

CAMB/2023/37 del 17 aprile 2023

CONSIGLIO D'AMBITO

Oggetto: **Servizio Gestione Rifiuti: Revisione della predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per gli anni 2023-2025 dei Comuni del bacino di Bologna in gestione all'RTI costituito da Hera Spa – Giacomo Brodolini Soc. Coop – Consorzio Stabile EcoBi. Consultazione ai sensi dell'art. 7, comma 5, lettera c) della L.R. 23/2011**

IL PRESIDENTE
F.to Francesca Lucchi

CAMB/2023/37

CONSIGLIO D'AMBITO

L'anno **2023** il giorno **13** del mese di **aprile** alle ore **13:30** il Consiglio d'Ambito, convocato con prot. 3850 del 14 aprile 2023, si è riunito mediante videoconferenza.

Sono presenti i Sigg.ri:

N	Nome	ENTE	Prov.	Carica	P/A
1	Quintavalla Luca Giovanni	Comune di Castelvetro Piacentino	PC	Sindaco	P
2	Trevisan Marco	Comune di Salsomaggiore Terme	PR	Consigliere	A
3	Lanfranco De Franco	Comune di Reggio Emilia	RE	Assessore	A
4	Gargano Giovanni	Comune di Castelfranco Emilia	MO	Sindaco	P
5	Muzic Claudia	Comune di Argelato	BO	Sindaco	P
6	Alessandro Balboni	Comune di Ferrara	FE	Assessore	A
7	Pula Paola	Comune di Conselice	RA	Sindaco	P
8	Lucchi Francesca	Comune di Cesena	FC	Assessore	P
9	Anna Montini	Comune di Rimini	RN	Assessore	P

Il Presidente Francesca Lucchi invita il Consiglio a deliberare sul seguente ordine del giorno.

Oggetto: Servizio Gestione Rifiuti: Revisione della predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per gli anni 2023-2025 dei Comuni del bacino di Bologna in gestione all'RTI costituito da Hera Spa – Giacomo Brodolini Soc. Coop – Consorzio Stabile EcoBi. Consultazione ai sensi dell'art. 7, comma 5, lettera c) della L.R. 23/2011

Vista la L.R. 23/12/2011, n. 23 recante “Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell'ambiente” che, con decorrenza 1° gennaio 2012:

- istituisce l'Agenzia territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e rifiuti (ATER-SIR), alla quale partecipano obbligatoriamente tutti i Comuni e le Province della regione, per l'esercizio associato delle funzioni pubbliche relative al servizio idrico integrato e al servizio di gestione dei rifiuti urbani;
- stabilisce la soppressione e la messa in liquidazione delle forme di cooperazione di cui all'art. 30 della L.R. 30/6/2008, n. 10 (Autorità d'Ambito), disponendo il subentro di ATERSIR in tutti i rapporti giuridici dalle stesse instaurati;

dato atto che nel bacino gestionale oggetto della presente deliberazione opera il Gestore costituito dal RTI formato tra HERA S.p.A., GIACOMO BRODOLINI Soc. Coop a r.l., ed ECOBI Consorzio Stabile Soc. Coop a r.l., in ragione della determinazione dell'Agenzia numero 231 del 4 novembre 2021 con contratto stipulato in data 29 dicembre 2021 decorrente dal 1° gennaio 2022 fino al 31 dicembre 2036;

richiamato l'art. 1, commi da 639 a 705, della Legge n. 147 del 27.12.2013 “*Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato*” (Legge di stabilità 2014), che a far data dal 1° gennaio 2014, istituisce la tassa sui rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti;

vista la deliberazione dell’Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) n. 363/2020/r/rif del 3/8/2021 ad oggetto “*Approvazione del metodo tariffario rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025*”;

vista la Deliberazione di Consiglio d’Ambito n. 5 del 21/02/2022, con cui l’Agenzia ha approvato i criteri per la definizione dei parametri tecnici di competenza dell’Ente Territorialmente Competente previsti da MTR-2, e stabilendo in particolare i valori su base di bacino tariffario dei coefficienti γ_1 e γ_2 , dei fattori di sharing b e ω , del parametro X_a , nonché specificando le modalità per il calcolo dei coefficienti PG, QL e C116;

vista la precedente deliberazione numero 54 del 20 maggio 2022 recante “*Servizio Gestione Rifiuti – Predisposizione tariffaria PEF 2022-2025 dei Comuni del bacino di Bologna gestito da RTI HERA-BRODOLINI-ECOBIP*”

vista la nota PG/AT/10595 del 21 ottobre 2022 con la quale l’Agenzia ha richiesto ai gestori del servizio e ai comuni dell’Ambito di presentare eventuali richieste, adeguatamente motivate e circostanziate, di revisione infra periodo della Pianificazione economico finanziaria del periodo regolatorio 2022-2025;

dato atto che, in risposta alle esigenze rappresentate da molti Comuni ricadenti nei territori soggetti alla gestione del servizio interessate, nonché dei Gestori stessi, con nota PG/AT/808 del 27 gennaio 2023, l’Agenzia ha dato avvio al procedimento di revisione infra periodo della predisposizione tariffaria per il Servizio di Gestione integrata dei Rifiuti Urbani del secondo periodo regolatorio ai sensi del comma 8.5 della Deliberazione 363/2021/R/rif e, in tal senso, ha richiesto a gestori e comuni la trasmissione di tutti i dati e le informazioni utili a provvedere a detta revisione entro il termine di legge del 30 aprile 2023;

considerato che in applicazione del MTR-2 nel PEF sono riconosciuti al Gestore costi da intendersi come limite massimo e che i documenti contrattuali consentono, nel rispetto dell’equilibrio economico finanziario della gestione, il riconoscimento nei PEF di valori inferiori e l’applicazione delle detrazioni previste da metodo (ex. art. 4.6 della deliberazione 3 agosto 2021 363/2021/r/rif);

considerato pertanto che si sono rese necessarie due istruttorie, la prima per il calcolo del PEF contrattuale e la seconda per l’applicazione del MTR-2 nella sua interezza;

considerato che

- l’istruttoria condotta dalla struttura tecnica dell’Agenzia per il calcolo delle componenti tariffarie da aggiornare o inserire “ex-novo” nel Piano Economico Finanziario 2023 ha riguardato:

- a) l'aggiornamento dei costi di smaltimento in funzione dell'attuale tariffa approvata con la deliberazione di Consiglio d'Ambito n.70 del 27 giugno 2022 (112,04 €/ton) per l'impianto di Termovalorizzazione di Bologna (WTE BO);
- b) l'aggiornamento del corrispettivo di trattamento dell'impianto di Gaggio Montano, impianto di TM e discarica di proprietà del Consorzio Cosea la cui gestione è compresa nella concessione del servizio in parola di cui alla deliberazione del Consiglio di ambito n.36 del 17 aprile 2023 (124,45 €/ton);
- c) il recupero dei costi non ancora riconosciuti al Gestore per i servizi svolti nel 2021 presso le utenze in "quarantena COVID" per il ritiro dei rifiuti al piano;
- d) l'aggiornamento dei costi di funzionamento di ARERA;
- e) l'aggiornamento dei costi di funzionamento dell'Agenzia;
- f) l'aggiornamento dei costi ed eventuali ricavi relativi ai fondi gestiti da Atersir:
 - fondo solidaristico per la mitigazione dei danni economici e finanziari causati dagli eventi sismici del maggio 2012;
 - fondo d'Ambito di incentivazione alla prevenzione e riduzione dei rifiuti di cui alla L.R. 16/2015, Del. di Consiglio d'Ambito n. 21 del 27/03/2023;
 - fondo per la gestione post-operativa delle discariche come previsto dalla DGR 1441/2013 di cui alla deliberazione di Consiglio di ambito numero 25 del 13 aprile 2023;
- g) riconoscimento dei mancati ricavi relativi a crediti risultati inesigibili con riferimento alla tariffa di igiene ambientale e alla tariffa integrata ambientale da ricomprendere tra le componenti di costo del piano economico finanziario, come da note inviate dall'Agenzia alle pec dei Comuni interessati e al Gestore; rispetto agli importi declinati nell'allegato D inviato nella riga nominata "Totale riconosciuto 80%", l'Ufficio di Presidenza del Consiglio Locale di Bologna ha indicato l'indirizzo di prevederne una valorizzazione nella programmazione finanziaria nella misura del 20% nel 2023, 20% nel 2024 e il rimanente 60% nel 2025;
- h) l'aggiornamento per i costi previsti da contratto come integrativi per l'applicazione e la gestione della tariffa corrispettiva puntuale nei soli comuni con questo regime tariffario;
 - i Comuni hanno richiesto a partire dal 2023 nuovi servizi integrativi non ancora previsti nella precedente approvazione dei PEF 2022-2025 i cui prezzi sono stati valutati coerentemente con i prezzi rappresentati in sede di gara;
 - non si è ritenuto opportuno modificare i criteri di ripartizione del corrispettivo previsti nella precedente approvazione dei PEF 2022-2025 come deliberata dal Consiglio Locale con Deliberazione n. 11 del 5 maggio 2022;

considerato che, per quanto riguarda l'istruttoria relativa all'applicazione del metodo tariffario MTR-2 in data 17 marzo 2023, come successivamente reinviata con integrazioni in data 7 aprile 2023, il gestore HERA S.p.A. che agisce in qualità di mandataria del RTI formato tra HERA S.p.A., GIACOMO BRODOLINI Soc. Coop a r.l, ed ECOBI Consorzio Stabile Soc. Coop a.r.l. ha trasmesso all'Agenzia una raccolta dati propedeutica alla redazione del Piano Finanziario 2023-2025, elaborata secondo la metodologia MTR 2 sulla base dei costi efficienti del servizio e della stratificazione dei costi riscontrabili nel Bilancio dell'anno 2021;

considerato che la proposta di Piano Economico-Finanziario è stata valutata dalla struttura

tecnica dell'Agenzia, ai sensi delle citate deliberazioni ARERA e ATERSIR, in particolare operando:

- la validazione dei costi rendicontati dal Gestore;
- la stratificazione dei cespiti e dei lavori in corso segnalati dal Gestore;
- la verifica dei costi massimi ammissibili, determinati ai sensi del MTR2 con particolare riferimento anche alle componenti previsionali COI, CQ, CO₁₁₆;
- la verifica sulle componenti di rettifica dei costi ammissibili, sull'applicazione dei fattori di sharing dei proventi, nonché sull'applicazione dei conguagli RC_{tot} derivanti dall'applicazione degli articoli 18 e 19 del MTR-2;
- la definizione dei parametri di i fattori di sharing nel rispetto dei range previsti dalla Det. 363/2021/R/rif;
- la definizione dei parametri di competenza di Atersir in quanto Ente Territorialmente Competente, coerentemente con quanto approvato
- determinando il limite di crescita annuale delle entrate tariffarie pa, previsto dall'articolo 4 del MTR-2, considerando gli effetti dei coefficienti QL, PG o C116 applicati in caso di miglioramenti o trasformazioni del servizio previsti nel periodo regolatorio;
- determinando le rimodulazioni e le riduzioni dei costi conseguenti al confronto tra entrate tariffarie massime ammissibili ai sensi di MTR-2 e l'applicazione del costo derivante dal contratto sottoscritto con il Gestore;

tenuto conto, all'interno delle componenti di conguaglio RC_{tot};

- delle eventuali quote di recupero della componente RCU, qualora approvata nei PEF 2021 come differenza tra i costi variabili e fissi determinati per l'anno 2019 (e sottostanti alle tariffe in deroga applicate nell'anno 2020 sulla base di quanto disposto dall'articolo 107 comma 5 del decreto-legge 18/20) e i costi variabili e fissi risultanti dal PEF per l'anno 2020, nei casi in cui tale quota non sia stata diversamente liquidata dal Comune;
- della quota dei costi a recupero RCND, a seguito dell'applicazione dei fattori di correzione adottati con la deliberazione 158/2020/R/RIF per le utenze non domestiche sui costi 2020, qualora approvata nei PEF 2021 in rate annuali;

valutato che il costo contrattuale relativo all'anno 2023 risulta di importo inferiore ai costi ammissibili elaborati ai sensi del MTR-2;

ritenuto pertanto di procedere all'approvazione del PEF come dall'applicazione del contratto avvalendosi dell'articolo 4.6 della deliberazione 3 agosto 2021 363/2021/r/rif;

preso atto, infine, che la struttura tecnica dell'Agenzia completerà e trasmetterà sul portale predisposto da ARERA tutti i documenti ed elaborati previsti a corredo dei PEF, secondo i tempi e modi previsti dalla Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF e dalla Determinazione ARERA 2/DRIF/2021, a valle dell'approvazione dei corrispettivi all'utenza sulla base dei valori delle entrate tariffarie determinate ed approvate dall'Agenzia;

ritenuto che il PEF così predisposto non indichi fattori che generano disequilibrio economico finanziario nelle gestioni;

richiamata la deliberazione numero 2 del 17 aprile con cui il Consiglio Locale di Bologna, ha

espresso **parere di generale astensione** in merito alla proposta di predisposizione del piano economico finanziario 2022_25 per i bacini dei Comuni di Alto Reno Terme, Baricella, Bentivoglio, Bologna, Borgo Tossignano, Budrio, Camugnano, Casalecchio di Reno, Casalfiumanese, Castel d'Aiano, Castel del Rio, Castel di Casio, Castel Guelfo di Bologna, Castel San Pietro Terme, Castello d'Argile, Castenaso, Castiglione dei Pepoli, Dozza, Firenzuola, Fontanelice, Gaggio Montano, Galliera, Granarolo dell'Emilia, Grizzana Morandi, Imola, Lizzano in Belvedere, Loiano, Malalbergo, Marradi, Marzabotto, Medicina, Minerbio, Molinella, Monghidoro, Monte San Pietro, Monterenzio, Monzuno, Mordano, Ozzano dell'Emilia, Palazzuolo sul Senio, Pianoro, Pieve di Cento, San Benedetto Val di Sambro, San Giorgio di Piano, San Lazzaro di Savena, San Pietro in Casale, Sasso Marconi, Valsamoggia, Vergato, Zola Predosa serviti dal RTI costituito da HERA S.p.A., GIACOMO BRODOLINI Soc. Coop a r.l, ed ECOBI Consorzio Stabile Soc. Coop a r.l. .;

dato atto che la presente deliberazione non comporta impegno di spesa o diminuzione dell'entrata e che pertanto non è richiesto il parere in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49, comma 1 del d.lgs. 267/2000;

visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 49 comma 1, del D.lgs. 18 agosto 2000 n. 267 e s.m.i.;

DELIBERA

1. ai sensi dell'art. 7 comma 5 lett. b) e c) L.R 23/2011, richiamate integralmente le premesse al presente atto, di approvare la revisione delle annualità 2023, 2024, 2025 della proposta di PEF 2022 – 2025 del bacino di Bologna gestito dal RTI costituito da HERA S.p.A., GIACOMO BRODOLINI Soc. Coop a r.l, ed ECOBI Consorzio Stabile Soc. Coop a r.l. e composto dai Comuni di Alto Reno Terme, Baricella, Bentivoglio, Bologna, Borgo Tossignano, Budrio, Camugnano, Casalecchio di Reno, Casalfiumanese, Castel d'Aiano, Castel del Rio, Castel di Casio, Castel Guelfo di Bologna, Castel San Pietro Terme, Castello d'Argile, Castenaso, Castiglione dei Pepoli, Dozza, Firenzuola, Fontanelice, Gaggio Montano, Galliera, Granarolo dell'Emilia, Grizzana Morandi, Imola, Lizzano in Belvedere, Loiano, Malalbergo, Marradi, Marzabotto, Medicina, Minerbio, Molinella, Monghidoro, Monte San Pietro, Monterenzio, Monzuno, Mordano, Ozzano dell'Emilia, Palazzuolo sul Senio, Pianoro, Pieve di Cento, San Benedetto Val di Sambro, San Giorgio di Piano, San Lazzaro di Savena, San Pietro in Casale, Sasso Marconi, Valsamoggia, Vergato, Zola Predosa, determinata ai sensi del Metodo Tariffario Rifiuti definito dalla Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF, contenuta nelle tabelle allegate alla presente, redatte secondo gli schemi di cui all'allegato 1 alla Determinazione ARERA 2/DRIF/2021;
2. di demandare alla struttura tecnica dell'Agenzia l'onere di completamento e di trasmissione sul portale predisposto da ARERA di tutti i documenti ed elaborati previsti a corredo dei PEF, secondo i tempi e modi previsti dalla Deliberazione ARERA 363/2021/R/RIF e dalla Determinazione ARERA 2/DRIF/2021, a valle dell'approvazione dei corrispettivi all'utenza sulla base dei valori delle entrate tariffarie determinate ed approvate dall'Agenzia;

3. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti;
4. di dichiarare, con separata ed unanime votazione, la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi di legge, stante l'urgenza di provvedere.

Allegato alla deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 37 del 17 aprile 2023

Oggetto: **Servizio Gestione Rifiuti: Revisione della predisposizione del Piano economico – finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani per gli anni 2023-2025 dei Comuni del bacino di Bologna in gestione all'RTI costituito da Hera Spa – Giacomo Brodolini Soc. Coop – Consorzio Stabile EcoBi. Consultazione ai sensi dell'art. 7, comma 5, lettera c) della L.R. 23/2011**

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, della presente proposta di deliberazione, ai sensi degli articoli 49 comma 1 e 147 bis comma 1 del d.lgs. 18 agosto 2000 n. 267.

Il Dirigente
Area Servizio Gestione Rifiuti Urbani
F.to Paolo Carini

Bologna, 17 aprile 2023

Allegato 1

**Piani economico – finanziari del Servizio Gestione Rifiuti Urbani per gli anni
2022-2025 del bacino territoriale di Bologna gestiti dal RTI Hera Spa –
Brodolini soc. coop. – Consorzio ECO.BI.**

