7		
1.103				7			7		
504				7			7		
840				7			7		
172				7			7		
1.455				7			7		
330				7			7		
165				7			7		
1.410				7			7		
2.273				7			7		
36.478				8			8		

sulle entrate tariffarie

TOTALE	467.827	-	58.067	-	58.067	467.827
subtotale	467.827	-	58.067	-	58.067	467.827

2021

	2023					
	Deflatore	CI	CFP	Amm _{CI}	Amm _{CFP}	IMN
8	1,038	56.977	-	7.122	-	56.977
7	1,038	11.767	-	1.681	-	11.767
7	1,038	2.048	-	293	-	2.048
40	1,038	6.940	-	173	-	6.940
8	0,000	-	-	-	-	-
5	0,000	-	-	-	-	-
8	0,000	-	-	-	-	-
5	0,000	-	-	-	-	-
40	0,000	-	-	-	-	-
8	1,038	4.987	-	623	-	4.987
8	1,038	2.498	-	312	-	2.498
8	0,000	-	-	-	-	-
8	0,000	-	-	-	-	-
8	1,038	1.556	-	194	-	1.556
8	1,038	536	-	67	-	536
8	1,038	25.400	-	3.175	-	25.400
8	1,038	93.375	-	11.672	-	93.375
8	1,038	93.375	-	11.672	-	93.375
8	1,038	93.375	-	11.672	-	93.375
8	1,038	71.749	-	8.969	-	71.749
7	1,038	1.167	-	167	-	1.167
7	1,038	870	-	124	-	870
8	1,038	1.207	-	151	-	1.207
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
7	0,000	-	-	-	-	-
8	0,000	-	-	-	-	-
	0,000	-	-	-	-	-

TOTALE	619.915	59.693	-	-
subtotale	619.915	59.693	-	-

2022

	2022				
	Deflatore	CI	Fa _{CI}	CFP	Fa _{CFP}
	1,067	58.572	7.322	-	-
	1,067	12.097	1.728	-	-
	1,067	2.105	301	-	-
	1,067	7.134	178	-	-
	1,063	79.806	-	-	-
	1,063	13.911	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	1,067	5.127	641	-	-
	1,067	2.568	321	-	-
	1,063	2.499	-	-	-
	1,063	358	-	-	-
	1,067	1.599	200	-	-
	1,067	551	69	-	-
	1,067	26.111	3.264	-	-
	1,067	95.990	11.999	-	-
	1,067	95.990	11.999	-	-
	1,067	95.990	11.999	-	-
	1,067	73.758	9.220	-	-
	1,067	1.200	171	-	-
	1,067	894	128	-	-
	1,067	1.241	155	-	-
	1,063	857	-	-	-
	1,063	1.172	-	-	-
	1,063	535	-	-	-
	1,063	893	-	-	-
	1,063	182	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	0,000	-	-	-	-
	1,063	38.774	-	-	-
	0,000	-	-	-	-

78.175	-	78.175	560.221
78.175	-	78.175	560.221

TOTALE	724.516	137.869	-	-	90.810	-	90.810	586.647
subtotale	724.516	137.869	-	-	90.810	-	90.810	586.647

2023

24			
Amm _{CI}	Amm _{CFP}	Amm	IMN
7.322	-	7.322	51.251
1.728	-	1.728	10.368
301	-	301	1.804
178	-	178	6.956
9.976	-	9.976	79.806
2.782	-	2.782	13.911
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
641	-	641	4.486
321	-	321	2.247
312	-	312	2.499
45	-	45	358
200	-	200	1.400
69	-	69	482
3.264	-	3.264	22.847
11.999	-	11.999	83.991
11.999	-	11.999	83.991
11.999	-	11.999	83.991
9.220	-	9.220	64.538
171	-	171	1.028
128	-	128	766
155	-	155	1.086
122	-	122	857
167	-	167	1.172
76	-	76	535
128	-	128	893
26	-	26	182
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
4.847	-	4.847	38.774
-	-	-	-

2025								
Deflatore	CI	Fa _{CI}	CFP	Fa _{CFP}	Amm _{CI}	Amm _{CFP}	Amm	IMN
1,067	58.572	14.643	-	-	7.322	-	7.322	43.929
1,067	12.097	3.456	-	-	1.728	-	1.728	8.640
1,067	2.105	601	-	-	301	-	301	1.503
1,067	7.134	357	-	-	178	-	178	6.777
1,063	79.806	9.976	-	-	9.976	-	9.976	69.830
1,063	13.911	2.782	-	-	2.782	-	2.782	11.129
1,028	76.447	-	-	-	9.556	-	9.556	76.447
1,028	9.669	-	-	-	1.934	-	1.934	9.669
1,028	12.694	-	-	-	317	-	317	12.694
1,067	5.127	1.282	-	-	641	-	641	3.845
1,067	2.568	642	-	-	321	-	321	1.926
1,063	2.499	312	-	-	312	-	312	2.186
1,063	358	45	-	-	45	-	45	313
1,067	1.599	400	-	-	200	-	200	1.200
1,067	551	138	-	-	69	-	69	413
1,067	26.111	6.528	-	-	3.264	-	3.264	19.583
1,067	95.990	23.997	-	-	11.999	-	11.999	71.992
1,067	95.990	23.997	-	-	11.999	-	11.999	71.992
1,067	95.990	23.997	-	-	11.999	-	11.999	71.992
1,067	73.758	18.439	-	-	9.220	-	9.220	55.318
1,067	1.200	343	-	-	171	-	171	857
1,067	894	255	-	-	128	-	128	639
1,067	1.241	310	-	-	155	-	155	931
1,063	857	122	-	-	122	-	122	734
1,063	1.172	167	-	-	167	-	167	1.005
1,063	535	76	-	-	76	-	76	459
1,063	893	128	-	-	128	-	128	765
1,063	182	26	-	-	26	-	26	156
1,028	1.496	-	-	-	214	-	214	1.496
1,028	339	-	-	-	48	-	48	339
1,028	170	-	-	-	24	-	24	170
1,028	1.449	-	-	-	207	-	207	1.449
1,028	2.337	-	-	-	334	-	334	2.337
1,063	38.774	4.847	-	-	4.847	-	4.847	33.928
0,000	-	-	-	-	-	-	-	-

● **Dati di input - Immobilizzazioni in corso 2022-2023 e Conguagli LIC per aggiornamento parametri finanziari (comma 19.1 lettera i) del MTR-2)**

● **Immobilizzazioni in corso 2022-2023**

2022			
CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,20%
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		1,86%
ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S_{lic,a}
ETAMBIENTE - COOPERATIVA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,20%
ETAMBIENTE - COOPERATIVA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
ETAMBIENTE - COOPERATIVA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
ETAMBIENTE - COOPERATIVA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		1,86%
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 movimentate l'ultima volta nel 2022		5,20%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		1,86%
CHIERI	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S_{lic,a}
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		5,20%
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		1,86%

2023			
CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a}
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,20%
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		1,86%
ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S_{lic,a}
ETAMBIENTE - COOPERATIVA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,20%
ETAMBIENTE - COOPERATIVA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
ETAMBIENTE - COOPERATIVA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
ETAMBIENTE - COOPERATIVA	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		1,86%
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 2023		5,20%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		1,86%
CHIERI	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S_{lic,a}
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,20%
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		1,86%

	S _{lic,a}
Wacc _{RID}	5,20%
Kd _{real}	1,86%

● **Conguaglio LIC per aggiornamenti parametri finanziari da riconoscere nelle annualità 2024-2025**

Compilare le successive celle inserendo i medesimi valori (valori contabili (colonne I e N) e valori intermedi del Slic (colonne J e O)) presenti per le annualità 2022 e 2023 in fase di prima predisposizione tariffaria del PEF quadriennale 2022-2025; nelle colonne K e P inserire i valori intermedi aggiornati del Slic. La compilazione è necessaria solo se non sono stati già anticipati gli effetti derivanti dall'assunzione dei parametri finanziari di cui alla deliberazione 68/2022/R/RF (cfr. c. 2.2 Del. 68/2022/R/RF)

2020				2021					
CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a} (Del.459/2021/R/RF)	S _{lic,a} (Del.68/2022/R/RF)	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a} (Del.459/2021/R/RF)	S _{lic,a} (Del.68/2022/R/RF)
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%	5,20%	CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%	5,20%
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019				CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018				CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019			
CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%	1,86%	CONSORZIO CHIERESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%	1,86%

ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a} (Del.459/2021/R/RF)	S _{lic,a} (Del.68/2022/R/RF)	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a} (Del.459/2021/R/RF)	S _{lic,a} (Del.68/2022/R/RF)

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
 Riproduzione ai sensi del D.Lgs. 83/2005 e modificata
 e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura

ETAMBIENTE - COOPER/LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			5,80%	5,20%	ETAMBIENTE - COOPER/LIC movimentate l'ultima volta nel 2021			5,80%	5,20%
ETAMBIENTE - COOPER/LIC movimentate l'ultima volta nel 2019					ETAMBIENTE - COOPER/LIC movimentate l'ultima volta nel 2020				
ETAMBIENTE - COOPER/LIC movimentate l'ultima volta nel 2018					ETAMBIENTE - COOPER/LIC movimentate l'ultima volta nel 2019				
ETAMBIENTE - COOPER/LIC movimentate l'ultima volta nel 2017			2,60%	1,86%	ETAMBIENTE - COOPER/LIC movimentate l'ultima volta nel 2018			2,60%	1,86%

0	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a} (Del.459/2021/R/rif)	S _{lic,a} (Del.68/2022/R/rif)	0	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a} (Del.459/2021/R/rif)	S _{lic,a} (Del.68/2022/R/rif)
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%	5,20%	0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%	5,20%
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019				0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018				0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019			
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%	1,86%	0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%	1,86%

CHIERI	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a} (Del.459/2021/R/rif)	S _{lic,a} (Del.68/2022/R/rif)	CHIERI	LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	S _{lic,a} (Del.459/2021/R/rif)	S _{lic,a} (Del.68/2022/R/rif)
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		5,80%	5,20%	CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%	5,20%
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019				CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020			
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018				CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019			
CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017		2,60%	1,86%	CHIERI	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%	1,86%


	S _{lic,a} (Del.459/2021/R/rif)	S _{lic,a} (Del.68/2022/R/rif)
Wacc _{RID}	5,80%	5,20%
Kd _{real}	2,60%	1,86%

Conguaglio LIC per aggiornamento parametri finanziari		2024
CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	RC _{S,lic}	-
ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	RC _{S,lic}	-
0	RC _{S,lic}	-
CHIERI	RC _{S,lic}	-
Totale	RC_{S,lic}	-

Conguaglio LIC per aggiornamento parametri finanziari		2025
CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	RC _{S,lic}	-
ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	RC _{S,lic}	-
0	RC _{S,lic}	-
CHIERI	RC _{S,lic}	-
Totale	RC_{S,lic}	-

● **Dati di input - Calcolo conguaglio per aggiornamento parametri finanziari** (comma 19.1 lettera l) del MTR-2)

Nelle predisposizioni tariffarie 2022 e 2023 sono stati già anticipati gli effetti derivanti dall'assunzione dei parametri finanziari di cui alla deliberazione 68/2022/R/RF (cfr. c. 2.2 Del. 68/2022/R/RF)?

NO 

Nel caso in cui non siano già stati anticipati gli effetti di cui al precedente punto, occorre compilare le seguenti tabelle, nonché le tabelle (dalla riga 39) del foglio IN_LIC_22-23_RCSic in presenza di LIC indicate per le predisposizioni tariffarie 2022 e 2023, altrimenti è possibile non compilare il foglio

Input per calcolo conguaglio RC_{gestore}

copiare tabella da riga 23 a 27 da foglio CK 22 e da foglio CK 23-24-25 per le annualità 2022 e 2023 del tool MTR-2

Componenti CK - Cespi del gestore	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
MM ₁	409.649	1.724.874	-	14.903	451.670	1.903.555	-	11.177
MMNante2018	333.626	-	-	-	310.104	-	-	-
MMNda2018	76.024	1.724.874	-	14.903	141.565	1.903.555	-	11.177
CCN ₁	136.242	181.753	-	301	155.892	181.571	-	7.632
PR ₁	905.485	75.218	-	-	923.482	75.218	-	-
CIN ₁	-	1.467.903	-	14.602	-	1.646.765	-	3.545
Wacc ex deliberazione 459/2021/R/inf		6,3%						
Wacc ex Deliberazione 68/2022/R/inf		5,6%						
time lag investimenti realizzati post 2017		1,0%						

Input per calcolo conguaglio RC_{proprietario}

Cespi proprietari diversi - Leasing	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-
Cka proprietari diversi dal gestore/leasing da inserire in PEF	-	-	-	-	-	-	-	-

copiare tabella da riga 55 a 58 da foglio CK 22 e da foglio CK 23-24-25 per le annualità 2022 e 2023 del tool MTR-2

Canone/Mutuo/Leasing	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1								
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2								
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3								
Leasing								
Si è usufruito della deroga per leasing nel 2022? (SI/NO)								

CK ₁	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

Possibile modificare la tabella, cancellando le formule e copiando i valori da riga 71 a 74 del foglio CK22 e CK 23-24-25 per le annualità 2022e 2023 del Tool MTR-2, laddove necessario

AMM ₁	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

R ₁	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

Possibile modificare la tabella, cancellando le formule e copiando i valori da riga 85 a 88 del foglio CK22 e CK 23-24-25 per le annualità 2022e 2023 del Tool MTR-2, laddove necessario

MMNante2018	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

Possibile modificare la tabella, cancellando le formule e copiando i valori da riga 92 a 96 del foglio CK22 e CK 23-24-25 per le annualità 2022e 2023 del Tool MTR-2, laddove necessario

MMNda2018	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

2022 2023

R ₁ Ricalcolato con valori aggiornati	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

Cka Ricalcolato con valori aggiornati	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
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	-	-	-	-	-	-	-	-

Cespiti proprietari diversi - Leasing - Ricalcolato con valori aggiornati	2022				2023			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
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	-	-	-	-	-	-	-	-

CONGUAGLIO TOTALE SUI COSTI D'USO DEL CAPITALE PER AGGIORNAMENTO PARAMETRI FINANZIARI

Conguaglio RC _{max}	2022				2023				2024			2025				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
R	-	109.727	-	1.069	-	122.782	-	335	-	-	-	-	-	-	-	-
R rettificato	-	99.451	-	967	-	111.254	-	310	-	-	-	-	-	-	-	-
RC_{max}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.275	-	102	-	11.527	-	25

Conguaglio CKproprietari diversi dal gestore per aggiornamento parametri finanziari	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
RC _{CKproprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-

Conguaglio LIC per aggiornamento parametri finanziari	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
RC _{LIC}	-	-	-	-	-	-	-	-

Totale conguaglio per aggiornamento parametri finanziari RC _{maxCKLIC}	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
RC _{maxCKLIC}	-	10.275	-	102	-	11.527	-	25

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

COSTI PREVISIONALI										
Costi previsionali parte variabile	2024					2025				
	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
CO _{imp,16,TV,a}										
CO _{imp,TV,a}										
CO _{imp,TV,a}										

Costi previsionali parte fissa	2024					2025				
	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
CO _{imp,16,TF,a}										
CO _{imp,TF,a}										
CO _{imp,TF,a}										



CONGUAGLI - RC															
	2024					2025					Post 2025				
	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
Quota residua relativa a RCND _{TV}															
Quota residua relativa alle componenti RCUI _{TV}															
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 COS _{imp,TV}															
Scostamento COV _{imp,TV}															
Recupero CO _{imp,TV} (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)															
Recupero CO _{imp,TV} (solo se a vantaggio degli utenti)															
Recupero CO _{imp,16,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 ricoperto tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)															
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte variabile, con riferimento alla medesima annualità															
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi variabili e dei ricavi attribuibili alle attività di pulizia, prescrizione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del 389/2023/Rnrl)															
Recupero conguaglio P ^{III} - parte variabile															
RC _{cor,TV,a}															



	2024					2025					Post 2025				
	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
Quota residua relativa alle componenti RCUI _{TV}															
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 COV _{imp,TF}															
Recupero CO _{imp,TV} (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)															
Recupero CO _{imp,TF} (solo se a vantaggio degli utenti)		9.938		9.938		9.517		9.517							
Recupero CO _{imp,16,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															
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi fissi attribuibili alle attività di pulizia, prescrizione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del 389/2023/Rnrl)															
Recupero differenza valori Wacc e Sic		10.275		10.275	102	11.527		11.527	25						
Recupero conguaglio P ^{III} - parte fissa															
RC _{cor,TV,a}		9.938		20.214	102	9.517		21.045	25						



• **Iva indettabile di cui al comma 7.1 del MTR-2**

	2024	2025
Iva indettabile - PARTE VARIABILE	266.074	281.417
Iva indettabile - PARTE FISSA	217.603	215.768
Totale IVA indettabile	483.677	497.184



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

	2024	2025
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - PARTE VARIABILE	282.018	181.909
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - PARTE FISSA	243.046	148.892

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
 Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale
 e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

NOTA: valori delle detrazioni devono essere inseriti con segno positivo, il tool le sottrae in automatico

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

Attività esterne ciclo integrato RU	2024					2025				
	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
Costi per attività esterne al ciclo integrato dei RU di cui al comma 6.4 del MTR-2		40.145		40.145			40.532		40.532	

● **Eventuali rettifiche su Ta-1 ai fini del calcolo del limite di crescita per l'annualità 2025**

La sezione può essere compilata in caso sia previsto il passaggio a tariffa corrispettiva tra le annualità 2024 e 2025 e sia necessario omogeneizzare il confronto delle entrate tariffarie Ta e Ta-1 ai fini del calcolo del limite annuale di crescita (esempio eliminando la quota di IVA indebitabile che non rappresenta più un costo nell'annualità Ta)

Entrate tariffarie approvate dall'ETC al lordo delle detr. 1.4 determina 2/DRIF/2021 (Incl. esclusioni/agevolazioni/riduzioni)	2024
TV approvato da ETC	2.567.745
TF approvato da ETC	3.172.253
Totale approvato dall'ETC	5.739.998

Inserire gli importi delle rettifiche con segno positivo

Rettifiche da apportare in caso di passaggio a tariffa corrispettiva	2024
Rettifica su TV successiva all'approvazione del PEF da parte dell'ETC	
Rettifica su TF successiva all'approvazione del PEF da parte dell'ETC	
Totale Rettifica sulle entrate tariffarie	-

CHECK

Totale entrate tariffarie post rettifica	2024
TVA rettificato	2.567.745
Tfa rettificato	3.172.253
Totale	5.739.998