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Bologna			Ambito tariffario: Bologna			Ambito tariffario: Bologna			Ambito tariffario: Bologna		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRF	9.508.388	-	9.508.388	7.563.388	-	7.563.388	7.563.388	-	7.563.388	7.563.388	-	7.563.388
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	11.128.844	-	11.128.844	11.792.822	-	11.792.822	11.792.822	-	11.792.822	11.792.822	-	11.792.822
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	7.684.017	-	7.684.017	8.984.106	-	8.984.106	8.984.106	-	8.984.106	8.984.106	-	8.984.106
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	22.753.129	-	22.753.129	24.366.905	-	24.366.905	24.366.905	-	24.366.905	24.366.905	-	24.366.905
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	103.116	-	103.116	412.464	-	412.464	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COI^{EXP}_{IV}	-	-	-	2.153.918	-	2.153.918	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	678.512	-	678.512	473.729	-	473.729	473.729	-	473.729	473.729	-	473.729
Fattore di Sharing b	0,40	0,40	0,40	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	271.405	-	271.405	244.918	-	244.918	244.918	-	244.918	244.918	-	244.918
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{cc}	3.828.307	-	3.828.307	5.497.092	-	5.497.092	5.497.092	-	5.497.092	5.497.092	-	5.497.092
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,52	0,52	0,52	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR_{cc}	1.990.720	-	1.990.720	3.694.595	-	3.694.595	3.694.595	-	3.694.595	3.694.595	-	3.694.595
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCof_{IV}	158.298	-	324.446	482.744	-	1.244.925	495.750	-	1.740.675	495.750	-	667.054
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	4.494.726	4.494.726	-	4.604.347	4.604.347	-	4.604.347	4.604.347	-	4.604.347	4.604.347
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	48.757.071	4.170.279	52.927.350	50.089.145	4.108.597	54.197.742	48.767.707	4.108.597	52.876.304	48.767.707	3.937.293	52.705.000
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	16.772.275	-	16.772.275	17.304.733	-	17.304.733	17.304.733	-	17.304.733	17.304.733	-	17.304.733
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	3.475.250	3.475.250	-	3.307.096	3.307.096	-	3.307.096	-	3.307.096	-	3.307.096
Costi generali di gestione CGG	4.582.667	-	4.582.667	5.913.926	-	5.913.926	5.913.926	-	5.913.926	5.913.926	-	5.913.926
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	111.755	-	111.755	111.755	-	111.755	111.755	-	111.755
Altri costi CO_{Al}	1.877.601	242.999	2.120.599	980.203	215.199	1.195.402	980.203	215.199	1.195.402	980.203	215.199	1.195.402
Costi comuni CC	6.460.267	3.718.249	10.178.516	6.782.374	3.522.296	10.304.670	6.782.374	3.522.296	10.304.670	6.782.374	3.522.296	10.304.670
Ammortamenti Amm	3.176.712	-	3.176.712	3.409.422	-	3.409.422	3.227.719	-	3.227.719	2.510.896	-	2.510.896
Accantonamenti Acc	-	8.833.320	8.833.320	221.924	8.987.079	9.209.003	221.924	8.987.079	9.209.003	221.924	8.987.079	9.209.003
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	8.833.320	8.833.320	-	8.987.079	8.987.079	-	8.987.079	8.987.079	-	8.987.079	8.987.079
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	221.924	-	221.924	221.924	-	221.924	221.924	-	221.924
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	2.472.378	-	2.472.378	2.641.205	-	2.641.205	2.404.333	-	2.404.333	2.178.908	-	2.178.908
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{uc}	277.686	-	277.686	217.722	-	217.722	217.722	-	217.722	217.722	-	217.722
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	5.926.776	8.833.320	14.760.096	6.490.274	8.987.079	15.477.353	6.071.698	8.987.079	15.058.777	5.129.451	8.987.079	14.116.530
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR COI^{EXP}_{IV}	-	-	-	2.788.546	-	2.788.546	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{IV}	1.375	442.219	440.844	248.235	180.176	428.410	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	3.786.470	3.786.470	-	3.747.376	3.747.376	-	3.747.376	3.747.376	-	3.747.376	3.747.376
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	29.141.943	15.895.820	45.037.763	33.122.692	16.076.575	49.199.267	30.158.805	16.256.750	46.415.555	29.216.558	16.256.750	45.473.308
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	78.196.700	20.066.099	98.262.799	83.211.857	20.185.172	103.397.029	78.926.512	20.365.347	99.291.860	77.984.265	20.194.043	98.178.309
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	77.919.014	20.066.099	97.985.113	83.211.857	20.185.172	103.397.029	78.926.512	20.365.347	99.291.860	77.984.265	20.194.043	98.178.309
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			55%			57%			57%			57%
Q ₀₂ ton			208.993,68			204.809,14			204.809,14			204.809,14
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			46,64			48,07			48,07			48,07
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			43,65			41,77			41,77			41,77
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ₁			-0,39			-0,37			-0,37			-0,37
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ₂			-0,11			-0,14			-0,14			-0,14
Totale γ			-0,50			-0,51			-0,51			-0,51
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,50			0,49			0,49			0,49
Verifica del limite di crescita												
f _{PI}			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X₀			0,30%			0,31%			0,31%			0,31%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₀			0,14%			4,00%			4,00%			4,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			1,40%			1,40%			1,40%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,54%			6,79%			6,79%			6,79%
(1+ρ)			1,0154			1,0679			1,0679			1,0679
ΣT ₀			97.985.113			103.397.029			99.291.860			98.178.309
ΣTV ₀₊₁			50.257.751			52.927.350			54.197.762			52.876.304
ΣT ₀₊₁			48.201.295			45.057.763			49.199.267			46.415.555
ΣT ₀₊₁			98.459.046			97.985.113			103.397.029			99.291.860
ΣT ₀₊₁ /ΣT ₀			0,9952			1,0552			0,9603			0,9888
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			97.985.113			103.397.029			99.291.860			98.178.309
delta (ΣT ₀₊₁ -ΣT _{max})			-			-			-			-
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	48.757.071	4.170.279	52.927.350	50.089.145	4.108.597	54.197.742	48.767.707	4.108.597	52.876.304	48.767.707	3.937.293	52.705.000
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	29.141.943	15.895.820	45.037.763	33.122.692	16.076.575	49.199.267	30.158.805	16.256.750	46.415.555	29.216.558	16.256.750	45.473.308
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	77.919.014	20.066.099	97.985.113	83.211.857	20.185.172	103.397.029	78.926.512	20.365.347	99.291.860	77.984.265	20.194.043	98.178.309
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			4.718.795			543.050			543.050
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			1.205.000			-			-			-
ΣTV₀ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			52.927.350			49.478.967			52.333.254			52.161.950
ΣT₀ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			43.852.763			49.199.267			46.415.555			45.473.308
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			96.780.113			98.678.234			98.748.810			97.635.259
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Borgo Iossignano			Ambito tariffario: Borgo Iossignano			Ambito tariffario: Borgo Iossignano			Ambito tariffario: Borgo Iossignano		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	36.065	-	36.065	37.383	-	37.383	37.383	-	37.383	37.383	-	37.383
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	62.576	-	62.576	48.600	-	48.600	48.600	-	48.600	48.600	-	48.600
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	52.747	-	52.747	87.761	-	87.761	87.761	-	87.761	87.761	-	87.761
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	123.975	-	123.975	113.808	-	113.808	137.706	-	137.706	137.706	-	137.706
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	927	-	927	3.707	-	3.707	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	7.558	-	7.558	10.325	-	10.325	10.325	-	10.325	10.325	-	10.325
Fattore di Sharing b	0	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	3.681	-	3.681	5.090	-	5.090	5.090	-	5.090	5.090	-	5.090
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	24.167	-	24.167	29.480	-	29.480	29.480	-	29.480	29.480	-	29.480
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,63	0,63	0,6331	0,64	0,64	0,6409	0,64	0,64	0,6409	0,64	0,64	0,6409
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	15.300	-	15.300	18.893	-	18.893	18.893	-	18.893	18.893	-	18.893
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	-	-	2.488	4.975	-	4.975	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	26.704	26.704	-	31.836	31.836	-	31.836	31.836	-	31.836	31.836
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	254.821	26.704	281.526	272.250	31.836	304.085	287.466	31.836	319.302	287.466	31.836	319.302
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	10.439	15.045	25.484	10.770	-	10.770	10.770	-	10.770	10.770	-	10.770
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	17.654	17.654	-	15.619	15.619	-	15.619	-	15.619	-	15.619
Costi generali di gestione CGG	13.259	-	13.259	6.416	-	6.416	18.802	-	18.802	18.802	-	18.802
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	486	-	486	486	-	486	486	-	486
Altri costi COAL	19.559	-	19.559	13.403	-	13.403	13.403	-	13.403	13.403	-	13.403
Costi comuni CC	32.818	17.654	50.472	19.333	15.619	34.951	31.719	15.619	47.338	31.719	15.619	47.338
Ammortamenti Amm	57.900	-	57.900	61.390	-	61.390	58.077	-	58.077	45.011	-	45.011
Accantonamenti Acc	-	31.024	31.024	666	55.691	56.357	666	62.908	63.574	666	62.908	63.574
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	31.024	31.024	-	55.691	55.691	-	62.908	62.908	-	62.908	62.908
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	666	-	666	666	-	666	666	-	666
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	37.801	-	37.801	40.565	-	40.565	36.302	-	36.302	32.248	-	32.248
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	5.061	-	5.061	3.702	-	3.702	3.702	-	3.702	3.702	-	3.702
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	100.763	31.024	131.787	106.322	55.691	162.012	98.747	62.908	161.655	81.627	62.908	144.535
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	1.981	-	1.981	322	-	322	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	19.304	19.304	-	14.775	14.775	-	14.775	14.775	-	14.775	14.775
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	147.251	83.026	230.278	141.103	86.084	227.187	141.236	93.301	234.537	124.116	93.301	217.418
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	421.357	109.731	531.088	449.637	125.137	574.774	428.702	125.137	553.839	411.583	125.137	536.719
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	402.073	109.731	511.803	413.353	117.919	531.272	426.345	125.137	551.482	411.583	125.137	536.719
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			52%			53%			53%			53%
qa-2 ton			1.871,13			1.963,27			1.963,27			1.963,27
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			28,09			26,07			26,07			27,06
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			29,40			29,40			29,40			29,40
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,37			-0,37			-0,37			-0,37
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,07			-0,09			-0,09			-0,09
Totale γ			-0,44			-0,45			-0,45			-0,45
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,56			0,55			0,55			0,55
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,53%			2,20%			2,20%			2,20%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			2,13%			3,80%			3,80%			3,80%
(1+p)			1,0213			1,0380			1,0380			1,0380
ΣTa			511.803			531.272			553.839			536.719
ΣTVa-1			272.043			281.526			304.085			316.945
ΣTfa-1			241.944			230.278			227.187			234.537
ΣTa-1			513.988			511.803			531.272			551.482
ΣTa/ΣTa-1			0,9957			1,0380			1,0425			0,9732
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			511.803			531.272			551.482			536.719
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			2.357			-
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			254.821			272.250			316.945			319.302
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			147.251			141.103			124.116			217.418
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			402.073			511.803			531.272			536.719
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2.451			13.710			12.464			12.464
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			1.410			4.413			4.413			4.413
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021						278.874			304.481			306.838
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021						228.867			230.124			213.004
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			507.742			513.149			534.605			519.842
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Budrio			Ambito tariffario: Budrio			Ambito tariffario: Budrio			Ambito tariffario: Budrio		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	171.872	-	171.872	165.305	-	165.305	165.305	-	165.305	165.305	-	165.305
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	157.115	-	157.115	134.674	-	134.674	134.674	-	134.674	134.674	-	134.674
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	532.578	-	532.578	605.185	-	605.185	605.185	-	605.185	605.185	-	605.185
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	1.428.273	-	1.428.273	1.400.748	-	1.400.748	1.468.015	-	1.468.015	1.468.015	-	1.468.015
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	14.231	-	14.231	56.922	-	56.922	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	46.555	-	46.555	41.531	-	41.531	41.531	-	41.531	41.531	-	41.531
Fattore di Sharing b	0	0,36	0,36	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	16.620	-	16.620	15.989	-	15.989	15.989	-	15.989	15.989	-	15.989
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	222.595	-	222.595	288.936	-	288.936	288.936	-	288.936	288.936	-	288.936
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,39	0,39	0,3927	0,42	0,42	0,4235	0,42	0,42	0,4235	0,42	0,4235	0,4235
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	87.413	-	87.413	122.364	-	122.364	122.364	-	122.364	122.364	-	122.364
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	-	-	77.475	-	-	218.226	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	2.122.561	-	2.122.561	2.006.255	-	2.006.255	2.234.826	-	2.234.826	2.234.826	-	2.234.826
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	317.331	-	317.331	322.718	-	322.718	322.718	-	322.718	322.718	-	322.718
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	59.040	-	59.040	63.520	-	63.520	63.520	-	63.520	63.520	-	63.520
Costi generali di gestione CGG	175.164	-	175.164	165.772	-	165.772	198.888	-	198.888	198.888	-	198.888
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	5.554	-	5.554	5.554	-	5.554	5.554	-	5.554
Altri costi COAL	39.704	-	39.704	71.563	-	71.563	71.563	-	71.563	71.563	-	71.563
Costi comuni CC	273.907	-	273.907	295.302	-	295.302	328.417	-	328.417	328.417	-	328.417
Ammortamenti Amm	170.467	-	170.467	181.933	-	181.933	172.181	-	172.181	172.181	-	172.181
Accantonamenti Acc	5.351	-	5.351	23.016	-	23.016	23.016	-	23.016	23.016	-	23.016
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	5.351	-	5.351	15.405	-	15.405	15.405	-	15.405	15.405	-	15.405
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	7.611	-	7.611	7.611	-	7.611	7.611	-	7.611
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	122.812	-	122.812	132.049	-	132.049	119.413	-	119.413	107.391	-	107.391
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	14.901	-	14.901	11.321	-	11.321	11.321	-	11.321	11.321	-	11.321
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	313.531	-	313.531	348.319	-	348.319	325.931	-	325.931	275.443	-	275.443
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	-	-	108.742	-	-	16.331	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	797.277	-	797.277	987.670	-	987.670	977.067	-	977.067	926.578	-	926.578
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.006.315	-	3.006.315	3.094.308	-	3.094.308	3.211.892	-	3.211.892	3.161.404	-	3.161.404
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.919.837	-	2.919.837	2.993.925	-	2.993.925	3.211.892	-	3.211.892	3.161.404	-	3.161.404
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			87%			85%			85%			85%
qa-2 ton			11.284,32			10.161,45			10.161,45			10.161,45
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			25,87			28,90			28,73			29,46
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			25,79			26,31			26,31			26,31
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,04			-0,08			-0,08			-0,08
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,10			-0,12			-0,12			-0,12
Totale γ			-0,13			-0,20			-0,20			-0,20
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,87			0,80			0,80			0,80
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,15%			0,18%			0,18%			0,18%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,53%			2,07%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			2,07%			3,59%			1,52%			1,52%
(1+p)			1,0207			1,0359			1,0152			1,0152
ΣTa			2.919.837			2.993.925			3.211.892			3.161.404
ΣTva-1			1.909.789			2.122.561			2.006.255			2.234.826
ΣTfa-1			1.027.076			797.277			987.670			977.067
ΣTa-1			2.936.865			2.919.837			2.993.925			3.211.892
ΣTa/ΣTa-1			0,9942			1,0254			1,0728			0,9843
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			2.919.837			2.993.925			3.039.463			3.161.404
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			172.430			-
Tva dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			2.122.561			2.006.255			2.234.826			2.234.826
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			797.277			987.670			977.067			926.578
Ta= Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			2.919.837			2.993.925			3.211.892			3.161.404
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			14,322			58,915			14,322			14,322
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-			-			-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			2.108.238			1.947.340			2.220.504			2.220.504
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			797.277			987.670			977.067			926.578
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			2.905.515			2.935.010			3.197.570			3.147.082
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Casalecchio di Reno			Ambito tariffario: Casalecchio di Reno			Ambito tariffario: Casalecchio di Reno			Ambito tariffario: Casalecchio di Reno		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	555.661	-	555.661	573.732	-	573.732	573.732	-	573.732	573.732	-	573.732
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	410.084	-	410.084	382.194	-	382.194	382.194	-	382.194	382.194	-	382.194
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	746.639	-	746.639	630.137	-	630.137	630.137	-	630.137	630.137	-	630.137
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	1.568.442	-	1.568.442	1.783.435	-	1.783.435	1.900.712	-	1.900.712	1.900.712	-	1.900.712
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	2.917	2.917	-	2.917	2.917	-	2.917	2.917	-	2.917	2.917
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXP1V	7.234	-	7.234	28.937	-	28.937	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	62.021	-	62.021	53.529	-	53.529	53.529	-	53.529	53.529	-	53.529
Fattore di Sharing b	0	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	30.825	-	30.825	26.711	-	26.711	26.711	-	26.711	26.711	-	26.711
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	342.974	-	342.974	456.276	-	456.276	456.276	-	456.276	456.276	-	456.276
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,65	0,65	0,6461	0,65	0,65	0,6487	0,65	0,65	0,6487	0,65	0,65	0,6487
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	221.595	-	221.595	295.986	-	295.986	295.986	-	295.986	295.986	-	295.986
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	10.174	-	10.174	15.601	-	15.601	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	272.611	272.611	-	257.606	257.606	-	257.606	257.606	-	257.606	257.606
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	3.025.467	275.528	3.300.996	3.060.137	260.523	3.320.660	3.164.077	260.523	3.424.600	3.164.077	260.523	3.424.600
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	531.648	-	531.648	548.526	-	548.526	548.526	-	548.526	548.526	-	548.526
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	163.187	163.187	-	271.130	271.130	-	271.130	-	271.130	-	271.130
Costi generali di gestione CGG	343.912	176.911	520.823	202.809	782	203.591	241.734	782	242.515	241.734	782	242.515
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	6.250	-	6.250	6.250	-	6.250	6.250	-	6.250
Altri costi COAL	99.620	17.776	117.396	52.118	16.399	68.517	52.118	16.399	68.517	52.118	16.399	68.517
Costi comuni CC	443.533	357.874	801.406	248.678	288.310	536.989	287.602	288.310	575.913	287.602	288.310	575.913
Ammortamenti Amm	89.142	-	89.142	97.034	-	97.034	91.937	-	91.937	71.823	-	71.823
Accantonamenti Acc	-	410.508	410.508	8.563	657.005	665.568	8.563	784.961	793.525	8.563	784.961	793.525
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	410.508	410.508	-	657.005	657.005	-	784.961	784.961	-	784.961	784.961
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	8.563	-	8.563	8.563	-	8.563	8.563	-	8.563
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	82.528	-	82.528	91.770	-	91.770	85.024	-	85.024	78.598	-	78.598
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	7.792	-	7.792	6.593	-	6.593	6.593	-	6.593	6.593	-	6.593
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	179.462	410.508	589.970	203.960	657.005	860.965	192.117	784.961	977.078	165.578	784.961	950.539
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	2.042	2.042	-	2.042	2.042	-	2.042	2.042	-	2.042	2.042
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXP1F	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	1.991	30.809	28.819	9.500	30.809	21.309	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	158.974	158.974	-	180.350	180.350	-	180.350	180.350	-	180.350	180.350
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.157.883	898.589	2.056.472	1.015.644	1.096.899	2.112.562	1.028.244	1.255.664	2.283.909	1.001.705	1.255.664	2.257.370
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	4.562.946	1.549.356	6.112.302	4.232.001	1.485.378	5.717.379	4.192.322	1.516.187	5.708.509	4.165.783	1.516.187	5.681.970
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	4.183.350	1.174.117	5.357.468	4.075.801	1.357.422	5.433.222	4.192.322	1.516.187	5.708.509	4.165.783	1.516.187	5.681.970
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			65%			66%			66%			66%
qa-2 ton			14.391,49			14.381,79			14.381,79			14.381,79
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			36,86			37,25			37,25			37,25
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			35,89			35,80			35,80			35,80
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,38			-0,37			-0,37			-0,37
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,08			-0,10			-0,10			-0,10
Totale γ			-0,46			-0,46			-0,46			-0,46
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,54			0,54			0,54			0,54
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,28%			0,29%			0,29%			0,29%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,20%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,42%			1,41%			1,41%			1,41%
(1+p)			1,0142			1,0141			1,0141			1,0141
ΣTva			5.357.468			5.433.222			5.708.509			5.681.970
ΣTva-1			3.103.110			3.300.996			3.320.660			3.424.600
ΣTfa-1			2.169.026			2.056.472			2.112.562			2.283.909
ΣTfa-1			5.272.136			5.357.468			5.433.222			5.708.509
ΣTva/ΣTfa-1			1,0142			1,0141			1,0507			0,9954
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			5.357.468			5.433.222			5.510.048			5.681.970
delta (ΣTva-ΣTmax)			-			-			198.461			-
Tva dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	3.025.467	275.528	3.300.996	3.060.137	260.523	3.320.660	3.164.077	260.523	3.424.600	3.164.077	260.523	3.424.600
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	1.157.883	898.589	2.056.472	1.015.644	1.096.899	2.112.562	1.028.244	1.255.664	2.283.909	1.001.705	1.255.664	2.257.370
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	4.183.350	1.174.117	5.357.468	4.075.801	1.357.422	5.433.222	4.192.322	1.516.187	5.708.509	4.165.783	1.516.187	5.681.970
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			242.448			229.617			214.985			214.985
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			147.955			150.512			150.512			150.512
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			3.058.547			3.091.043			3.209.615			3.209.615