● Foglio di INPUT: Detrazioni di cui al comma 4.6 delibera 363/2021/R/rif

TOTALE DELLE DETRAZIONI DI CUI AL COMMA 4.6 DELLA DELIBERA 363/2021/R/rif PER I COSTI VARIABILI

	2024					2025				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale gestori	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale gestori	CHIERI
CRT _a		32.195		32.195			16.604		16.604	
CTS _a				-					-	
CTR _a				-					-	
CRD _a		292.622		292.622			150.912		150.912	
COI _{exp,116,TV,a}										
CQ _{expTV,a}										
COI _{expTV,a}										
b										
AR _a										
b(AR _a)										
b										
ω _a										
b(1+ω _a)										
AR _{SC,a}										
b(1+ω _a)AR _{SC,a}										
Quota residua relativa a RCND _{TV}										
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}										
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 COS _{exp,TV}										
Scostamento COV _{exp,TV}										
Recupero COI _{exp,TV} (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)										
Recupero CQ _{exp,TV} (solo se a vantaggio degli utenti)										
Recupero 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 approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte variabile, con riferimento alla medesima annualità				-					-	
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi variabili e dei ricavi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)				-					-	
Recupero conguaglio I ²⁰²³ - parte variabile				-					-	
RC _{TOT,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IVA indetraibile - PARTE VARIABILE										
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE				-					-	
detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/rif -parte variabile	-	324.817	-	324.817	-	-	167.516	-	167.516	-

TOTALE DELLE DETRAZIONI DI CUI AL COMMA 4.6 DELLA DELIBERA 363/2021/R/rif PER I COSTI FISSI

	2024					2025				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale gestori	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale gestori	CHIERI
CSL _a				157.399			99.200		99.200	
CARC _a				-					-	

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale
e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

	CGG _a				-					-	
	CDD _a				-					-	
	CO _{Al,a}				-					-	
CC_a		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Am _a				-					-	
	Acc _a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche				-					-	
	- di cui per crediti				-					-	
	- 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 _a				-					-	
	R _{UC,a}				-					-	
	CK _{Lprop,a}				-					-	
CK_a		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COI_{exp,116,TF,a}											
CQ_{expTF,a}											
COI_{expTF,a}											
	Quota residua relativa alle componenti RCU _{TF}										
	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 COV _{exp,TF}										
	Recupero COI _{exp,TF} (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)										
	Recupero CO _{exp,TF} (solo se a vantaggio degli utenti)										
	Recupero 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				-					-	
	Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi fissi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)				-					-	
	Recupero differenza valori Wacc e Slic										
	Recupero conguaglio I ²⁰²³ - parte fissa				-					-	
RC_{TOT,TF,a}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IVA indetraibile - PARTE FISSA											
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA					-					-	
detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/Rif - parte fissa		-	157.399	-	157.399	-	-	99.200	-	99.200	-

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale
e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

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

2024			2025		
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		
delta ($\sum T_1 - \sum T_{max}$)		-	delta ($\sum T_1 - \sum T_{max}$)		-
delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) - PARTE VARIABILE		-	delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) - PARTE VARIABILE		-
delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) - PARTE FISSA		-	delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) - PARTE FISSA		-

	2024					2025				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale gestori	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale gestori	CHIERI
distribuzione del delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE VARIABILE				-					-	
distribuzione del delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE FISSA				-					-	
Distribuzione del delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.6 MTR-2 - TOTALE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE					COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE				

● **Recupero negli anni successivi delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) c. 4.5 MTR-2**

	2024					2025					Post 2025				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale gestori	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale gestori	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale gestori	CHIERI
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE				-					-					-	
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA				-					-					-	
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - TOTALE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

● **Delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) 2022 e 2023 di cui al comma 4.5 del MTR-2 rinviato a recupero alle annualità 2024 e 2025**

	2022-2023				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale gestori	CHIERI
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE				-	
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA				-	
Recupero delta ($\sum Ta - \sum Tmax$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - TOTALE	-	-	-	-	-

● **Foglio di INPUT: Calcolo indicatore H**

Note:

Ai fini della corretta determinazione del calcolo è necessario compilare preventivamente i fogli: IN_PAR_24_25; IN_BIL_gest 22; IN_BIL_COM 22; IN_RC_COexp; IN_cespti20_IN_cespti 21-22-23; IN_LIC 22-23; IN_Rimd
 Considerare CRD_{sc,u}, AR_{sc,u}, AR_{sc,m} e Q_{sc,u} riferiti ai quantitativi di imballaggio al netto delle frazioni merceologiche similari e lordo delle frazioni merceologiche estranee

● **DISPONIBILITA' DATI PER CALCOLO H**

Indicazione della disponibilità di dati	Mancanza di dati richiesti (calcolo di default)	modificare la selezione in caso di mancata disponibilità dei dati richiesti per il calcolo H
---	---	--

● **DETERMINAZIONE DELLA QUOTA DI RIFIUTI DI IMBALLAGGIO**

Quantitativi Raccolti	2022 (ton.)
Quantità di Rifiuti Urbani raccolti (q)	18.101
%RD	85%
quantità di rifiuti urbani raccolti in modo differenziato (q _{rd})	15.407
di cui quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato (q _{im,u})	3.743

E' possibile inserire il valore solo dopo aver compilato le celle P86 e Q45 del foglio IN_PAR 24-25

Incidenza rifiuti da imballaggio su totale rifiuti urbani raccolti in modo differenziati	2022 (ton.)
Quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato % q _{im,u} /q _{rd}	24%

● **DETERMINAZIONE**

AR	2022 (euro)	2024 (euro)
Totale AR	103.649	117.845
di cui AR _{sc} - (solo imballaggi)	24.467	27.818
AR _{sc}	2022 (euro)	2024 (euro)
Totale AR_{sc}	588.118	668.667
di cui AR _{sc,m} - (solo imballaggi)	588.118	668.667

Ricavi	2022 (euro)	2024 (euro)
	612.585	696.484

● **DETERMINAZIONE dei costi operativi relativi agli imballaggi CRD_{sc,u} [disponibilità dati]**

Costi della raccolta differenziata attribuibili ai solo imballaggi CRD _{sc,si}	2022 (euro)	2024 (euro)
Costi operativi di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate sostenuti (CRD) - euro	-	-
Quota dei Costi operativi di raccolta, trasporto e pretrattamento delle frazioni differenziate relative agli imballaggi (CRD _{sc,si}) - euro		-
Peso degli imballaggi sulla raccolta differenziata da RU CRD _{sc,m} / CRD		0%

CHECK CRD_{sc,m} vs Floor

● **DETERMINAZIONE dei costi operativi relativi agli imballaggi CRD_{sc,m} [mancata disponibilità dei dati (calcolo di default)]**

Costi della raccolta differenziata attribuibili ai solo imballaggi CRD _{sc,m}	2022 (euro)	2024 (euro)
Costi operativi di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate sostenuti (CRD) - euro	1.661.730	1.889.320
Quota dei Costi operativi di raccolta, trasporto e pretrattamento delle frazioni differenziate relative agli imballaggi (CRD _{sc,m}) - euro	403.685	458.974
Peso degli imballaggi sulla raccolta differenziata da RU CRD _{sc,m} / CRD		24%

y1	-
y1/y10	-
1/%RD	1,17
K	-
1+K	1,00

● **DETERMINAZIONE dei costi comuni attribuibili agli imballaggi CC_{sc,m}**

Costi operativi comuni attribuibili ai solo imballaggi CC _{sc,m}
Costi operativi comuni CC - euro
ΣTa = ΣTVa + ΣTFa (ΣTa) - euro

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
 Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing $b(AR)$ - euro	70.707
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $b(1+\omega)AR_{cc}$ - euro	441.320
Costi totali $C = \sum Ta + b(AR) + b(1+\omega)AR_{cc}$	6.734.241
Quota dei Costi operativi comuni CC relativi agli imballaggi ($CC_{SC,U} = CC * (CRD_{SC,U} / (C-CC))$) - euro	114.252

● DETERMINAZIONE dei Costi d'uso del capitale attribuibili agli imballaggi $CK_{SC,U}$

Costi d'uso del capitale attribuibili ai solo imballaggi $CK_{SC,U}$	2024
Amm	229.827
Acc	364.850
R	110.785
Rlic	-
Ckproprietari	-
Totale $CK_{SC,U}$	705.462
Quota dei Costi di uso del capitale relativi agli imballaggi $CK_{SC,U} = CK_{SC,U} * CRD_{SC,U} / CRD$	171.378

● DETERMINAZIONE dei Costi di capitale $CC_{SC,U}$ e $CRD_{SC,U}$ relativi agli imballaggi $CC_{SC,U}$

Costi di capitale attribuibili ai solo imballaggi $CC_{SC,U}$	2024 (euro)
$CRD_{SC,U}$	458.974
$CC_{SC,U}$	114.252
$CK_{SC,U}$	171.378
Totale $CC_{SC,U}$ e $CRD_{SC,U}$ relativi agli imballaggi $CC_{SC,U}$	744.604

● Determinazione H di partenza e obiettivi 2024 e 2025

H e obiettivi	H di partenza	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025
$[AR]_{SC,U} * Agg$	696.484		
$[CRD]_{SC,U} * Agg$	744.604		
H	93,5%	93,5%	93,5%
Classe di appartenenza	A	A	A

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

Costi d'uso del capitale		2024				2025			
		CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Ammortamento	AMM ₁	55.359	280.300	-	-	8.807	281.127	-	-
Accantonamenti	ACC ₁	-	-	-	583.033	-	-	-	494.300
	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-
	- di cui per crediti	-	-	-	583.033	-	-	-	494.300
	- 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 ₁	24.654	140.260	-	2.136	27.874	120.663	-	1.847
Remunerazione immobilizzazioni in corso	R _{1,IC,CK}	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale proprietari diversi dal gestore (c. 13.11 MITR2)	CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale	CK₁	80.013	420.560	-	593.978	94.447	401.790	-	504.954

Calcolo componenti CK - Cespi del gestore

		2024				2025			
		CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Immobilizzazioni nette	IMN ₁	530.071	1.728.060	-	46.695	573.522	1.453.552	-	37.888
	IMNante2018	305.646	-	-	-	282.814	-	-	-
	IMNdisa2018	224.426	1.728.060	-	46.695	290.709	1.453.552	-	37.888
Capitale circolante netto	CCN ₁	151.386	613.710	-	16.898	155.823	587.282	-	11.673
Poste rettificative	PR ₁	281.283	145.706	-	-	283.511	145.706	-	-
CAPITALE INVESTITO NETTO	CI₁	400.175	2.196.664	-	29.797	448.335	1.896.138	-	26.216