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			1.908.517			1.962.051			2.133.397			2.106.858
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			4.967.064			5.053.093			5.343.012			5.316.473
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Casalfiumanese			Ambito tariffario: Casalfiumanese			Ambito tariffario: Casalfiumanese			Ambito tariffario: Casalfiumanese		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	31.008	-	31.008	32.141	-	32.141	32.141	-	32.141	32.141	-	32.141
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	79.620	-	79.620	74.735	-	74.735	74.735	-	74.735	74.735	-	74.735
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	57.774	-	57.774	99.563	-	99.563	99.563	-	99.563	99.563	-	99.563
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	110.686	-	110.686	96.462	-	96.462	126.060	-	126.060	126.060	-	126.060
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	1.238	-	1.238	4.953	-	4.953	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	8.130	-	8.130	9.901	-	9.901	9.901	-	9.901	9.901	-	9.901
Fattore di Sharing b	0	0,42	0,42	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	3.415	-	3.415	4.099	-	4.099	4.099	-	4.099	4.099	-	4.099
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	35.211	-	35.211	41.163	-	41.163	41.163	-	41.163	41.163	-	41.163
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,55	0,55	0,54	0,54	0,54	0,5382	0,54	0,54	0,5382	0,54	0,54	0,5382
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	19.225	-	19.225	22.154	-	22.154	22.154	-	22.154	22.154	-	22.154
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	-	611	12.311	-	12.311	6.062	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	32.511	-	-	32.346	-	-	32.346	-	-	32.346
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	257.076	20.200	277.276	287.852	20.035	307.887	306.247	32.346	338.593	306.247	32.346	338.593
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	12.863	9.990	22.853	13.272	-	13.272	13.272	-	13.272	13.272	-	13.272
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	28.188	28.188	-	23.105	23.105	-	23.105	-	23.105	-	23.105
Costi generali di gestione CGG	4.636	-	4.636	1.814	-	1.814	20.926	-	20.926	20.926	-	20.926
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	541	-	541	-	-	541	-	-	541
Altri costi COAL	19.263	-	19.263	15.019	-	15.019	15.019	-	15.019	15.019	-	15.019
Costi comuni CC	23.899	28.188	52.087	16.293	23.105	39.398	35.405	23.105	58.509	35.405	23.105	58.509
Ammortamenti Amm	83.409	-	83.409	88.331	-	88.331	83.558	-	83.558	64.736	-	64.736
Accantonamenti Acc	-	40.077	40.077	741	62.779	63.520	741	69.665	70.407	741	69.665	70.407
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	40.077	40.077	-	62.779	62.779	-	69.665	69.665	-	69.665	69.665
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	741	-	741	741	-	741	741	-	741
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	53.438	-	53.438	57.295	-	57.295	51.162	-	51.162	45.330	-	45.330
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	7.291	-	7.291	5.295	-	5.295	5.295	-	5.295	5.295	-	5.295
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	144.139	40.077	184.216	151.662	62.779	214.441	140.757	69.665	210.422	116.102	69.665	185.768
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	3.438	9.867	13.305	354	9.867	9.512	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	-	16.824	-	18.446	18.446	-	18.446	18.446	-	18.446	18.446
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	185.589	104.946	290.535	185.871	114.196	300.068	189.433	111.216	300.649	164.779	111.216	275.995
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	467.533	144.263	611.797	522.433	141.118	663.551	495.680	143.562	639.242	471.026	143.562	614.588
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	442.665	125.146	567.811	473.723	134.231	607.954	495.680	143.562	639.242	471.026	143.562	614.588
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			63%			65%			65%			65%
qa-2 ton			2.300,55			2.476,29			2.476,29			2.476,29
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			26,48			22,45			22,93			24,55
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			28,28			28,28			28,28			28,28
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,22			-0,21			-0,21			-0,21
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,06			-0,06			-0,06			-0,06
Totale γ			-0,28			-0,27			-0,27			-0,27
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,72			0,74			0,74			0,74
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,56%			4,00%			4,00%			4,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			1,47%			1,47%			1,47%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			2,16%			7,07%			7,07%			7,07%
(1+p)			1,0216			1,0707			1,0707			1,0707
ΣTa			567.811			607.954			639.242			614.588
ΣTva-1			244.998			277.276			307.887			338.593
ΣTfa-1			310.825			290.535			300.649			300.649
ΣTa-1			555.822			567.811			607.954			639.242
ΣTa/ΣTa-1			1,0216			1,0707			1,0515			0,9614
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			567.811			607.954			639.242			614.588
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			-			-
Tva dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			257.076			307.887			338.593			338.593
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			185.589			300.068			300.649			275.995
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			442.665			607.954			639.242			614.588
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			24.142			37.949			36.467			36.467
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			7.902			11.936			11.936			11.936
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			253.134			269.938			302.126			302.126
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			282.633			288.131			284.516			264.058
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			535.767			558.069			590.839			566.185
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Castel del rio			Ambito tariffario: Castel del rio			Ambito tariffario: Castel del rio			Ambito tariffario: Castel del rio		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	8.618	-	8.618	8.933	-	8.933	8.933	-	8.933	8.933	-	8.933
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	25.332	-	25.332	18.520	-	18.520	18.520	-	18.520	18.520	-	18.520
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	43.451	-	43.451	47.585	-	47.585	47.585	-	47.585	47.585	-	47.585
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	38.426	-	38.426	39.093	-	39.093	50.510	-	50.510	50.510	-	50.510
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXP1V	472	-	472	1.888	-	1.888	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COEXP1V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	2.944	-	2.944	4.552	-	4.552	4.552	-	4.552	4.552	-	4.552
Fattore di Sharing b	0	0,49	0,49	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	1.454	-	1.454	2.385	-	2.385	2.385	-	2.385	2.385	-	2.385
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	13.610	-	13.610	16.561	-	16.561	16.561	-	16.561	16.561	-	16.561
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,64	0,64	0,6422	0,73	0,73	0,7336	0,73	0,7336	0,73	0,7336	0,73	0,7336
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	8.741	-	8.741	12.149	-	12.149	12.149	-	12.149	12.149	-	12.149
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	4.190	-	4.190	4.614	-	4.614	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	13.253	13.253	-	13.497	13.497	-	13.497	-	13.497	-	13.497
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	101.916	13.253	115.168	106.097	13.497	119.594	111.013	13.497	124.509	111.013	13.497	124.509
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	4.627	-	4.627	4.774	-	4.774	4.774	-	4.774	4.774	-	4.774
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	7.163	7.163	-	6.698	6.698	-	6.698	-	6.698	-	6.698
Costi generali di gestione CGG	1.586	-	1.586	1.226	-	1.226	9.806	-	9.806	9.806	-	9.806
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	254	-	254	254	-	254	254	-	254
Altri costi COAL	14.856	-	14.856	5.481	-	5.481	5.481	-	5.481	5.481	-	5.481
Costi comuni CC	13.270	7.163	20.433	6.453	6.698	13.151	15.033	6.698	21.732	15.033	6.698	21.732
Ammortamenti Amm	34.970	-	34.970	37.010	-	37.010	35.009	-	35.009	27.118	-	27.118
Accantonamenti Acc	-	6.387	6.387	347	10.026	10.373	347	10.026	10.373	347	10.026	10.373
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	6.387	6.387	-	10.026	10.026	-	10.026	10.026	-	10.026	10.026
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	347	-	347	347	-	347	-	-	347
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	22.182	-	22.182	24.085	-	24.085	21.515	-	21.515	19.072	-	19.072
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RUC	3.057	-	3.057	2.212	-	2.212	2.212	-	2.212	2.212	-	2.212
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	60.209	6.387	66.596	63.654	10.026	73.680	59.084	10.026	69.109	48.749	10.026	58.775
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXP1F	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR COEXP1F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	1.408	-	1.408	146	-	146	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	6.213	6.213	-	6.198	6.198	-	6.198	-	6.198	-	6.198
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	80.764	19.763	100.527	79.736	22.922	102.658	78.891	22.922	101.813	68.556	22.922	91.479
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	205.596	33.016	238.612	205.830	36.419	242.249	189.904	36.419	226.323	179.569	36.419	215.988
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	182.680	33.016	215.695	185.833	36.419	222.252	189.904	36.419	226.323	179.569	36.419	215.988
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			56%			56%			56%			56%
qa-2 ton			889,21			937,20			937,20			937,20
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			27,28			23,01			23,01			23,71
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			31,67			31,67			31,67			31,67
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,32			-0,32			-0,32			-0,32
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,13			-0,21			-0,21			-0,21
Totale γ			-0,45			-0,52			-0,52			-0,52
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,55			0,48			0,48			0,48
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,10%			0,12%			0,12%			0,12%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,93%			1,46%			1,46%			1,46%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			2,53%			3,04%			3,04%			3,04%
(1+p)			1,0253			1,0304			1,0304			1,0304
ΣTa			215.695			222.252			226.323			215.988
ΣTva-1			101.777			115.168			119.594			124.509
ΣTfa-1			119.099			100.527			102.658			101.813
ΣTa-1			220.876			215.695			222.252			226.323
ΣTa/ΣTa-1			0,9745			1,0304			1,0183			0,9543
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			215.695			222.252			226.323			215.988
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			-			-
Tva dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			101.916			119.594			124.509			124.509
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			80.764			79.736			78.891			78.891
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			182.680			189.330			203.400			203.400
Delezioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			5,955			6,939			6,401			6,401
Delezioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			2,086			2,242			2,242			2,242
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			109.213			112.656			118.109			118.109
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			98.441			99.571			89.237			89.237
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			207.654			213.072			217.680			207.345
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Castel di casio			Ambito tariffario: Castel di casio			Ambito tariffario: Castel di casio			Ambito tariffario: Castel di casio		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	18.164	-	18.164	18.828	-	18.828	18.828	-	18.828	18.828	-	18.828
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	179.122	-	179.122	162.600	-	162.600	162.600	-	162.600	162.600	-	162.600
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	56.780	-	56.780	166.112	-	166.112	166.112	-	166.112	166.112	-	166.112
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	12.443	-	12.443	19.413	-	19.413	19.413	-	19.413	19.413	-	19.413
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	823	-	823	3.294	-	3.294	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	4.264	-	4.264	5.679	-	5.679	5.679	-	5.679	5.679	-	5.679
Fattore di Sharing b	1	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	2.558	-	2.558	3.407	-	3.407	3.407	-	3.407	3.407	-	3.407
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	26.253	-	26.253	35.152	-	35.152	35.152	-	35.152	35.152	-	35.152
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	22.053	-	22.053	29.527	-	29.527	29.527	-	29.527	29.527	-	29.527
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtoIV	1.691	-	1.691	676	-	676	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	32.947	32.947	-	26.339	26.339	-	26.339	26.339	-	26.339	26.339
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	219.527	32.947	252.474	336.636	26.339	362.975	334.018	26.339	360.358	334.018	26.339	360.358
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	35.283	20.646	55.928	41.522	27.933	69.455	36.403	33.053	69.455	36.403	33.053	69.455
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	18.631	18.631	-	21.222	21.222	-	21.222	21.222	-	21.222	21.222
Costi generali di gestione CGG	193.050	-	193.050	34.692	-	34.692	34.692	-	34.692	34.692	-	34.692
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	897	-	897	897	-	897	897	-	897
Altri costi COAL	14.869	2.416	17.285	5.435	5.702	11.137	5.435	5.702	11.137	5.435	5.702	11.137
Costi comuni CC	207.919	21.047	228.966	39.230	26.924	66.154	39.230	26.924	66.154	39.230	26.924	66.154
Ammortamenti Amm	19.124	-	19.124	25.565	-	25.565	24.477	-	24.477	20.166	-	20.166
Accantonamenti Acc	-	24.489	24.489	1.229	45.758	46.987	1.229	59.311	60.540	1.229	59.311	60.540
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	24.489	24.489	-	45.758	45.758	-	59.311	59.311	-	59.311	59.311
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.229	-	1.229	1.229	-	1.229	1.229	-	1.229
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	13.378	-	13.378	18.524	-	18.524	16.730	-	16.730	15.005	-	15.005
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	1.672	-	1.672	3.098	-	3.098	3.098	-	3.098	3.098	-	3.098
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	34.174	24.489	58.662	48.416	45.758	94.174	45.535	59.311	104.846	39.498	59.311	98.809
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCIF	3.560	-	3.560	3.429	-	3.429	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	20.223	20.223	-	27.330	27.330	-	27.330	27.330	-	27.330	27.330
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	282.186	86.404	368.590	474.233	127.945	602.178	455.185	172.957	628.142	449.148	172.957	622.105
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	640.480	169.233	809.712	810.869	174.284	1.204.353	789.203	345.315	1.256.284	843.166	345.315	1.198.481
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	501.713	119.351	621.064	474.233	154.284	628.517	455.185	172.957	628.142	449.148	172.957	622.105
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			45%			43%			43%			43%
qa-2 ton			1.689,84			1.636,90			1.636,90			1.636,90
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			33,91			37,34			38,40			38,40
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			32,38			32,38			32,38			32,38
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
Totale γ			-0,70			-0,70			-0,70			-0,70
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,30			0,30			0,30			0,30
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,50%			0,50%			0,50%			0,50%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,41%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,61%			1,20%			1,20%			1,20%
(1+p)			1,0161			1,0120			1,0120			1,0120
ΣTa			621.064			628.517			628.142			622.105
ΣTVa-1			133.580			252.474			360.358			360.358
ΣTfa-1			477.666			368.590			267.785			267.785
ΣTa-1			611.247			621.064			628.142			628.142
ΣTa/ΣTa-1			1,0161			1,0120			0,9994			0,9904
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			621.064			628.517			628.142			622.105
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			-			-
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			219.527			362.975			360.358			360.358
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			282.186			602.178			628.142			622.105
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			501.713			965.153			988.499			982.463
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			703			520			520			520
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			461			592			592			592
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			219.527			362.456			359.838			359.838
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			282.186			602.178			627.193			621.156
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			619.900			627.406			627.031			620.994
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Castel guelfo di bologna			Ambito tariffario: Castel guelfo di bologna			Ambito tariffario: Castel guelfo di bologna			Ambito tariffario: Castel guelfo di bologna		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	69.810	-	69.810	72.361	-	72.361	72.361	-	72.361	72.361	-	72.361
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	66.353	-	66.353	46.132	-	46.132	46.132	-	46.132	46.132	-	46.132
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	208.499	-	208.499	189.466	-	189.466	189.466	-	189.466	189.466	-	189.466
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	304.897	-	304.897	338.287	-	338.287	367.799	-	367.799	367.799	-	367.799
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	1.882	-	1.882	7.529	-	7.529	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	7.835	-	7.835	9.216	-	9.216	9.216	-	9.216	9.216	-	9.216
Fattore di Sharing b	0	0,39	0,39	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	3.056	-	3.056	3.668	-	3.668	3.668	-	3.668	3.668	-	3.668
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	111.184	-	111.184	111.482	-	111.482	111.482	-	111.482	111.482	-	111.482
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,43	0,43	0,429	0,44	0,44	0,4378	0,44	0,44	0,4378	0,44	0,44	0,4378
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	47.698	-	47.698	48.807	-	48.807	48.807	-	48.807	48.807	-	48.807
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtoIV	2.852	-	2.852	14.844	-	14.844	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	53.921	53.921	-	54.046	54.046	-	54.046	54.046	-	54.046	54.046
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	597.835	53.921	651.756	584.457	54.046	640.503	623.284	54.046	677.330	623.284	54.046	677.330
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	52.636	-	52.636	54.307	-	54.307	54.307	-	54.307	54.307	-	54.307
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	48.646	48.646	-	29.317	29.317	-	29.317	29.317	-	29.317	29.317
Costi generali di gestione CGG	20.737	-	20.737	31.800	-	31.800	42.625	-	42.625	42.625	-	42.625
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	1.102	-	1.102	1.102	-	1.102	1.102	-	1.102
Altri costi COAL	16.143	-	16.143	40.834	-	40.834	40.834	-	40.834	40.834	-	40.834
Costi comuni CC	36.880	48.646	85.525	71.532	29.317	100.849	82.357	29.317	111.674	82.357	29.317	111.674
Ammortamenti Amm	43.083	-	43.083	46.096	-	46.096	43.631	-	43.631	33.910	-	33.910
Accantonamenti Acc	-	24.072	24.072	1.510	61.455	62.965	1.510	67.174	68.684	1.510	67.174	68.684
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	24.072	24.072	-	61.455	61.455	-	67.174	67.174	-	67.174	67.174
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.510	-	1.510	1.510	-	1.510	1.510	-	1.510
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	32.149	-	32.149	34.382	-	34.382	31.180	-	31.180	28.134	-	28.134
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	3.766	-	3.766	2.902	-	2.902	2.902	-	2.902	2.902	-	2.902
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	78.998	24.072	103.070	84.890	61.455	146.345	79.224	67.174	146.398	66.455	67.174	133.629
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCIF	3.734	-	3.734	612	-	612	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	31.972	31.972	-	27.789	27.789	-	27.789	27.789	-	27.789	27.789
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	173.497	104.690	278.187	215.117	118.560	333.677	215.888	124.280	340.167	203.119	124.280	327.399
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	844.254	158.611	1.002.865	841.911	178.326	1.020.236	839.171	178.326	1.017.497	826.403	178.326	1.004.728
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	771.332	158.611	929.943	801.574	172.606	974.181	839.171	178.326	1.017.497	826.403	178.326	1.004.728
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			83%			82%			82%			82%
qa-2 ton			3.799,30			3.858,60			3.858,60			3.858,60
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			24,30			25,90			24,10			25,25
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			22,86			25,01			25,01			25,01
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,12			-0,13			-0,13			-0,13
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,09			-0,10			-0,10			-0,10
Totale γ			-0,21			-0,23			-0,23			-0,23
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,79			0,77			0,77			0,77
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,18%			0,19%			0,19%			0,19%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,40%			3,25%			3,25%			3,25%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,91%			4,76%			4,76%			4,76%
(1+p)			1,0191			1,0476			1,0476			1,0476
ΣTva			929.943			974.181			1.017.497			1.004.728
ΣTva-1			651.785			651.756			640.503			677.330
ΣTfa-1			347.490			278.187			333.677			340.167
ΣTva-1			999.276			929.943			974.181			1.017.497
ΣTfa-1			0,9306			1,0476			1,0445			0,9875
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			929.943			974.181			1.017.497			1.004.728
delta (ΣTva-ΣTmax)			-			-			-			-
Tva dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	597.835	53.921	651.756	584.457	54.046	640.503	623.284	54.046	677.330	623.284	54.046	677.330
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	173.497	104.690	278.187	215.117	118.560	333.677	215.888	124.280	340.167	203.119	124.280	327.399
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	771.332	158.611	929.943	801.574	172.606	974.181	839.171	178.326	1.017.497	826.403	178.326	1.004.728
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			50.598			20.314			20.314			20.314
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			19.989			8.024			8.024			8.024
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			601.158			620.189			657.016			657.016
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			258.198			325.653			319.375			319.375
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			859.356			945.843			989.159			976.390
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Castello d'argile			Ambito tariffario: Castello d'argile			Ambito tariffario: Castello d'argile			Ambito tariffario: Castello d'argile		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRF	55.954	-	55.954	57.999	-	57.999	57.999	-	57.999	57.999	-	57.999
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	53.525	-	53.525	38.314	-	38.314	38.314	-	38.314	38.314	-	38.314
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	156.953	-	156.953	128.334	-	128.334	128.334	-	128.334	128.334	-	128.334
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	275.629	4.507	280.137	317.015	-	317.015	317.015	-	325.281	325.281	-	325.281
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	1.579	-	1.579	6.316	-	6.316	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COI^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	16.016	-	16.016	15.748	-	15.748	15.748	-	15.748	15.748	-	15.748
Fattore di Sharing b	0	0,44	0,44	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	7.095	-	7.095	7.291	-	7.291	7.291	-	7.291	7.291	-	7.291
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{CC}	59.313	-	59.313	72.030	-	72.030	72.030	-	72.030	72.030	-	72.030
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,58	0,58	0,5759	0,60	0,60	0,6019	0,60	0,60	0,6019	0,60	0,60	0,6019
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR_{CC}	34.159	-	34.159	43.355	-	43.355	43.355	-	43.355	43.355	-	43.355
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCof_{IV}	11.597	-	11.597	839	-	839	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	513.984	4.507	518.492	496.491	-	496.491	499.281	-	499.281	499.281	-	499.281
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	7.666	850	8.516	7.909	-	7.909	7.909	-	7.909	7.909	-	7.909
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	61.592	61.592	-	59.698	59.698	-	59.698	59.698	-	59.698	59.698
Costi generali di gestione CGG	18.122	57.379	75.501	45.051	-	45.051	47.849	-	47.849	47.849	-	47.849
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	1.237	-	1.237	1.237	-	1.237	1.237	-	1.237
Altri costi CO_{AI}	16.510	3.009	19.519	9.361	68.826	78.188	9.361	68.826	78.188	9.361	68.826	78.188
Costi comuni CC	34.632	121.979	156.612	53.175	128.525	181.700	55.973	128.525	184.497	55.973	128.525	184.497
Ammortamenti Amm	53.162	-	53.162	56.606	-	56.606	53.565	-	53.565	41.568	-	41.568
Accantonamenti Acc	-	48.923	48.923	1.695	48.074	49.769	1.695	48.074	49.769	1.695	48.074	49.769
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	48.923	48.923	-	48.074	48.074	-	48.074	48.074	-	48.074	48.074
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.695	-	1.695	1.695	-	1.695	1.695	-	1.695
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	37.027	-	37.027	39.982	-	39.982	36.051	-	36.051	32.311	-	32.311
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{UC}	4.647	-	4.647	3.484	-	3.484	3.484	-	3.484	3.484	-	3.484
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	94.836	48.923	143.759	101.767	48.074	149.841	94.795	48.074	142.869	79.059	48.074	127.133
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 COI^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{IV}	1.384	-	1.384	189	-	189	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	69.760	69.760	-	74.964	74.964	-	74.964	74.964	-	74.964	74.964
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	139.768	241.512	381.280	168.040	251.563	419.602	158.677	251.563	410.239	142.941	251.563	394.503
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	714.861	292.546	1.007.407	675.596	251.563	927.158	657.958	251.563	909.520	642.222	251.563	893.785
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	653.753	246.019	899.772	664.531	251.563	916.094	657.958	251.563	909.520	642.222	251.563	893.785
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			75%			74%			74%			74%
Q ₀₂ ton			3.230,56			3.144,36			3.144,36			3.144,36
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			27,73			29,92			28,62			29,13
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			23,64			23,64			23,64			23,64
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ₁			-0,25			-0,27			-0,27			-0,27
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ₂			-0,09			-0,11			-0,11			-0,11
Totale γ			-0,33			-0,38			-0,38			-0,38
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,67			0,62			0,62			0,62
Verifica del limite di crescita												
f _{PI}			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X₀			0,23%			0,25%			0,25%			0,25%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₀			0,42%			1,20%			1,20%			1,20%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,89%			2,65%			2,65%			2,65%
(1+ρ)			1,0189			1,0265			1,0265			1,0265
ΣT ₀			899.772			916.094			909.520			893.785
ΣTV ₀₊₁			502.599			518.492			496.491			499.281
ΣTf ₀₊₁			438.241			381.280			419.602			410.239
ΣT ₀₊₁			940.840			899.772			916.094			909.520
ΣT ₀₊₁ /ΣT ₀			0,9563			1,0181			0,9928			0,9827
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			899.772			916.094			909.520			893.785
delta (ΣT ₀₊₁ -ΣT _{max})			-			-			-			-
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			513.984			496.491			499.281			499.281
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			139.768			168.040			158.677			142.941
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	653.753	246.019	899.772	664.531	251.563	916.094	657.958	251.563	909.520	642.222	251.563	893.785
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			2.669			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			3.248			3.133			3.133			3.133
ΣTV₀ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			518.492			493.822			499.281			499.281
ΣTf₀ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fissa dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			378.032			416.469			407.106			391.370
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			896.524			910.292			906.387			890.652
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Dozza			Ambito tariffario: Dozza			Ambito tariffario: Dozza			Ambito tariffario: Dozza		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	152.030	-	152.030	153.827	-	153.827	153.827	-	153.827	153.827	-	153.827
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	74.035	-	74.035	70.858	-	70.858	70.858	-	70.858	70.858	-	70.858
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	320.748	-	320.748	193.663	-	193.663	193.663	-	193.663	193.663	-	193.663
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	488.910	-	488.910	530.933	-	530.933	613.819	-	613.819	613.819	-	613.819
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	5.611	-	5.611	22.444	-	22.444	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	17.032	-	17.032	24.457	-	24.457	24.457	-	24.457	24.457	-	24.457
Fattore di Sharing b	0	0,34	0,34	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	5.808	-	5.808	8.731	-	8.731	8.731	-	8.731	8.731	-	8.731
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	103.868	-	103.868	113.543	-	113.543	113.543	-	113.543	113.543	-	113.543
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,38	0,38	0,3751	0,39	0,39	0,3927	0,39	0,39	0,3927	0,39	0,39	0,3927
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	38.961	-	38.961	44.588	-	44.588	44.588	-	44.588	44.588	-	44.588
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	8.402	-	8.402	201.637	-	201.637	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	988.164	-	988.164	1.120.042	-	1.120.042	978.847	-	978.847	978.847	-	978.847
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	63.651	-	63.651	65.671	-	65.671	65.671	-	65.671	65.671	-	65.671
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	45.453	-	45.453	48.903	-	48.903	48.903	-	48.903	48.903	-	48.903
Costi generali di gestione CGG	2.049	-	2.049	38.080	-	38.080	44.704	-	44.704	44.704	-	44.704
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	1.404	-	1.404	1.404	-	1.404	1.404	-	1.404
Altri costi COAL	13.194	-	13.194	9.094	-	9.094	9.094	-	9.094	9.094	-	9.094
Costi comuni CC	56.598	-	56.598	94.672	-	94.672	101.296	-	101.296	101.296	-	101.296
Ammortamenti Amm	49.306	-	49.306	52.820	-	52.820	50.000	-	50.000	38.875	-	38.875
Accantonamenti Acc	4.120	-	4.120	13.784	-	13.784	13.784	-	13.784	13.784	-	13.784
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	4.120	-	4.120	11.860	-	11.860	11.860	-	11.860	11.860	-	11.860
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.924	-	1.924	1.924	-	1.924	1.924	-	1.924
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	37.431	-	37.431	41.252	-	41.252	37.582	-	37.582	34.091	-	34.091
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	4.310	-	4.310	3.345	-	3.345	3.345	-	3.345	3.345	-	3.345
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	95.166	-	95.166	111.201	-	111.201	104.711	-	104.711	90.094	-	90.094
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	33.740	-	33.740	187.035	-	187.035	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	182.926	-	182.926	89.509	-	89.509	271.679	-	271.679	257.061	-	257.061
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.302.237	-	1.302.237	1.299.040	-	1.299.040	1.250.525	-	1.250.525	1.235.908	-	1.235.908
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.171.090	-	1.171.090	1.209.551	-	1.209.551	1.250.525	-	1.250.525	1.235.908	-	1.235.908
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			92%			91%			91%			91%
qa-2 ton			4.807,41			4.672,97			4.672,97			4.672,97
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			24,69			25,33			25,06			25,88
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,42			26,03			26,03			26,03
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			0,00			0,00			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,10			-0,13			-0,13			-0,13
Totale γ			-0,10			-0,13			-0,13			-0,13
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,90			0,87			0,87			0,87
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,14%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,25%			3,28%			3,28%			3,28%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,81%			4,88%			4,88%			4,88%
(1+p)			1,0181			1,0488			1,0488			1,0488
ΣTa			1.171.090			1.209.551			1.250.525			1.235.908
ΣTVa-1			890.498			988.164			1.120.042			978.847
ΣTfa-1			293.313			182.923			89.509			271.679
ΣTa-1			1.183.811			1.171.087			1.209.551			1.250.525
ΣTa/ΣTa-1			0,9893			1,0328			1,0339			0,9883
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.171.090			1.209.551			1.250.525			1.235.908
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			-			-
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	988.164	-	988.164	1.120.042	-	1.120.042	978.847	-	978.847	978.847	-	978.847
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	182.923	-	182.923	89.509	-	89.509	271.679	-	271.679	257.061	-	257.061
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	1.171.087	-	1.171.087	1.209.551	-	1.209.551	1.250.525	-	1.250.525	1.235.908	-	1.235.908
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			2.921			24.232			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-			-			-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			985.244			1.095.809			978.847			978.847
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			182.923			89.509			271.679			257.061
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.168.166			1.185.319			1.250.525			1.235.908
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Galliera			Ambito tariffario: Galliera			Ambito tariffario: Galliera			Ambito tariffario: Galliera		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRF	60.542	-	60.542	61.828	-	61.828	61.828	-	61.828	61.828	-	61.828
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	51.381	-	51.381	48.213	-	48.213	48.213	-	48.213	48.213	-	48.213
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	165.952	-	165.952	138.543	-	138.543	138.543	-	138.543	138.543	-	138.543
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	315.663	2.072	317.736	337.813	2.070	339.884	411.244	2.070	413.314	411.244	2.070	413.314
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	1.319	-	1.319	5.276	-	5.276	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COI^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	14.198	-	14.198	14.355	-	14.355	14.355	-	14.355	14.355	-	14.355
Fattore di Sharing b	0	0,42	0,42	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	5.935	-	5.935	6.560	-	6.560	6.560	-	6.560	6.560	-	6.560
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{cc}	47.541	-	47.541	55.353	-	55.353	55.353	-	55.353	55.353	-	55.353
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,46	0,46	0,4598	0,59	0,59	0,5941	0,59	0,59	0,5941	0,59	0,59	0,5941
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR_{cc}	21.859	-	21.859	32.885	-	32.885	32.885	-	32.885	32.885	-	32.885
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCof_{IV}	15.235	-	15.235	446	-	446	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	52.035	52.035	-	53.853	53.853	-	53.853	53.853	-	53.853	53.853
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021	582.298	54.107	636.405	551.782	55.924	607.705	620.382	55.924	676.306	620.382	55.924	676.306
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	56.634	-	56.634	58.432	-	58.432	58.432	-	58.432	58.432	-	58.432
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	42.454	42.454	-	44.202	44.202	-	44.202	44.202	-	44.202	44.202
Costi generali di gestione CGG	13.173	-	13.173	30.967	-	30.967	52.777	-	52.777	52.777	-	52.777
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	1.364	-	1.364	1.364	-	1.364	1.364	-	1.364
Altri costi CO_{Al}	13.571	3.394	16.965	8.180	3.149	11.329	8.180	3.149	11.329	8.180	3.149	11.329
Costi comuni CC	26.743	45.848	72.592	37.782	47.351	85.132	59.592	47.351	106.943	59.592	47.351	106.943
Ammortamenti Amm	27.415	-	27.415	29.420	-	29.420	27.852	-	27.852	21.666	-	21.666
Accantonamenti Acc	-	1.670	1.670	1.870	1.623	3.493	1.870	1.623	3.493	1.870	1.623	3.493
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	1.670	1.670	-	1.623	1.623	-	1.623	1.623	-	1.623	1.623
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.870	-	1.870	1.870	-	1.870	1.870	-	1.870
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	21.309	-	21.309	22.880	-	22.880	20.836	-	20.836	18.891	-	18.891
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{UC}	2.396	-	2.396	1.878	-	1.878	1.878	-	1.878	1.878	-	1.878
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	51.120	1.670	52.790	56.048	1.623	57.672	52.436	1.623	54.059	44.305	1.623	45.928
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 COI^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{IV}	1.019	-	1.019	6.626	-	6.626	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	16.191	16.191	-	18.392	18.392	-	18.392	18.392	-	18.392	18.392
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	136.767	63.709	200.476	163.889	67.366	231.254	170.460	67.366	237.826	162.329	67.366	229.495
ΣTa=ΣTva+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	829.234	117.816	947.050	810.911	123.289	934.200	790.842	123.289	914.132	782.711	123.289	906.000
ΣTa=ΣTva+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	719.065	117.816	836.880	715.670	123.289	838.960	790.842	123.289	914.132	782.711	123.289	906.000
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			80%			77%			77%			77%
q ₀₂ ton			3.073,41			2.699,16			2.699,16			2.699,16
costo unitario effettivo - Cueff €/cent/kg			27,05			30,83			31,01			31,08
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			29,00			29,00			29,00			29,00
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ₁			-0,19			-0,23			-0,23			-0,23
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ₂			-0,09			-0,13			-0,13			-0,13
Totale γ			-0,28			-0,37			-0,37			-0,37
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,73			0,63			0,63			0,63
Verifica del limite di crescita												
r _{PI}			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X₀			0,10%			0,25%			0,25%			0,25%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₀			0,36%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,96%			1,45%			1,45%			1,45%
(1+ρ)			1,0196			1,0145			1,0145			1,0145
ΣT ₀			836.880			838.960			914.132			906.000
ΣTV ₀₋₁			604.749			636.405			607.705			622.306
ΣTF ₀₋₁			227.286			200.476			231.254			228.852
ΣT ₀₋₁			832.055			836.880			838.960			851.158
ΣT ₀₋₁ /ΣT ₀			1,0058			1,0025			1,0096			1,0444
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			836.880			838.960			851.158			843.534
delta (ΣT₀₋₁-ΣT_{max})			-			-			62.974			42.466
Tva dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			582.298			607.705			622.306			639.806
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			136.767			67.366			228.852			223.728
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			719.065			838.960			851.158			863.534
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			25.988			4.940			3.065			3.065
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			8.782			1.006			1.006			1.006
ΣT₀₋₁ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			610.416			602.765			619.241			636.741
ΣT₀₋₁ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			191.693			230.249			227.847			222.722
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			802.110			833.014			847.087			859.463
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Imola			Ambito tariffario: Imola			Ambito tariffario: Imola			Ambito tariffario: Imola		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	702.101	-	702.101	693.847	-	693.847	693.847	-	693.847	693.847	-	693.847
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	1.196.202	-	1.196.202	1.258.539	-	1.258.539	1.258.539	-	1.258.539	1.258.539	-	1.258.539
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	1.825.270	-	1.825.270	1.755.552	-	1.755.552	1.755.552	-	1.755.552	1.755.552	-	1.755.552
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	2.577.923	-	2.577.923	2.702.893	-	2.702.893	3.260.897	-	3.260.897	3.260.897	-	3.260.897
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	19.909	-	19.909	79.635	-	79.635	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	111.832	-	111.832	161.348	-	161.348	161.348	-	161.348	161.348	-	161.348
Fattore di Sharing b	0	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	47.640	-	47.640	69.864	-	69.864	69.864	-	69.864	69.864	-	69.864
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARsc	943.615	-	943.615	1.111.631	-	1.111.631	1.111.631	-	1.111.631	1.111.631	-	1.111.631
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,55	0,55	0,5338	0,56	0,56	0,5629	0,56	0,56	0,5629	0,56	0,56	0,5629
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARsc	522.574	-	522.574	625.737	-	625.737	625.737	-	625.737	625.737	-	625.737
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	59.754	-	59.754	19.082	-	19.082	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	463.181	463.181	-	464.824	464.824	-	464.824	-	464.824	-	464.824
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	5.691.437	463.181	6.154.618	5.775.784	464.824	6.240.608	6.273.234	464.824	6.738.058	6.273.234	464.824	6.738.058
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	1.356.690	-	1.356.690	1.388.200	-	1.388.200	1.388.200	-	1.388.200	1.388.200	-	1.388.200
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	398.380	398.380	-	332.087	332.087	-	332.087	-	332.087	-	332.087
Costi generali di gestione CGG	181.041	7.021	188.062	198.178	-	198.178	465.734	-	465.734	465.734	-	465.734
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	12.041	-	12.041	12.041	-	12.041	12.041	-	12.041
Altri costi COAL	222.496	-	222.496	169.940	8.016	177.956	169.940	8.016	177.956	169.940	8.016	177.956
Costi comuni CC	403.537	405.401	808.938	356.077	340.103	696.180	623.633	340.103	963.736	623.633	340.103	963.736
Ammortamenti Amm	497.046	-	497.046	530.456	-	530.456	502.022	-	502.022	389.862	-	389.862
Accantonamenti Acc	-	158.147	158.147	16.498	393.594	410.092	16.498	611.481	627.979	16.498	611.481	627.979
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	158.147	158.147	-	393.594	393.594	-	611.481	611.481	-	611.481	611.481
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	16.498	-	16.498	16.498	-	16.498	16.498	-	16.498
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	357.874	-	357.874	387.563	-	387.563	350.720	-	350.720	315.668	-	315.668
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	43.448	-	43.448	33.002	-	33.002	33.002	-	33.002	33.002	-	33.002
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	898.368	158.147	1.056.515	967.519	393.594	1.361.113	902.242	611.481	1.513.723	755.030	611.481	1.366.511
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	142.023	-	142.023	52.621	-	52.621	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	458.649	458.649	-	446.516	446.516	-	446.516	446.516	-	446.516	446.516
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.801.868	1.022.198	3.824.066	2.769.417	1.180.214	3.949.631	2.914.075	1.398.100	4.312.176	2.766.863	1.398.100	4.144.964
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	9.429.187	1.485.379	10.914.566	9.370.760	1.862.924	11.233.685	9.187.309	1.862.924	11.050.234	9.040.097	1.862.924	10.903.022
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	8.493.305	1.485.379	9.978.683	8.545.201	1.645.038	10.190.238	9.187.309	1.862.924	11.050.234	9.040.097	1.862.924	10.903.022
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			77%			78%			78%			78%
qa-2 ton			38.529,75			40.370,67			40.370,67			40.370,67
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			26,15			25,22			24,72			25,24
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			33,12			33,09			33,09			33,09
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,22			-0,21			-0,21			-0,21
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,07			-0,10			-0,10			-0,10
Totale γ			-0,29			-0,31			-0,31			-0,31
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,71			0,69			0,69			0,69
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,25%			0,52%			0,52%			0,52%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,85%			2,12%			2,12%			2,12%
(1+p)			1,0185			1,0212			1,0212			1,0212
ΣTa			9.978.683			10.190.238			11.050.234			10.903.022
ΣTVa-1			5.843.865			6.154.618			6.240.608			6.238.058
ΣTfa-1			4.336.375			3.824.066			3.949.631			4.168.220
ΣTa-1			10.180.239			9.978.683			10.190.238			10.406.279
ΣTa/ΣTa-1			0,9802			1,0212			1,0844			1,0477
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			9.978.683			10.190.238			10.406.279			10.626.899
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			643.955			276.123
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	5.691.437	463.181	6.154.618	5.775.784	464.824	6.240.608	5.773.234	464.824	6.238.058	5.997.111	464.824	6.461.935
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	2.801.868	1.022.198	3.824.066	2.769.417	1.180.214	3.949.631	2.914.075	1.254.145	4.168.220	2.766.863	1.398.100	4.144.964
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	8.493.305	1.485.379	9.978.683	8.545.201	1.645.038	10.190.238	8.687.309	1.718.969	10.406.279	8.763.975	1.862.924	10.626.899
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			104.106			218.780			246.732			246.732
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			83.675			156.594			198.311			198.311
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			6.050.512			6.021.828			5.991.327			6.215.204
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			3.740.391			3.793.036			3.969.909			3.966.653
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			9.790.903			9.814.864			9.961.236			10.181.857
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Lizzano in belvedere			Ambito tariffario: Lizzano in belvedere			Ambito tariffario: Lizzano in belvedere			Ambito tariffario: Lizzano in belvedere		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	78.973	-	78.973	81.858	-	81.858	81.858	-	81.858	81.858	-	81.858
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	181.372	-	181.372	168.253	-	168.253	168.253	-	168.253	168.253	-	168.253
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	82.883	-	82.883	85.615	-	85.615	85.615	-	85.615	85.615	-	85.615
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	19.262	-	19.262	32.087	-	32.087	32.087	-	32.087	32.087	-	32.087
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	898	-	898	3.591	-	3.591	3.591	-	3.591	3.591	-	3.591
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	6.538	-	6.538	9.844	-	9.844	9.844	-	9.844	9.844	-	9.844
Fattore di Sharing b	1	0,55	0,55	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	3.609	-	3.609	5.493	-	5.493	5.493	-	5.493	5.493	-	5.493
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	23.296	-	23.296	30.476	-	30.476	30.476	-	30.476	30.476	-	30.476
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,77	0,77	0,7728	0,78	0,78	0,7812	0,78	0,78	0,7812	0,78	0,78	0,7812
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	18.003	-	18.003	23.808	-	23.808	23.808	-	23.808	23.808	-	23.808
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	2.766	-	2.766	2.893	-	2.893	2.893	-	2.893	2.893	-	2.893
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	20.901	20.901	-	23.473	23.473	-	23.473	23.473	-	23.473	23.473
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	306.018	20.901	326.919	339.211	23.473	362.684	405.145	23.473	428.618	405.145	23.473	428.618
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	12.318	34.398	46.716	12.709	34.364	47.072	12.709	34.364	47.072	12.709	34.364	47.072
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	49.376	49.376	-	49.327	49.327	-	49.327	49.327	-	49.327	49.327
Costi generali di gestione CGG	95.065	9.942	105.007	34.496	9.932	44.428	56.197	9.932	66.129	56.197	9.932	66.129
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	1.453	-	1.453	1.453	-	1.453	1.453	-	1.453
Altri costi COAL	14.819	2.924	17.743	5.925	4.849	10.774	5.925	4.849	10.774	5.925	4.849	10.774
Costi comuni CC	109.884	62.242	172.126	38.968	64.108	103.076	60.669	64.108	124.777	60.669	64.108	124.777
Ammortamenti Amm	25.703	1.768	27.471	27.279	1.768	29.047	25.808	1.768	27.576	20.008	1.768	21.776
Accantonamenti Acc	-	37.321	37.321	1.991	69.844	71.835	1.991	71.290	73.281	1.991	71.290	73.281