CHECK PR	2024				2025			
	CHECK PR	CHECK PR	CHECK PR	CHECK PR	CHECK PR	CHECK PR	CHECK PR	CHECK PR
				completare fogli IN_BIL				completare fogli IN_BIL

		2024				2025			
		CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Ricavi _{1, a,2}		1.619.991	2.789.772	-	-	1.742.506	2.789.772	-	-
Costi _{1, a,2}		1.619.991	900.988	-	90.415	1.742.506	900.988	-	65.269
CCN		151.386	613.710	-	16.898	155.823	587.282	-	11.673

Wacc	5,6%
time lag investimenti realizzati post 2017	1,0%

Calcolo CK proprietari diversi dal gestore

Cespi proprietari diversi - Leasing	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-
CKa proprietari diversi dal gestore/leasing da inserire in PE	-	-	-	-	-	-	-	-

Canone/Mutuo/Leasing	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

CK ₁	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

AMM ₁	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

R ₁	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

IMNante2018	2024				2025			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespi proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
 Riprodotto in base agli art. 20 e 21 del D.Lgs. n. 59 del 28.2.2005 e successive modificazioni, di originale digitale
 e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-
	2024				2025			
MNdai2018	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3	-	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-	-

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale
e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

● Foglio di calcolo: CK_{RD} - Costi d'uso del capitale attribuibili alla raccolta differenziata

Costi d'uso del capitale attribuibili alla raccolta differenziata	2024			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Ammortamenti RD AMM _{RD,a}	34.708	190.425	-	4.693
Accantonamenti RD ACC _{RD,a}	-	-	-	364.850
Remunerazione RD R _{RD,a}	14.126	95.322	-	1.336
Remunerazione immobilizzazioni in corso RD R _{IC,RD,a}	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale proprietari diversi dal gestore (c. 13.11 MTR2) RD CK _{N,prop,RD,a}	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale attribuibili alla raccolta differenziata CK_{RD,a}	48.835	285.748	-	370.880
Wacc	5,6%			
time lag investimenti realizzati post 2017	1,0%			

2024
Totale Ambito tariffario
229.827
364.850
110.785
-
-
705.462

● Calcolo CIN attribuibili alla raccolta differenziata

Costi d'uso del capitale attribuibili alla Raccolta Differenziata	2024			
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Immobilizzazioni Nette raccolta differenziata IMN _{RD,a}	290.800	1.174.408	-	29.221
Capitale circolante netto Raccolta differenziata CCN _{RD,a}	83.051	417.084	-	10.575
Poste rettificative raccolta differenziata PR _{RD,a}	154.313	99.023	-	-
CAPITALE INVESTITO NETTO CIN_{RD,a}	219.538	1.492.468	-	18.646

● Calcolo AMM del gestore attribuibili alla raccolta differenziata

Categoria Immobilizzazione	Categoria Cespi specifici	Componente tariffaria	2024			
			CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi Comuni	Totale	AMM _a	28.033	2.258	-	3.960
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Totale	AMM _a	27.325	278.042	-	4.847
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Cassonetti, Campane e Cassoni	AMM _a	27.325	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Impianti di pretrattamento	AMM _a	-	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Altro	AMM _a	-	278.042	-	4.847
Totale ammortamenti attribuibili alla raccolta differenziata AMM_{RD,a}			34.708	190.425	-	4.693

Driver	2024
Totale Ambito tariffario	6.734.241
$C = \sum Ta + b(AR) + b(1+u)ARsc$	35%
CRD/ [C - CC]	35% Driver per categoria "cespi Comuni"
CRTD=CRD+CRT	2.074.543
CRD/CRTD	91% Driver per cespi "Cassonetti, Campane e Cassoni" e "Impianti di pretrattamento"
CRTDSL=CRD+CRT+CSL	2.770.126
CRD/CRTDSL	68% Driver per Altri Cespi per la categoria "Raccolta e Trasporto, Spazzamento e lavaggio"

● Calcolo IMN del gestore attribuibili alla raccolta differenziata

Categoria Immobilizzazione	Categoria Cespi specifici	Componente tariffaria	2024			
			CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	CHIERI
Cespi Comuni	Totale	IMN _a	342.559	12.628	-	7.921
Cespi Comuni	Totale	IMNante2018 _a	304.756	-	-	-
Cespi Comuni	Totale	IMNda2018 _a	37.803	12.628	-	7.921
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Totale	IMN _a	187.512	1.715.432	-	38.774
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Totale	IMNante2018 _a	889	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Totale	IMNda2018 _a	186.623	1.715.432	-	38.774
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Cassonetti, Campane e Cassoni	IMN _a	187.512	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Cassonetti, Campane e Cassoni	IMNante2018 _a	889	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Cassonetti, Campane e Cassoni	IMNda2018 _a	186.623	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Impianti di pretrattamento	IMN _a	-	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Impianti di pretrattamento	IMNante2018 _a	-	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Impianti di pretrattamento	IMNda2018 _a	-	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Altro	IMN _a	-	1.715.432	-	38.774
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Altro	IMNante2018 _a	-	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Altro	IMNda2018 _a	-	1.715.432	-	38.774
Totale Immobilizzazioni nette attribuibili alla raccolta differenziata IMN_{RD,a}			290.800	1.174.408	-	29.221
Totale Immobilizzazioni nette attribuibili alla raccolta differenziata ante 2018 IMNante2018_{RD,a}			107.594	-	-	-
Totale Immobilizzazioni nette attribuibili alla raccolta differenziata dal 2018 IMNda2018_{RD,a}			183.206	1.174.408	-	29.221

IMN_{RD,a} 46.693

IMN_{RD,a} 68%

COPIA CARTACEA DI ORIGINE DIGITALE
 riproduzione cartacea ai sensi del D. Lgs. 82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale
 e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo VARIABILE										
	2024					2025				
	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
CRT_a	-	185.222	-	185.222	-	-	177.246	-	177.246	-
CTS_a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CTR_a	1.063.972	-	-	1.063.972	-	1.103.795	-	-	1.103.795	-
CRD_a	205.805	1.883.516	-	1.889.320	-	194.643	1.611.020	-	1.805.663	-
CO_{imp,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO_{imp,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COI_{imp,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
AR _a	117.845	-	-	117.845	-	168.363	-	-	168.363	-
b(AR _a)	70.707	-	-	70.707	-	101.018	-	-	101.018	-
b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
ω _a	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
b(1+ω _a)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
AR _{sc,a}	668.667	-	-	668.667	-	642.625	-	-	642.625	-
b(1+ω_a)AR_{sc}	441.320	-	-	441.320	-	424.132	-	-	424.132	-
Quota residua relativa a RCND _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonchè degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scostamento COV _{imp,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero COI _{imp,TV} (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero CO _{imp,TV} (solo se a vantaggio degli utenti)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero CO _{imp,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 ricoperto tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte variabile, con riferimento alla medesima annualità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi variabili e dei ricavi attribuibili alle attività di pulizia, preselazione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del 389/2023/RVf)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero conguaglio ¹⁰⁰³ - parte variabile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RC_{imp,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I/A indetribuibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	266.074	-	-	-	-	266.074
Recupero delta (T _a -ΣT _{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TV_a (prima delle detrazioni di cui all'Art. 4.6 Del. 363/R/Rif)	757.749	1.868.738	-	2.626.488	266.074	773.287	1.788.266	-	2.561.553	281.417

CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo FISSO										
	2024					2025				
	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
CSL_a	-	695.584	-	695.584	-	-	665.630	-	665.630	-
CARC	254.024	-	-	254.024	250.237	257.478	-	-	257.478	231.488
CGG	284.628	519.131	-	783.759	-	279.693	496.776	-	776.469	-
CDD	-	-	-	-	777	-	-	-	-	65.573
CO _{imp,TV}	53.438	-	-	53.438	-	60.238	-	-	60.238	-
CC_a	572.089	519.131	-	1.091.220	251.013	597.408	496.776	-	1.094.185	297.061
Amn	55.359	280.300	-	335.658	8.807	66.574	281.127	-	347.701	8.807
Acc	-	-	-	-	583.033	-	-	-	-	494.300
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	-	-	-	583.033	-	-	-	-	494.300
- 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 _a	24.654	140.260	-	164.914	2.136	27.874	120.663	-	148.536	1.847
R _{sc,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CK _{imp,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CK_a	80.013	420.560	-	500.573	593.976	94.447	401.790	-	496.237	504.954
CO_{imp,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO_{imp,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COI_{imp,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonchè degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scostamento COV _{imp,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero COI _{imp,TV} (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero CO _{imp,TV} (solo se a vantaggio degli utenti)	9.938	-	-	9.938	-	9.517	-	-	9.517	-
Recupero CO _{imp,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi fissi attribuibili alle attività di pulizia, preselazione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del 389/2023/RVf)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero differenza valori Wacc e Sllc	-	10.275	-	10.275	-	-	-	-	-	11.527
Recupero conguaglio ¹⁰⁰³ - parte fissa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
 Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale
 è stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

RC _{2021,T,a}	-	9.938	-	10.275	-	-	20.214	-	102	-	9.517	-	11.527	-	-	21.045	-	25
Iva Indetraibile - PARTE FISSA							217.603											215.768
Recupero delta (T _a -T _{max}) di cui al comma 4.6 del MTR-2 - PARTE FISSA							-		-				-					-
TF_a prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/Rif		642.163		1.625.000			2.267.163		1.062.490		682.339		1.552.669			2.235.008		1.017.758