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	37.321	37.321	-	69.844	69.844	-	71.290	71.290	-	71.290	71.290
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.991	-	1.991	1.991	-	1.991	1.991	-	1.991
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	17.039	798	17.837	19.557	669	20.226	17.663	540	18.203	15.861	411	16.272
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	2.247	-	2.247	1.653	-	1.653	1.653	-	1.653	1.653	-	1.653
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	44.989	39.886	84.875	50.479	72.281	122.760	47.114	73.598	120.712	39.513	73.469	112.981
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	3.440	-	3.440	3.317	-	3.317	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	24.816	24.816	-	24.800	24.800	-	24.800	24.800	-	24.800	24.800
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	171.881	161.342	333.223	110.473	195.552	306.025	120.492	196.869	317.361	112.890	196.740	309.430
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	660.910	216.283	877.193	538.016	220.471	758.487	525.637	220.342	745.979	518.036	220.213	738.248
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	477.899	182.243	660.141	449.685	219.025	668.710	457.048	220.342	677.390	465.969	220.213	686.182
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			51%			48%			48%			48%
qa-2 ton			1.904,98			1.784,81			1.784,81			1.784,81
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			29,46			36,28			36,99			37,47
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			33,81			33,81			33,81			33,81
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,38			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,20			-0,20			-0,20			-0,20
Totale γ			-0,59			-0,60			-0,60			-0,60
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,41			0,40			0,40			0,40
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,19%			0,40%			0,40%			0,40%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,44%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,96%			1,30%			1,30%			1,30%
(1+p)			1,0196			1,0130			1,0130			1,0130
ΣTva			660.141			668.710			745.979			738.248
ΣTva-1			177.367			326.919			362.684			373.618
ΣTfa-1			470.106			333.223			306.025			303.771
ΣTva-1			647.473			660.141			668.710			677.390
ΣTfa-1			1.0196			1.0130			1.1155			1.0898
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			660.141			668.710			677.390			686.182
delta (ΣTva-ΣTmax)			-			-			68.589			52.066
Tva dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	306.018	20.901	326.919	339.211	23.473	362.684	350.145	23.473	373.618	353.079	23.473	376.552
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	171.881	161.342	333.223	110.473	195.552	306.025	106.902	196.869	303.771	112.890	196.740	309.430
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	477.899	182.243	660.141	449.685	219.025	668.710	457.048	220.342	677.390	465.969	220.213	686.182
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			289			671			671			671
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			323			-			-			-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			326.630			362.014			372.948			375.882
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			332.899			306.025			303.771			309.630
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			659.529			668.039			676.719			685.512
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Lolano			Ambito tariffario: Lolano			Ambito tariffario: Lolano			Ambito tariffario: Lolano		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	146.985	-	146.985	152.357	-	152.357	152.357	-	152.357	152.357	-	152.357
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	170.157	-	170.157	149.992	-	149.992	149.992	-	149.992	149.992	-	149.992
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	121.275	-	121.275	89.248	-	89.248	89.248	-	89.248	89.248	-	89.248
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	773	-	773	60.554	-	60.554	168.190	-	168.190	168.190	-	168.190
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	1.187	-	1.187	4.748	-	4.748	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	11.226	-	11.226	19.650	-	19.650	19.650	-	19.650	19.650	-	19.650
Fattore di Sharing b	1	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	5.714	-	5.714	9.923	-	9.923	9.923	-	9.923	9.923	-	9.923
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	40.410	-	40.410	42.330	-	42.330	42.330	-	42.330	42.330	-	42.330
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	26.739	-	26.739	27.790	-	27.790	27.790	-	27.790	27.790	-	27.790
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	7.111	-	7.111	8.843	-	8.843	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	34.893	34.893	-	38.585	38.585	-	38.585	38.585	-	38.585	38.585
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	413.488	34.893	448.381	428.029	38.585	466.614	522.074	38.585	560.659	522.074	38.585	560.659
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	58.452	-	58.452	60.308	-	60.308	60.308	-	60.308	60.308	-	60.308
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	55.079	-	-	68.243	-	-	68.243	-	-	68.243	-
Costi generali di gestione CGG	19.102	5.334	24.436	6.561	5.034	11.596	46.835	5.034	51.869	46.835	5.034	51.869
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	1.211	-	1.211	1.211	-	1.211	1.211	-	1.211
Altri costi COAL	17.694	2.769	20.463	6.750	2.579	9.329	6.750	2.579	9.329	6.750	2.579	9.329
Costi comuni CC	36.796	63.182	99.978	12.101	75.857	87.957	52.374	75.857	128.231	52.374	75.857	128.231
Ammortamenti Amm	41.464	-	41.464	43.995	-	43.995	41.622	-	41.622	32.266	-	32.266
Accantonamenti Acc	-	36.177	36.177	1.659	27.742	29.401	1.659	36.027	37.686	1.659	36.027	37.686
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	36.177	36.177	-	27.742	27.742	-	36.027	36.027	-	36.027	36.027
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.659	-	1.659	1.659	-	1.659	1.659	-	1.659
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	27.377	-	27.377	30.344	-	30.344	27.289	-	27.289	24.384	-	24.384
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	3.625	-	3.625	2.662	-	2.662	2.662	-	2.662	2.662	-	2.662
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	72.465	36.177	108.642	78.660	27.742	106.402	73.233	36.027	109.260	60.971	36.027	96.998
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	4.238	-	4.238	4.084	-	4.084	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	22.332	22.332	-	24.864	24.864	-	24.864	24.864	-	24.864	24.864
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	173.201	121.691	294.892	160.153	128.463	288.616	185.915	136.748	322.662	173.653	136.748	310.400
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	821.746	166.584	989.330	736.091	175.333	911.424	707.989	175.333	883.321	695.726	175.333	871.059
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	586.690	156.583	743.273	588.182	167.049	755.230	602.047	165.333	767.380	604.392	175.333	779.725
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			51%			51%			51%			51%
qa-2 ton			2.268,14			2.359,41			2.359,41			2.359,41
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			32,49			30,94			31,50			32,01
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			28,41			28,41			28,41			28,41
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,39			-0,39			-0,39			-0,39
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,10			-0,09			-0,09			-0,09
Totale γ			-0,49			-0,48			-0,48			-0,48
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,51			0,52			0,52			0,52
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,30%			0,29%			0,29%			0,29%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,41%			0,20%			0,20%			0,20%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,81%			1,61%			1,61%			1,41%
(1+p)			1,0181			1,0161			1,0161			1,0161
ΣTa			743.273			755.230			883.321			871.059
ΣTVa-1			384.476			448.381			456.614			454.718
ΣTfa-1			345.561			294.892			288.616			312.662
ΣTa-1			730.037			743.273			755.230			767.380
ΣTa/ΣTa-1			1,0181			1,0161			1,1696			1,1351
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			743.273			755.230			767.380			779.725
della (ΣTa-ΣTmax)			-			-			115.941			91.334
TVa dopo distribuzione della (ΣTa-ΣTmax)	413.488	34.893	448.381	428.029	38.585	466.614	416.132	38.585	454.718	430.740	38.585	469.325
Tfa dopo distribuzione della (ΣTa-ΣTmax)	173.201	121.691	294.892	160.153	128.463	288.616	185.915	136.748	312.662	173.653	136.748	310.400
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione della (ΣTa-ΣTmax)	586.690	156.583	743.273	588.182	167.049	755.230	602.047	165.333	767.380	604.392	175.333	779.725
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			1,963			23,585			23,585			23,585
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			1,255			15,199			15,199			15,199
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			446.418			443.029			431.132			445.739
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			293.638			273.417			295.202			295.202
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			740.056			716.446			726.334			740.941
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Malalbergo			Ambito tariffario: Malalbergo			Ambito tariffario: Malalbergo			Ambito tariffario: Malalbergo		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	115.109	-	115.109	119.127	-	119.127	119.127	-	119.127	119.127	-	119.127
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	128.507	-	128.507	125.571	-	125.571	125.571	-	125.571	125.571	-	125.571
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	314.535	-	314.535	250.837	-	250.837	250.837	-	250.837	250.837	-	250.837
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	192.301	-	192.301	284.601	-	284.601	289.479	-	289.479	289.479	-	289.479
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	2.527	-	2.527	10.110	-	10.110	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	24.492	-	24.492	23.405	-	23.405	23.405	-	23.405	23.405	-	23.405
Fattore di Sharing b	0	0,44	0,44	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	10.801	-	10.801	10.509	-	10.509	10.509	-	10.509	10.509	-	10.509
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	110.873	-	110.873	152.065	-	152.065	152.065	-	152.065	152.065	-	152.065
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,57	0,57	0,5733	0,58	0,58	0,5837	0,58	0,58	0,5837	0,58	0,58	0,5837
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	63.564	-	63.564	88.760	-	88.760	88.760	-	88.760	88.760	-	88.760
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	-	4.918	-	-	7.664	-	-	39.341	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	54.499	-	-	59.425	-	-	59.425	-	-	59.425
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	673.695	46.835	720.530	659.299	51.760	711.040	685.745	59.425	745.170	685.745	59.425	745.170
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	51.203	56.217	107.420	52.829	55.558	108.386	52.829	55.558	108.386	52.829	55.558	108.386
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	47.492	47.492	-	54.155	54.155	-	54.155	54.155	-	54.155	54.155
Costi generali di gestione CGG	35.379	47.337	82.716	59.181	42.914	102.095	60.917	42.914	103.831	60.917	42.914	103.831
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	0	0	1.575	16.162	14.587	1.575	16.162	14.587	1.575	16.162	14.587
Altri costi COAL	29.678	4.576	34.254	15.908	4.823	20.731	15.908	4.823	20.731	15.908	4.823	20.731
Costi comuni CC	65.057	99.405	164.462	73.515	118.054	191.568	75.251	118.054	193.304	75.251	118.054	193.304
Ammortamenti Amm	49.796	4.641	54.437	53.159	-	53.159	50.310	-	50.310	39.073	-	39.073
Accantonamenti Acc	-	49.482	49.482	2.158	61.637	63.795	2.158	69.420	71.578	2.158	69.420	71.578
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	49.482	49.482	-	61.637	61.637	-	69.420	69.420	-	69.420	69.420
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	2.158	-	2.158	2.158	-	2.158	-	-	2.158
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	36.004	8.419	44.423	39.910	-	39.910	36.218	-	36.218	32.705	-	32.705
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	4.353	-	4.353	3.312	-	3.312	3.312	-	3.312	3.312	-	3.312
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	90.153	62.541	152.694	98.538	61.637	160.175	91.997	69.420	161.418	77.248	69.420	146.668
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	8.741	438	8.303	4.770	438	4.332	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	32.296	32.296	-	29.277	29.277	-	29.277	29.277	-	29.277	29.277
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	216.405	250.021	466.426	234.651	264.087	498.738	220.077	272.308	492.385	205.328	272.308	477.436
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.016.774	315.867	1.332.641	900.565	323.631	1.224.196	905.822	331.733	1.237.555	891.073	331.733	1.222.805
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	890.100	296.856	1.186.956	893.951	315.847	1.209.798	905.822	331.733	1.237.555	891.073	331.733	1.222.805
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			75%			74%			74%			74%
qa-2 ton			5.902,17			5.298,66			5.298,66			5.298,66
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			20,76			21,96			22,40			22,83
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			28,14			27,80			27,80			27,80
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,26			-0,27			-0,27			-0,27
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,08			-0,08			-0,08			-0,08
Totale γ			-0,33			-0,35			-0,35			-0,35
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,67			0,65			0,65			0,65
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,42%			0,32%			0,32%			0,32%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			2,02%			1,92%			1,92%			1,92%
(1+p)			1,0202			1,0192			1,0192			1,0192
ΣTa			1.186.956			1.209.798			1.237.555			1.222.805
ΣTVa-1			697.661			720.530			711.060			740.694
ΣTfa-1			465.761			466.426			492.385			492.385
ΣTa-1			1.163.422			1.186.956			1.209.798			1.233.079
ΣTa/ΣTa-1			1,0202			1,0192			1,0229			0,9917
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.186.956			1.209.798			1.233.079			1.222.805
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			4.476			-
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			673.695			681.270			740.694			745.170
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			216.405			220.077			492.385			477.436
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			890.100			901.346			1.233.079			1.222.805
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			33.060			34.132			30.258			30.258
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			19.416			17.773			17.773			17.773
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			687.470			676.928			710.436			714.912
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			447.010			480.965			474.612			459.863
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.134.480			1.157.893			1.185.048			1.174.774
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Marradi			Ambito tariffario: Marradi			Ambito tariffario: Marradi			Ambito tariffario: Marradi		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	52.068	-	52.068	48.823	-	48.823	48.823	-	48.823	48.823	-	48.823
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	108.131	-	108.131	107.654	-	107.654	107.654	-	107.654	107.654	-	107.654
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	48.976	-	48.976	76.600	-	76.600	76.600	-	76.600	76.600	-	76.600
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	24.561	-	24.561	11.252	-	11.252	25.559	-	25.559	25.559	-	25.559
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	889	-	889	3.556	-	3.556	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	11.235	-	11.235	11.988	-	11.988	11.988	-	11.988	11.988	-	11.988
Fattore di Sharing b	1	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	6.741	-	6.741	7.193	-	7.193	7.193	-	7.193	7.193	-	7.193
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	23.113	-	23.113	30.659	-	30.659	30.659	-	30.659	30.659	-	30.659
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	19.415	-	19.415	25.753	-	25.753	25.753	-	25.753	25.753	-	25.753
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCToIV	15.533	-	4.752	20.285	-	21.201	4.752	-	25.953	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	30.725	-	-	39.045	-	-	39.045	-	-	39.045
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	192.936	25.973	218.909	193.738	34.294	228.032	225.690	39.045	244.736	225.690	39.045	244.736
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	61.749	-	61.749	63.709	-	63.709	63.709	-	63.709	63.709	-	63.709
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	26.063	26.063	-	26.372	26.372	-	49.372	49.372	-	49.372	49.372
Costi generali di gestione CGG	12.568	-	12.568	202	-	202	26.446	-	26.446	26.446	-	26.446
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	684	-	684	684	-	684	684	-	684
Altri costi COAL	6.271	-	6.271	8.422	-	8.422	8.422	-	8.422	8.422	-	8.422
Costi comuni CC	6.297	26.063	32.360	26.372	34.312	34.184	49.372	83.557	34.184	49.372	83.557	
Ammortamenti Amm	138.350	-	138.350	146.371	-	146.371	138.455	-	138.455	107.235	-	107.235
Accantonamenti Acc	-	16.084	16.084	937	14.199	15.136	937	20.085	21.022	937	20.085	21.022
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	16.084	16.084	-	14.199	14.199	-	20.085	20.085	-	20.085	20.085
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	937	-	937	937	-	937	-	937	937
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	87.267	-	87.267	93.625	-	93.625	83.463	-	83.463	73.800	-	73.800
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	12.094	-	12.094	8.732	-	8.732	8.732	-	8.732	8.732	-	8.732
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	237.711	16.084	253.795	249.665	14.199	263.865	231.588	20.085	251.673	190.704	20.085	210.789
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	34.558	5.331	39.889	29.074	5.331	34.405	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	19.689	19.689	-	20.475	20.475	-	20.475	20.475	-	20.475	20.475
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	341.564	67.167	408.731	355.389	66.378	421.767	329.481	89.933	419.414	288.598	89.933	378.530
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	544.309	93.140	637.449	589.678	129.557	719.236	555.171	128.978	684.149	514.288	128.978	643.266
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	534.500	93.140	627.640	549.127	100.672	649.798	555.171	128.978	684.149	514.288	128.978	643.266
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %						39%			39%			39%
qa-2 ton			2.025,00			245,07			245,07			245,07
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			32,34			267,15			256,11			265,15
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			35,83			35,83			35,83			35,83
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
Totale γ			-0,70			-0,70			-0,70			-0,70
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,30			0,30			0,30			0,30
Verifica del limite di crescita												
coefficiente di recupero di produttività Xa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,30%			0,50%			0,50%			0,50%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,39%			2,33%			2,33%			2,33%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,79%			3,53%			3,53%			3,53%
(1+p)			1,0179			1,0353			1,0353			1,0353
ΣTa			627.640			649.798			684.149			643.266
ΣTVa-1			156.443			218.909			228.032			253.325
ΣTfa-1			498.259			408.731			421.767			419.414
ΣTa-1			654.702			627.640			649.798			672.739
ΣTa/ΣTa-1			0,9587			1,0353			1,0529			0,9562
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			627.640			649.798			672.739			643.266
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			11.410			-
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	192.936	25.973	218.909	193.738	34.294	228.032	214.280	39.045	253.325	225.690	39.045	244.736
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	341.564	67.167	408.731	355.389	66.378	421.767	329.481	89.933	419.414	288.598	89.933	378.530
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	534.500	93.140	627.640	549.127	100.672	649.798	543.761	128.978	672.739	514.288	128.978	643.266
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			-			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			1,044			1,044			1,044			1,044
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			218.909			228.032			253.325			264.736
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			407.688			420.723			418.370			377.486
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			626.596			648.754			671.695			642.222
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Marzabotto			Ambito tariffario: Marzabotto			Ambito tariffario: Marzabotto			Ambito tariffario: Marzabotto		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	102.227	-	102.227	105.962	-	105.962	105.962	-	105.962	105.962	-	105.962
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	247.988	-	247.988	192.603	-	192.603	192.603	-	192.603	192.603	-	192.603
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	186.606	-	186.606	165.324	-	165.324	165.324	-	165.324	165.324	-	165.324
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	207	-	207	165.720	-	165.720	182.154	-	182.154	182.154	-	182.154
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXP116,TV	1.705	-	1.705	6.821	-	6.821	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	9.846	-	9.846	15.660	-	15.660	15.660	-	15.660	15.660	-	15.660
Fattore di Sharing b	1	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	5.110	-	5.110	8.378	-	8.378	8.378	-	8.378	8.378	-	8.378
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	69.820	-	69.820	72.729	-	72.729	72.729	-	72.729	72.729	-	72.729
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,73	0,73	0,7266	0,75	0,75	0,749	0,75	0,749	0,75	0,749	0,75	0,749
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	50.731	-	50.731	54.474	-	54.474	54.474	-	54.474	54.474	-	54.474
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtoIV	13.750	-	13.750	2.922	-	2.922	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	39.589	39.589	-	44.960	44.960	-	44.960	44.960	-	44.960	44.960
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	496.641	39.589	536.230	576.500	44.960	621.459	583.192	44.960	628.151	583.192	44.960	628.151
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	60.179	4.111	64.290	62.089	8.213	70.303	62.089	8.213	70.303	62.089	8.213	70.303
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	26.391	26.391	-	100.604	100.604	-	100.604	100.604	-	100.604	100.604
Costi generali di gestione CGG	189.873	6.174	196.047	70.251	10.941	81.192	75.971	10.941	86.912	75.971	10.941	86.912
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	1.964	-	1.964	1.964	-	1.964	1.964	-	1.964
Altri costi COAL	25.915	3.765	29.680	10.555	8.840	19.394	10.555	8.840	19.394	10.555	8.840	19.394
Costi comuni CC	215.788	36.330	252.118	78.841	120.385	199.226	84.562	120.385	204.947	84.562	120.385	204.947
Ammortamenti Amm	22.372	-	22.372	23.956	-	23.956	22.676	-	22.676	17.628	-	17.628
Accantonamenti Acc	-	51.533	51.533	2.691	5.425	8.116	2.691	140.748	143.440	2.691	140.748	143.440
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	51.533	51.533	-	5.425	5.425	-	140.748	140.748	-	140.748	140.748
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	2.691	-	2.691	2.691	-	2.691	2.691	-	2.691
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	16.879	-	16.879	20.893	-	20.893	19.229	-	19.229	17.645	-	17.645
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	1.956	-	1.956	1.514	-	1.514	1.514	-	1.514	1.514	-	1.514
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	41.207	51.533	92.741	49.054	5.425	54.479	46.110	140.748	186.858	39.478	140.748	180.226
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXP116,TF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCIF	5.912	-	5.912	5.678	-	5.678	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	46.612	46.612	-	56.515	56.515	-	56.515	56.515	-	56.515	56.515
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	324.336	138.586	462.922	200.643	190.538	391.201	192.761	325.861	518.623	186.130	325.861	511.991
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.115.458	312.209	1.427.667	799.318	370.821	1.170.139	775.953	370.821	1.146.774	769.321	370.821	1.140.142
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	820.977	178.175	999.152	777.143	235.497	1.012.640	775.953	370.821	1.146.774	769.321	370.821	1.140.142
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			55%			52%			52%			52%
qa-2 ton			3.551,54			3.444,74			3.444,74			3.444,74
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			22,63			28,45			29,01			29,40
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			26,29			26,29			26,29			26,29