	2024					2025				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
T_a=TV_a+TF_a prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.399.912	3.493.738	-	4.893.650	1.328.564	1.455.626	3.340.935	-	4.796.561	1.299.175
					6.222.214					6.095.736

● Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

$$\frac{\sum T_{a,t}}{\sum T_{a,t-1}} \leq 1 + \rho_a$$

	2024	2025
IP _a	2,70%	2,70%
X _a	0,10%	0,30%
QL _a	0,00%	0,00%
PG _a	0,00%	0,00%
C _{IRI}	0,00%	0,00%
CR _I	7,00%	5,00%
ρ_a	9,60%	7,40%

	2024	2025
T	6.222.214	6.095.736
TV_a	2.504.292	2.567.745
TF_a	2.962.965	3.172.253
T_a	5.466.657	5.739.998
T_a/T_{a-1}	1,138	1,062
SUPERAMENTO DEL LIMITE?	SI	NO

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
 Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale
 e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo VARIABILE										
	2024					2025				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
CRT _a	-	153.028	-	153.028	-	-	160.643	-	160.643	-
CTS _a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CTR _a	1.063.972	-	-	1.063.972	-	1.103.795	-	-	1.103.795	-
CRD _a	205.805	1.390.894	-	1.596.698	-	194.643	1.460.108	-	1.654.751	-
CO _{exp,116,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO _{exp,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COI _{exp,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
AR _a	117.845	-	-	117.845	-	168.363	-	-	168.363	-
b(AR _a)	70.707	-	-	70.707	-	101.018	-	-	101.018	-
b	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
ω _a	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
b(1+ω _a)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
AR _{sc,a}	668.667	-	-	668.667	-	642.625	-	-	642.625	-
b(1+ω _a)AR _{sc,a}	441.320	-	-	441.320	-	424.132	-	-	424.132	-
Quota residua relativa a RCND _{TV}										
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}										
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 COS _{exp,TV}										
Scostamento COV _{exp,TV}										
Recupero COI _{exp,TV} (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero CO _{exp,TV} (solo se a vantaggio degli utenti)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero 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 approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte variabile, con riferimento alla medesima annualità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi variabili e dei ricavi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero conguaglio I ²⁰²³ - parte variabile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RC _{TOT,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IVA indetraibile - PARTE VARIABILE					266.074					281.417
Recupero delta (ΣTa-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	757.749	1.543.922	-	2.301.671	266.074	773.287	1.620.751	-	2.394.038	281.417

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo FISSO

	2024					2025				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
CSL _a				538.184	-		566.430	-	566.430	-
CARC _a	254.024			254.024	250.237	257.478			257.478	231.488

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE
 Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale
 e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

	CGG _a	264.628	519.131	-	783.759	-	279.693	496.776	-	776.469	-
	CDD _a	-	-	-	-	777	-	-	-	-	65.573
	CO _{AL,a}	53.438	-	-	53.438	-	60.238	-	-	60.238	-
CC_a		572.089	519.131	-	1.091.220	251.013	597.408	496.776	-	1.094.185	297.061
	Amm _a	55.359	280.300	-	335.658	8.807	66.574	281.127	-	347.701	8.807
	Acc _a	-	-	-	-	583.033	-	-	-	-	494.300
	- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- di cui per crediti	-	-	-	-	583.033	-	-	-	-	494.300
	- 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 _a	24.654	140.260	-	164.914	2.136	27.874	120.663	-	148.536	1.847
	R _{LIC,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CK _{prop,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CK_a		80.013	420.560	-	500.573	593.976	94.447	401.790	-	496.237	504.954
CO_{exp,116,TF,a}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CO_{exp,TF,a}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COI_{exp,TF,a}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Quota residua relativa alle componenti RCU _{TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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 COV _{exp,TF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Recupero CO _{exp,TF} (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Recupero CO _{exp,TF} (solo se a vantaggio degli utenti)	-	9.938	-	9.938	-	9.517	-	-	9.517	-
	Recupero 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi fissi attribuibili alle attività di pulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del 389/2023/R/rif)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Recupero differenza valori Wacc e Slic	-	10.275	-	10.275	102	-	11.527	-	11.527	25
	Recupero conguaglio I ²⁰²³ - parte fissa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RC_{TOT,TF,a}		9.938	10.275	-	20.214	102	9.517	11.527	-	21.045	25
	Iva indetraibile - PARTE FISSA					217.603					215.768
	Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TFa dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	642.163	1.467.600	-	2.109.763	1.062.490	682.339	1.453.469	-	2.135.808	1.017.758

	2024					2025				
	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
T_a = TV_a + TF_a dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.399.912	3.011.522	-	4.411.434	1.328.564	1.455.626	3.074.220	-	4.529.846	1.299.175
					5.739.998					5.829.021

● Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

$$(\Sigma T_a) / (\Sigma T_{(a-1)}) \leq 1 + p_a$$

	2024	2025
rpl _a	2,70%	2,70%
X _a	0,10%	0,30%
QL _a	0,00%	0,00%
PG _a	0,00%	0,00%
C _{116a}	0,00%	0,00%
CRl _a	7,00%	5,00%
p _a	9,60%	7,40%

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE

Reproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale e stampato il giorno 06/05/2024 da Meritano Laura.

	2024	2025
T_a	5.739.998	5.829.021

TV_{a-1}	2.504.292	2.567.745
TF_{a-1}	2.962.365	3.172.253
T_{a-1}	5.466.657	5.739.998
T_a / T_{a-1}	1,050	1,016
SUPERAMENTO DEL LIMITE?	NO	NO

● Entrate tariffarie di riferimento finali per singolo gestore dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)

	2024					2025				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
TV_a dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	757.749	1.543.922	-	2.301.671	266.074	773.287	1.620.751	-	2.394.038	281.417
TF_a dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	642.163	1.467.600	-	2.109.763	1.062.490	682.339	1.453.469	-	2.135.808	1.017.758
$T_a = TV_a + TF_a$ dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	1.399.912	3.011.522	-	4.411.434	1.328.564	1.455.626	3.074.220	-	4.529.846	1.299.175

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

Attività esterne ciclo integrato RU	2024					2025				
	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI	CONSORZIO CHIERESE PER I SERVIZI	ETAMBIENTE - COOPERATIVA FRASSATI	0	totale Gestori	CHIERI
Costi per attività esterne al ciclo integrato dei RU di cui al comma 6.4 del MTR-2	-	40.145	-	40.145	-	-	40.532	-	40.532	-

NOTA: Per gli affidamenti assentiti ai sensi del d.lgs. 201/22, il Piano Economico Finanziario di Affidamento (di cui all'art. 8 dell'Allegato A alla deliberazione 385/2023/R/rif) è sviluppato a partire dalla valorizzazione delle colonne riferite al gestore interessato, reiterandone criteri e valorizzazioni fino al termine dell'affidamento

	2024			2025		
	COMUNE DI CHIERI			COMUNE DI CHIERI		
	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	153.028	-	153.028	160.643	-	160.643
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	-	-	-	-	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	1.063.972	-	1.063.972	1.103.795	-	1.103.795
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	1.596.698	-	1.596.698	1.654.751	-	1.654.751
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{EXP}_{116,TV}	-	-	-	-	-	-
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 CO^{EXP}_{TV}	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	117.845	-	117.845	168.363	-	168.363
Fattore di Sharing b	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)	70.707	-	70.707	101.018	-	101.018
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	668.667	-	668.667	642.625	-	642.625
Fattore di Sharing w	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+w)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+w)AR_{sc}	441.320	-	441.320	424.132	-	424.132
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtot_{TV}	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA detraibile - PARTE VARIABILE	-	266.074	266.074	-	281.417	281.417
Recupero delta ($\sum Ta - \sum T_{max}$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-
$\sum TVa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.301.671	266.074	2.567.745	2.394.038	281.417	2.675.455
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	538.184	-	538.184	566.430	-	566.430
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	254.024	250.237	504.260	257.478	231.488	488.967
Costi generali di gestione CGG	783.759	-	783.759	776.469	-	776.469
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	777	777	-	65.573	65.573
Altri costi CO_{AL}	53.438	-	53.438	60.238	-	60.238
Costi comuni CC	1.091.220	251.013	1.342.234	1.094.185	297.061	1.391.246
Ammortamenti Amm	335.658	8.807	344.466	347.701	8.807	356.508
Accantonamenti Acc	-	583.033	583.033	-	494.300	494.300
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	583.033	583.033	-	494.300	494.300
- 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	164.914	2.136	167.050	148.536	1.847	150.383
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	500.573	593.976	1.094.548	496.237	504.954	1.001.192
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CO^{EXP}_{116,TF}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ^{EXP}_{TF}	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR CO^{EXP}_{TF}	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCtot_{TF}	20.214	102	20.316	21.045	25	21.069
Oneri relativi all'IVA detraibile - PARTE FISSA	-	217.603	217.603	-	215.768	215.768
Recupero delta ($\sum Ta - \sum T_{max}$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-
$\sum TFa$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.109.763	1.062.490	3.172.253	2.135.808	1.017.758	3.153.566
$\sum Ta = \sum TVa + \sum TFa$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	4.893.650	1.328.564	6.222.214	4.796.561	1.299.175	6.095.736
$\sum Ta = \sum TVa + \sum TFa$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	4.411.434	1.328.564	5.739.998	4.529.846	1.299.175	5.829.021

Riepilogo fogli CHECK

La tabella successiva riepiloga gli esiti di alcuni controlli effettuati sui dati di input in caso di valori particolarmente anomali o in caso di mancata compilazione di particolari dati di input

RIEPILOGO CHECK	2024	2025	Fogli input da verificare	NOTE
Limite di crescita	9,60%	7,40%	IN_PAR_24-25	vengono segnalate anomalie, in particolare in caso di assenza della valorizzazione del parametro X
Valorizzazione AR e Arsc			IN_BIL_Gest_22; IN_BIL_Gest_23 IN_BIL_Com_22; IN_BIL_Com_23;	Segnalazione per Ar+Arsc pari a 0
b			IN_PAR_24-25	Viene segnalata l'eventuale mancata valorizzazione del b
Cueff			IN_PAR_24-25	Si richiede il controllo dell'input in caso i valori inseriti risultino particolarmente elevati o contenuti. Ai fini della corretta compilazione, assicurarsi che le unità di misura dei dati di input siano corrette
Benchmark			IN_PAR_24-25	
Poste Rettificative Patrimoniali	completare fogli IN_BIL	completare fogli IN_BIL	IN_BIL_Gest_22; IN_BIL_Gest_23 IN_BIL_Com_22; IN_BIL_Com_23;	In caso non siano presenti Poste rettificative Patrimoniali (il controllo è sul totale dei gestori, assicurarsi che tutti i gestori abbiano compilato correttamente le celle di Poste Rettificative Patrimoniali)
Fondo Ammortamento per cespiti fino al 2017			IN_Cespiti_20	Viene segnalata la mancata compilazione del Fondo Ammortamento per i cespiti iscritti a patrimonio fino al 31/12/2017



**RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO AL PIANO
FINANZIARIO TARI
ANNI 2024-2025**

COMUNE DI CHIERI

*(Articolo 28 MTR-2 ed Allegato 2 Determinazione Arera 6 novembre
2023, n. 1/DTAC/2023)*

Sommario

1. PREMESSA.....	3
1.1 COMUNE RICOMPRESO NELL'AMBITO TARIFFARIO.....	3
1.2 SOGGETTI GESTORI DELL'AMBITO TARIFFARIO.....	4
1.3 IMPIANTI DI CHIUSURA DEL CICLO DEL GESTORE INTEGRATO.....	4
1.4 DOCUMENTAZIONE ACQUISITA PER L'AMBITO TARIFFARIO.....	5
2. ATTIVITA' DI VALIDAZIONE.....	5
3. VALUTAZIONI DELL'ETC.....	6
3.1 LIMITE ALLA CRESCITA ANNUALE DELLE ENTRATE TARIFFARIE.....	6
3.1.1 COEFFICIENTE DI RECUPERO DI PRODUTTIVITA'.....	7
3.1.2 COEFFICIENTI QL (VARIAZIONI DELLE CARATTERISTICHE DEL SERVIZIO) E PG (VARIAZIONI DI PERIMETRO GESTIONALE).....	7
3.1.3 COEFFICIENTE C116.....	8
3.1.4 COEFFICIENTE CRI.....	8
3.2 COSTI OPERATIVI DI GESTIONE ASSOCIATI A SPECIFICHE FINALITA'.....	8
3.2.1 COMPONENTE PREVISIONALE CO ₁₁₆	8
3.2.2 COMPONENTE PREVISIONALE CQ.....	8
3.2.3 COMPONENTE PREVISIONALE COL.....	8
3.3 AMMORTAMENTI DELLE IMMOBILIZZAZIONI.....	8
3.4 VALORIZZAZIONE DEI FATTORI DI SHARING.....	8
3.4.1 DETERMINAZIONE DEL FATTORE b	8
3.4.2 DETERMINAZIONE DEL FATTORE ω	9
3.5 CONGUAGLI.....	9
3.6 EQUILIBRIO ECONOMICO FINANZIARIO.....	9
3.7 RINUNCIA AL RICONOSCIMENTO DI ALCUNE COMPONENTI DI COSTO.....	9
3.8 RIMODULAZIONE DEI CONGUAGLI.....	10
3.9 RIMODULAZIONE DEL VALORE DELLE ENTRATE TARIFFARIE CHE ECCEDE IL LIMITE ALLA VARIAZIONE ANNUALE.....	10
3.10 EVENTUALE SUPERAMENTO DEL LIMITE ALLA CRESCITA ANNUALE DELLE ENTRATE TARIFFARIE.....	10
3.11 ULTERIORI DETRAZIONI.....	10
3.12 MONITORAGGIO DEL GRADO DI COPERTURA DEI COSTI EFFICIENTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA.....	11

1. PREMESSA

1.1 COMUNE RICOMPRESO NELL'AMBITO TARIFFARIO

La presente relazione descrive le modalità di validazione, di cui all'articolo 28.1 dell'Allegato A alla Deliberazione Arera 3 agosto 2021 n. 363/2021/R/RIF (di seguito MTR-2), **ed approvazione del PEF definitivo, da parte dell'Assemblea consortile, relativo all'ambito tariffario del Comune di Chieri e contiene le informazioni indicate ai punti 1), 4) e 5) dell'Allegato 2 alla Determinazione Arera 6 novembre 2023, n. 1/DTAC/2023.**

Il Consorzio Chierese per i Servizi (acronimo CCS) è un Consorzio di Area Vasta ai sensi della Legge Regionale del Piemonte 1/2018, costituito ai sensi dell'art. 31 e 114 del D.Lgs. n. 267/2000 in forma giuridica di azienda speciale consortile. I 19 Comuni soci sono i seguenti:

- Andezeno
- Arignano
- Baldissero
- Cambiano
- Carmagnola
- Chieri
- Isolabella
- Marentino
- Mombello
- Moncucco
- Montaldo
- Moriondo
- Pavarolo
- Pecetto
- Pino Torinese
- Poirino
- Pralormo
- Riva Presso Chieri
- Santena

Il Consorzio Chierese è quindi, ai sensi di quanto previsto dall'art. 1.1 del MTR-2, **“Ente Territorialmente competente”** o **“ETC”**. In tale veste è il soggetto che ha il compito di procedere all'affidamento del “servizio integrato di gestione dei rifiuti” a soggetti gestori individuati con procedure ad evidenza pubblica per le seguenti porzioni di servizio:

- raccolta e trasporto
- spazzamento e lavaggio strade
- trattamento dei RU, ad eccezione della frazione indifferenziata, in cui il titolare dell'affidamento, nelle more della piena operatività della Conferenza d'Ambito regionale ex L.R. 1/2018, è ATO-R (Associazione d'Ambito torinese per il governo dei rifiuti)

Sempre in tal veste il Consorzio è il soggetto deputato alla:

- stipula delle Convenzioni CONAI e con altri Sistemi collettivi ed incasso dei relativi proventi, che vengono interamente riversati ai Comuni consorziati
- vendita di altre tipologie di rifiuto (diversi da quelli ricompresi nelle Convenzioni CONAI e con altri Sistemi collettivi) ed incasso dei relativi proventi, che vengono interamente riversati ai Comuni consorziati

Il Consorzio Chierese svolge altresì la funzione di “**gestore del servizio integrato di gestione dei rifiuti**” per le seguenti porzioni di servizio:

- gestione delle due discariche del territorio (entrambe in fase di post-mortem) – affidamento ricevuto da ATO-R con autorizzazioni rilasciate dalla Città Metropolitana di Torino
- gestione della TARI tributo puntuale per 10 Comuni consorziati (Arignano, Baldissero, Cambiano, Carmagnola, Chieri, Pecetto, Pino Torinese, Poirino, Riva presso Chieri, Santena) tramite stipula di apposite convenzioni che prevedono il mantenimento della titolarità del tributo ai singoli Comuni e l’affidamento della gestione al CCS.

Il Consorzio Chierese procede anche all’acquisto di sacchi/contenitori per la raccolta mediante gare ad evidenza pubblica. In questo caso la fornitura delle attrezzature, essendo una porzione minimale dei costi di raccolta, si considera effettuata dal CCS come “prestatore d’opera”.

In considerazione della doppia natura del Consorzio, ai sensi di quanto previsto dall’articolo 28.3 del MTR-2 per garantire adeguati profili di terzietà:

- la responsabilità dell’attività gestionale, della predisposizione dei documenti di cui all’art. 27 del MTR-2 e della conseguente dichiarazione di veridicità è stata affidata al legale rappresentante dell’Ente, ossia al Presidente del Consiglio di Amministrazione
- la responsabilità della procedura di validazione di cui all’articolo 28 del MTR-2 è stata affidata all’Assemblea consortile, che è quindi il soggetto deputato all’approvazione dei PEF definitivi

Si precisa infine che tutti i 19 Comuni consorziati costituiscono separati “ambiti tariffari”, in quanto la TARI è deliberata a livello di singolo Comune.

1.2 SOGGETTI GESTORI DELL’AMBITO TARIFFARIO

Nel Comune di Chieri i “**soggetti gestori del servizio integrato di gestione dei rifiuti**” sono i seguenti:

1. Etambiente SpA, e Cooperativa Frassati, in qualità rispettivamente di mandatario e di mandante del R.T.I. aggiudicatario della gara d’appalto bandita dal CCS avente ad oggetto la gestione della raccolta e trasporto rifiuti e dello spazzamento e lavaggio strade.
2. Consorzio Chierese per l’attività di gestione delle due discariche del territorio (entrambe in fase di post-mortem) e per l’attività di gestione della TARI tributo puntuale (ad esclusione della riscossione coattiva)
3. Comune di Chieri per l’attività di gestione della TARI tributo puntuale (riscossione coattiva).