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,33			-0,37			-0,37			-0,37
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,18			-0,18			-0,18			-0,18
Totale γ			-0,51			-0,55			-0,55			-0,55
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,49			0,45			0,45			0,45
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,11%			0,35%			0,35%			0,35%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,35%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,94%			1,35%			1,35%			1,35%
(1+p)			1,0194			1,0135			1,0135			1,0135
ΣTa			999.152			1.012.640			1.146.774			1.140.142
ΣTva-1			341.551			536.230			621.459			628.151
ΣTfa-1			638.614			462.922			391.201			398.201
ΣTa-1			980.165			999.152			1.012.640			1.026.352
ΣTva/ΣTa-1			1,0194			1,0135			1,1324			1,1109
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			999.152			1.012.640			1.026.352			1.040.228
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			120.422			99.914
Tva dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	496.641	39.589	536.230	576.500	44.960	621.459	583.192	44.960	628.151	583.192	44.960	628.151
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	324.336	138.586	462.922	200.643	190.538	391.201	192.761	205.439	398.201	186.130	225.947	412.077
Ta= Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	820.977	178.175	999.152	777.143	235.497	1.012.640	775.953	250.399	1.026.352	769.321	270.907	1.040.228
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			26.158			28.676			28.676			28.676
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			26.612			24.855			24.855			24.855
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			510.072			592.783			599.475			599.475
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			436.310			366.346			373.345			387.222
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			946.382			959.129			972.821			986.697
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Molinella			Ambito tariffario: Molinella			Ambito tariffario: Molinella			Ambito tariffario: Molinella		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	114.604	-	114.604	118.792	-	118.792	118.792	-	118.792	118.792	-	118.792
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	149.300	-	149.300	134.629	-	134.629	134.629	-	134.629	134.629	-	134.629
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	598.435	-	598.435	665.620	-	665.620	665.620	-	665.620	665.620	-	665.620
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	649.324	-	649.324	661.786	-	661.786	661.786	-	661.786	661.786	-	661.786
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	3.857	-	3.857	15.430	-	15.430	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	14.148	14.561	28.709	31.019	-	31.019	31.019	-	31.019	31.019	-	31.019
Fattore di Sharing b	0	0,39	0,39	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	5.461	5.621	11.082	12.656	-	12.656	12.656	-	12.656	12.656	-	12.656
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	225.917	-	225.917	279.299	-	279.299	279.299	-	279.299	279.299	-	279.299
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,42	0,42	0,4246	0,45	0,45	0,4488	0,45	0,45	0,4488	0,45	0,45	0,4488
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	95.924	-	95.924	125.350	-	125.350	125.350	-	125.350	125.350	-	125.350
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	15.489	-	15.489	13.832	-	13.832	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	1.429.625	5.621	1.424.004	1.444.420	-	1.444.420	1.442.822	-	1.442.822	1.442.822	-	1.442.822
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	14.174	76.977	91.151	22.409	69.115	91.524	14.624	76.900	91.524	14.624	76.900	91.524
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	10.807	10.807	-	13.026	13.026	-	13.026	13.026	-	13.026	13.026
Costi generali di gestione CGG	91.410	417.362	508.771	104.260	311.922	416.182	104.260	341.922	446.182	104.260	341.922	446.182
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	0	0	2.695	-	2.695	-	2.695	-	2.695	-	2.695
Altri costi COAL	20.059	7.668	27.727	19.014	7.152	26.166	19.014	7.152	26.166	19.014	7.152	26.166
Costi comuni CC	111.469	435.837	547.305	120.578	332.099	452.678	120.578	362.099	482.678	120.578	362.099	482.678
Ammortamenti Amm	114.292	-	114.292	121.726	-	121.726	115.187	-	115.187	89.397	-	89.397
Accantonamenti Acc	-	101.065	101.065	3.693	102.527	106.221	3.693	133.370	137.064	3.693	133.370	137.064
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	101.065	101.065	-	102.527	102.527	-	133.370	133.370	-	133.370	133.370
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	3.693	-	3.693	3.693	-	3.693	3.693	-	3.693
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	79.891	-	79.891	89.049	-	89.049	80.595	-	80.595	72.554	-	72.554
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	9.991	-	9.991	7.500	-	7.500	7.500	-	7.500	7.500	-	7.500
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	204.173	101.065	305.238	221.968	102.527	324.496	206.976	133.370	340.346	173.144	133.370	306.514
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	4.834	-	4.834	1.863	-	1.863	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	76.507	76.507	-	217.510	217.510	-	217.510	217.510	-	217.510	217.510
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	326.232	690.385	1.016.617	371.819	721.251	1.093.070	342.179	789.879	1.132.058	308.346	789.879	1.098.226
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.817.330	684.765	2.502.095	1.808.454	789.879	2.598.333	1.785.001	789.879	2.574.880	1.751.169	789.879	2.541.048
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.755.857	684.765	2.440.622	1.816.239	721.251	2.537.490	1.785.001	789.879	2.574.880	1.751.169	789.879	2.541.048
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			83%			81%			81%			81%
qa-2 ton			8.268,62			7.672,39			7.672,39			7.672,39
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			29,21			31,33			31,81			33,07
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,51			24,51			24,51			24,51
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,12			-0,16			-0,16			-0,16
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,08			-0,09			-0,09			-0,09
Totale γ			-0,20			-0,25			-0,25			-0,25
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,80			0,75			0,75			0,75
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,18%			0,20%			0,20%			0,20%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,32%			2,47%			2,47%			2,47%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,84%			3,97%			3,97%			3,97%
(1+p)			1,0184			1,0397			1,0397			1,0397
ΣTva			2.440.622			2.537.490			2.574.880			2.541.048
ΣTva-1			1.561.741			1.424.004			1.444.420			1.442.822
ΣTfa-1			841.998			1.016.617			1.093.070			1.132.058
ΣTva-1			2.403.739			2.440.622			2.537.490			2.574.880
ΣTfa-1			1.0153			1.0397			1.0147			0,9869
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			2.440.622			2.537.490			2.574.880			2.541.048
delta (ΣTva-ΣTmax)			-			0			-			-
Tva dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	1.429.625	5.621	1.424.004	1.444.420	-	1.444.420	1.442.822	-	1.442.822	1.442.822	-	1.442.822
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTfa-ΣTmax)	326.232	690.385	1.016.617	371.819	721.251	1.093.070	342.179	789.879	1.132.058	308.346	789.879	1.098.226
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	1.755.857	684.765	2.440.622	1.816.239	721.251	2.537.490	1.785.001	789.879	2.574.880	1.751.169	789.879	2.541.048
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			17.302			9.852			9.852			9.852
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			3.204			-			-			-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			1.406.702			1.434.568			1.432.970			1.432.970
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			1.013.414			1.093.070			1.132.058			1.098.226
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			2.420.116			2.527.638			2.565.028			2.531.196
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Monte san pietro			Ambito tariffario: Monte san pietro			Ambito tariffario: Monte san pietro			Ambito tariffario: Monte san pietro		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	84.520	-	84.520	87.609	-	87.609	87.609	-	87.609	87.609	-	87.609
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	56.317	-	56.317	56.088	-	56.088	56.088	-	56.088	56.088	-	56.088
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	290.356	-	290.356	301.254	-	301.254	301.254	-	301.254	301.254	-	301.254
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	675.583	-	675.583	672.974	-	672.974	761.776	-	761.776	761.776	-	761.776
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	7.571	-	7.571	30.285	-	30.285	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	32.568	-	32.568	34.287	-	34.287	34.287	-	34.287	34.287	-	34.287
Fattore di Sharing b	0	0,36	0,36	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	11.822	-	11.822	12.583	-	12.583	12.583	-	12.583	12.583	-	12.583
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	92.781	-	92.781	115.951	-	115.951	115.951	-	115.951	115.951	-	115.951
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,40	0,40	0,3993	0,44	0,44	0,4404	0,44	0,44	0,4404	0,44	0,44	0,4404
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	37.048	-	37.048	51.065	-	51.065	51.065	-	51.065	51.065	-	51.065
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	-	-	29.167	-	-	62.170	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	1.036.311	-	1.036.311	1.022.392	-	1.022.392	1.143.079	-	1.143.079	1.143.079	-	1.143.079
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	60.910	-	60.910	62.843	-	62.843	62.843	-	62.843	62.843	-	62.843
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	50.812	-	50.812	54.668	-	54.668	54.668	-	54.668	54.668	-	54.668
Costi generali di gestione CGG	31.194	-	31.194	44.335	-	44.335	68.175	-	68.175	68.175	-	68.175
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	2.120	-	2.120	2.120	-	2.120	2.120	-	2.120
Altri costi COAL	21.495	-	21.495	10.348	-	10.348	10.348	-	10.348	10.348	-	10.348
Costi comuni CC	103.500	-	103.500	107.231	-	107.231	131.070	-	131.070	131.070	-	131.070
Ammortamenti Amm	56.164	-	56.164	60.120	-	60.120	56.908	-	56.908	44.234	-	44.234
Accantonamenti Acc	4.605	-	4.605	16.164	-	16.164	16.164	-	16.164	16.164	-	16.164
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	4.605	-	4.605	13.258	-	13.258	13.258	-	13.258	13.258	-	13.258
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	2.905	-	2.905	2.905	-	2.905	2.905	-	2.905
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	42.188	-	42.188	45.232	-	45.232	41.056	-	41.056	37.082	-	37.082
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	4.909	-	4.909	3.793	-	3.793	3.793	-	3.793	3.793	-	3.793
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	107.867	-	107.867	125.310	-	125.310	117.921	-	117.921	101.273	-	101.273
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	-	-	48.380	-	-	25.917	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	225.147	-	225.147	274.467	-	274.467	311.834	-	311.834	295.187	-	295.187
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.345.471	-	1.345.471	1.409.500	-	1.409.500	1.454.913	-	1.454.913	1.438.266	-	1.438.266
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.261.458	-	1.261.458	1.296.858	-	1.296.858	1.454.913	-	1.454.913	1.438.266	-	1.438.266
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			89%			90%			90%			90%
qa-2 ton			4.825,04			4.548,17			4.548,17			4.548,17
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			26,55			27,91			27,74			28,51
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,19			24,10			24,10			24,10
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			0,00			0,00			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,15			-0,16			-0,16			-0,16
Totale γ			-0,15			-0,16			-0,16			-0,16
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,85			0,84			0,84			0,84
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,16%			0,16%			0,16%			0,16%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,70%			2,81%			2,81%			2,81%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			2,24%			4,34%			4,34%			4,34%
(1+p)			1,0224			1,0434			1,0434			1,0434
ΣTa			1.261.458			1.296.858			1.454.913			1.438.266
ΣTVa-1			929.570			1.036.311			1.022.392			1.143.079
ΣTfa-1			339.636			225.147			274.467			311.834
ΣTa-1			1.269.206			1.261.458			1.296.858			1.454.913
ΣTa/ΣTa-1			0,9939			1,0281			1,1219			0,9886
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.261.458			1.296.858			1.353.185			1.438.266
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			101.729			-
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	1.036.311	-	1.036.311	1.022.392	-	1.022.392	1.143.079	-	1.143.079	1.143.079	-	1.143.079
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	225.147	-	225.147	274.467	-	274.467	311.834	-	311.834	295.187	-	295.187
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	1.261.458	-	1.261.458	1.296.858	-	1.296.858	1.454.913	-	1.454.913	1.438.266	-	1.438.266
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			5,044			26,355			5,044			5,044
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-			-			-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			1.031.267			996.037			1.138.035			1.138.035
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			225.147			274.467			311.834			295.187
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.256.414			1.270.504			1.449.870			1.433.222
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Monzuno			Ambito tariffario: Monzuno			Ambito tariffario: Monzuno			Ambito tariffario: Monzuno		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	229.185	-	229.185	237.561	-	237.561	237.561	-	237.561	237.561	-	237.561
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	384.928	-	384.928	354.390	-	354.390	354.390	-	354.390	354.390	-	354.390
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	104.734	-	104.734	145.150	-	145.150	145.150	-	145.150	145.150	-	145.150
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	3.553	-	3.553	24.321	-	24.321	232.401	-	232.401	232.401	-	232.401
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	1.718	-	1.718	6.870	-	6.870	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	10.430	-	10.430	15.371	-	15.371	15.371	-	15.371	15.371	-	15.371
Fattore di Sharing b	1	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	6.258	-	6.258	9.223	-	9.223	9.223	-	9.223	9.223	-	9.223
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	62.248	-	62.248	56.536	-	56.536	56.536	-	56.536	56.536	-	56.536
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	52.289	-	52.289	47.490	-	47.490	47.490	-	47.490	47.490	-	47.490
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	-	7.461	4.642	-	6.991	4.173	-	4.173	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	43.513	43.513	-	40.788	40.788	-	40.788	-	40.788	-	40.788
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.4 Del. 363/2021	658.110	46.332	704.442	704.588	43.607	748.195	912.789	40.788	953.577	912.789	40.788	953.577
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	82.135	2.408	84.542	84.742	2.407	87.149	84.742	2.407	87.149	84.742	2.407	87.149
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	72.992	-	-	61.277	-	-	61.277	-	-	61.277	-
Costi generali di gestione CGG	104.321	15.299	119.620	11.211	15.003	26.213	68.775	15.003	83.778	68.775	15.003	83.778
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	0	-	1.778	-	1.778	1.778	-	1.778	1.778	-	1.778
Altri costi COAL	29.863	3.962	33.825	10.483	3.638	14.121	10.483	3.638	14.121	10.483	3.638	14.121
Costi comuni CC	134.183	92.253	226.436	19.916	79.917	99.833	77.480	79.917	157.397	77.480	79.917	157.397
Ammortamenti Amm	40.910	-	40.910	43.557	-	43.557	41.217	-	41.217	31.985	-	31.985
Accantonamenti Acc	-	82.861	82.861	850	128.514	129.364	850	128.514	129.364	850	128.514	129.364
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	82.861	82.861	-	128.514	128.514	-	128.514	128.514	-	128.514	128.514
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	850	-	850	850	-	850	850	-	850
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	28.466	-	28.466	31.489	-	31.489	28.464	-	28.464	25.587	-	25.587
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	3.576	-	3.576	2.680	-	2.680	2.680	-	2.680	2.680	-	2.680
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	72.952	82.861	155.813	78.576	128.514	207.090	73.211	128.514	201.725	61.102	128.514	189.616
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9 del MIR COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	6.935	12.730	5.795	6.688	12.730	6.043	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	62.495	62.495	-	68.183	68.183	-	68.183	68.183	-	68.183	68.183
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	297.455	227.286	524.741	194.921	266.291	461.212	235.433	279.021	514.454	223.324	279.021	502.345
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.283.718	273.618	1.557.335	1.165.154	309.898	1.475.052	1.148.222	319.810	1.468.032	1.136.113	319.810	1.455.923
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	955.565	273.618	1.229.183	899.509	309.898	1.209.407	1.148.222	319.810	1.468.032	1.136.113	319.810	1.455.923
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			43%			42%			42%			42%
qa-2 ton			3.421,18			3.350,86			3.350,86			3.350,86
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			36,24			37,29			36,68			36,09
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,34			27,46			27,46			27,46
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
Totale γ			-0,70			-0,70			-0,70			-0,70
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,30			0,30			0,30			0,30
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,50%			0,50%			0,50%			0,50%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,30%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,50%			1,20%			1,20%			1,20%
(1+p)			1,0150			1,0120			1,0120			1,0120
ΣTva			1.229.183			1.209.407			1.468.032			1.455.923
ΣTva-1			622.269			704.442			748.195			803.577
ΣTfa-1			627.304			524.741			461.212			420.343
ΣTva-1			1.249.573			1.209.407			1.209.407			1.223.920
ΣTfa-1			0,9837			0,9839			1,2138			1,1896
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.229.183			1.209.407			1.223.920			1.238.407
delta (ΣTva-ΣTmax)			-			-			244.111			217.315
Tva dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)			658.110			704.588			762.789			803.577
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTfa-ΣTmax)			297.455			266.291			254.021			435.030
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			955.565			970.879			1.016.810			1.238.607
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			9.572			18.676			15.901			15.901
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			10.453			21.655			21.655			21.655
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			694.870			729.519			787.676			787.676
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			514.288			439.557			398.688			413.375
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.209.158			1.169.076			1.186.364			1.201.051
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Mordano			Ambito tariffario: Mordano			Ambito tariffario: Mordano			Ambito tariffario: Mordano		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	61.501	-	61.501	63.748	-	63.748	63.748	-	63.748	63.748	-	63.748
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	65.323	-	65.323	70.596	-	70.596	70.596	-	70.596	70.596	-	70.596
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	187.845	-	187.845	168.676	-	168.676	168.676	-	168.676	168.676	-	168.676
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	295.431	-	295.431	225.441	-	225.441	309.006	-	309.006	309.006	-	309.006
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	3.795	-	3.795	15.181	-	15.181	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	11.807	-	11.807	15.262	-	15.262	15.262	-	15.262	15.262	-	15.262
Fattore di Sharing b	0	0,34	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	4.026	-	4.026	5.296	-	5.296	5.296	-	5.296	5.296	-	5.296
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	62.283	-	62.283	69.753	-	69.753	69.753	-	69.753	69.753	-	69.753
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,38	0,38	0,3751	0,38	0,38	0,3817	0,38	0,38	0,3817	0,38	0,38	0,3817
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	23.362	-	23.362	26.625	-	26.625	26.625	-	26.625	26.625	-	26.625
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	30.962	-	30.962	26.300	-	26.300	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al art. 4.4 Del. 363/2021	555.545	-	555.545	538.023	-	538.023	580.106	-	580.106	580.106	-	580.106
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	55.767	-	55.767	57.537	-	57.537	57.537	-	57.537	57.537	-	57.537
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	30.764	-	30.764	33.099	-	33.099	33.099	-	33.099	33.099	-	33.099
Costi generali di gestione CGG	22.240	-	22.240	3.277	-	3.277	29.716	-	29.716	29.716	-	29.716
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	900	-	900	900	-	900	900	-	900
Altri costi COAL	3.180	-	3.180	4.715	-	4.715	4.715	-	4.715	4.715	-	4.715
Costi comuni CC	56.184	-	56.184	40.191	-	40.191	66.630	-	66.630	66.630	-	66.630
Ammortamenti Amm	43.933	-	43.933	46.829	-	46.829	44.316	-	44.316	34.402	-	34.402
Accantonamenti Acc	2.788	-	2.788	9.261	-	9.261	9.261	-	9.261	9.261	-	9.261
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	2.788	-	2.788	8.027	-	8.027	8.027	-	8.027	8.027	-	8.027
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.233	-	1.233	1.233	-	1.233	1.233	-	1.233
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	31.080	-	31.080	33.251	-	33.251	29.999	-	29.999	26.905	-	26.905
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	3.840	-	3.840	2.897	-	2.897	2.897	-	2.897	2.897	-	2.897
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	81.642	-	81.642	92.238	-	92.238	86.472	-	86.472	73.465	-	73.465
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	63.365	-	63.365	24.744	-	24.744	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	131.477	-	131.477	170.222	-	170.222	210.639	-	210.639	197.631	-	197.631
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	710.903	-	710.903	818.248	-	818.248	790.745	-	790.745	777.737	-	777.737
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	687.022	-	687.022	708.245	-	708.245	790.745	-	790.745	777.737	-	777.737
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			94%			95%			95%			95%
qa-2 ton			3.523,98			3.941,62			3.941,62			3.941,62
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			20,23			18,19			17,43			17,97
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,74			24,74			24,74			24,74
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			0,00			0,00			0,00			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,10			-0,11			-0,11			-0,11
Totale γ			-0,10			-0,11			-0,11			-0,11
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,90			0,89			0,89			0,89
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,70%			3,09%			3,09%			3,09%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			2,30%			4,69%			4,69%			4,69%
(1+p)			1,0230			1,0469			1,0469			1,0469
ΣTa			687.022			708.245			790.745			777.737
ΣTva-1			484.371			555.545			538.023			530.815
ΣTfa-1			232.773			131.477			170.222			210.639
ΣTa-1			717.144			687.022			708.245			741.455
ΣTa/ΣTa-1			0,9580			1,0309			1,1165			1,0489
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			687.022			708.245			741.455			776.222
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			49.291			1.515
Tva dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			555.545			538.023			530.815			578.590
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			131.477			170.222			210.639			197.631
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			687.022			708.245			741.455			776.222
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			1,911			27,333			1,911			1,911
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			-			-			-			-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			553.634			510.690			528.905			576.680
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			131.477			170.222			210.639			197.631
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			685.111			680.912			739.544			774.311
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Ozzano dell'emilia			Ambito tariffario: Ozzano dell'emilia			Ambito tariffario: Ozzano dell'emilia			Ambito tariffario: Ozzano dell'emilia		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	245.697	-	245.697	251.696	-	251.696	251.696	-	251.696	251.696	-	251.696
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	366.655	-	366.655	481.320	-	481.320	481.320	-	481.320	481.320	-	481.320
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	256.611	-	256.611	356.489	-	356.489	356.489	-	356.489	356.489	-	356.489
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	394.425	8.695	403.120	316.894	10.521	327.415	317.679	10.521	328.200	317.679	10.521	328.200
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	3.938	-	3.938	15.752	-	15.752	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	32.732	-	32.732	37.933	-	37.933	37.933	-	37.933	37.933	-	37.933
Fattore di Sharing b	0,52	0,52	0,52	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	16.857	-	16.857	15.552	-	15.552	15.552	-	15.552	15.552	-	15.552
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	133.790	-	133.790	215.849	-	215.849	215.849	-	215.849	215.849	-	215.849
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,67	0,67	0,6695	0,53	0,53	0,533	0,53	0,533	0,53	0,533	0,53	0,533
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	89.572	-	89.572	115.048	-	115.048	115.048	-	115.048	115.048	-	115.048
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtoIV	27.079	-	27.079	157.323	-	157.323	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	1.187.977	8.695	1.196.671	1.134.227	10.521	1.144.748	1.276.584	10.521	1.287.105	1.276.584	10.521	1.287.105
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	176.520	-	176.520	179.784	-	179.784	179.784	-	179.784	179.784	-	179.784
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	125.964	-	-	154.883	-	-	154.883	-	-	154.883	-
Costi generali di gestione CGG	18.224	38.714	56.938	111.138	33.906	145.044	111.474	33.906	145.380	111.474	33.906	145.380
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	2.882	-	2.882	2.882	-	2.882	2.882	-	2.882
Altri costi COAL	74.212	7.575	81.788	36.164	6.847	43.011	36.164	6.847	43.011	36.164	6.847	43.011
Costi comuni CC	92.436	172.254	264.690	144.419	195.635	340.055	144.755	195.635	340.391	144.755	195.635	340.391
Ammortamenti Amm	64.230	52.213	116.443	77.387	32.287	109.674	73.724	13.398	87.121	59.237	9.179	68.415
Accantonamenti Acc	-	285.444	285.444	1.377	302.944	304.320	1.377	319.625	321.002	1.377	319.625	321.002
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	285.444	285.444	-	302.944	302.944	-	319.625	319.625	-	319.625	319.625
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.377	-	1.377	1.377	-	1.377	1.377	-	1.377
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	50.144	6.475	56.619	57.337	2.980	60.317	51.930	946	52.876	46.754	102	46.856
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	5.615	-	5.615	7.400	-	7.400	7.400	-	7.400	7.400	-	7.400
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	119.989	344.132	464.121	143.500	338.210	481.710	134.430	333.969	468.399	114.767	328.905	443.673
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCIF	1.649	-	1.649	12.511	-	12.511	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	151.415	151.415	-	162.883	162.883	-	162.883	162.883	-	162.883	162.883
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	388.545	667.801	1.056.346	485.214	696.729	1.181.943	458.969	692.487	1.151.456	439.307	687.424	1.126.730
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.648.110	728.767	2.376.877	1.620.563	723.931	2.344.494	1.735.553	703.008	2.438.561	1.715.891	697.945	2.413.835
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.576.522	676.496	2.253.018	1.619.442	707.250	2.326.691	1.735.553	703.008	2.438.561	1.715.891	697.945	2.413.835
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			54%			64%			64%			64%
qa-2 ton			8,810,34			7,786,73			7,786,73			7,786,73
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			24,19			28,44			28,93			29,88
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			23,94			24,68			24,68			24,68
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,40			-0,39			-0,39			-0,39
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,10			-0,14			-0,14			-0,14
Totale γ			-0,50			-0,54			-0,54			-0,54
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,50			0,47			0,47			0,47
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,30%			0,34%			0,34%			0,34%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,33%			1,90%			1,90%			1,90%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,73%			3,27%			3,27%			3,27%
(1+p)			1,0173			1,0327			1,0327			1,0327
ΣTva			2.253.018			2.326.691			2.438.561			2.413.835
ΣTva-1			1.269.775			1.196.671			1.144.748			1.287.105
ΣTfa-1			944.985			1.056.346			1.181.943			1.151.456
ΣTva-1			2.214.761			2.253.018			2.326.691			2.438.561
ΣTfa-1			1.0173			1.0327			1.0481			0.9899
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			2.253.018			2.326.691			2.402.774			2.413.835
delta (ΣTva-ΣTmax)			-			-			35.787			-
Tva dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)			1.187.977			1.144.748			1.287.105			1.287.105
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTfa-ΣTmax)			388.545			696.729			439.307			1.126.730
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			1.576.522			2.326.691			2.438.561			2.413.835
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			32.772			-			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			17.345			15.183			15.183			15.183
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			1.163.900			1.144.748			1.287.105			1.287.105
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			1.039.018			1.166.760			1.136.273			1.111.548
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			2.202.901			2.311.508			2.423.378			2.398.653
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Palazzuolo sul senio			Ambito tariffario: Palazzuolo sul senio			Ambito tariffario: Palazzuolo sul senio			Ambito tariffario: Palazzuolo sul senio		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRF	19.886	-	19.886	15.143	-	15.143	20.184	-	20.184	20.184	-	20.184
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	43.176	-	43.176	39.454	-	39.454	39.454	-	39.454	39.454	-	39.454
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	26.512	-	26.512	40.042	-	40.042	40.042	-	40.042	40.042	-	40.042
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	3.337	27.441	30.778	28.547	1	28.546	28.547	6.869	28.546	35.415	6.869	28.546
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	376	-	376	1.506	-	1.506	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COI^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	506	-	506	1.667	-	1.667	1.667	-	1.667	1.667	-	1.667
Fattore di Sharing b	1	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	304	-	304	1.000	-	1.000	1.000	-	1.000	1.000	-	1.000
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{cc}	9.115	-	9.115	12.666	-	12.666	12.666	-	12.666	12.666	-	12.666
Fattore di Sharing ω	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR_{cc}	7.657	-	7.657	10.639	-	10.639	10.639	-	10.639	10.639	-	10.639
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCof_{IV}	3.392	1.321	4.714	3.073	1.321	4.394	1.751	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	7.123	7.123	-	7.363	7.363	-	7.363	-	7.363	-	7.363
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021	81.934	33.242	115.176	87.579	34.588	122.166	94.910	35.909	130.819	94.910	35.909	130.819
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	3.588	10.656	14.243	-	10.882	10.882	3.701	10.882	14.584	3.701	10.882	14.584
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	27.012	27.012	-	26.994	26.994	-	26.994	26.994	-	26.994	26.994
Costi generali di gestione CGG	1.456	-	1.456	-	-	-	6.887	-	6.887	6.887	-	6.887
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	178	-	178	-	-	178	-	-	178
Altri costi CO_{Al}	3.736	1.115	4.851	923	1.071	1.994	1.891	2.962	4.851	1.071	2.962	4.851
Costi comuni CC	5.192	28.127	33.319	745	28.064	28.809	8.600	28.064	36.665	8.600	28.064	36.665
Ammortamenti Amm	42.305	-	42.305	44.744	-	44.744	42.323	-	42.323	42.323	-	42.323
Accantonamenti Acc	-	12.826	12.826	85	12.494	12.579	85	12.494	12.579	85	12.494	12.579
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	12.826	12.826	-	12.494	12.494	-	12.494	12.494	-	12.494	12.494
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	85	-	85	85	-	85	-	85	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	26.550	-	26.550	28.603	-	28.603	25.497	-	25.497	22.543	-	22.543
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{uc}	3.698	-	3.698	2.665	-	2.665	2.665	-	2.665	2.665	-	2.665
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	72.553	12.826	85.379	76.097	12.494	88.591	70.570	12.494	83.064	58.070	12.494	70.564
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{116,IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{IV}	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR-2 COI^{EXP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{IV}	4.663	1.838	6.501	3.142	1.838	4.980	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	9.992	9.992	-	10.542	10.542	-	10.542	-	10.542	-	10.542
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	87.246	63.439	150.684	84.984	63.820	148.804	82.872	61.982	144.854	70.372	61.982	132.354
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	175.942	96.681	272.642	196.029	98.408	294.437	177.782	97.891	275.673	165.281	97.891	263.173
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	169.180	96.681	265.861	172.563	98.408	270.971	177.782	97.891	275.673	165.281	97.891	263.173
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %						37%			37%			37%
Q ₀₂ ton			820,00			748,72			748,72			748,72
costo unitario effettivo - Cueff €/cent/kg			32,84			35,55			35,51			36,19
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			35,66			34,76			34,76			34,76
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ₁			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ₂			-0,30			-0,30			-0,30			-0,30
Totale γ			-0,70			-0,70			-0,70			-0,70
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,30			0,30			0,30			0,30
Verifica del limite di crescita												
f _{PI}			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X₀			0,30%			0,50%			0,50%			0,50%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₀			0,97%			1,27%			1,27%			1,27%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			2,37%			2,47%			2,47%			2,47%
(1+ρ)			1,0237			1,0247			1,0247			1,0247
ΣT₀			265.861			270.971			275.673			263.173
ΣTV₀₊₁			83.851			115.176			122.166			130.819
ΣT₀₊₁			182.297			150.684			148.804			144.854
ΣT₀₊₁			266.148			265.861			270.971			275.673
ΣT₀₊₁/ΣT₀			0,9989			1,0192			1,0174			0,9547
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			265.861			270.971			275.673			263.173
delta (ΣT₀₊₁-ΣT_{max})			-			-			-			-
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			81.934			87.579			94.910			130.819
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			87.246			84.984			82.872			132.354
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			169.180			172.563			177.782			263.173
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			1,430			1,179			1,179			1,179
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			1,974			1,650			1,650			1,650
ΣT₀ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			113.746			120.988			129.640			129.640
ΣT₀₊₁ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			148.710			147.155			143.205			130.704
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			262.457			268.142			272.845			260.344
Attività esterne Ciclo integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Pianoro			Ambito tariffario: Pianoro			Ambito tariffario: Pianoro			Ambito tariffario: Pianoro		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	414.208	-	414.208	428.278	-	428.278	428.278	-	428.278	428.278	-	428.278
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	472.144	-	472.144	405.534	-	405.534	405.534	-	405.534	405.534	-	405.534
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	206.440	-	206.440	470.368	-	470.368	470.368	-	470.368	470.368	-	470.368
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	394.117	142.005	536.122	307.956	142.470	450.426	509.882	142.470	652.352	509.882	142.470	652.352
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	5.689	-	5.689	22.758	-	22.758	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	32.808	-	32.808	33.924	-	33.924	33.924	-	33.924	33.924	-	33.924
Fattore di Sharing b	0	0,49	0,49	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	16.207	-	16.207	16.928	-	16.928	16.928	-	16.928	16.928	-	16.928
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	111.654	-	111.654	152.645	-	152.645	152.645	-	152.645	152.645	-	152.645
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,64	0,64	0,6422	0,65	0,65	0,6487	0,65	0,65	0,6487	0,65	0,65	0,6487
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	71.704	-	71.704	99.020	-	99.020	99.020	-	99.020	99.020	-	99.020
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	54.264	-	54.264	39.380	-	39.380	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	1.458.950	142.005	1.600.955	1.558.325	142.470	1.700.795	1.698.114	142.470	1.840.584	1.698.114	142.470	1.840.584
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	177.280	-	177.280	182.388	-	182.388	182.388	-	182.388	182.388	-	182.388
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	32.643	32.643	-	93.897	93.897	-	93.897	-	93.897	-	93.897
Costi generali di gestione CGG	66.640	37.613	104.252	39.509	31.471	70.980	105.003	31.471	136.475	105.003	31.471	136.475
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	2.715	-	2.715	-	2.715	-	2.715	-	2.715
Altri costi COAL	101.677	8.395	110.072	52.379	7.826	60.204	52.379	7.826	60.204	52.379	7.826	60.204
Costi comuni CC	168.317	78.651	246.968	89.172	133.194	222.366	154.667	133.194	287.861	154.667	133.194	287.861
Ammortamenti Amm	104.367	-	104.367	111.599	-	111.599	105.629	-	105.629	82.078	-	82.078
Accantonamenti Acc	-	210.828	210.828	1.297	179.153	180.449	1.297	212.242	213.539	1.297	212.242	213.539
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	210.828	210.828	-	179.153	179.153	-	212.242	212.242	-	212.242	212.242
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.297	-	1.297	1.297	-	1.297	1.297	-	1.297
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	77.232	-	77.232	81.257	-	81.257	73.505	-	73.505	66.129	-	66.129
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	9.123	-	9.123	7.006	-	7.006	7.006	-	7.006	7.006	-	7.006
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	190.722	210.828	401.550	201.158	179.153	380.311	187.436	212.242	399.678	156.510	212.242	368.752
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	24.118	31.216	7.098	27.723	31.216	3.493	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	199.169	199.169	-	217.860	217.860	-	217.860	217.860	-	217.860	217.860
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	561.688	457.432	1.019.120	505.442	498.990	1.004.432	524.491	563.296	1.087.787	493.565	563.296	1.056.861
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.161.443	599.437	2.760.881	2.331.188	674.550	3.005.738	2.222.605	705.766	2.928.371	2.191.678	705.766	2.897.444
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.020.637	599.437	2.620.075	2.063.767	641.460	2.705.227	2.222.605	705.766	2.928.371	2.191.678	705.766	2.897.444
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			54%			53%			53%			53%
qa-2 ton			11.301,86			11.464,95			11.464,95			11.464,95
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			26,36			23,63			23,60			23,60
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			29,49			29,49			29,49			29,49
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y1			-0,35			-0,37			-0,37			-0,37
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y2			-0,10			-0,10			-0,10			-0,10
Totale y			-0,45			-0,47			-0,47			-0,47
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,55			0,54			0,54			0,54
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,10%			0,10%			0,10%			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,34%			1,65%			1,65%			1,65%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,94%			3,25%			3,25%			3,25%
(1+p)			1,0194			1,0325			1,0325			1,0325
ΣTa			2.620.075			2.705.227			2.928.371			2.897.444
ΣTVa-1			1.612.322			1.600.955			1.700.795			1.705.360
ΣTfa-1			1.096.622			1.019.120			1.004.432			1.087.787
ΣTa-1			2.708.944			2.620.075			2.705.227			2.793.147
ΣTa/ΣTa-1			0,9672			1,0325			1,0825			1,0373
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			2.620.075			2.705.227			2.793.147			2.883.925
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			135.223			13.520
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	1.458.950	142.005	1.600.955	1.558.325	142.470	1.700.795	1.562.890	142.470	1.705.360	1.684.594	142.470	1.827.064
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	561.688	457.432	1.019.120	505.442	498.990	1.004.432	524.491	563.296	1.087.787	493.565	563.296	1.056.861
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	2.020.637	599.437	2.620.075	2.063.767	641.460	2.705.227	2.087.381	705.766	2.793.147	2.178.159	705.766	2.883.925
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			-			-			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			38.840			22.520			22.520			22.520
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			1.600.955			1.700.795			1.705.360			1.827.064
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			980.280			981.912			1.065.267			1.034.340
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			2.581.235			2.682.707			2.770.627			2.861.404
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: San benedetto val di sambro			Ambito tariffario: San benedetto val di sambro			Ambito tariffario: San benedetto val di sambro			Ambito tariffario: San benedetto val di sambro		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRF	235.682	-	235.682	243.015	-	243.015	244.295	-	244.295	244.295	-	244.295
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	216.092	-	216.092	187.084	-	187.084	187.084	-	187.084	187.084	-	187.084
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	93.343	-	93.343	110.025	-	110.025	110.025	-	110.025	110.025	-	110.025
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	36.108	-	36.108	-	-	-	276.193	-	276.193	276.193	-	276.193
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{16,1V}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{16,2V}	1.328	-	1.328	5.312	-	5.312	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COI^{EXP}_{16,3V}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	9.460	-	9.460	16.480	-	16.480	16.480	-	16.480	16.480	-	16.480
Fattore di Sharing b	1	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	5.023	-	5.023	8.603	-	8.603	8.603	-	8.603	8.603	-	8.603
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{cc}	49.161	-	49.161	54.262	-	54.262	54.262	-	54.262	54.262	-	54.262
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,69	0,69	0,6903	0,68	0,68	0,6786	0,68	0,68	0,6786	0,68	0,68	0,6786
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)AR_{cc}	33.936	-	33.936	36.822	-	36.822	36.822	-	36.822	36.822	-	36.822
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCof_{16,4V}	9.580	-	9.580	8.857	-	8.857	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	30,675	30,675	-	31,775	31,775	-	31,775	31,775	-	31,775	31,775
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	553.174	30.675	583.850	508.868	31.775	540.643	772.171	31.775	803.946	772.171	31.775	803.946
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	73.905	22.439	96.345	63.910	23.432	87.342	76.252	23.432	99.684	76.252	23.432	99.684
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	58.056	58.056	-	50.519	50.519	-	50.519	50.519	-	50.519	50.519
Costi generali di gestione CGG	24.180	1.819	22.361	-	6.123	6.123	64.151	6.123	70.274	64.151	6.123	70.274
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	1.659	-	1.659	1.659	-	1.659	1.659	-	1.659
Altri costi CO_{AL}	20.813	7.179	27.992	7.948	7.023	7.948	7.023	7.948	7.023	7.948	7.023	7.948
Costi comuni CC	3.367	67.054	63.688	6.289	63.665	69.954	70.440	63.665	134.105	70.440	63.665	134.105
Ammortamenti Amm	31.878	-	31.878	33.953	-	33.953	32.130	-	32.130	24.936	-	24.936
Accantonamenti Acc	-	25.190	25.190	793	18.233	19.026	793	18.233	19.026	793	18.233	19.026
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	25.190	25.190	-	18.233	18.233	-	18.233	18.233	-	18.233	18.233
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	793	-	793	793	-	793	793	-	793
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	22.305	-	22.305	23.451	-	23.451	21.093	-	21.093	18.849	-	18.849
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{UC}	2.787	-	2.787	2.093	-	2.093	2.093	-	2.093	2.093	-	2.093
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	56.969	25.190	82.158	60.289	18.233	78.522	56.108	18.233	74.341	46.671	18.233	64.904
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 CO^{EXP}_{16,1F}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 CO^{EXP}_{16,2F}	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR COI^{EXP}_{16,3F}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{16,4F}	4.991	-	4.991	4.792	-	4.792	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	39.979	39.979	-	41.283	41.283	-	41.283	41.283	-	41.283	41.283
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	133.748	154.663	288.411	140.281	146.613	286.895	202.799	146.613	349.412	193.362	146.613	339.976
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	976.115	185.338	1.161.453	1.003.114	178.388	1.181.502	974.970	178.388	1.153.359	965.534	178.388	1.143.922
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	686.923	185.338	872.261	649.149	178.388	827.537	974.970	178.388	1.153.359	965.534	178.388	1.143.922
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			51%			52%			52%			52%
Q ₀₂ ton			2.578,07			2.643,87			2.643,87			2.643,87
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			35,89			33,26			32,99			31,30
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			33,41			33,41			33,41			33,41
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ₁			-0,39			-0,37			-0,37			-0,37
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ₂			-0,15			-0,14			-0,14			-0,14
Totale γ			-0,54			-0,52			-0,52			-0,52
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,46			0,48			0,48			0,48
Verifica del limite di crescita												
f _{PI}			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X₀			0,34%			0,12%			0,12%			0,12%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL₀			0,37%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG₀			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C₁₁₆			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,73%			1,58%			1,58%			1,58%
(1+ρ)			1,0173			1,0158			1,0158			1,0158
ΣT₀			872.261			827.537			1.153.359			1.143.922
ΣTV₀₊₁			605.128			583.850			540.643			591.225
ΣT₀₊₁			274.162			288.411			286.895			249.412
ΣT₀₊₁			879.290			827.261			827.537			840.637
ΣT₀₊₁/ΣT₀₊₁			0,9920			0,9487			1,3937			1,3608
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			872.261			827.537			840.637			853.945
delta (ΣT₀₊₁-ΣT_{max})			-			-			312.721			289.976
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			553.174			508.868			591.225			613.969
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			133.748			140.281			146.613			146.613
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			686.923			649.149			737.838			760.582
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			16.351			17.819			15.720			15.720
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			27.053			19.047			19.047			19.047
ΣT₀ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			567.499			522.824			575.505			598.249
ΣT₀₊₁ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			261.357			261.357			230.366			220.929
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			828.856			790.672			805.871			819.178
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: San giorgio di piano			Ambito tariffario: San giorgio di piano			Ambito tariffario: San giorgio di piano			Ambito tariffario: San giorgio di piano		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	111.633	-	111.633	115.599	-	115.599	115.599	-	115.599	115.599	-	115.599
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	88.666	-	88.666	75.329	-	75.329	75.329	-	75.329	75.329	-	75.329
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	324.272	-	324.272	270.206	-	270.206	270.206	-	270.206	270.206	-	270.206
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	585.194	-	585.194	620.413	5.010	625.423	773.058	5.010	778.068	773.058	5.010	778.068