1.3 IMPIANTI DI CHIUSURA DEL CICLO DEL GESTORE INTEGRATO

Ai sensi della nota della Regione Piemonte n. 13.140.50/PIANOR/3_2019A/1 del 23 dicembre 2021, gli impianti di chiusura del ciclo cui vengono conferiti i rifiuti dell’ambito tariffario sono i seguenti:

Impianto	Comune	Ragione sociale	Rifiuti conferiti	Impianto minimo
Incenerimento con recupero di energia	Torino	TRM S.p.A.	Rifiuto indifferenziato	SI
Integrato aerobico/anaerobic	Casal Cermelli (AL)	Bioland Srl	Rifiuto organico	NO

o				
---	--	--	--	--

1.4 DOCUMENTAZIONE ACQUISITA PER L'AMBITO TARIFFARIO

Il Consorzio Chierese ha acquisito, da ciascun soggetto gestore, la documentazione prevista dall'articolo 7.3 della Deliberazione Arera 363/2021/R/RIF ed in particolare:

- ✓ il PEF grezzo redatto secondo lo schema-tipo di cui all'Allegato 1 della determina Arera 1/DTAC/2023
- ✓ la relazione di accompagnamento
- ✓ la dichiarazione di veridicità

2. ATTIVITA' DI VALIDAZIONE

Tutti e tre i soggetti gestori hanno redatto i loro PEF "grezzi" utilizzando i dati di bilancio consuntivi 2022 e 2023 (ove già disponibili alla data di chiusura del PEF "grezzo").

Il CCS ha valutato il rispetto della metodologia prevista dal MTR-2 per la determinazione dei costi riconosciuti e la coerenza degli elementi di costo riportati nei PEF "grezzi" rispetto ai dati contabili di ciascun gestore, la completezza rispetto ai servizi da esso erogati e la loro congruità.

Per quanto riguarda i costi di Etambiente/Frassati, il Consorzio Chierese ha ricevuto dal gestore i PEF grezzi contenenti i dati consuntivi, suddivisi nelle seguenti componenti:

- CRT
- CRD
- CSL
- CGG
- CK

Si segnala che:

- per quanto attiene i contratti di leasing riguardanti una parte dei mezzi adibiti al servizio, il CCS, su proposta del gestore, ha applicato quanto previsto dal comma 1.11 della Determina Arera 4 novembre 2021, n. 2/DRIF/2021, considerando i relativi canoni nella determinazione dei costi operativi;
- Il CCS ha integrato i costi valorizzati da Etambiente/Frassati con la relativa IVA indetraibile;
- Il CCS, per quanto riguarda i cespiti del gestore Etambiente/Frassati inseriti nel foglio IN_Cespiti_20, ha riportato esattamente quanto riportato nel foglio speculare del Tool MTR-2 2022-2025, fatte salve eventuali dismissioni opportunamente indicate nell'apposito campo.

Inoltre, poiché nei costi indicati dal gestore Etambiente/Frassati (voce CSL) erano presenti alcuni servizi (diserbo) al di fuori del perimetro del "ciclo integrato dei RU", i costi relativi a tali attività sono state scorporati ed inseriti nella specifica voce del PEF "attività esterne ciclo integrato RU".

Per quanto riguarda i costi del Consorzio Chierese, l'Assemblea consortile del CCS ha ricevuto dalla struttura gestionale competente, individuata nel Presidente del CdA, il "PEF grezzo", contenenti i costi, desunte dai bilanci consuntivi 2022 e 2023, relative alle attività di gestione sopra descritte, integrate con le attività ascrivibili più specificamente all'attività di ETC. Tali costi sono state riclassificati nelle voci di costo previste dal MTR (distintamente per ogni Comune) come indicato nel seguente specchio:

Attività di gestione	Attività di ETC
CARC	CTR
CGG (quota parte)	CRD
COAL	AR e AR _{sc}
CK (quota parte)	CK (quota parte)
IVA indetraibile (quota parte)	CGG (quota parte)
	IVA indetraibile (quota parte)

Per quanto riguarda i costi relativi alle attività di trattamento dei RU e ricavi da vendita materiali o convenzioni CONAI o con altri sistemi collettivi, sono stati imputati direttamente dal Consorzio Chierese in qualità di ETC, avendo la titolarità dell'affidamento dei relativi servizi e della stipula delle convenzioni, ad eccezione del trattamento dei rifiuti indifferenziati la cui titolarità, in attesa della piena operatività della Conferenza d'Ambito regionale ex L.R. 1/2018, è di ATO-R (Associazione d'Ambito torinese per il governo dei rifiuti). Il criterio, in questo caso, è stato quello di imputare i costi (ed i ricavi) effettivi risultanti dai consuntivi 2022 e 2023, applicando quanto previsto dagli articoli 26.4 e 26.6 del MTR-2 e quindi sulla base dei quantitativi afferenti al singolo Comune e dei corrispettivi determinati in esito alle procedure di gara svolte o (nel caso del rifiuto indifferenziato) in base alla tariffa approvata da ATO-R. È fatta salva l'applicazione dei conguagli di cui all'art. 26.6 del MTR nel terzo periodo regolatorio.

Si segnala che non è stato necessario operare lo scomputo previsto dall'art. 2 della Deliberazione Arera 389/2023, in quanto nell'ambito tariffario non sono effettuate attività di "prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici da raccolta differenziata" a valle della raccolta, trasporto e separazione del multimateriale plastica/metalli.

Per quanto riguarda i costi del Comune di Chieri, il Consorzio Chierese per i Servizi ha ricevuto dal Comune i "PEF grezzi" contenenti i dati consuntivi per gli anni 2022 e 2023, relativi in particolare a:

- CARC, in particolare costi interni del Comune come il costo del personale dipendente dedicato alla gestione della TARI;
- CCD, crediti inesigibili
- CK, in particolare accantonamenti sul FCDE;
- Contributo MIUR
- entrate da recupero evasione

Per maggiori informazioni relative ai PEF grezzi presentati da tutti e tre i gestori si rimanda alle rispettive relazioni accompagnatorie.

3. VALUTAZIONI DELL'ETC

3.1 LIMITE ALLA CRESCITA ANNUALE DELLE ENTRATE TARIFFARIE

Il valore delle entrate tariffarie di riferimento (ΣT_a) degli anni 2024 e 2025) e il valore del totale delle entrate tariffarie massime ($\Sigma T_{max a}$) applicabili nel rispetto del limite annuale di crescita è il seguente:

Comune di Chieri	$\Sigma T a$	$\Sigma T_{\max a}$
2024	5.739.998	5.739.998
2025	5.829.021	5.829.021

3.1.1 COEFFICIENTE DI RECUPERO DI PRODUTTIVITA'

Il Consorzio Chierese, contestualmente all'attività di validazione, ha operato le scelte specificamente demandate all'ETC dal metodo MTR-2, che hanno richiesto un inquadramento preliminare dell'ambito tariffario e delle performance raggiunte in tale ambito nel 2022 e 2023, schematicamente riassunte nel seguente specchio:

Comune di Chieri	Anno 2022	Anno 2023
% di raccolta differenziata	85%	83%
Quantitativi rifiuti prodotti (ton)	18.100,52	16.451,09
CUeff €cent/kg	29,15	33,23
Fabbisogno standard €cent/kg	32,67	32,83

Per quanto riguarda specificamente la scelta dei coefficienti $\gamma_{1,a}$ e $\gamma_{2,a}$ previsti dall'art. 3 del MTR-2, sono state fatte le seguenti valutazioni:

1. la % di raccolta differenziata raggiunta è di gran lunga superiore agli obiettivi fissati dal Piano Regionale di gestione dei rifiuti (approvato con Deliberazione del Consiglio regionale 9 maggio 2023, n. 277 – 11379) per l'anno 2025 (70%) . Coefficiente $\gamma_{1,a} = 0$
2. l'attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo è soddisfacente, come testimoniato dal valore superiore a 0,85 registrato dal macroindicatore R1 nell'anno 2022. Coefficiente $\gamma_{2,a} = 0$

Il coefficiente γ_a risultante è quindi pari a 0 e pertanto il valore $(1 + \gamma_a)$ risulta pari a 1.

Conseguentemente il coefficiente di recupero di produttività X_a è stato individuato, in coerenza con l'art. 5.1 del MTR-2, nel modo seguente:

- in caso di CUeff > Fabbisogno standard, il coefficiente di recupero di produttività X_a è stato posto pari a 0,3%, in coerenza con la partenza, dal 1 gennaio 2020, del nuovo appalto di raccolta e spazzamento rifiuti, che ha consentito un forte recupero di produttività rispetto al precedente appalto
- in caso di CUeff < Fabbisogno standard, il coefficiente di recupero di produttività X_a è stato posto obbligatoriamente a 0,1%

3.1.2 COEFFICIENTI QL (VARIAZIONI DELLE CARATTERISTICHE DEL SERVIZIO) E PG (VARIAZIONI DI PERIMETRO GESTIONALE)

Per quanto concerne l'adeguamento agli obblighi di qualità tecnica e contrattuale previsti dall'Allegato A alla Delibera Arera 18 gennaio 2022 n. 15/2022/R/RIF (di seguito TQRIF), il CCS, sulla base del livello qualitativo previsto dal contratto di servizio con i gestori, dalla Carta di qualità vigente e dai Regolamenti consortili e comunali, ha individuato, ai sensi dell'art. 3.1 del TQRIF, il posizionamento della gestione nello Schema regolatorio n. II (livello qualitativo intermedio) con decorrenza 1 gennaio 2023.

•

Per quanto riguarda il biennio 2024-2025, è previsto il mantenimento dello Schema regolatorio n. II, senza ulteriori miglioramenti. Per tale motivo il coefficiente QL_a, per il biennio 2024-2025, non è stato valorizzato.

Il valore del coefficiente PG_a, per tutti gli anni del secondo periodo regolatorio, è stato posto allo 0%, in quanto non sono previste modifiche del perimetro gestionale.

Conseguentemente, il quadrante di riferimento di cui all'articolo 4.3 del MTR-2, è lo Schema III.

3.1.3 COEFFICIENTE C116

Il valore del coefficiente C116, per il biennio 2024-2025, è stato posto allo 0%, in quanto non sono previsti particolari scostamenti (rispetto ai valori di costo effettivi dell'anno di riferimento) a causa delle novità normative introdotte da decreto legislativo n. 116/2020.

3.1.4 COEFFICIENTE CRI

Il valore del coefficiente CRI, per il biennio 2024-2025, è stato determinato in conseguenza dei maggiori oneri sostenuti per il servizio integrato di gestione dei rifiuti negli anni 2022 e 2023 riconducibili alla dinamica dei prezzi dei fattori della produzione. L'indice FOI, sulla base del quale sono stati adeguati in aumento la maggior parte degli appalti in essere (sia per quanto riguarda la raccolta che il trattamento dei rifiuti), ha avuto una variazione complessiva (da dicembre 2021 a dicembre 2023) del 12%.

Per tale motivo il coefficiente CRI è stato valorizzato al 7% nel 2024 ed al 5% nel 2025.

3.2 COSTI OPERATIVI DI GESTIONE ASSOCIATI A SPECIFICHE FINALITA'

3.2.1 COMPONENTE PREVISIONALE CO₁₁₆

In conseguenza a quanto sopraesposto al paragrafo 3.1.3 non è stata valorizzata la componente previsionali CO₁₁₆.

3.2.2 COMPONENTE PREVISIONALE CQ

In conseguenza a quanto sopraesposto al paragrafo 3.1.2 non è stata valorizzata la componente previsionali CQ.

3.2.3 COMPONENTE PREVISIONALE COI

Non è stata valorizzata la componente previsionale COI, in quanto non sono previsti oneri previsionali riconducibili a quanto previsto dall'art. 10.2 del MTR-2

3.3 AMMORTAMENTI DELLE IMMOBILIZZAZIONI

Per quanto riguarda gli ammortamenti delle immobilizzazioni, tutti i gestori hanno valorizzato le vite utili dei cespiti specifici e dei cespiti comuni nel rispetto delle tabelle previste dagli articoli 15.2 e 15.3 del MTR-2.

3.4 VALORIZZAZIONE DEI FATTORI DI SHARING

3.4.1 DETERMINAZIONE DEL FATTORE b

Per quanto riguarda l'individuazione dei fattori di sharing di cui all'art. 2.2 del MTR-2, il CCS ha scelto di valorizzare il fattore di sharing b_a al valore massimo (0,6), per riconoscere il maggior beneficio possibile agli utenti, anche in considerazione del fatto che, nei PEF precedenti all'introduzione della regolazione ARERA, l'intero ammontare dei proventi della vendita dei materiali era portato in detrazione dai costi del PEF.

3.4.2 DETERMINAZIONE DEL FATTORE ω

Il CCS ha valorizzato il fattore ω_a al valore minimo (0,1), come previsto dall'art. 3.2 del MTR-2 in coerenza con le valutazioni compiute ai fini della determinazione dei parametri $\gamma_{1,a}$ e $\gamma_{2,a}$.

3.5 CONGUAGLI

Il valore complessivo della componente a conguaglio $RC_{tot_{TFa}}$ di cui all'articolo 19 del MTR-2 è indicato nella seguente tabella che dettaglia le singole voci, entrambe a favore degli utenti, suddivise per annualità:

$RC_{tot_{TFa}}$	2024	2025
Recupero $CQ_{exp,TF}$	-9.938	-9.517
Recupero differenza valori Wacc e Slic	-10.275	-11.527
Totale	-20.214	-21.045

La componente di conguaglio $RC_{tot_{TVa}}$ di cui all'art. 18 del MTR-2 è pari a zero.

3.6 EQUILIBRIO ECONOMICO FINANZIARIO

Il CCS ha verificato la sussistenza dell'equilibrio economico-finanziario della gestione rispetto al valore delle entrate tariffarie previste.

3.7 RINUNCIA AL RICONOSCIMENTO DI ALCUNE COMPONENTI DI COSTO

Il CCS, per quanto riguarda alcune componenti di costo del gestore Etambiente/Frassati, si è avvalso della facoltà prevista dall'articolo 4.6 della deliberazione 3 agosto 2021 363/2021/R/RIF.

In particolare è stato definito come costo massimo di tale gestore:

- per l'anno 2024, quello risultante dal fatturato effettivo 2022 del gestore riferito all'ambito tariffario, maggiorato di una percentuale corrispondente all'incremento Istat previsto, per il 2024, dall'art. 6 comma 3 del Capitolato Speciale d'Appalto (indice FOI dicembre 2021 – dicembre 2023, pari al 12%)
- per l'anno 2025, quello risultante dal fatturato effettivo 2023 del gestore riferito all'ambito tariffario, maggiorato di una percentuale corrispondente all'incremento Istat previsto, per il 2025, dall'art. 6 comma 3 del Capitolato Speciale d'Appalto (indice FOI dicembre 2022 – dicembre 2024, stimato pari al 2%)

Una volta determinato tale costo massimo, qualora tale costo risulti inferiore a quello indicato dal gestore nel "PEF grezzo" già comprensivo della rivalutazione monetaria di cui all'art. 7.5 del MTR-2, è stato applicato dal CCS il seguente metodo:

- sono state mantenute invariate le componenti di costo CK e CGG indicate dal gestore nel PEF grezzo
- è stato calcolato un fattore unico di riproporzionamento, inferiore a 1, da applicare alle altre componenti di costo, in modo tale da allineare i costi indicati dal gestore a quelli massimi
- sono state ridotte le componenti di costo CRT, CTR, CRD e CSL, moltiplicandole per il fattore di riproporzionamento individuato.

In definitiva la riduzione ha interessato i soli costi operativi di gestione sulla base delle seguenti motivazioni:

- il costo massimo determinato è allineato con l'offerta economica presentata dal gestore nella gara ad evidenza pubblica bandita nel 2018 e con i meccanismi di revisione prezzi previsti dal Capitolato. Il superamento di tale costo massimo ed un riconoscimento di maggiori costi potrebbe comportare sia una violazione dei principi previsti dal Codice dei Contratti pubblici, in particolare della parità di trattamento fra i 4 partecipanti a quella gara (con possibile ricorso dei concorrenti utilmente classificati in graduatoria) sia un danno economico per gli utenti del bacino tariffario a causa delle maggiori tariffe conseguenti
- non si ritiene che sia pregiudicato l'equilibrio economico finanziario della gestione, in considerazione sia dell'alto ribasso offerto in corso di gara dall'aggiudicatario ora gestore (10,23%), sia della possibilità, per il gestore, di recuperare eventuali perdite iniziali nei successivi anni di appalto (la durata complessiva è infatti di 8 anni e 2 mesi, con scadenza al 28/02/2028)

3.8 RIMODULAZIONE DEI CONGUAGLI

Il CCS non si è avvalso della facoltà di rimodulazione dei conguagli prevista dall'articolo 17.2 del MTR-2.

3.9 RIMODULAZIONE DEL VALORE DELLE ENTRATE TARIFFARIE CHE ECCEDE IL LIMITE ALLA VARIAZIONE ANNUALE

Il CCS non si è avvalso della facoltà di rimodulazione del valore delle eventuali entrate tariffarie che eccedono il limite di crescita, prevista dall'articolo 4.5 del MTR-2.

3.10 EVENTUALE SUPERAMENTO DEL LIMITE ALLA CRESCITA ANNUALE DELLE ENTRATE TARIFFARIE

Nell'ambito tariffario le entrate tariffarie non superano il limite di crescita.

3.11 ULTERIORI DETRAZIONI

Per quanto riguarda le detrazioni di cui all'articolo 1.4 della determina n. 2/DRIF/2021, sono state valorizzate in dettaglio le seguenti voci:

- contributo del MIUR effettivamente erogato negli anni 2022 e 2023
- entrate conseguite a seguito dell'attività di recupero evasione negli anni 2022 e 2023

- quota annuale, accreditata al Comune da parte del Consorzio secondo le regole di ripartizione stabilite dall'Assemblea consortile, del contributo regionale di cui al "Programma quadriennale di finanziamento a favore dei Consorzi di Bacino per la gestione dei rifiuti urbani in attuazione della programmazione regionale in materia di rifiuti. DD n. 109/A1603A del 5 aprile 2019".

Non sono state invece valorizzate le voci relative alla copertura delle agevolazioni ed esenzioni tariffarie concesse dal Comune in base al proprio Regolamento TARI, in quanto tali importi vengono stabiliti dal Comune a valle del PEF in sede di determinazione tariffe TARI e risultano comunque ininfluenti ai fini della determinazione dei costi del PEF stesso.

3.12 MONITORAGGIO DEL GRADO DI COPERTURA DEI COSTI EFFICIENTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

Il calcolo dell'indicatore H è stato effettuato secondo la metodologia di default, non avendo a disposizione i costi operativi riferiti alla raccolta, trasporto e pretrattamento dei soli imballaggi al netto della frazione merceologica simile.

Nel tool sono stati pertanto imputati i seguenti valori riferiti all'anno 2022:

- ✓ $q_{RD_{Si}}$ (Quantitativi totali in tonnellate da imballaggi esclusa frazione merceologica simile)
- ✓ $AR_{SC_{Si,a}}$ (Ricavi da CONAI e CORIPET esclusa frazione merceologica simile)
- ✓ $AR_{Si,a}$ (Ricavi fuori CONAI e CORIPET esclusa frazione merceologica simile)

Gli imballaggi si riferiscono alle seguenti frazioni: acciaio, alluminio, carta e cartone, vetro, plastica e bioplastica.

Il valore di partenza risultante è pari al 93,5% (classe A), pertanto, ai sensi della tabella riportata al comma 8.2 della Delibera Arera 389/2023, è previsto un obiettivo di mantenimento per gli anni 2024 e 2025.

IL DIRETTORE
(Dott. Davide PAVAN)