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	2.810	-	2.810	11.240	-	11.240	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	22.825	-	22.825	19.191	-	19.191	19.191	-	19.191	19.191	-	19.191
Fattore di Sharing b	0	0,40	0,40	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	9.153	-	9.153	8.463	-	8.463	8.463	-	8.463	8.463	-	8.463
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARsc	104.298	-	104.298	138.646	-	138.646	138.646	-	138.646	138.646	-	138.646
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,44	0,44	0,4411	0,53	0,53	0,5292	0,53	0,5292	0,53	0,5292	0,53	0,5292
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARsc	46.006	-	46.006	73.371	-	73.371	73.371	-	73.371	73.371	-	73.371
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	6.533	2.905	9.438	11.667	2.905	14.572	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	61.276	61.276	-	66.907	66.907	-	66.907	66.907	-	66.907	66.907
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	1.043.950	64.181	1.128.130	1.022.619	74.822	1.097.441	1.152.357	71.917	1.224.274	1.152.357	71.917	1.224.274
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	203.427	-	203.427	209.885	-	209.885	209.885	-	209.885	209.885	-	209.885
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	46.772	46.772	-	26.261	26.261	-	26.261	-	26.261	-	26.261
Costi generali di gestione CGG	8.440	-	8.440	37.589	26.348	63.936	92.069	26.348	118.416	92.069	26.348	118.416
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	2.380	-	2.380	2.380	-	2.380	2.380	-	2.380
Altri costi COAL	24.905	-	24.905	31.582	-	31.582	31.582	-	31.582	31.582	-	31.582
Costi comuni CC	33.345	46.772	80.116	66.790	52.609	119.399	121.270	52.609	173.879	121.270	52.609	173.879
Ammortamenti Amm	38.555	-	38.555	41.611	-	41.611	39.406	-	39.406	30.706	-	30.706
Accantonamenti Acc	-	65.549	65.549	1.137	64.694	65.831	1.137	64.694	65.831	1.137	64.694	65.831
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	65.549	65.549	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.137	64.694	65.831	1.137	64.694	65.831	1.137	64.694	65.831
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	32.242	-	32.242	34.695	-	34.695	31.803	-	31.803	29.050	-	29.050
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	3.370	-	3.370	2.725	-	2.725	2.725	-	2.725	2.725	-	2.725
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	74.168	65.549	139.717	80.168	64.694	144.862	75.071	64.694	139.766	63.619	64.694	128.313
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	4.344	12.718	17.062	3.134	12.718	9.584	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	74.945	74.945	-	82.942	82.942	-	82.942	82.942	-	82.942	82.942
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	307.845	174.548	482.393	364.978	187.527	552.505	406.227	200.245	606.471	394.774	200.245	595.019
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.586.597	350.634	1.937.231	1.594.722	262.349	1.857.071	1.558.583	272.162	1.830.745	1.547.131	272.162	1.819.292
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.371.795	238.729	1.610.523	1.387.597	262.349	1.649.945	1.418.211	272.162	1.690.372	1.459.628	272.162	1.731.790
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			82%			82%			82%			82%
qa-2 ton			5,753,85			5,772,75			5,772,75			5,772,75
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			27,97			27,88			27,90			28,58
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			24,43			24,43			24,43			24,43
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,13			-0,13			-0,13			-0,13
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,11			-0,20			-0,20			-0,20
Totale γ			-0,24			-0,33			-0,33			-0,33
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,77			0,67			0,67			0,67
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,19%			0,23%			0,23%			0,23%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,30%			0,98%			0,98%			0,98%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,80%			2,45%			2,45%			2,45%
(1+p)			1,0180			1,0245			1,0245			1,0245
ΣTa			1.610.523			1.649.945			1.830.745			1.819.292
ΣTVa-1			952.182			1.128.130			1.097.441			1.083.901
ΣTfa-1			657.238			482.393			552.505			606.471
ΣTa-1			1.409.420			1.610.523			1.649.945			1.690.372
ΣTa/ΣTa-1			1,0007			1,0245			1,1096			1,0763
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.610.523			1.649.945			1.690.372			1.731.790
delta (ΣTa-ΣTmax)			-			-			140.373			87.503
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			1.043.950			1.097.441			1.083.901			1.136.771
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			307.845			187.527			394.774			595.019
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)			1.371.795			1.649.945			1.690.372			1.731.790
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			14,947			27,238			34,194			34,194
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			13,576			25,707			33,493			33,493
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021						1.113,184			1.049,706			1.102,576
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021						468,816			572,978			561,525
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.582.000			1.597.000			1.622.685			1.664.102
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: San lazzaro di sovena			Ambito tariffario: San lazzaro di sovena			Ambito tariffario: San lazzaro di sovena			Ambito tariffario: San lazzaro di sovena		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	491.664	136.680	628.344	501.334	140.368	641.702	501.334	140.368	641.702	501.334	140.368	641.702
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	797.365	-	797.365	724.825	-	724.825	724.825	-	724.825	724.825	-	724.825
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	691.246	-	691.246	803.002	-	803.002	803.002	-	803.002	803.002	-	803.002
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	952.903	-	952.903	1.032.877	-	1.032.877	1.258.226	-	1.258.226	1.258.226	-	1.258.226
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXP116,TV	8.469	-	8.469	33.876	-	33.876	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COEXP116,TV	-	10.997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	56.908	-	56.908	46.226	-	46.226	46.226	-	46.226	46.226	-	46.226
Fattore di Sharing b	1	0,52	0,52	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	29.365	-	29.365	24.407	-	24.407	24.407	-	24.407	24.407	-	24.407
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	276.641	-	276.641	357.537	-	357.537	357.537	-	357.537	357.537	-	357.537
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,67	0,67	0,67	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	185.571	-	185.571	245.414	-	245.414	245.414	-	245.414	245.414	-	245.414
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	19.697	23.078	42.775	33.964	23.078	57.043	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	266.550	266.550	-	269.985	269.985	-	269.985	269.985	-	269.985	269.985
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.746.408	437.304	3.183.712	2.860.057	433.431	3.293.489	3.017.566	410.353	3.427.920	3.017.566	410.353	3.427.920
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	391.675	-	391.675	353.928	-	353.928	353.928	-	353.928	353.928	-	353.928
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	481.774	481.774	-	478.987	478.987	-	478.987	478.987	-	478.987	478.987
Costi generali di gestione CGG	122.284	242.545	364.830	133.848	256.414	390.262	195.246	256.414	451.660	195.246	256.414	451.660
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	5.048	-	5.048	5.048	-	5.048	5.048	-	5.048
Altri costi COAL	157.387	15.924	173.311	80.258	14.612	94.870	80.258	14.612	94.870	80.258	14.612	94.870
Costi comuni CC	279.671	740.243	1.019.914	209.058	750.013	959.072	270.457	750.013	1.020.470	270.457	750.013	1.020.470
Ammortamenti Amm	99.015	-	99.015	106.995	6.030	113.025	101.333	23.155	124.488	78.991	23.155	102.146
Accantonamenti Acc	-	608.011	608.011	2.412	428.754	431.166	2.412	428.754	431.166	2.412	428.754	431.166
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	608.011	608.011	-	428.754	428.754	-	428.754	428.754	-	428.754	428.754
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	2.412	-	2.412	2.412	-	2.412	2.412	-	2.412
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	84.082	-	84.082	89.890	-	89.890	82.454	49.233	131.687	75.374	47.543	122.917
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	8.655	-	8.655	7.044	-	7.044	7.044	-	7.044	7.044	-	7.044
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	191.752	608.011	799.763	206.341	434.784	641.125	193.242	501.142	694.384	163.821	499.452	663.273
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXP116,TF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MIR COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	9.092	59.405	68.497	4.920	23.036	18.116	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	116.035	116.035	-	124.011	124.011	-	124.011	124.011	-	124.011	124.011
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	855.256	1.404.884	2.260.141	779.248	1.285.772	2.065.020	817.627	1.375.166	2.192.794	788.206	1.373.476	2.161.482
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.601.665	1.842.188	5.443.853	3.639.305	1.719.203	5.358.508	3.835.194	1.785.520	5.620.713	3.805.772	1.783.829	5.589.402
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	3.601.665	1.842.188	5.443.853	3.639.305	1.719.203	5.358.508	3.835.194	1.785.520	5.620.713	3.805.772	1.783.829	5.589.402
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			54%			52%			52%			52%
qa-2 ton			16.650,01			16.837,62			16.837,62			16.837,62
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			32,39			32,52			32,52			31,82
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			31,65			31,65			31,65			31,65
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,40			-0,40			-0,40			-0,40
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,10			-0,13			-0,13			-0,13
Totale γ			-0,50			-0,53			-0,53			-0,53
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,50			0,47			0,47			0,47
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,30%			0,33%			0,33%			0,33%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,27%			0,69%			0,69%			0,69%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,66%			2,06%			2,06%			2,06%
(1+p)			1,0166			1,0206			1,0206			1,0206
ΣTva			5.443.853			5.358.508			5.620.713			5.589.402
ΣTva-1			3.214.483			3.183.712			3.293.489			3.275.939
ΣTfa-1			2.259.610			2.260.141			2.065.020			2.192.794
ΣTva-1			5.476.093			5.443.853			5.358.508			5.468.733
ΣTfa-1			0,9941			0,9843			1,0489			1,0221
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			5.443.853			5.358.508			5.468.733			5.581.225
delta (ΣTva-ΣTmax)			-			-			151.980			8.377
Tva dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	2.746.408	437.304	3.183.712	2.860.057	433.431	3.293.489	2.865.586	410.353	3.275.939	3.009.190	410.353	3.419.543
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTfa-ΣTmax)	855.256	1.404.884	2.260.141	779.248	1.285.772	2.065.020	817.627	1.375.166	2.192.794	788.206	1.373.476	2.161.482
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	3.601.665	1.842.188	5.443.853	3.639.305	1.719.203	5.358.508	3.683.213	1.785.520	5.468.733	3.797.395	1.783.829	5.581.225
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			191.752			-			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			126.385			314.454			314.454			314.454
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			2.991.961			3.293.489			3.275.939			3.419.543
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			2.133.756			1.750.565			1.878.339			1.847.227
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			5.125.716			5.044.054			5.154.279			5.266.770
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: San Pietro in Casale			Ambito tariffario: San Pietro in Casale			Ambito tariffario: San Pietro in Casale			Ambito tariffario: San Pietro in Casale		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	203.491	-	203.491	210.127	-	210.127	210.127	-	210.127	210.127	-	210.127
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	150.125	-	150.125	130.964	-	130.964	130.964	-	130.964	130.964	-	130.964
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	322.275	-	322.275	311.833	-	311.833	311.833	-	311.833	311.833	-	311.833
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	691.404	-	691.404	698.616	-	698.616	878.769	-	878.769	878.769	-	878.769
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	3.217	-	3.217	12.869	-	12.869	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	31.481	-	31.481	26.138	-	26.138	26.138	-	26.138	26.138	-	26.138
Fattore di Sharing b	0	0,45	0,45	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	14.103	-	14.103	12.311	-	12.311	12.311	-	12.311	12.311	-	12.311
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARsc	104.821	-	104.821	144.297	-	144.297	144.297	-	144.297	144.297	-	144.297
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,58	0,58	0,5824	0,61	0,61	0,6123	0,61	0,6123	0,61	0,6123	0,61	0,6123
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARsc	61.048	-	61.048	88.353	-	88.353	88.353	-	88.353	88.353	-	88.353
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTofV	21.628	219	21.847	20.895	219	21.114	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	113.121	113.121	-	119.305	119.305	-	119.305	119.305	-	119.305	119.305
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.316.989	113.340	1.430.329	1.284.640	119.524	1.404.164	1.431.029	119.305	1.550.335	1.431.029	119.305	1.550.335
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	169.576	-	169.576	174.960	-	174.960	174.960	-	174.960	174.960	-	174.960
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	65.822	65.822	-	70.720	70.720	-	70.720	-	70.720	-	70.720
Costi generali di gestione CGG	18.883	-	18.883	43.804	-	43.804	102.990	-	102.990	102.990	-	102.990
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	2.663	-	2.663	2.663	-	2.663	2.663	-	2.663
Altri costi COAL	43.121	-	43.121	32.372	-	32.372	32.372	-	32.372	32.372	-	32.372
Costi comuni CC	62.004	65.822	127.827	73.513	70.720	144.233	132.699	70.720	203.419	132.699	70.720	203.419
Ammortamenti Amm	77.346	-	77.346	82.811	-	82.811	78.387	-	78.387	60.934	-	60.934
Accantonamenti Acc	-	18.713	18.713	1.273	33.121	34.393	1.273	50.200	51.473	1.273	50.200	51.473
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	18.713	18.713	-	33.121	33.121	-	50.200	50.200	-	50.200	50.200
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.273	-	1.273	1.273	-	1.273	1.273	-	1.273
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	58.259	-	58.259	62.366	-	62.366	56.613	-	56.613	51.139	-	51.139
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	6.761	-	6.761	5.230	-	5.230	5.230	-	5.230	5.230	-	5.230
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	142.366	18.713	161.079	151.680	33.121	184.800	141.502	50.200	191.703	118.575	50.200	168.775
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	14.499	1.158	15.657	16.892	1.158	18.050	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	48.480	48.480	-	51.131	51.131	-	51.131	51.131	-	51.131	51.131
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	389.696	134.174	523.869	422.044	156.130	578.174	449.161	172.051	621.212	426.234	172.051	598.285
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.924.947	296.661	2.221.608	1.946.024	292.734	2.238.757	1.880.191	291.357	2.171.547	1.857.263	291.357	2.148.620
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	1.706.685	247.513	1.954.198	1.706.685	275.654	1.982.338	1.880.191	291.357	2.171.547	1.857.263	291.357	2.148.620
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			75%			74%			74%			74%
qa-2 ton			6.780,64			6.708,16			6.708,16			6.708,16
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			29,12			29,28			29,13			29,55
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			26,55			26,55			26,55			26,55
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,26			-0,27			-0,27			-0,27
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,09			-0,13			-0,13			-0,13
Totale γ			-0,35			-0,40			-0,40			-0,40
Coefficiente di gradualità (1+γ)			0,66			0,60			0,60			0,60
Verifica del limite di crescita												
ρpa			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,24%			0,26%			0,26%			0,26%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,26%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,72%			1,44%			1,44%			1,44%
(1+p)			1,0172			1,0144			1,0144			1,0144
ΣTva			1.954.198			1.982.338			2.171.547			2.148.620
ΣTva-1			1.351.653			1.430.329			1.404.164			1.400.335
ΣTfa-1			612.310			523.869			578.174			610.549
ΣTva-1			1.963.964			1.954.198			1.982.338			2.010.884
ΣTfa-1			0,9950			1,0144			1,0954			1,0485
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.954.198			1.982.338			2.010.884			2.039.841
delta (ΣTva-ΣTmax)			-			-			160.663			108.779
Tva dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	1.316.989	113.340	1.430.329	1.284.640	119.524	1.404.164	1.281.029	119.305	1.400.335	1.322.250	119.305	1.441.556
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	389.696	134.174	523.869	422.044	156.130	578.174	449.161	161.388	610.549	426.234	172.051	598.285
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	1.706.685	247.513	1.954.198	1.706.685	275.654	1.982.338	1.730.191	280.694	2.010.884	1.748.484	291.357	2.039.841
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			32.747			48.379			13.152			13.152
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			14.034			15.436			5.637			5.637
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			1.397.581			1.355.785			1.387.183			1.428.404
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			509.835			562.738			604.913			592.649
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			1.907.416			1.918.523			1.992.095			2.021.052
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: Zola predosa			Ambito tariffario: Zola predosa			Ambito tariffario: Zola predosa			Ambito tariffario: Zola predosa		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	321.467	-	321.467	332.911	-	332.911	332.911	-	332.911	332.911	-	332.911
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	264.799	-	264.799	225.320	-	225.320	225.320	-	225.320	225.320	-	225.320
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	565.344	-	565.344	414.848	-	414.848	414.848	-	414.848	414.848	-	414.848
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	1.085.395	-	1.085.395	1.178.145	-	1.178.145	1.427.609	-	1.427.609	1.427.609	-	1.427.609
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTV	4.735	-	4.735	18.939	-	18.939	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	42.600	-	42.600	42.407	-	42.407	42.407	-	42.407	42.407	-	42.407
Fattore di Sharing b	0	0,46	0,46	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b[AR]	19.383	-	19.383	20.144	-	20.144	20.144	-	20.144	20.144	-	20.144
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARSc	231.789	-	231.789	298.456	-	298.456	298.456	-	298.456	298.456	-	298.456
Fattore di Sharing ω	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,59	0,59	0,5915	0,62	0,62	0,6175	0,62	0,62	0,6175	0,62	0,62	0,6175
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARSc	137.103	-	137.103	184.296	-	184.296	184.296	-	184.296	184.296	-	184.296
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtoIV	28.847	-	27.553	35.630	-	27.553	8.078	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.4 Del. 363/2021	2.114.101	-	2.086.548	2.001.353	-	27.553	1.973.801	-	2.196.247	-	-	2.196.247
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	257.917	-	257.917	266.105	-	266.105	266.105	-	266.105	266.105	-	266.105
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	-	130.843	-	130.843	-	135.016	-	135.016	-	135.016	-	135.016
Costi generali di gestione CGG	59.429	91.496	150.925	79.951	93.717	173.667	146.294	93.717	240.010	146.294	93.717	240.010
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	0	-	0	3.782	-	3.782	3.782	-	3.782	3.782	-	3.782
Altri costi COAL	44.457	11.469	55.926	30.507	10.233	40.740	30.507	10.233	40.740	30.507	10.233	40.740
Costi comuni CC	103.886	233.808	337.694	106.675	238.966	345.642	173.018	238.966	411.985	173.018	238.966	411.985
Ammortamenti Amm	70.053	-	70.053	76.520	-	76.520	72.513	-	72.513	56.706	-	56.706
Accantonamenti Acc	-	195.982	195.982	1.807	240.000	241.807	1.807	240.000	241.807	1.807	240.000	241.807
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	195.982	195.982	-	240.000	240.000	-	240.000	240.000	-	240.000	240.000
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	1.807	-	1.807	1.807	-	1.807	1.807	-	1.807
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	59.725	-	59.725	65.648	-	65.648	60.327	-	60.327	55.258	-	55.258
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	6.124	-	6.124	4.992	-	4.992	4.992	-	4.992	4.992	-	4.992
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	135.902	195.982	331.884	148.967	240.000	388.967	139.639	240.000	379.639	118.764	240.000	358.764
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MIR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MIR-2 COEXPTF	1.250	-	1.250	5.000	-	5.000	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MIR-2 COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCIF	6.076	14.496	8.421	5.498	14.496	19.995	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	259.022	259.022	-	260.389	260.389	-	260.389	260.389	-	260.389	260.389
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MIR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	492.880	703.309	1.196.189	532.246	753.852	1.286.097	578.763	739.355	1.318.118	557.887	739.355	1.297.243
ΣTa= ΣTva + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.978.294	873.812	3.852.106	2.849.405	726.299	3.575.704	2.775.011	739.355	3.514.366	2.754.135	739.355	3.493.490
ΣTa= ΣTva + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	2.606.981	675.757	3.282.738	2.533.599	726.299	3.259.898	2.775.011	739.355	3.514.366	2.754.135	739.355	3.493.490
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			73%			72%			72%			72%
qa-2 ton			9.318,53			9.415,00			9.415,00			9.415,00
costo unitario effettivo - CUEff €/cent/kg			35,03			34,29			34,87			34,62
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			26,84			27,14			27,14			27,14
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y1			-0,28			-0,29			-0,29			-0,29
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y2			-0,09			-0,12			-0,12			-0,12
Totale y			-0,36			-0,41			-0,41			-0,41
Coefficiente di gradualità (1+y)			0,64			0,59			0,59			0,59
Verifica del limite di crescita												
ipia			1,7%			1,7%			1,7%			1,7%
coefficiente di recupero di produttività Xa			0,25%			0,26%			0,26%			0,26%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa			0,23%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			1,69%			1,44%			1,44%			1,44%
(1+p)			1,0169			1,0144			1,0144			1,0144
ΣTva			3.282.738			3.259.898			3.514.366			3.493.490
ΣTva-1			2.208.743			2.086.548			1.973.801			1.988.592
ΣTfa-1			1.019.559			1.196.189			1.286.097			1.318.118
ΣTva-1			3.228.323			3.282.738			3.259.898			3.306.710
ΣTfa-1			1.0169			0,9930			1,0781			1,0565
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			3.282.738			3.259.898			3.306.710			3.354.195
delta (ΣTva-ΣTmax)			-			-			207.656			139.296
Tva dopo distribuzione delta (ΣTva-ΣTmax)	2.114.101	-	27.553	2.001.353	-	27.553	1.973.801	-	1.988.592	-	-	2.056.952
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTfa-ΣTmax)	492.880	703.309	1.196.189	532.246	753.852	1.286.097	578.763	739.355	1.318.118	557.887	739.355	1.297.243
Ta=Tva+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	2.606.981	675.757	3.282.738	2.533.599	726.299	3.259.898	2.567.355	739.355	3.306.710	2.614.839	739.355	3.354.195
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile			18.610			8.559			-			-
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa			7.412			92.986			92.986			92.986
ΣTva totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			2.067.938			1.965.242			1.988.592			2.056.952
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021			1.188.777			1.193.111			1.225.132			1.204.256
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021			3.256.715			3.158.353			3.213.724			3.261.208
Attività esterne Ciclo Integrato RU			-			-			-			-

Approvato e sottoscritto

Il Presidente
F.to Francesca Lucchi

Il Direttore
F.to. Vito Belladonna

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La suesesa deliberazione:

- ai sensi dell'art. 124 D.Lgs 18.08.2000 n° 267, viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi (come da attestazione)

Il Direttore
F.to. Vito Belladonna

Bologna, 05 maggio 2023